UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA (U.N.I.)

Creada por Ley 1009/96 de fecha 03 de Diciembre de 1996

Unidad Operativa de Contrataciones

DICTAMEN UOC N° 58/2021

Encarnación, 10 de septiembre del 2.021.

Estimación de precios referenciales.

Antecedentes:

Que la Universidad Nacional de Itapúa (Convocante) realiza este procedimiento de Contratación Directa N° 40/2021 para "Adquisiciones para Proyectos de CONACYT OTRI 20-07; 20-08; 20-09" con ID 401.544".

Conforme a la resolución DNCP N°1890/2020POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PULICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03- Que, con el objeto de garantizar el cumplimiento de los Principios Generales establecidos en el art. 4 de la Ley 2051/03.

Para la elaboración del Precio Referencial del presente llamado, se ha solicitado presupuesto a potenciales oferentes, detallando los equipos requeridos por la Universidad y el ID de llamados adjudicados y publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.

- Precio Referencial ID 392.037.
- Precio referencial Moriba Ingeniería SRL.
- Precio referencial Everest Ingeniería srl.
- Precio referencial Rieder & Compañía.
- Precio referencial Record Elcetric SAECA.
- Precio referencial Printcopy Service.
- Precio referencial Mega Office SRL.
- Precio referencial Printec SA.
- Precio referencial SDA Paraguay SA.
- Precio referencial Parasoft SRL.
- Precio referencial Geren Sistemas.

Que, en base a lo proveído la convocante ha establecido su precio de referencia, en base a lo previsto en el numeral 3 y 4 del Anexo de la Resolución DNCP N.° 1890/2020 teniendo en cuenta el Precio Promedio, según las planillas adjuntas:

Es mi dictamen.

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO Encarnación

Mg. María N. Ocampo
Directora de la UOC

Precio Promedio							
538 Herramientas, Aparatos e Instrumentos en general.							
Items	Descripción	Cantidad	Moriba Ingeniería S.R.L	Everest Ingeniería S.R.L.	Rieder & Compañía	Record Electric SAECA	Precio Total
1	Modulo Controlador lógico programable (PLC) con alimentación de 24 VDC. Debe tener como mínimo 8 entradas digitales y 6 salidas digitales. Entradas analógicas; 4 entradas (Voltaje (+/-10V),Corriente (4-20mA)), en caso necesario se debe agregar módulo de expansión. Módulo de expansión para medición de temperaturas con PT100; 8 canales. Pantalla táctil de 4,3 pulgadas. Cable de comunicación PLC - HMI Fuente de alimentación de 220 AC / 24 VDC, 2,5A mínimo. Cable serial para programación.	1	13.500.000	11.068.000	12.405.507	9.422.872	11.599.095

Victor Daniel Luge Maqueira
RUC: 109033320
Lic. C. Contables y Administrativas de Empresas
Espec. Estudio, Evaluación y Gestión Económica
Financiera / Social / Administrativa

Dra. Zully López de Paniagua
Directora Administrativa

Encarnación, 24 de agosto de 2.021.-

Señores:

Universidad Nacional de Itapúa

Presente:

Me dirijo a usted y por su intermedio a quien corresponda a fin de presentar el presupuesto para la provisión de equipos detallados a continuación.

Sin otro particular, me despido

Atentamente

.....

Ing. Lizza Ibarra
MORIBA INGENIERÍA S.R.L

MORIBA
INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA

(595) 985 792 220 / 071 201594
MORIBASRL@GMAIL.COM
ENCARNACIÓN - PARAGUAY

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Monto total
1	PLC de 24VDC con 8 entradas digitales, 6 salidas digitales, tipo transistor	Gl	1	13.500.000	**13.500.000**
2	Compresor para Cámara Frigorífica con accesorios (Unidad condensadora)	Gl	1	6.000.000	**6.000.000**
3	Maquinaria de soldadura de tungsteno a gas inerte (TIG)	Gl	1	12.000.000	**12.000.000**
4	Kit de pestañadora viroladora y ensanchadora de tubos	Gl	1	4.500.000	**4.500.000**
5	Máquina de corte plasma y pantógrafo CNC	Gl	1	66.000.000	**66.000.000**
6	Gas Refrigerante (etileno gaseoso)	Gl	1	10.000.000	**10.000.000**
7	Termo criogénico	Gl	1	128.600.000	**128.600.000**
8	Deshidratador en línea para gas natural con tabletas desecantes, carcasas para filtros coalescentes y elementos filtrantes.	Gl	1	55.400.000	**55.400.000**

TOTAL IMPORTE (SON GUARANÍES): 296.000.000

Son Gs: Doscientos noventa y seis millones. -

INCLUYE:

*I.V.A

OBSERVACIONES:

Forma de Pago: a convenir

Tiempo de ejecución: -

El presupuesto tiene validez de 10 días. Las partes asumen la conformidad de este PRESUPUESTO, con su firma en el lugar más abajo indicado. **MORIBA INGENIERIA S.R.L** se compromete a cumplir todo lo escrito y el cliente acepta todas las condiciones expuestas

Ing. Lizza Ibarra

MORIBA INGENIERÍA S.R.L
RUC: 80094636-7

EVEREST INGENIERIA
Automatización y Control Industrial
Calibración de Instrumentos y Equipos - Servicio Industrial
Colonia Elisa N° 202 (Zona Tres Bocas) Tel: (595-21)940080
www.everest.com.py - e-mail: everest@everest.com.py - Villa Elisa - Paraguay

RUC: 80009334-8

NOTA DE PRESUPUESTO

"NO VALIDO COMO COMPROBANTE DE VENTA"

N° 191010

FOR-VEN-01 - Rev: 01

Villa Elisa, 16 de Junio de 2021

Señor (es): **UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA** **RUC:** 80015897-0

Dirección: ENCARNACION - CALLE DR. LUCIANO ZACARIAS **Teléfono:** (071) 200 701

Atención: **Vendedor:** Mostrador 1

Items	Cantidad	Unid. Medida	Descripción	P.Unit. IVA Incluido	Total IVA Incluido	Plazo de entrega
1	1		DELTA PRODUCTS, DVP14SS211R - PLC Serie: DVP-SS2 Entradas Dígitales: 8 Sálidas Dígitales: 6 Tipo: Relé Tensión de Alimentación: 24 VDC. **En el precio ofertado no se incluye el servicio de programación, instalación y puesta en marcha. En caso de ser requerido se cotizará por separado**	GS 887.000	GS 887.000	Inmediato salvo vent
2	1		DELTA, DVP04AD-S - Módulo de entrada analógica Para serie DVP-S Canales: 04 Voltaje: (+/-10 V) Corriente: (+/-20MA) Resolución: 14BITS (Voltaje) Y 13BITS(Corriente). **En el precio ofertado no se incluye el servicio de programación, instalación y puesta en marcha. En caso de ser requerido se cotizará por separado**	GS 1.120.000	GS 1.120.000	Inmediato salvo vent
3	2		DELTA, DVP04PT-S - Módulo temperatura Módulo temperatura PT100 Delta para serie DVP-S Canales: 04	GS 1.293.000	GS 2.586.000	Inmediato salvo vent

Condiciones de pago: Contado
Lugar de Entrega:
Cotizador: Elaborado por:

OBS: Con la orden de compra, favor especifique el número de presupuesto. Válido por: 07 Días.

Aprobado por: ..... Firma:..... Fecha:

 Continuación en la página siguiente

EVEREST
INGENIERÍA
Sociedad de Responsabilidad Limitada
Automatización y Control Industrial
Calibración de Instrumentos y Equipos - Servicio Industrial

Colonia Elisa N° 202 (Zona Tres Bocas) Tel: (595-21)940080
www.everest.com.py - e-mail: everest@everest.com.py - Villa Elisa - Paraguay

RUC: 80009834-8

NOTA DE PRESUPUESTO
"NO VALIDO COMO COMPROBANTE DE VENTA"

N° 191010

FOR-VEN-01 - Rev: 01

Villa Elisa, 16 de Junio de 2021

Señor (es): **UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA** **RUC:** 80015897-0

Dirección: ENCARNACION - CALLE DR. LUCIANO ZACARIAS **Teléfono:** (071) 200 701

Atención: **Vendedor:** Mostrador 1

Items	Cantidad	Unid. Medida	Descripción	P.Unit. IVA Incluido	Total IVA Incluido	Plazo de entrega
			TIPO: PT100, PT1000, NI100, NI1000 RESOLUCIÓN: 0.1°C.			
4	1		DELTA, DOP-B03E211 - Pantalla táctil de 4,3" Ethernet TFT LCD de 4,3 pulgadas (480 x 272 píxeles) 65536 colores 2 juegos de puertos COM, soporta RS-232 / RS-422 / RS-485 Para transferencia / descarga de datos: RS-232, USB, Ethernet Soporta Ethernet Cumple con la norma IP65 Soporta visualización horizontal / vertical El software de edición para PC, DOPSoft es compatible con los sistemas operativos: Windows XP, Windows Vista, Windows 7. **En el precio ofertado no se incluye el servicio de programación, instalación y puesta en marcha. En caso de ser requerido se cotizará por separado**	GS 2.080.000	GS 2.080.000	Inmediato salvo vent
5	1		Pantalla táctil DOP-103BQ - Delta	GS 1.768.000	GS 1.768.000	Inmediato salvo vent
6	1		Pantalla táctil DOP-103WQ - Delta	GS 2.152.000	GS 2.152.000	Inmediato salvo vent
7	1		DELTA, UC-PRG020-12A - Cable serial para programación de PLC Cable serial delta para programación.	GS 253.000	GS 253.000	Inmediato salvo vent

Condiciones de pago: Contado
Lugar de Entrega:
Cotizador: Elaborado por:

OBS: Con la orden de compra, favor especifique el número de presupuesto. Válido por: 07 Días.

Aprobado por: ..... Firma:..... Fecha:

EVEREST
INGENIERÍA
Sociedad de Responsabilidad Limitada
Automatización y Control Industrial
Calibración de Instrumentos y Equipos - Servicio Industrial

Colonia Elisa N° 202 (Zona Tres Bocas) Tel: (595-21)940080
www.everest.com.py - e-mail: everest@everest.com.py - Villa Elisa - Paraguay

RUC: 80009334-8

NOTA DE PRESUPUESTO
"NO VALIDO COMO COMPROBANTE DE VENTA"

N° 191010

FOR-VEN-01 - Rev: 01

Villa Elisa, 16 de Junio de 2021

Señor (es): **UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA** **RUC:** 80015897-0

Dirección: ENCARNACION - CALLE DR. LUCIANO ZACARIAS **Teléfono:** (071) 200 701

Atención: **Vendedor:** Mostrador 1

Items	Cantidad	Unid. Medida	Descripción	P.Unit. IVA Incluido	Total IVA Incluido	Plazo de entrega
8	1		DELTA, DRP024V060W1NZ - Fuente de alimentación carcasa plástica No. de salidas: 1 Entrada de voltaje: 85 ~ 264 VCA Voltaje - Salida: 24 V Corriente - Salida (máx.): 2.5 A Potencia (W): 60 W Aplicaciones: ITE (Comercial) Voltaje - Aislamiento: 4kV Eficiencia: 87% Temperatura de operación: -25 °C ~ 85 °C (con disminución de potencia).	GS 222.000	GS 222.000	Inmediato salvo vent

Total IVA Incluido: **GS 11.068.000**

Condiciones de pago: Contado
Lugar de Entrega:
Cotizador: Elaborado por:

OBS: Con la orden de compra, favor especifique el número de presupuesto. Válido por: 07 Días.

Aprobado por: ..... Firma:..... Fecha:

Encarnación, 23 de Junio de 2021

Lic. Analía Marisol Pukall Alarcón
Cel.: +595994575900

UNI

Abg. Lorenzo Zacarías nº 255
Encarnación - Py.
tel.: +59571 206990/206991

Estimados señores,

Según lo solicitado, nos complace presentarles nuestra propuesta comercial para Provisión de Materiales.
Esperamos que esta propuesta cumpla satisfactoriamente las especificaciones expuestas y nos ponemos a su disposición para cualquier aclaración que sea necesaria.

Atte,

RIEDER TECH SOLUTIONS

Contacto Comercial
Francisco Rodríguez
e-mail: francisco.rodriguez@rieder.com.py
Teléfono: +595212190-2910/
+595976541005

Contacto Técnico
Ing. Hernán Tischler
e-mail: hernan.tischler@rieder.com.py
Teléfono: +595212190-2909/
+5959722925

1. PROPUESTA COMERCIAL

1.1. A CONTINUACIÓN SE LISTAN LOS PRECIOS Y MATERIALES (Moneda: Guaraníes):

ÍTEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO
1	6ES7212-1AE40-0XB0	SIMATIC S7-1200, CPU 1212C, CPU compacta, DC / DC / DC, E / S integradas: 8 DI 24 V DC; 6 DO 24 V CC; 2 AI 0-10 V DC, Fuente de alimentación: DC 20,4-28,8 V DC, Memoria de programa / datos 75 KB	1	2.292.930
2	6ES7231-4HD32-0XB0	SIMATIC S7-1200, entrada analógica, SM 1231, 4 AI, +/- 10 V, +/- 5 V, +/- 2,5 V o 0-20 mA / 4-20 mA, 12 bits + signo (13 bits ADC)	1	2.113.186
3	6ES7231-5PF32-0XB0	SIMATIC S7-1200, entrada analógica, SM 1231 RTD, módulo 8xAI RTD	1	4.074.881
4	6AV2123-2DB03-0AX0	SIMATIC HMI, KTP400 Basic, Basic Panel, Operación por teclado / táctil, pantalla TFT de 4 ", 65536 colores, interfaz PROFINET, configurable desde WinCC Basic V13 / STEP 7 Basic V13,	1	3.120.638
5	6XV1840-2AH10	Industrial Ethernet FC TP Cable estándar, GP 2x2 (PROFINET Tipo A), cable de instalación TP para conexión a IE FC RJ45 2x2, para uso universal, 4 hilos, CAT 5E	1	17.493
6	6GK1901-1BB30-0AA0	Enchufe industrial Ethernet FastConnect RJ45 145 2x 2, conector enchufable RJ45 (10/100 Mbit / s) con carcasa metálica resistente y sistema de conexión FC, para IE FC Cable 2x 2; Salida de cable de 145 °	1	145.776
7	6EP3333-6SB00-0AY0	LOGO! POWER 24 V / 4 A Fuente de alimentación estabilizada Entrada: 100-240 V AC Salida: DC 24 V / 4 A	1	640.603
			TOTAL	12.405.507

LUGAR DE ENTREGA: Universidad Nacional de Itapúa – Itapúa

1 OBSERVACIONES COMERCIALES IMPORTANTES

Avda. Perú Nº 1098
Asunción, Paraguay

+595 21 214 114
http://techsolutions.rieder.com.py

1.1 DISPOSICIONES GENERALES

Las Condiciones Generales de Suministros de Materiales y Servicios que ofrece RIEDER TECH SOLUTIONS, ahora en más denominado VENDEDOR, son una parte integral e inseparable de esta Propuesta Comercial, indicando los Términos y Condiciones que regulan este suministro. Al aceptar esta Propuesta Comercial, el Cliente "ENTIDAD BINACIONAL YACYRETA", ahora en más denominado COMPRADOR declara estar al tanto y de acuerdo con tales Términos y Condiciones. Los Términos y condiciones de Suministro de Materiales y Servicios para transacciones internas de RIEDER TECH SOLUTIONS prevalecen, en su última versión, siempre que no contradigan las condiciones ahora propuestas. Estas condiciones están disponibles y pueden ser presentadas al COMPRADOR si lo requiera y solicita formalmente a los responsables legales pertinentes.

1.2 PREMISAS COMERCIALES

Los documentos considerados para la elaboración de esta Propuesta Comercial se listan en el mail del cliente:

En esta Propuesta Comercial no se consideran los servicios de instalación de los materiales en el campo y/o servicios de programación, parametrización, puesta en marcha, capacitación.

Los precios y condiciones son válidos para la adquisición de todo el alcance del suministro propuesto en este documento. Para la compra de artículos por separado o para la adquisición de alcance parcial del suministro propuesto, se deben revisar las condiciones a ser acordadas con el COMPRADOR de modo a renovar a través de una nueva revisión los documentos formales a ser considerados.

Los precios listados en esta Propuesta Comercial no incluyen el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)

1.3 PLAZO DEL SUMINISTRO

EXW: 30 días

La fecha límite se considera a partir de la fecha de recepción confirmación oficial vía carta de aceptación de esta propuesta comercial con todas las aclaraciones adicionales respondidas y confirmadas por el Comprador en su totalidad.

Cualquier cambio que ocurra en las cantidades y características especificadas en esta propuesta comercial puede causar un cambio en el tiempo de entrega, así como en el precio listado en este documento.

El período de entrega también se extenderá en caso de un retraso en los pagos, sin perjuicio de la actualización de la parte vencida, aplicando la fórmula de composición de entrada.

Para cumplir con las fechas de entrega esperadas, consideramos 05 días hábiles para aprobación/comentarios de este documento.

1.4 CONDICIONES DE PAGO

Está prevista la siguiente condición de pago:

- **Crédito: 30 días desde la recepción de los equipos y facturas correspondientes.**

Avda. Perú N° 1098
Asunción, Paraguay

+595 21 214 114
http://techsolutions.rieder.com.py

Las retenciones de pago no serán permitidas bajo ninguna circunstancia, salvo consentimiento previo del Vendedor.

1.5 DATOS DE FACTURACIÓN Y PAGO

En caso de confirmación del suministro listado en este documento, considere los siguientes datos:

Pagos a través de depósitos bancarios:

Entidad Bancaria	BANCOP	410010880	Cta. Cte. GS
Cliente	RIEDER Y CIA SACI	80002612-8	RUC

1.6 GARANTÍA TÉCNICA

- 06 meses a partir de la entrega de los materiales listados en este documento.

Dentro del plazo de garantía, en caso de necesidad de substituciones y/o reparaciones de alguna pieza y/o componente, las mismas substituidas y/o reparadas pasarán a tener una garantía de 06 meses.

Considerando esta Propuesta Comercial solo como Suministro de Materiales, Rieder Tech Solutions no se hace responsable de la Instalación y/o Puesta en Marcha de los equipos suministrados. Reservando todos los derechos adquiridos.

1.7 RECEPCIÓN DE PRODUCTOS

El Comprador se compromete a examinar debidamente los materiales entregados por el Vendedor al momento de la entrega.

Cualquier queja relacionada con la condición de los materiales entregados listados en este documento, de conformidad el Comprador se dirigirá por escrito al Vendedor dentro del período máximo y no prorrogable de 01 (un) día hábil, contados a partir de la fecha de entrega, de lo contrario se considerarán aprobados y aceptados automáticamente.

En el caso de que ocurra un accidente del producto o equipo en vehículos de transporte que corren en nombre del Vendedor, registre con el mayor detalle posible la ocurrencia de daños visuales, también obteniendo el reconocimiento del conductor del vehículo con la firma, nombre legible y número de identificación, notificando inmediatamente a RIEDER TECH SOLUTIONS para activación del seguro correspondiente.

1.8 ACEPTACIÓN DE ESTA PROPUESTA COMERCIAL

El COMPRADOR reconoce que esta propuesta tiene valor legal para regular las condiciones de suministro entre las partes, plasmando su firma, aclaración, número de documento de identidad, sello, etc. A continuación:

Firma: .....

Aclaración:.....

N° C.I.: .....

RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A

CASA CENTRAL: Tel.: (595 21) 213 820 / 34 - Avda. Boggiani 7267 c/ Mariscal del Chaco - 14 Sucursales Cerca de Usted

- Concepción: Tel.: (0331) 243 070
- San Estanislao: Tel.: (0343) 429 648
- Curuguaty: Tel.: (0468) 210 740 / 41
- Maria Auxiliadora: Tel.: (0764) 29 278 / 9
- Coronel Oviedo: Tel.: (0521) 204 252
- Ciudad del Este: Telefax: (061) 574 880
- J. E. Estigarribia: Telefax: (0528) 222 344
- Santa Rita: Telefax: (0673) 221 099
- Encarnación: Tel.: (071) 214 447/8
- Santa Rosa: Tel: (0433) 240 097 / 8
- Filadelfia: Tel.: (0491) 432 186
- Mariano R. Alonso: Tel.: (021) 751 489
- Record Luc: (021) 294 716 / 20

NOTA DE PRESUPUESTO
No válido como comprobante de venta

Número presupuesto :	301859
Versión presupuesto :	3
Fecha emisión :	24/06/2021
Validez presupuesto :	.
E.D. :	

Señor(es)	UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA
Ruc	80015897-0
Código de Cliente	367467
Contacto	.
Dirección	TARUMÁ Nº 255 C/ RUTA I
Teléfono	071-206990
Vendedor cartera	**83**

Items	Código	Descripción	Cantidad	Precio unitario	Total	Plazo Entrega
1	2417111121	PLC CLIC CLW-02/20VR-D 11268449 WEG	1,00Un	1.433.501	1.433.501	inmediata
2	2417111123	CABLE PROGRAMACION PLC CLIC CLW-02 11804956 WEG	1,00Un	264.411	264.411	24 horas
3	2812378157	FUENTE ALIMENTACION PSS24-W/2,5 12378157 WEG	1,00Un	846.960	846.960	24 horas
4	2417111203	PLC CLIC CLW-02/4PT 11268730 WEG	1,00Un	1.967.127	1.967.127	inmediata
5	3751268732	PLC CLIC CLW-02/4AI UNIDAD EXPANSIVA 11268732 WEG	1,00Un	1.765.824	1.765.824	inmediata
6	3813819461	PANTALLA IHM MT8051IP 4,3" C/ETHERNET Y SERIAL 14263408 WEG	1,00Un	3.046.288	3.046.288	24 horas
7	3813018564	CABLE COMUNICACIÓN IHM MT8070IP/COM2 13018564WEG	1,00Un	98.761	98.761	inmediata

Precio Total IVA INCLUIDO en GUARANIES **9.422.872**

CONDICIONES COMERCIALES
Aceptación del presupuesto firmado y orden de compra.

Forma de pago: CONTADO
Garantía: .
Observaciones: .

Esperemos que esta cotización sea satisfactoria y tengamos el placer de recibir vuestro pedido, el cual tendra la atención más pronta y cuidadosa.

Firma y sello Cliente : ____
Aclaración - C.I. : ____
Cargo : ____
Fecha : ____

Atendido por: Denis Valdez - Vtas. Salon ENC(204)
Record Electric S.A.E.C.A

Precio Promedio							
542- Adquisiciones de equipos de oficina							
Items	Descripción	Cantidad	Printcopy Service Ventas y Servicios	Mega Office S.R.L	Printec S.A.	Datos históricos del Llamado de Adquisición de fotocopiadora ID N° 392037	Precio Total
1	Fotocopiadora Multifuncional	1	15.000.000	15.500.000	15.000.000	6.789.733	13.072.433

Victor Daniel Lugo Matiauda
RUC: 1092338-0
Lic. C. Contables y Administrativas de Empresas
Espec. Estudio, Evaluación y Gestión Económica Financiera / Social / Formulación de Proyectos
Gerente

Dra. Zully López de Paniagua
Directora Administrativa

Asunción, 12 de julio de 2021

Señores
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAÚA
Atención: Lic. Analia Marisol Pukall Alarcón
Presente:

A continuación, presentamos:

Nuestra oferta de PRECIO REFERENCIAL para la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA De una Fotocopiadora Multifuncional para el llamado de adquisición del mismo destinado a proyectos financiado por el CONACYT.

Equipo Ofertado

MULTIFUNCIÓN LASER MONOCROMATICA
Modelos: KYOCERA M3655idn

Características Básicas
Velocidad: Hasta 55 ppm Velocidad de impresión en dúplex: 39,5 ppm
Resolución: 1.200 x 1.200 ppp (impresión), 600 x 600 ppp (escaneo/copia)
Alimentación de papel: Bandeja de 500 h. + B.M.P 100 h. total 600 hojas estándar
Impresión Dúplex: Estándar
Tamaño de papel: Desde 5.5" x 8.5" hasta 8.5" x 14"
Interfaz: 10/100/1000BaseTX, USB 2.0, 2 Host USB y Mobile Print

Precio Unitario incluido tóneres Negro adicional al que vienen de fábrica:
Gs. 15.000.000.-IVA incluido

Pastor Maldonado Lezme
Socio Gerente

atividad 2277 c/ Guabirá
Cel: 0991- 747419
Cel: 0992- 381839
E-mail: printcopy_service@yahoo.com
Lambaré - Paraguay

PRINTCOPY SERVICE
R.U.C.: 1401122-0
Fotocopiadoras – Impresoras – Escáner

MEGA OFFICE S.R.L.

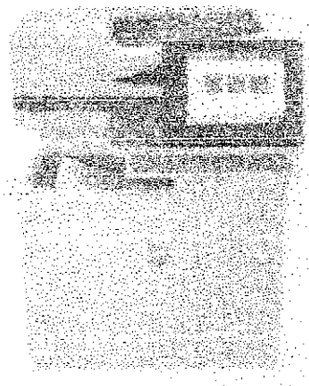
Tel.: (021) 610 959
ventas@megaofficesrl.com
www.megaofficesrl.com

Señores
UNIVERSIDAD DE ITAPÚA
Atención: **Lic. Analía Marisol Pukall Alarcón**
Presente:

Referencia: Precio Referencial de fotocopiadora multifuncional, para el llamado de adquisición del mismo, destinado a proyectos financiados por el CONACYT

Precio Referencial según características solicitadas

Impresora Multifuncional marca HP LaserJet Enterprise MFP M634.



- Velocidades de impresión (carta/A4) Hasta 55/52 ppm Hasta 55/52 ppm
- Capacidades de fax Opcional
- Disco duro seguro de alto rendimiento HP
- Bandeja 1 de 100 hojas y bandeja 2 de 550 hojas
- Alimentador de papel de 550 hojas
- Impresión móvil directa Impresión Wireless Direct
- Panel de control/entrada de datos Pantalla táctil funcional de 22,8 cm (9")
- Procesador 1,2 GHz
- Memoria: 2 GB
- Capacidades de red De serie: a través del servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Ethernet que admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T
- Impresión móvil HP ePrint,36 AirPrint,35 certificación Mopria, Google Cloud Print™ 2.0
- Incluye Tóner adicional.

Precio del equipo:	Gs 15.500.000
Pago:	Contado
Plazo de entrega:	45 días
Este presupuesto tiene validez:	30 días

Atendiendo a su solicitud, nos despedimos de Usted muy atentamente.

MEGA OFFICE S.R.L.
Fono: 021 610959
RUC: 80066014-5

ARNALDO AVALOS
MEGA OFFICE S.R.L.

PRINTEC
SOCIEDAD ANONIMA

Asunción, 9 de julio del 2021

Señores:
Universidad de Itapúa
Ciudad de Encarnación
Atención: Lic. Analía Marisol Pukall Alarcón
Presente

Objeto: Solicitud de Precio Referencial de Equipo Multifunción, destinado a proyectos financiados por el CONACYT

De nuestra mayor consideración;

Según requerimientos solicitado en Nota dirigida a PRINTEC S.A., le hacemos llegar nuestra cotización de Precios Referenciales según características de Impresoras Multifunción Monocromática solicitada.

Especificaciones Técnicas Impresora Multifunción Monocromática

MARCA RICOH IM 550F

Ítem	Cantidad Solicitada	Descripción	Especificaciones Técnicas Ofertadas
1	1	**Impresora Multifunción Monocromática**	Impresora Multifuncional Laser Monocromática: Nueva de fábrica. Funciones: Copiadora, Impresora, Scanner de Red, Fax estándar y Fax vía internet. Tamaño de Papel: Carta, Legal, Oficio. Velocidad (ppm A4): 55 PPM Sistema de copiado: Tóner y cilindro (tambor o unidad de imagen) por separado. Puerto USB para pendrive: Para impresión desde puerto USB. Alimentador automático de originales: Alimentador de Originales Bilateral (escaneo en una sola pasada). Capacidad de 100 hojas o superior. Memoria RAM estándar: 2GB como mínimo Disco Duro estándar: 320 GB como mínimo Dúplex (Impresión a ambas caras: Resolución de impresión: 1200 x 600 dpi como mínimo. Conectividad: Tarjeta de Red 10/100/1000 TX y USB Bandeja principal de Papel: 1 Bandeja de 500 hojas Bandeja de salida: Capacidad de salida de 500 hojas Alimentador Secundario de papel: Manual de 100 hojas o Funciones de: escáner a email, a carpeta de red, funciones de copias de documento de impresiones y escaneos, por códigos, para al menos 500 usuarios Alimentación: 220V (de fábrica). El equipo será entregado y puesto en funcionamiento con (1) un tóner original de primera carga instalado de fábrica más un tóner en caja, con rendimiento de 22.000 páginas Garantía: (2) dos años contra defectos de fábrica, con provisión de repuestos y partes sin costo adicional, por el periodo de la garantía. Contamos con soporte y garantía IN SITU. En caso de que la reparación por garantía sobrepase los 5 (cinco) días, proveeremos un equipo de similares características técnicas en reemplazo, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente a la convocante.

			Servicio de Mantenimiento Preventivo: (2) Dos servicios de mantenimiento preventivo anual por un periodo de dos años incluidos Instalación: Instalación incluida sin costo adicional. Montaje e instalación y puesta en marcha y capacitación a usuario/s

PRECIO UNITARIO DE LA IMPRESORA MULTIFUNCIÓN MONOCROMÁTICA:
MARCA RICOH IM 550F

Precio Unitario: Gs 15.000.000.- Quince Millones de guaraníes. IVA incluido.
Incluye: Tóner adicional Original en caja, al que vienen de fabrica

Plazo de Entrega: INMEDIATA

A la espera de haber cumplido con los requerimientos solicitados y con ánimo de que todos podamos participar y brindar el servicio demandado y requerido por la UNI.

Aprovechamos esta oportunidad para saludarlos muy atentamente

.....
Valentín Villamayor O.
Especialista en Sistemas de Impresión
PRINTEC S.A.

Av. Gral. Santos N°468 casi Av. España - Asunción – Paraguay
Tel: 0981 115 434 – (021) 452 757/ 9
valentin.villamayor@printec.com.py – www.printec.com.py

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

CIRCUNSCRIPICON JUDICIAL CAAGUAZU
SUB UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

DICTAMEN

La Sub Unidad Operativa de Contrataciones de la Circunscripción Judicial de Caaguazú, en el marco del llamado para ADQUISICION DE FOTOCOPIADORA, PAC ID 392.037 procede a emitir el siguiente **DICTAMEN**: ----------

Conforme a lo establecido en la Resolución DNCP N° 1.890/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas regidas por la Ley 2051/03", se ha solicitado a la Sección Patrimonio y Suministros, ámbito encargado de elaborar las especificaciones técnicas y precios de referencia para adquisición de bienes, un informe sobre los aspectos y metodología que ha utilizado dentro del marco normativo, para la elaboración de los precios de referencia para el proceso de contratación arriba identificado.

La Sección Patrimonio y Suministros ha informado que ha optado por el precio promedio ponderado, entre los precios obtenidos mediante la utilización del punto 1 de los Aspectos a tener en cuenta para la elaboración de los precios referenciales y una combinación de los puntos 3 y 4 del Método para la elaboración de Precios referenciales, lo cual se ajusta a lo establecido en la Resolución DNCP N° 1.890/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas regidas por la Ley 2051/03"

Cnel. Oviedo, 24 de mayo de 2.021.-

C.P. Sonia del Carmen Giacobbi
Jefa Sección Contrataciones

Obs: Se adjunta informe de la Sección Patrimonio y Suministros

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

Compromiso con la gente

CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL CAAGUAZÚ

MEMORANDO

CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE CAAGUAZU

FECHA: 06/05/2021

Para: C.P. SONIA GIACOBBI, Jefa de Contrataciones

De: Lic. y C.P. NORMA GRACIELA MONGES, Jefa Sección Patrimonio y Suministros

REF.: Remitir Especificaciones Técnicas

Por el presente documento se remite las Especificaciones Técnicas para Adquisición de Equipos de Oficinas (Fotocopiadora), con sus respectivas solicitudes de compras, precios referenciales, formulario de análisis de precio de referencia e informe de metodología utilizada para la obtención de precios.-

OBS: El precio calculado es el promedio ponderado.-

Atentamente.-

Lic. y C.P. Norma G. Monges Farias
Jefa Patrimonio y Suministro

Lic. Juan Ramón de Oliveira
Coordinador
6/05/21

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA
Circunscripción Judicial de Caaguazú

Compromiso con la gente

CIRCUNSRIPCION JUDICIAL CAAGUAZU						
OBJETO DEL GASTO 542- CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE CAAGUAZU						
GRUPO: 540- ADQUISICION DE EQUIPOS DE OFICINAS						
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
1	Fotocopiadora	Año de lanzamiento 2,019 o superior, funciones mínimas: copiado, impresión y escaneo. Panel táctil color 5" o superior. Memoria RAM: 1 GB o superior. Procesador: 800 MHz o superior. Interfaces estándar: 1 Ethernet Gigabit, 3 USB. NFC y LAN inalámbrico. Tamaño soportado: Carta, A4, Oficio o superior. Tamaño soportado desde l aPlatina: Carta, A4, Oficio o superior. Velocidad de impresion: 44 páginas por minutos en tamaño carta o superior. Rendimiento mensual: 140.000 páginas por mes o superior. Resolución de impresión: 1.200 ppp. Impresión directa desde memoria USB: Formato TIFF, JPEG, PDF, XPS como mínimo. Características de impresión: Expiración de tiempo de trabajo, configuraciones de perfiles, compaginación, agrupamiento, orientaciones/tamaños mixtos de papel, reducción de toner. Lenguaje de impresión: PCL, PostScript 3 o superior. Otras funcionalidades: Impresión segura y asignación de límites o restricciones vía utilización de código asignados a usuarios. Bandeja estándar de entrada: 1 (una) bandeja de 530 hojas tamaño hasta oficio o superior. 1 (una) bandeja lateral para 100 hojas o superior. Dúplex automático. Alimentador automático de documentos: 50 hojas o superior. Tiempo de salida de primera copia: 6 segundos o menos. Tiempo de calentamiento desde el modo de espera: 8 segundos o menos. Multicopias: de 1 a 999 o superior. Funciones mínimas de copias: 2 en 1, rango de zoom 25 a 400% en 1%, detección de múltiples tamaños de originales como mínimo. Opcional soportado: Engrapadora. Velocidad de Escaneo Monocromático a 300 ppp: 60 imágenes por minuto o superior (Doble cara). Funciones del Escaneo: Digitalización a correo electrónico. Servidor de archivos FTP, Carpeta compartida en Red y dispositivos de almacenamiento USB. Formato de archivo generados en la función de escaneo: TIFF, JPEG, PDF (con compresión), PDF (con OCR). Rendimiento del tóner inicial para 20.000 páginas con cobertura al 5% o superior. Seguridad: Comunicación encriptada. Alimentación eléctrica: 220 volts de fábrica. La fotocopiadora debe incluir como mínimo 2 tóner. Garantía de la fotocopiadora 1 año, como mínimo. Debe incluir ADF con capacidad para 50 hojas como mínimo.	UNIDAD	1	6.789.733	6.789.733
TOTAL EN:						6.789.733

Lic. Cyd Nidia C. Nuñez Lezcano
Jefe Departamento de Suministro

DNCP DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS | Dirección de CAPACITACIÓN

FORMULARIO DE ANÁLISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

De conformidad a la Resolución N°: 1.890, de fecha 7 de mayo de 2020, se procede a realizar la confección del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE OFICINAS".

PARÁMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral 3 y 4 del Anexo de la Resolución DNCP N°: 1890/2020:

ITEMS	Precio Histórico de llamado ID (1)	Precio Histórico de llamado ID (2)	Presupuesto de Oferente (3)	Precio Referencial del llamado, considerando uno de estos factores : promedio de los tres precios de mercado, precio más bajo u otro mecanismo que sea	Particularidad del rubro en el mercado
1	8.400.000	5.639.200	6.330.000	6.789.733	Fotocopiadora.

ITEMS	Fuentes (señalar la fuente: ID, Revista, Sitio web o Nombre de la firma que proveyó el precio referencial
Precio (1)	ID 369392
Precio (2)	ID 380205
Precio (3)	Data systems S.A.E.C.A.

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedentente.

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, solo competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la Convocante. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Preparado por:	NORMA GRACIELA MONGES ENCISO
Firma:	Lic. y CP Norma G. Monges Enciso Jefa Patrimonio y Suministro
Dependencia:	SECCIÓN PATRIMONIO Y SUMINISTRO

Precio Promedio						
543- Adquisiciones de equipos de computación						
Items	Descripción	Cantidad	SDA PARAGUAY S.A.	Parasoft S.R.L.	Geren Sistemas	Precio Total
1	Notebook tipo 2	2	8.800.000	9.500.000	10.183.140	9.494.380

Victor Daniel Luqo Mallauda
RUC: 1090330-0
Lic. C. Contables y Administración de Empresas
Especialista Evaluación de Gestión Gerencial
Financiera - Social - Administrativa

Dra. Zully López de Paniagua
Directora Administrativa

Lambaré, 13 de agosto de 2021

Señores
Universidad Nacional de Itapua
Atencion : Analia Marisol Pukall
Presente

Le presupuestamos lo solicitado:

PRODUCTO	PRECIO UNITARIO IVA Incluido
Laptop tipo 2 intermedia con especificaciones enviadas e incluyendo licencia de Office STD 2019 Academico	8.8000.000 Gs

Los productos ofertados tienen 12 meses de garantía, son del mayorista autorizado , los precios son unitarios y disponibles inmediatamente luego de la OC.
Atentamente,

Lic. Federico Frontanilla
SDA PARAGUAY S.A.
Mariscal López 347
Telefax: (595 21) 908.462
Lambare - Paraguay

ParaSoft

Lunes, 9 de Agosto de 2021

Señores
Universidad Nacional de Itapua
Atn. Lic. Mario Benitez

Presente

Por medio de la presente, tengo el agrado de cotizar a usted el producto solicitado.

Item	Descripción	Cantidad	Precio Unit. IVA Incluido	Precio Final IVA Incluido
A	**Notebook Tipo II - Intermedia**	1	₲ 9.500.000	₲ 9.500.000
	Total Gs IVA Incluido			₲ 9.500.000

CONDICIONES GENERALES
Forma de Pago: Crédito a 15 días, posteriores a la entrega de los equipos
Plazo de entrega: 60 a 90 dias a partir de la Orden de Compra.
Validez de la Oferta: 7 días.

Atentamente

Marcos Cuenca
Ejecutivo Comercial Gobierno
mcuenca@parasoft.com.py

Garantía
Los equipos ofertados cuentan con las garantías de las marcas representadas, las cuales pueden ser validadas en los sitios web de cada una de ellas.

La garantía cubre a los equipos tal cual fueron originalmente configurados e instalados, no aplicable esto a equipos que hayan sido modificados, actualizados o de alguna manera alterados por cualquier persona no autorizada por Parasoft SRL. Bajo condiciones normales de uso y frente a cualquier desperfecto de Hardware atribuible a falla de material o fabricación, Parasoft SRL reparará o remplazará la parte defectuosa. Las partes remplazadas pasaran a ser propiedad de CAS designado por la marca. Excepto por lo que aquí se detalla, Parasoft SRL no será responsable bajo ninguna circunstancia, por cualquier incidente, daños especiales, consecuencias, directa o indirectamente originados
por desperfectos o reparaciones habituales efectuadas a los equipos. Como así también, sobre la destrucción o perdida parcial o total de programas de software y/o datos almacenados en medios magnéticos

Parasoft Servicios Profesionales: Nuestros servicios profesionales incluyen; (CDCIS)

Consultoría: Los servicios incluyen la evaluación de un consultor profesional que estará trabajando al lado de su empresa para determinar las necesidades y diagnosticar las soluciones. Proporcionando la más alta calidad en diseño, consultoría, implementación y soporte de sistemas

Capacitación: Asistencia en cada una de las fases de su proceso tecnológico, ya sea planificando una nueva arquitectura o mejorando las operaciones existentes. Nuestros programas de servicio avanzado permiten elegir el nivel y características que mejor se adecuan a las necesidades de su empresa. Se brindan mediante dos componentes complementarios que son el Servicio Integral de Mantenimiento de Hardware (SIMH) y el Servicio de Asistencia y Soporte de Software (SASS).

Implementación; Nuestro equipo técnico certificado, siempre de la mano de nuestros especialistas, se abocarán a implementar toda la solución escogida, bajo elevados estándares de eficiencia y efectividad, sumados a nuestra vocación y espíritu de servicio profesional que están avalados por una gran variedad de empresas de tecnología, las cuales constantemente constatan nuestra capacidad empresarial.

Soporte: Todo un equipo humano orientado a solucionar cualquier inconveniente que usted pueda padecer, desde un simple cambio de piezas, a desarrollar toda una actualización de su necesidad en tecnología.

Mcal. Esligarribia 1137 - TeleFax: (071) 205215 - 208553 - Enc. Py.

Encarnación, 04 de agosto de 2021

Señores:

UNIVERSIDAD NACIONAL

DE ITAPUA

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ustedes a fin de presentar el presupuesto de la NB HP 250 G7 de 10º GEN con las caracteristcas solicitadas y respectivos accesorios con garantia de 2 años y servicio tecnico constante:

NB HP Y ACCESORIOS

1	NB HP 250 G7 INTEL I7-1065G7 1.3/8GB/480SSD+1TB/MX130 2GB/15.6"	6.926.370	6.926.370	Gs.
1	MALETIN/MOUSE RETRACTIL/PAD/FILTRO DE LINEA/AURICULAR CON MIC HP	359.315	359.315	Gs.
1	LICENCIA OEM WINDOWS 10 PRO 64 BITS ESPAÑOL	1.200.265	1.200.265	Gs.
1	MS OEM CARD OFFICE HOME&BUSINESS 2019	1.697.190	1.697.190	Gs.

Costo Total IVA incluido **10.183.140** Gs.

Sin más que agregar y esperar una repuesta a nuestros presupuesto y servicios ofrecidos, me despido de ustedes muy atentamente.

Germán Rojas

GerEn Sistemas