DICTAMEN Nº 21/2021.-

DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

METODOLOGÍA UTILIZADA PARA LA OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA DE CONFORMIDAD A LA RESOLUCIÓN DNCP Nº 1890/2020.-

Descripción del Llamado: ***Contratación Directa con I.D. Nº 390.884, para la "ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ACONDICIONADORES DE AIRE Y TELÉFONOS - CÓD. 10 – Orden de Compra.***

VISTO:

- El artículo 15° de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la Estimación del Costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios. Para la construcción de la Estimación del Costo de cada operación, las Convocantes deberá considerar todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

- La Resolución DNCP Nº 1890/2020, por la cual se regula la Estimación de Precios y su Publicidad en los Procedimientos de Contrataciones Públicas en el marco de la Ley Nº 2051/2003.

CONSIDERANDO:

La Resolución **DNCP Nº 1890/2020** en su **Artículo 2º PUBLICACIÓN DE LA ESTIMACIÓN DE COSTOS Y SUS ANTECEDENTES**, el Departamento de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción elabora el presente Dictamen:
En base al ANEXO de la GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY Nº 2051/2003 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, en donde se indica el Método para la Elaboración de los Precios Referenciales, (Las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más fuentes de Información), manifestamos *que habiendo agotado todas las instancias* para conseguir precios referenciales para la combinación de dos o más fuentes por medio de Precios Ofrecidos por empresas al público en general para la provisión de los Bienes requeridos: En los portales públicos de internet o a través de publicaciones periodísticas o revistas; Precios publicado por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, y otros; 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 y teniendo en cuenta que *No fue posible obtener la información requerida, para alcanzar la cantidad de 2 (dos) fuentes requeridas, por la dificultad de conseguir precios referenciales por la PARTICULARIDAD de las Especificaciones de los Bienes a ser proveídos, se realizó EXCEPCIONALMENTE por la metodología de contar con al menos tres precios obtenidos a través de cualquier mecanismo que permita disponer de evidencia documentada sobre su existencia, los cuales fueron proveídos mediante Notas de Presupuestos por las* Empresas: FRIOMAX REFRIGERACIÓN INDUSTRIAL, DEPOSITO TAJY de Osvaldo Noel Benítez, ASATEC INGENIERÍA de Agustín Servín Ayala, REFRIGERACIÓN LETICIA de Amalia Cardozo para la Adquisición de Repuestos para Acondicionadores de Aires, y por las Empresas: FONOLUZ S.A., H&R SERVICE de Hugo V. Reyes Barrios y TECNOLOGÍA DIGITAL de Jorge Ramón Rolón Centurión para la Adquisición de Repuestos para Teléfonos.

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS · UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN · DPTO. DE CONTRATACIONES

Abog. Marco A. Ramírez Ortega
Jefe
Departamento de Contrataciones

Fundamentaciones Jurídicas:

Conforme a los antecedentes obrantes, la metodología utilizada para la obtención de los precios de referencia son efectuados conforme a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 1890/2020, en su Anexo para la Elaboración de Precios de Referencia, Aspectos a tener en cuenta para la elaboración de los Precios Referenciales, Punto 1) Se debe contar con al menos tres precios, obtenidos a través de cualquier mecanismo que permita disponer de evidencia documentada sobre su existencia, tales como solicitudes de presupuesto y sus respuestas, copias de resoluciones de adjudicación, contratos, revistas, publicaciones, páginas de internet oficiales que contengan precios u otros medios comprobatorios idóneos.

El Departamento de Contrataciones recabo información de potenciales oferentes y empresas dedicadas al ramo, citados más arriba, quienes respondieron de forma escrita debidamente documentados. Por lo tanto, esta Dependencia, en base a las consideraciones de hecho y derechos señalados encuentra que la metodología de obtención de los precios de referencia se hallan ajustados al Art. 2 de la Resolución DNCP N° 1890/2020 y disposiciones legales vigentes, por lo que corresponde la publicación del llamado, salvo mejor parecer.

POR TANTO:

Los Precios Referenciales utilizados en el presente Llamado, resultan de conformidad a Precios de Potenciales Oferentes, los cuales se evidencian con las Notas de Presupuestos presentados por las mismas, que se acompañan como antecedentes en la elaboración de la planilla de precios, los cuales fueron resultados de un análisis pormenorizado, como lo dispone el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020.-

Se adjunta Cuadro de Elaboración de Precios Referenciales:

Es el Dictamen del Departamento de Contrataciones.

San Lorenzo 02 de noviembre de 2021.-

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS · VITAM IMPENDERE VERO · UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN · DPTO. DE CONTRATACIONES

ABOG. MARCO A. RAMÍREZ ORTEGA
Jefe
Departamento de Contrataciones

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

PRECIOS REFERENCIALES

LOTE Nº 1: REPUESTOS PARA ACONDICIONADORES DE AIRE

Items	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Friomax Refrigeración Ind. Precio Unitario (IVA Incluido)	Deposito Tajy Precio Unitario (IVA Incluido)	Asatec Precio Unitario (IVA Incluido)	Refrigeración Leticia Precio Unitario (IVA Incluido)	SUMA TOTAL	Dividido por Cantidad de Cotizaciones	PRECIO REFERENCIAL (Redondeo sin decimales)	Precio Total
1	CAPACITOR GREENLINE DE 35µF 380V	Unidad	Unidad	20	13.500	22.000	16.300	14.000	43.800	14.600	14.600	**292.000**
2	CAPACITOR GREENLINE DE 40µF 380V	Unidad	Unidad	20	17.000	23.000	19.500	17.000	53.500	17.833	17.833	**356.660**
3	CAPACITOR GREENLINE DE 45µF 380V	Unidad	Unidad	20	17.500	26.000	21.000	19.000	57.500	19.167	19.166	**383.320**
4	CAPACITOR GREENLINE DE 50µF 380V	Unidad	Unidad	21	18.500	28.000	22.500	19.000	60.000	20.000	20.000	**420.000**
5	CAPACITOR DE VENTILADOR 1.5µ 450V	Unidad	Unidad	20	3.500	5.000	4.100	4.000	11.600	3.867	3.866	**77.320**
6	CAPACITOR DE VENTILADOR 2.0µ 450V	Unidad	Unidad	20	4.000	6.000	4.700	4.000	12.700	4.233	4.233	**84.660**
7	CAPACITOR DE VENTILADOR 30µ 450V	Unidad	Unidad	20	5.000	23.000	28.000	4.500	37.500	12.500	12.500	**250.000**
8	CAPACITOR DE VENTILADOR 5µ 450V	Unidad	Unidad	20	6.500	16.000	9.500	6.500	22.500	7.500	7.500	**150.000**
9	MOTOR VENTILADOR ACOND. DE AIRE SPLIT Tipo PG 30W	Unidad	Unidad	5	0	383.000	245.000	22.000	650.000	216.667	216.666	**1.083.330**
10	COMPRESOR ROTATIVO R-22 12.000 BTU	Unidad	Unidad	7	590.000	837.000	790.000	580.000	1.960.000	653.333	653.333	**4.573.331**
11	COMPRESOR ROTATIVO R-22 18.000 BTU	Unidad	Unidad	6	750.000	1.473.000	995.000	740.000	2.485.000	828.333	828.333	**4.969.998**
12	COMPRESOR ROTATIVO R-22 24.000 BTU	Unidad	Unidad	4	905.000	1.308.000	1.200.000	905.000	3.010.000	1.003.333	1.003.333	**4.013.332**
13	COMPRESOR ROTATIVO R-22 36.000 BTU	Unidad	Unidad	3	1.930.000	2.764.000	2.420.000	1.900.000	7.114.000	2.371.333	2.371.333	**7.113.999**
14	COMPRESOR ROTATIVO R-22 60.000 BTU	Unidad	Unidad	3	2.270.000	3.824.000	2.800.000	1.950.000	7.020.000	2.340.000	2.340.000	**7.020.000**
15	Contactor de 220 V	Unidad	Unidad	13	75.000	276.000	55.000	60.000	190.000	63.333	63.333	**823.329**
16	Contactor de 24 V	Unidad	Unidad	11	65.000	276.000	53.000	60.000	178.000	59.333	59.333	**652.663**
17	Varrilla de plata	Unidad	Unidad	20	3.500	4.000	4.200	3.500	11.200	3.733	3.733	**74.660**
18	Placa Universal para 3 velocidades con Ato Reset	Unidad	Unidad	10	160.000	199.000	192.000	155.000	507.000	169.000	169.000	**1.690.000**
	Precio Total											**34.028.602**

Abog. Marco A. Ramírez Ortega
Jefe
Departamento de Contrataciones

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

PRECIOS REFERENCIALES

LOTE Nº 2: REPUESTOS PARA TELÉFONOS

					FONOLUZ S.A.	H&R Service de Hugo V. Reyes Barrios	Tecnologia Digital				
Items	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**SUMA TOTAL**	**Dividido por Cantidad de Cotizaciones**	**PRECIO REFERENCIAL (Redondeo sin decimales)**	**Precio Total**
1	Placas de internos comunes de 16 puertos KX-TDA 0174	Unidad	Unidad	**4**	3.201.945	3.050.000	3.400.000	9.651.945	3.217.315	**3.217.315**	12.869.260
2	Toma externa Rj11	Unidad	Unidad	**100**	4.347	4.000	5.000	13.347	4.449	**4.449**	444.900
3	Cable de 2 pares + tierra	Metro	Rollos	**200**	4.554	2.100	5.500	12.154	4.051	**4.051**	810.200
4	Caja de cable UTP de 305 mts cat 5	Metro	Caja	**610**	2.900	2.900	2.750	8.550	2.850	**2.850**	1.738.500
5	Fichas Rj11	Unidad	Unidad	**100**	276	250	350	876	292	**292**	29.200
6	Cable plano de 4 hilos para prolongación	Metro	Rollos	**100**	759	740	880	2.379	793	**793**	79.300
Precio Total											**15.971.360**

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS · VITAM IMPENDERE VERO · UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION · DPTO. DE CONTRATACIONES

Ing. Marco A. Ramírez Ortega
Jefe
Departamento de Contrataciones

FRIOMAX
REFRIGERACION IND.

PRESUPUESTO 1150

Fecha de emisión: 6/10/2021

Fecha de vencimiento: 13/10/2021

Cliente: Facultad de Ciencias Agrarias

C.I./R.U.C.: 80013719-1

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Precio Unit.	Subtotal
1	35-380H	CAPACITOR GREENLINE DE 35µF 380V	1 u	13.500	13.500
2	40-380H	CAPACITOR GREENLINE DE 40µF 380V	1 u	17.000	17.000
3	45-380H	CAPACITOR GREENLINE DE 45µF 380V	1 u	17.500	17.500
4	50-380H	CAPACITOR GREENLINE DE 50µF 380V	1 u	18.500	18.500
5	1.5-450	CAPACITOR DE VENTILADOR 1.5µ 450V	1 u	3.500	3.500
6	2-450	CAPACITOR DE VENTILADOR 2.0µ 450V	1 u	4.000	4.000
7	3-450	CAPACITOR DE VENTILADOR 3.0µ 450V	1 u	5.000	5.000
8	5-450	CAPACITOR DE VENTILADOR 5.0µ 450V	1 u	6.500	6.500
9	102040	COMPRESOR ROTATIVO R-22 12.000 BTU "TOSHIBA"	1 u	590.000	590.000
10	102050	COMPRESOR ROTATIVO R-22 18.000 BTU "TOSHIBA"/RECHI	1 u	750.000	750.000
11	102065	COMPRESOR ROTATIVO R-22 24.000 BTU "TOSHIBA"	1 u	905.000	905.000
12	C-SB303	COMPRESOR PANASONIC TIPO SCROLL 36.000 BTU	1 u	1.930.000	1.930.000
13	C-SB453	COMPRESOR PANASONIC TIPO SCROLL 60.000 BTU	1 u	2.270.000	2.270.000

TOTAL: Gs 6.530.500

FRIOMAX
REFRIGERACION IND.

PRESUPUESTO 1151

Fecha de emisión: 6/10/2021

Fecha de vencimiento: 13/10/2021

Cliente: Facultad de Ciencias Agrarias

C.I./R.U.C.: 80013719-1

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Precio Unit.	Subtotal
1	DPCC-340	CONTACTOR TRIFASICO 40[A] 220[V]	1 u	75.000	75.000
2	DPCA-330	CONTACTOR TRIFASICO 30[A] 24[V]	1 u	65.000	65.000
3	105210	VARILLA DE PLATA REDONDA	1 u	3.500	3.500
4	QD-U11A	PLACA UNIVERSAL PARA A/A (3 VEL) CON AUTO-RESET	1 u	160.000	160.000
5	KT-E08	CONTROL UNIVERSAL PARA A/A (6000 EN 1)	1 u	35.000	35.000

TOTAL: Gs 338.500

DEPOSITO TAJY
de Osvaldo Noel Benítez
VENTAS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, FERRETERIA, SANITARIOS, ELECTRICIDAD, Y PRODUCTOS METALICOS.

Presupuesto

Presup. Nro 134/2021

Cliente: Universidad Nacional de Asuncion
Dirección: San Lorenzo
Teléfono: (021) 585-606
Fecha: 13/10/2021

Facultad de Ciencias agrarias
Direccion Operativa de Contrataciones

Presente

De mi mayor consideración, en base a las conversaciones previas y los relevamientos realizados, le presento el presupuesto para los repuestos descriptos a continuación en la planilla:

REPUESTOS PARA ACONDICIONADORES DE AIRE							
Items	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	32121509-001	CAPACITOR GREENLINE DE 35µF 380V	Unidad	Unidad	1	22.000	22.000
2	32121509-001	CAPACITOR GREENLINE DE 40µF 380V	Unidad	Unidad	1	23.000	23.000
3	32121509-001	CAPACITOR GREENLINE DE 45µF 380V	Unidad	Unidad	1	26.000	26.000
4	32121509-001	CAPACITOR GREENLINE DE 50µF 380V	Unidad	Unidad	1	28.000	28.000
5	32121509-001	CAPACITOR DE VENTILADOR 1.5µ 450V	Unidad	Unidad	1	5.000	5.000
6	32121509-001	CAPACITOR DE VENTILADOR 2.0µ 450V	Unidad	Unidad	1	6.000	6.000
7	32121509-001	CAPACITOR DE VENTILADOR 30µ 450V	Unidad	Unidad	1	23.000	23.000
8	32121509-001	CAPACITOR DE VENTILADOR 5µ 450V	Unidad	Unidad	1	16.000	16.000
9	40101701-003	MOTOR VENTILADOR ACOND. DE AIRE SPLIT Tipo PG 30W	Unidad	Unidad	1	383.000	383.000
10	40151601-001	COMPRESOR ROTATIVO R-22 12.000 BTU	Unidad	Unidad	1	837.000	837.000
11	40151601-001	COMPRESOR ROTATIVO R-22 18.000 BTU	Unidad	Unidad	1	1.473.000	1.473.000
12	40151601-001	COMPRESOR ROTATIVO R-22 24.000 BTU	Unidad	Unidad	1	1.308.000	1.308.000
13	40151601-001	COMPRESOR ROTATIVO R-22 36.000 BTU	Unidad	Unidad	1	2.764.000	2.764.000
14	40151601-001	COMPRESOR ROTATIVO R-22 60.000 BTU	Unidad	Unidad	1	3.824.000	3.824.000
15	40101701-995	Contactor de 220 V	Unidad	Unidad	1	276.000	276.000
16	40101701-995	Contactor de 24 V	Unidad	Unidad	1	276.000	276.000
17	40101701-995	Contactor monofásico 220V	Unidad	Unidad	1	215.000	215.000
18	23171512-002	Varrilla de plata	Unidad	Unidad	1	4.000	4.000
19	40101701-015	Placa Universal para 3 velocidades con Ato Reset	Unidad	Unidad	1	199.000	199.000
20	52161525-001	Control Universal para 6000 en 1	Unidad	Unidad	1	54.000	54.000
						TOTAL IVA INCLUIDO:	**11.762.000**

Conformidad Cliente

Osvaldo Noel Benitez Acosta
Director
Deposito Tajy

Osvaldo Noel Benítez A.
Depósito TAJY
Propietario

Dirección: Gaspar R. de Francia N°125 esq/ Monseñor Moreno
e-mail.: deposito.tajy@gmail.com
tel.: (021) 780 025 Cel.: 0984 996 594
Limpio- Paraguay

ASATEC

Lapacho 406

Tel: 021 553 395 , 0981337125

Asuncion 12 de Octubre de 2021

A Unidad Operativa de Contrataciones-Facultad de Ciencias Agrarias

Me dirijo a Uds y por su intermedio a quien corresponda para presentar el siguiente presupuesto

REPUESTOS PARA ACONDICIONADORES DE AIRE							
Items	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	32121509-001	CAPACITOR GREENLINE DE 35µF 380V	Unidad	Unidad	1	16.300	16.300
2	32121509-001	CAPACITOR GREENLINE DE 40µF 380V	Unidad	Unidad	1	19.500	19.500
3	32121509-001	CAPACITOR GREENLINE DE 45µF 380V	Unidad	Unidad	1	21.000	21.000
4	32121509-001	CAPACITOR GREENLINE DE 50µF 380V	Unidad	Unidad	1	22.500	22.500
5	32121509-001	CAPACITOR DE VENTILADOR 1.5µ450V	Unidad	Unidad	1	4.100	4.100
6	32121509-001	CAPACITOR DE VENTILADOR 2.0µ450V	Unidad	Unidad	1	4.700	4.700
7	32121509-001	CAPACITOR DE VENTILADOR 30µ450V	Unidad	Unidad	1	28.000	28.000
8	32121509-001	CAPACITOR DE VENTILADOR 5µ450V	Unidad	Unidad	1	9.500	9.500
9	40101701-003	MOTOR VENTILADOR ACOND. DE AIRE SPLIT Tipo PG 30W	Unidad	Unidad	1	245.000	245.000
10	40151601-001	COMPRESOR ROTATIVO R-22 12.000 BTU	Unidad	Unidad	1	790.000	790.000
11	40151601-001	COMPRESOR ROTATIVO R-22 18.000 BTU	Unidad	Unidad	1	995.000	995.000
12	40151601-001	COMPRESOR ROTATIVO R-22 24.000 BTU	Unidad	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
13	40151601-001	COMPRESOR ROTATIVO R-22 36.000 BTU	Unidad	Unidad	1	2.420.000	2.420.000
14	40151601-001	COMPRESOR ROTATIVO R-22 60.000 BTU	Unidad	Unidad	1	2.800.000	2.800.000
15	40101701-995	Contactor de 220 V	Unidad	Unidad	1	55.000	55.000
16	40101701-995	Contactor de 24 V	Unidad	Unidad	1	53.000	53.000
17	40101701-995	Contactor monofásico 220V	Unidad	Unidad	1	54.000	54.000
18	23171512-002	Varrilla de plata	Unidad	Unidad	1	4.200	4.200
19	40101701-015	Placa Universal para 3 velocidades con Ato Reset	Unidad	Unidad	1	192.000	192.000
20	52161525-001	Control Universal para 6000 en 1	Unidad	Unidad	1	47.000	47.000
TOTAL							8.980.800

Todos los Precios Incluye Iva

Sin mas me despido atte

Ing Agustin Servin Ayala

0981 337 125

ASATEC INGENIERIA

Refrigeración **"LETICIA"**

Importación y Exportación
de Amalia Cardozo

Repuestos de Heladeras - Cocinas - Lavarropas y Licuadoras

Julia Miranda Cueto e/ Sgto. Silva Nº 267 - Telefax: 583 289 Tel.: 590 651 - San Lorenzo - Paraguay

RUC.: 417532 - 8

PRESUPUESTO

No válido como comprobante de venta

Nº 000023

San Lorenzo, 29 de Octubre del 20 21

Señor(es): FACULTAD de CIENCIAS A. RUC:

Dirección: Teléf.:

CANTIDAD	CLASE DE MERCADERIAS Y/O SERVICIOS	Precio Unitario con IVA	Precio sin IVA
20	Capacitor 35 MF	14000	280000
20	Capacitor 40 MF	17000	340000
20	Capacitor 45 MF	19000	380000
20	Capacitor 50 MF	19000	380000
20	Capacitor 1.5 MF	4000	80000
20	Capacitor 2 MF	4000	80000
20	Capacitor 3 MF	4500	90000
20	Capacitor 5 MF	6500	130000
05	Motor Vent 33 W.	22000	110000
05	Compresor 12000 BTU R22	580000	2900000
05	Compresor 18000 BTU R22	740000	3700000
03	Compresor 24000 BTU R22	905000	2715000
03	Compresor 36000 BTU R22	1900000	5700000
03	Compresor 60000 BTU R22	1950000	5850000
10	Contactor 220 V	60000	600000
10	Contactor 24 V	60000	600000
20	Varillas de Plata	3500	70000
10	Placa Universal Q 10	155000	1550000
20	Control Universal	35000	700000

Gráfica San Isidro de Rufina Armoa P. - RUC.: 1043542 - 5 Nº de Habilitación: 1173 - Rosa Marengo Nº 800
C/ San Isidro - Tel.: 577903 - San Lorenzo - Paraguay - 2 Tal. 50x2 - 01/100 - 11/12/2019

Original: Cliente
Copia: Arch. Trib.

H & R SERVICE

de Hugo V. Reyes Barrios

Ventas - Instalaciones - Centrales Teléfonicas

Movil: 0971 976 756 - 0981 976 756
Bruselas Nº 2945 - Asunción - Paraguay

R.U.C. N° 1092450-7

NOTA DE PRESUPUESTO

NO VALIDO COMO COMPROBANTE DE VENTA

N°- 0000262

Asunción 15 de Octubre del 2021

Señor(es) Facultad Ciencias Agrarias RUC: 80013719-1

Dirección: San Lorenzo Teléfono: 585606

Cant.	Clase de Mercaderías y/o Servicios	Precio Unitario con I.V.A.	Precio Unitario sin I.V.A.	TOTAL
01	Placa de interno de 16 Puertos EX-TDA	3.050.000		3.050.000
	174			
01	Toma Externa Rj 11	4000		4000
	Cable de 2 pares + Tierra	2100		2100
305	Caja cable UTP de 305 cats	2900		884.500
01	Fichas Rj 11	250		250
	Cable plano de 4 Hilos	740		740

Artes Gráf. FUTURO de Mirian B. Franco - Tel/Fax: 674 533 - Angel Velazco 1950 - RUC.1948228-0 - Hab. N° 1076 - 3 Tal. 50 x 2 - del 0151 al 0300 - Set/ 2011

ORIGINAL: Cliente
DUPLICADO: Arch. Tributario

Fonoluz S. A.

✓Electricidad ✓Telefonía ✓Seguridad

Venta al por menor de sistemas de seguridad (CASA DE ELECTRÓNICOS)
Comercio al por mayor de otros productos n.c.p.
Servicios de Reparación
Comercio al por menor de electrodomésticos y accesorios

www.fonoluz.com.py ventas@fonoluz.com.py

Casa Central: Avda. Próceres de Mayo 740 esq. Italia
Teléf.: (021) 21 20 00 R.A. - Asunción
Sucursal: Ruta Mcal. Estigarribia esq. Soldado Ovelar Nº 374
Teléf.: (021) 50 11 09 - Fernando de la Mora

R.U.C.: 80015115 - 1

NOTA DE PRESUPUESTO

NO VALIDO COMO COMPROBANTE DE VENTA

Nº 0135044

ASUNCIÓN, 19 de Octubre de 2021 (356-135044-15)

SEÑOR (ES): FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS R.U.C.. 80013719-1

DIRECCIÓN: SAN LORENZO TEL. 0858285630 ING TELÉFONO: 585-606

Cantidad	Detalle de las Mercaderías y/o Servicios	Precio Unitario	VALOR DE VENTAS		
			EXENTAS	5% IVA INCLUIDO	10% IVA INCLUIDO
1	1322 - TARJETA P/ CENTRAL KX-TDA0174XJ PAN	3,201,945.00			3,201,945.00
1	3600 - JACK EXTERNO RJ-11 KR-468 NIPPON AM	4,347.00			4,347.00
1	147 - MULTIPAR TEL.C/ MALLA 0,50 X 2 PARE	4,554.00			4,554.00
1	7399 - CABLE UTP 5E INTERIOR PRYSMIAN	2,900.00			2,900.00
1	3594 - FICHA RJ11 KR-204L NIPPON AMERICA	276.00			276.00
1	3872 - CABLE PLANO P/RJ11 4COND.KR-120NIPP	759.00			759.00
	SUBTOTAL				3,214,781.00
					3,214,781.00

Rene Fernández
Cel. 0984-578,043
Tel. 501.109 Int. 107
renefernandez@gmail.com

Forma de Pago: PRESUPUESTO CONTADO Elaborado por: RENE FERNANDEZ Válido hasta el: ___/___/___

Observación: ___

Son: GUARANIES: TRES MILLONES DOSCIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UNO CON 00/100.-

Firma: ___ Aclaración: ___ Fecha: ___/___/___

ITALA IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES S.R.L. - Campo Via 2172 - Hab. Nº 1072 - Telefax: (021) 300 129 y 303 626
RUC: 80009376-3 - E-mail: ventas@graficaitala.com - 5.000 F. x 2 Nº 130.801 al 135.800 (Agosto/2020)

ORIGINAL (Blanco): Cliente - DUPLICADO (Rosa): Archivo Tributario

TECNOLOGIA Digital
Ventas de Equipos - Insumos en Gral.

Asunción, 18 de octubre de 2021

Señores
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNA
Presente:

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Ustedes con el objeto de presentarles nuestro presupuesto por los siguientes:

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario	Precio Total (IVA incluido)
1	Placas de internos comunes de 16 puertos KX-TDA 0174	Unidad	Unidad	1	3.400.000	3.400.000
2	Toma externa Rj11	Unidad	Unidad	1	5.000	5.000
3	Cable de 2 pares + tierra	Metro	Rollo	1	5.500	5.500
4	Caja de cable UTP de 305 metros, categoría 5	Unidad	Unidad	1	2.750	2.750
5	Fichas Rj11	Unidad	Unidad	1	350	350
6	Cable plano de 4 hilos para prolongación	Unidad	Unidad	1	880	880
TOTAL						**3.414.480**

Total a Pagar Gs. 3.414.480.-
Son Guaraníes: Tres millones cuatrocientos catorce mil cuatrocientos ochenta.

Forma de Pago: Contado IVA Incluido
Validez de la Oferta: 15 días
Servicio Técnico: Contamos con laboratorio propio y técnicos especializados en fábrica.

Esperando sea esta oferta de vuestro agrado, nos despedimos de Ustedes muy atentamente.

Conformidad del Cliente
Firma y Sello

Jorge Rolón
Dpto. Comercial

Tecnología Digital
VENTAS DE EQUIPOS - INSUMOS EN GRAL.

Villa Patricia N° 5. Ypané Paraguay. Telefax: (595-21) 329 3228 - Cel. (0981) 526973.
E-mail: tecnologia.digital@hotmail.com