FORMULARIO 4 – ANALISIS DE PRECIOS DE REFERENCIALES

23 de agosto de 2021

De conformidad a la Resolución DNCP N° 1890 de fecha 7 de mayo de 2020, se procede a realizar la determinación del Precio Referencial a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como **ADQUISICION DE ARTICULOS ELECTRICOS;**

MÉTODO PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES:

- Las convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos 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, revistas u otro medio comprobatorio idóneo.**

   Se obtiene a través del portal público de internet, medios comprobatorios idóneos de precios ofrecidos www.luminotecnia.com.py, /www.ccp.com.py/, www.casaparana.com.py/, www.ferremas.com.py/,/ www.electropar.com.py (Folio del 21 al 26)

2. **Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público 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.** (NO APLICA

3. **Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.**

   Se procede a verificar en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas, se toma como precio referencial la última adjudicación del SENASA correspondiente al **Contrato N° 24/2015 – ID N° 286.777 y Contrato N° 048/2020 ID N° 379.491,** adjunto al presente informe. (Folio del 34 al 40)

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

SENASA
Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental

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.**

Se ha solicitado presupuestos a cinco (5) potenciales oferentes, remitidas a cada empresa en forma física y/o vía correo electrónico, en cada una consta el acuse de recibo conforme a lo siguiente:

1- Nota D.A. N° 088/2021 de fecha 09/08/2021, **ELECOM S.R.L** (Acusa recibo) (Folio1 al 4.)
2- Nota D.A. N° 089/2021 de fecha 09/08/2021, **ELECTROPAR S.A** (Acusa recibo) (Folio 5 al 8)
3- Nota D.A. N° 090/2021 de fecha 09/08/2021, **FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A** (Acusa recibo) (Folio 9 al 12)
4- Nota D.A. N° 091/2021 de fecha 09/08/2021, **FONOLUZ S.A** (Acusa recibo) (Folio 13 al 16)
5- Nota D.A. N° 092/2021 de fecha 09/08/2021, **DISTRITEC S.A** (Acusa recibo) (Folio 17 al 20)

Al respecto, han remitido las cotizaciones de Seguros Varios para el SENASA las siguientes firmas: **ELECOM S.R.L, FERRETERIA INTERNACIONAL S.A. y DISTRITEC S.A.** conforme a lo requerido por la convocante.

- **Excepcionalmente, si por la complejidad, especializado particularidad de la contratación, no resulte posible alcanzarla cantidad de fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los precios que servirán de base a su referencia, debiendo constar en un informe cómo se ha desarrollado el procedimiento para la obtención de los precios.** (NO APLICA)

Sr. Alfredo J. Ausda B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA – M.S.P. y B.S.

Administrativo
M.S.P. y B.S. – SENASA

A los efectos de la determinación del precio referencial, se utiliza el parámetro previsto por el numeral **3 y 4** del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020.

Item	Descripción	Datos de Precios Publicados www.luminotecnia.com.py (1)	Datos de Precios Publicados www.https://www.ccp.com.py/ (2)	Datos de Precios Publicados www.casaparana.com.py (3)	Datos de Precios Publicados http://www.ferremas.com.py/ (4)	Datos de Precios Publicados http:/https://www.electropar.com.py (5)	PRESUPUESTO			PRECIO HISTORICO DEL LLAMADO		Suma Total	Precio Referencial del llamado considerando	Ajuste de Precio
							DISTRITEC S.A. (6)	FERRETERIA INTERNACIONAL S.A. (7)	ELECOM S.R.L (8)	CONTRATO 24/2015 FONOLUZ S.A ID N° 286.777	CONTRATO 48/2020 Shopping Todo Hogar ID N° 379.4913(10)			
1	Cable de 2 mm. Rollos por 100 metros	189.997	0	0	0	0	183.000	220.000	180.000	115.696	144.300	**1.032.993**	**172.166**	**172.000**
2	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	340.001	0	0	0	0	336.000	390.000	320.000	0	265.400	**1.651.401**	**330.280**	**330.000**
3	Capacitor para A.A	0	0	0	0	0	30.000	22.000	25.000	12.000	0	**89.000**	**22.250**	**22.000**
4	Capacitor para A.A	0	0	0	0	0	38.000	36.000	30.000	16.800	0	**120.800**	**30.200**	**30.000**
5	Cinta aisladora de electricidad	0	0	0	0	0	38.500	9.000	7.500	5.440	6.500	**66.940**	**13.388**	**13.000**
6	Lámpara LED (foco)	0	48.000	0	0	0	15.000	39.000	20.000	0	0	**122.000**	**24.400**	**34.000**
7	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fria Rosca gruesa)	0	0	0	0	0	66.000	105.000	60.000	0	124.700	**355.700**	**88.925**	**88.500**

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Dpto. de Planificación de Operativos
SENASA

8	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fria Rosca fina)	0	0	90.850	0	0	66.000	96.000	55.000	0	0	**307.850**	**76.963**	**76.500**
9	Portalámparas con base de disco	0	0	0	0	0	4.900	9.000	5.000	5.200	3.900	**28.000**	**5.600**	**5.500**
10	Tubos de 40 W Led (Tipo Fluorescente)	0	0	0	25.000	0	15.500	26.000	15.000	0	0	**81.500**	**20.375**	**20.000**
11	Arrancadores	0	0	0	0	0	3.000	5.000	1.500	450	409	**10.359**	**2.072**	**2.000**
12	Fotocélula	0	0	0	0	0	48.000	56.000	38.000	0	14.000	**156.000**	**39.000**	**39.000**
13	Reactancia	0	0	0	0	25.493	11.000	24.000	15.000	**0**	0	**75.493**	**18.873**	**18.500**
14	Reactancia	0	0	0	0	53.889	19.000	28.000	27.500	**0**	0	**74.500**	**18.625**	**18.500**
15	Reactancia	0	0	0	0	0	9.000	32.000	15.000	**7480**	0	**63.480**	**15.870**	**15.500**
16	Zócalo	0	0	0	0	0	9.000	4.500	4.500	**650**	400	**19.050**	**3.810**	**3.500**
17	Artefacto Led	0	0	0	0	50.556	38.000	59.000	58.000	**0**	0	**205.556**	**51.389**	**51.000**

Sr. Alfredo J. Ayala B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

Ítem	Fuentes:
1	(1)PRESUPUESTO WWW.LUMINOTECNIA.COM.PY; (2) PRESUPUESTO WWW.HTTPS://WWW.CCP.COM.PY; (3) PRESUPUESTO WWW.CASAPARANA.COM.PY; (4) PRESUPUESTO WWW.FERREMAS.COM.PY (5) PRESUPUESTO WWW.ELECTROPAR.COM.PY ; (6) PRESUPUESTO DISTRITEC S.A. ; (7) PRESUPUESTO FERRETERIA INTERNACIONAL S.A ; (8) PRESUPUESTO ELECOM S.R.L; (9) PRESUPUESTO CONTRATO 24/2015 FONOLUZ S.A. ID N° 286.777; (10) PRESUPUESTO CONTRATO 48/2020 SHOPPING TODO HOGAR ID N° 379.4913

Se adjunta al presente, copias de referencias mencionadas en el cuadro precedente foliada del 01 al 61

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, son los 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 : _____
Firma : **Alfredo J. Auada B. Encargado**
Dependencia : Sección de Ejecución de Contratos
Departamento Administrativo

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

Asunción, 09 de agosto de 2021

Nota D.A. N°088 /2021
Señores:
ELECOM S.R.L.
Cerro Corá 1090 E/brasil
Asunción – Paraguay

Ref.: Solicitud de Precios Referenciales

ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS ELÉCTRICOS PARA EL SENASA

Tengo a bien dirigirme a Ud., en el marco de Abastecimiento de Agua y Saneamiento Ambiental – Programa de acción, a fin de solicitar los precios referenciales para el llamado a licitación para la Adquisición de Artículos Eléctricos para el Senasa.

Al respecto, el pedido es solicitado con la finalidad de dar cumplimiento a la **Resolución DNCP N° 1890/2020,** ***"POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY N° 2051/03,*** y cuya información será utilizada para estimar los precios referenciales del llamado en cuestión, para el presente ejercicio fiscal año 2021.

Se adjunta planilla de resumen de las especificaciones técnicas requeridas para el llamado de referencia.

Así también, podrá solicitar la remisión de la planilla vía correo electrónico, para el llenado correspondiente.

Se informa que los correos electrónicos habilitados para dar respuesta a lo solicitado son:

- diego.benitez@senasa.gov.py
- Rodrigo.Irala@senasa.gov.py

Sr. Alfredo M. Auada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA – M.S.P. y B.S.

SENASA
Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental

Jefe Dpto. Adquisiciones
M.S.P. y B.S. – SENASA

"MISION": Expandir los servicios de agua potable y saneamiento en comunidades menores de 10.000 habitantes, promoviendo la mejora continua de la tecnología aplicada y la gestión estratégica, técnica, operativa y administrativa de la institución, y el fortalecimiento de las Juntas de Saneamiento"

Mcal. Estigarribia 796 esq. Tacuary-Asunción – Paraguay
Telef. 448408 – 447244; senasadg@senasa.gov.py

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

** En Forma Física:*

A nombre de: C.P. Diego G. Benítez A. – Jefe del Departamento Administrativo.

Dirección: Mcal. Estigarribia N° 796 esq. Tacuary – 5to piso.

En espera de una respuesta en la brevedad posible a lo solicitado, me despido muy atentamente.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA – M.S.P. y B.S.

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

Se detalla planilla de resumen de las especificaciones técnicas requeridas para el llamado de referencia.

Especificaciones Técnicas

Ítems	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Precio Unitario
1	Cable de 2 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 2 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	
2	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 4 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	
3	Capacitor para A.A	Capacitores de 35 microfaradios	Unidad	
4	Capacitor para A.A	Capacitores de 50 microfaradios	Unidad	
5	Cinta aisladora de electricidad	Rigidez dieléctrica: ≥40 kV/mm Adhesión al dorso: ≥1,8 N/cm Adhesión al acero: ≥1,8 N/cm Resistencia a la tracción: ≥150 N/cm/mm Elongación: ≥125 % Temperatura de trabajo: 90°C Inflamabilidad: Auto extinguible Espesor: 0,18mm Medidas: 19mm x 20m	Unidad	
6	Lámpara LED (foco)	Lámpara: 6500K Luz Fría Potencia: 20W Tensión (V): 220-240V	Unidad	
7	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca gruesa)	Zócalo: Rosca gruesa Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	

Sr. Alfredo [illegible]uada B., Encargado
Sección Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

SENASA
Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental

"MISION": Expandir los servicios de agua potable y saneamiento en comunidades menores de 10.000 habitantes, promoviendo la mejora continua de la tecnología aplicada y la gestión estratégica, técnica, operativa y administrativa de la institución, y el fortalecimiento de las Juntas de Saneamiento"

Mcal. Estigarribia 796 esq. Tacuary-Asunción – Paraguay
Telef. 448408 – 447244; senasadg@senasa.gov.py

8	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca fina)	Zócalo: Rosca fina Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	
9	Portalámparas con base de disco	Zócalo: E27 Lámpara: Incandescente - Bajo Consumo - LED (no incluida) Potencia: 1x600W	Unidad	
10	Tubos de 40 W Led (Tipo Fluorescente)	Temperatura de color: 6500K Luz Fría Tensión: 220 V	Unidad	
11	Arrancadores	Para equipos fluorescentes 220v-465 W.	Unidad	
12	Fotocélula	Con su respectiva base	Unidad	
13	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 1x36/40 watts	Unidad	
14	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 2x36/40 watts	Unidad	
15	Reactancia	De 40 wtts-220v	Unidad	
16	Zócalo	Universal	Unidad	
17	Artefacto Led	Potencia (W): 36 - Temperatura de Color (K): 6500 - Flujo Lumínico (lm): 2880 - Tensión (V): 200-240 - IRC: >70 - Grado de Protección IP: 20 - Diámetro (mm): 1200x70x30 - Vida Util (h): 25.000 - Factor de Potencia: 0.5	Unidad	

Sr. Alfredo J. Ayala B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

Asunción, 09 de agosto de 2021

Nota D.A. N° 089/2021
Señores:
ELECTROPAR SA
AVDA. RCA. ARGENTINA 1778
Teléf.: 021-616-7000
Email: licitaciones@electropar.com.py
Asunción – Paraguay

Ref.: Solicitud de Precios Referenciales

ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS ELÉCTRICOS PARA EL SENASA

Tengo a bien dirigirme a Ud., en el marco de Abastecimiento de Agua y Saneamiento Ambiental – Programa de acción, a fin de solicitar los precios referenciales para el llamado a licitación para la Adquisición de Artículos Eléctricos para el Senasa.

Al respecto, el pedido es solicitado con la finalidad de dar cumplimiento a la **Resolución DNCP N° 1890/2020, *"POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY N° 2051/03,*** y cuya información será utilizada para estimar los precios referenciales del llamado en cuestión, para el presente ejercicio fiscal año 2021.

Se adjunta planilla de resumen de las especificaciones técnicas requeridas para el llamado de referencia.

Así también, podrá solicitar la remisión de la planilla vía correo electrónico, para el llenado correspondiente.

Se informa que los correos electrónicos habilitados para dar respuesta a lo solicitado son:

- diego.benitez@senasa.gov.py
- Rodrigo.Irala@senasa.gov.py

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

Lic. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

SENASA
Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

** En Forma Física:*

A nombre de: C.P. Diego G. Benítez A. – Jefe del Departamento Administrativo.

Dirección: Mcal. Estigarribia N° 796 esq. Tacuary – 5to piso.

En espera de una respuesta en la brevedad posible a lo solicitado, me despido muy atentamente.

Sr. Alfredo J. Ausada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

Se detalla planilla de resumen de las especificaciones técnicas requeridas para el llamado de referencia.

Especificaciones Técnicas

Ítems	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Precio Unitario
1	Cable de 2 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 2 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	
2	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 4 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	
3	Capacitor para A.A	Capacitores de 35 microfaradios	Unidad	
4	Capacitor para A.A	Capacitores de 50 microfaradios	Unidad	
5	Cinta aisladora de electricidad	Rigidez dieléctrica: ≥40 kV/mm Adhesión al dorso: ≥1,8 N/cm Adhesión al acero: ≥1,8 N/cm Resistencia a la tracción: ≥150 N/cm/mm Elongación: ≥125 % Temperatura de trabajo: 90°C Inflamabilidad: Auto extinguible Espesor: 0,18mm Medidas: 19mm x 20m	Unidad	
6	Lámpara LED (foco)	Lámpara: 6500K Luz Fría Potencia: 20W Tensión (V): 220-240V	Unidad	
7	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca gruesa)	Zócalo: Rosca gruesa Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	

Sr. Alfredo J. Ayala B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA – M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

8	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca fina)	Zócalo: Rosca fina Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	
9	Portalámparas con base de disco	Zócalo: E27 Lámpara: Incandescente - Bajo Consumo - LED (no incluida) Potencia: 1x600W	Unidad	
10	Tubos de 40 W Led (Tipo Fluorescente)	Temperatura de color: 6500K Luz Fría Tensión: 220 V	Unidad	
11	Arrancadores	Para equipos fluorescentes 220v-465 W.	Unidad	
12	Fotocélula	Con su respectiva base	Unidad	
13	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 1x36/40 watts	Unidad	
14	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 2x36/40 watts	Unidad	
15	Reactancia	De 40 wtts-220v	Unidad	
16	Zócalo	Universal	Unidad	
17	Artefacto Led	Potencia (W): 36 - Temperatura de Color (K): 6500 - Flujo Lumínico (lm): 2880 - Tensión (V): 200-240 - IRC: >70 - Grado de Protección IP: 20 - Diámetro (mm): 1200x70x30 - Vida Util (h): 25.000 - Factor de Potencia: 0.5	Unidad	

Sr. Alfredo J. Anada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA – M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

Asunción, 09 de agosto de 2021

Nota D.A. N° 090/2021

Señores:
FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.
DEFENSORES DEL CHACO 2078
Teléf.: 021-931-867
Email: licitacionesinternacional@outlook.com
Asunción – Paraguay

Ref.: Solicitud de Precios Referenciales

ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS ELÉCTRICOS PARA EL SENASA

Tengo a bien dirigirme a Ud., en el marco de Abastecimiento de Agua y Saneamiento Ambiental – Programa de acción, a fin de solicitar los precios referenciales para el llamado a licitación para la Adquisición de Artículos Eléctricos para el Senasa.

Al respecto, el pedido es solicitado con la finalidad de dar cumplimiento a la **Resolución DNCP N° 1890/2020, *"POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY N° 2051/03,*** y cuya información será utilizada para estimar los precios referenciales del llamado en cuestión, para el presente ejercicio fiscal año 2021.

Se adjunta planilla de resumen de las especificaciones técnicas requeridas para el llamado de referencia.

Así también, podrá solicitar la remisión de la planilla vía correo electrónico, para el llenado correspondiente.

Se informa que los correos electrónicos habilitados para dar respuesta a lo solicitado son:

- diego.benitez@senasa.gov.py
- Rodrigo.Irala@senasa.gov.py

Sr. Alfredo V. Auada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

Lic. Diego Benítez Arévalo
Jefe de Apoyo Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

** En Forma Física:*

A nombre de: C.P. Diego G. Benítez A. – Jefe del Departamento Administrativo.

Dirección: Mcal. Estigarribia N° 796 esq. Tacuary – 5to piso.

En espera de una respuesta en la brevedad posible a lo solicitado, me despido muy atentamente.

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Dpto. de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

Se detalla planilla de resumen de las especificaciones técnicas requeridas para el llamado de referencia.

Especificaciones Técnicas

Ítems	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Precio Unitario
1	Cable de 2 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 2 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	
2	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 4 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	
3	Capacitor para A.A	Capacitores de 35 microfaradios	Unidad	
4	Capacitor para A.A	Capacitores de 50 microfaradios	Unidad	
5	Cinta aisladora de electricidad	Rigidez dieléctrica: ≥40 kV/mm Adhesión al dorso: ≥1,8 N/cm Adhesión al acero: ≥1,8 N/cm Resistencia a la tracción: ≥150 N/cm/mm Elongación: ≥125 % Temperatura de trabajo: 90°C Inflamabilidad: Auto extinguible Espesor: 0,18mm Medidas: 19mm x 20m	Unidad	
6	Lámpara LED (foco)	Lámpara: 6500K Luz Fría Potencia: 20W Tensión (V): 220-240V	Unidad	
7	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca gruesa)	Zócalo: Rosca gruesa Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

8	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca fina)	Zócalo: Rosca fina Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	
9	Portalámparas con base de disco	Zócalo: E27 Lámpara: Incandescente - Bajo Consumo - LED (no incluida) Potencia: 1x600W	Unidad	
10	Tubos de 40 W Led (Tipo Fluorescente)	Temperatura de color: 6500K Luz Fría Tensión: 220 V	Unidad	
11	Arrancadores	Para equipos fluorescentes 220v-465 W.	Unidad	
12	Fotocélula	Con su respectiva base	Unidad	
13	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 1x36/40 watts	Unidad	
14	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 2x36/40 watts	Unidad	
15	Reactancia	De 40 wtts-220v	Unidad	
16	Zócalo	Universal	Unidad	
17	Artefacto Led	Potencia (W): 36 - Temperatura de Color (K): 6500 - Flujo Lumínico (lm): 2880 - Tensión (V): 200-240 - IRC: >70 - Grado de Protección IP: 20 - Diámetro (mm): 1200x70x30 - Vida Util (h): 25.000 - Factor de Potencia: 0.5	Unidad	

Sr. Alfredo B. Aranda B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

Asunción, 09 de agosto de 2021

Nota D.A. N°091/2021

Señores:
FONOLUZ S.A.
AVDA PROCERES DE MAYO 740 ESQ. ITALIA
Teléf.: 021-212-000/0981 850 676
Email: licitaciones@fonoluz.com.py
Asunción – Paraguay

Ref.: Solicitud de Precios Referenciales

ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS ELÉCTRICOS PARA EL SENASA

Tengo a bien dirigirme a Ud., en el marco de Abastecimiento de Agua y Saneamiento Ambiental – Programa de acción, a fin de solicitar los precios referenciales para el llamado a licitación para la Adquisición de Artículos Eléctricos para el Senasa.

Al respecto, el pedido es solicitado con la finalidad de dar cumplimiento a la **Resolución DNCP N° 1890/2020,** ***"POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY N° 2051/03,*** y cuya información será utilizada para estimar los precios referenciales del llamado en cuestión, para el presente ejercicio fiscal año 2021.

Se adjunta planilla de resumen de las especificaciones técnicas requeridas para el llamado de referencia.

Así también, podrá solicitar la remisión de la planilla vía correo electrónico, para el llenado correspondiente.

Se informa que los correos electrónicos habilitados para dar respuesta a lo solicitado son:

- diego.benitez@senasa.gov.py
- Rodrigo.Irala@senasa.gov.py

Sr. Alfredo J. Amada B., Encargado Sección de Ejecución de Contratos SENASA – M.S.P. y B.S.

Lic. Diego C. Badaracco, Jefe de Apoyo Administrativo M.S.P. y B.S. – SENASA

SENASA
Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental

"MISION": Expandir los servicios de agua potable y saneamiento en comunidades menores de 10.000 habitantes, promoviendo la mejora continua de la tecnología aplicada y la gestión estratégica, técnica, operativa y administrativa de la institución, y el fortalecimiento de las Juntas de Saneamiento"

Mcal. Estigarribia 796 esq. Tacuary-Asunción – Paraguay
Telef. 448408 – 447244; senasadg@senasa.gov.py

Liz Vila

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

** En Forma Física:*

A nombre de: C.P. Diego G. Benítez A. – Jefe del Departamento Administrativo.

Dirección: Mcal. Estigarribia N° 796 esq. Tacuary – 5to piso.

En espera de una respuesta en la brevedad posible a lo solicitado, me despido muy atentamente.

Sr. Alfredo J. Amada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

Se detalla planilla de resumen de las especificaciones técnicas requeridas para el llamado de referencia.

Especificaciones Técnicas

Ítems	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Precio Unitario
1	Cable de 2 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 2 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	
2	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 4 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	
3	Capacitor para A.A	Capacitores de 35 microfaradios	Unidad	
4	Capacitor para A.A	Capacitores de 50 microfaradios	Unidad	
5	Cinta aisladora de electricidad	Rigidez dieléctrica: ≥40 kV/mm Adhesión al dorso: ≥1,8 N/cm Adhesión al acero: ≥1,8 N/cm Resistencia a la tracción: ≥150 N/cm/mm Elongación: ≥125 % Temperatura de trabajo: 90°C Inflamabilidad: Auto extinguible Espesor: 0,18mm Medidas: 19mm x 20m	Unidad	
6	Lámpara LED (foco)	Lámpara: 6500K Luz Fría Potencia: 20W Tensión (V): 220-240V	Unidad	
7	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca gruesa)	Zócalo: Rosca gruesa Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

8	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca fina)	Zócalo: Rosca fina Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	
9	Portalámparas con base de disco	Zócalo: E27 Lámpara: Incandescente - Bajo Consumo - LED (no incluida) Potencia: 1x600W	Unidad	
10	Tubos de 40 W Led (Tipo Fluorescente)	Temperatura de color: 6500K Luz Fría Tensión: 220 V	Unidad	
11	Arrancadores	Para equipos fluorescentes 220v-465 W.	Unidad	
12	Fotocélula	Con su respectiva base	Unidad	
13	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 1x36/40 watts	Unidad	
14	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 2x36/40 watts	Unidad	
15	Reactancia	De 40 wtts-220v	Unidad	
16	Zócalo	Universal	Unidad	
17	Artefacto Led	Potencia (W): 36 - Temperatura de Color (K): 6500 - Flujo Lumínico (lm): 2880 - Tensión (V): 200-240 - IRC: >70 - Grado de Protección IP: 20 - Diámetro (mm): 1200x70x30 - Vida Util (h): 25.000 - Factor de Potencia: 0.5	Unidad	

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA – M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

Asunción, 09 de agosto de 2021

Nota D.A. N°092/2021
Señores:
DISTRITEC S.A.
Tobati 4803 Esq. Maskoi
Teléf.: 0961 321616
Asunción – Paraguay

Ref.: Solicitud de Precios Referenciales

ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS ELÉCTRICOS PARA EL SENASA

Tengo a bien dirigirme a Ud., en el marco de Abastecimiento de Agua y Saneamiento Ambiental – Programa de acción, a fin de solicitar los precios referenciales para el llamado a licitación para la Adquisición de Artículos Eléctricos para el Senasa.

Al respecto, el pedido es solicitado con la finalidad de dar cumplimiento a la **Resolución DNCP N° 1890/2020,** ***"POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY N° 2051/03,*** y cuya información será utilizada para estimar los precios referenciales del llamado en cuestión, para el presente ejercicio fiscal año 2021.

Se adjunta planilla de resumen de las especificaciones técnicas requeridas para el llamado de referencia.

Así también, podrá solicitar la remisión de la planilla vía correo electrónico, para el llenado correspondiente.

Se informa que los correos electrónicos habilitados para dar respuesta a lo solicitado son:

- diego.benitez@senasa.gov.py
- Rodrigo.Irala@senasa.gov.py

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Dirección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

Jefe DPN
M.S.P. y B.S.

SENASA
Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental

"MISION": Expandir los servicios de agua potable y saneamiento en comunidades menores de 10.000 habitantes, promoviendo la mejora continua de la tecnología aplicada y la gestión estratégica, técnica, operativa y administrativa de la institución, y el fortalecimiento de las Juntas de Saneamiento"

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

** En Forma Física:*

A nombre de: C.P. Diego G. Benítez A. – Jefe del Departamento Administrativo.

Dirección: Mcal. Estigarribia N° 796 esq. Tacuary – 5to piso.

En espera de una respuesta en la brevedad posible a lo solicitado, me despido muy atentamente.

Sr. Alfredo H. Amada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA – M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

Se detalla planilla de resumen de las especificaciones técnicas requeridas para el llamado de referencia.

Especificaciones Técnicas

Ítems	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Precio Unitario
1	Cable de 2 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 2 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	
2	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 4 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	
3	Capacitor para A.A	Capacitores de 35 microfaradios	Unidad	
4	Capacitor para A.A	Capacitores de 50 microfaradios	Unidad	
5	Cinta aisladora de electricidad	Rigidez dieléctrica: ≥40 kV/mm Adhesión al dorso: ≥1,8 N/cm Adhesión al acero: ≥1,8 N/cm Resistencia a la tracción: ≥150 N/cm/mm Elongación: ≥125 % Temperatura de trabajo: 90°C Inflamabilidad: Auto extinguible Espesor: 0,18mm Medidas: 19mm x 20m	Unidad	
6	Lámpara LED (foco)	Lámpara: 6500K Luz Fría Potencia: 20W Tensión (V): 220-240V	Unidad	
7	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca gruesa)	Zócalo: Rosca gruesa Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Sección de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

SENASA
Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental

"MISION": Expandir los servicios de agua potable y saneamiento en comunidades menores de 10.000 habitantes, promoviendo la mejora continua de la tecnología aplicada y la gestión estratégica, técnica, operativa y administrativa de la institución, y el fortalecimiento de las Juntas de Saneamiento"

Mcal. Estigarribia 796 esq. Tacuary-Asunción – Paraguay
Telef. 448408 – 447244; senasadg@senasa.gov.py

"VISION": Pequeñas comunidades rurales, urbanas e indígenas del Paraguay con acceso universal de agua potable y saneamiento en condiciones de suficiencia, calidad, eficiencia, sostenibilidad y empoderamiento.

8	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca fina)	Zócalo: Rosca fina Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	
9	Portalámparas con base de disco	Zócalo: E27 Lámpara: Incandescente - Bajo Consumo - LED (no incluida) Potencia: 1x600W	Unidad	
10	Tubos de 40 W Led (Tipo Fluorescente)	Temperatura de color: 6500K Luz Fría Tensión: 220 V	Unidad	
11	Arrancadores	Para equipos fluorescentes 220v-465 W.	Unidad	
12	Fotocélula	Con su respectiva base	Unidad	
13	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 1x36/40 watts	Unidad	
14	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 2x36/40 watts	Unidad	
15	Reactancia	De 40 wtts-220v	Unidad	
16	Zócalo	Universal	Unidad	
17	Artefacto Led	Potencia (W): 36 - Temperatura de Color (K): 6500 - Flujo Lumínico (lm): 2880 - Tensión (V): 200-240 - IRC: >70 - Grado de Protección IP: 20 - Diámetro (mm): 1200x70x30 - Vida Util (h): 25.000 - Factor de Potencia: 0.5	Unidad	

Sr. Alfredo J. Auada B., Encargado
Secretaría de Ejecución de Contratos
SENASA - M.S.P. y B.S.

C.P. Diego G. Benítez Amarilla
Jefe Dpto. Administrativo
M.S.P. y B.S. - SENASA

partir

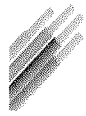
Cable Multifilar Condel 2,00mm2 Verde y Amarillo - Paquete 100Mts.

Marca	Condel
Disponibilidad	En Stock 5 unidad(es)
Código de Producto	CD160109

El cable CONDEL MULTIFILAR unipolar es ideal para instalaciones fijas, domiciliarias embutidas en caños, plásticos o metálicos, en las paredes, debido a su excelente-flexibilidad y excelente capacidad de deslizamiento, produciendo menor tensión de tiro. La aislación utilizada en este tipo de cable está hecha del mejor PVC del mercado que permite obtener un óptimo valor de resistencia de aislación, otorgando total seguridad al consumidor, a la vez permite cortar fácilmente los extremos para hacer instalaciones y empalmes, agilizando y ahorrando trabajo al usuario en el momento de la instalación.

Este producto cumple los requisitos de las normas exigidas en los países del MERCOSUR y se comercializa en las secciones de 0,50 mm2 a 95 mm2 en los siguientes colores: blanco, rojo, celeste, negro, verde y amarillo (también en otros colores sobre pedido).

Gs. 189.997



partir

Cable Multifilar Condel 4,00mm2 - Verde/Amarillo - Paquete 100Mts.

Marca	Condel
Disponibilidad	En Stock 5 unidad(es)
Código de Producto	CD160111

El cable CONDEL MULTIFILAR unipolar es ideal para instalaciones fijas, domiciliarias embutidas en caños, plásticos o metálicos, en las paredes, debido a su excelente-flexibilidad y excelente capacidad de deslizamiento, produciendo menor tensión de tiro. La aislación utilizada en este tipo de cable está hecha del mejor PVC del mercado que permite obtener un óptimo valor de resistencia de aislación, otorgando total seguridad al consumidor, a la vez permite cortar fácilmente los extremos para hacer instalaciones y empalmes, agilizando y ahorrando trabajo al usuario en el momento de la instalación.

Este producto cumple los requisitos de las normas exigidas en los países del MERCOSUR y se comercializa en las secciones de 0,50 mm2 a 95 mm2 en los siguientes colores: blanco, rojo, celeste, negro, verde y amarillo (también en otros colores sobre pedido).

Gs. 340.001

Lámpara LED 20W E27 Fría (BC=45W)

CODIGO 350650

₲48.000

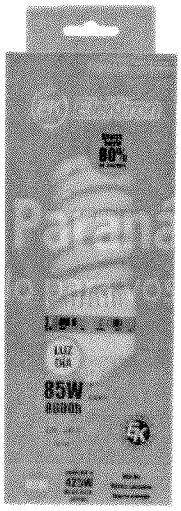
1430 disponibles

Cantidad

- 1 +

Añadir al carrito

El producto que estás buscando no esta disponible en este momento



Foco bajo consumo 85w

ELECT. FOCO ELEKTRON BAJO CONSUMO 85W. E27.
Código: 7841533003945

Gs. 90.850
Por unidad

1
unidad

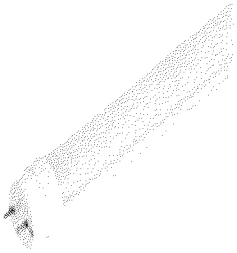
Total: Gs. 90.850

FERREMÁS S.A.

FLUORESCENTE LED

FOCOS Y ACCESORIOS

Codigo 734



Gs.25.000

Confirmar existencia al 0981800068

Agregar

REACTANCIA ELECTRONICA PARA FLUORESCENTE 2x36/40W

CODIGO: 1162262

- Potencia Total (W): 2x36/40
- Corriente (A): 0.585
- Tension (V): 127-220
- Factor de Potencia: 0,97
- Frecuencia de Salida (Hz): 50-60
- Temperatura de Operacion: 5-50°C
- Baja distorisión armónica
- Alto factor de potencia

₲. 53.889

ARTEFACTO LED TUBULAR 36W IP20 LUZ FRIA -

- Potencia (W): 36
- Temperatura de Color (K): 6500
- Flujo Luminico (lm): 2880
- Tension (V): 200-240
- IRC: >70
- Grado de Proteccion IP: 20
- Diámetro (mm): 1200x70x30
- Vida Util (h): 25.000
- Factor de Potencia: 0.5

₲. 50.556

REACTANCIA ELECTRONICA PARA FLUORESCENTE 1x36/40W

- Tipo: lámpara Fluorescente Lineal T8
- Potencia (W): 1x36/40
- Corriente (A): 0.160
- Frecuencia (Hz): 50/60
- Factor de potencia: 0.95
- Distorsion Armonica (THD): <20%
- Temperatura de trabajo (°C): 75
- Vida Util (Hs): 20.000
- Longitud (mm): 238x36x29
- Tensión (V): 220-240

Consultar Disponibilidad

₲. 25.493

Asunción, 10 de agosto de 2021 010027

Señor

C.P. Diego Gabriel Benítez

Jefe Departamento Administrativo

M.S.P. y B.S. – SENASA

Presente

Me dirijo a usted, a fin de dar respuesta a lo solicitado en Nota D.A. N° 092/2021, solicitud de precios referenciales para el inicio del llamado de Adquisición de Artículos Eléctricos para el SENASA.

Adjunto remito planilla con los costos de cada producto solicitado.

Dpto. Admin. SENASA - MSPBS 10 Ago. 2021 Nº 1688

(021) 507 017

Tobati 4803 esq. Mascoi.

jortiz@distritec.com.py

DISTRITEC S.A
DISTRIBUIDORA

PLANILLA DE PRECIOS

Ítems	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario
1	Cable de 2 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 2 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	1	183.000
2	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 4 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	1	336.000
3	Capacitor para A.A	Capacitores de 35 microfaradios	Unidad	1	30.000
4	Capacitor para A.A	Capacitores de 50 microfaradios	Unidad	1	38.000
5	Cinta aisladora de electricidad	Rigidez dieléctrica: ≥40 kV/mm Adhesión al dorso: ≥1,8 N/cm Adhesión al acero: ≥1,8 N/cm Resistencia a la tracción: ≥150 N/cm/mm Elongación: ≥125 % Temperatura de trabajo: 90°C Inflamabilidad: Auto extinguible Espesor: 0,18mm Medidas: 19mm x 20m	Unidad	1	38.500
6	Lámpara LED (foco)	Lámpara: 6500K Luz Fría Potencia: 20W Tensión (V): 220-240V	Unidad	1	15.000
7	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca gruesa)	Zócalo: Rosca gruesa Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	1	66.000
8	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca fina)	Zócalo: Rosca fina Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	1	66.000
9	Portalámparas con base de disco	Zócalo: E27 Lámpara: Incandescente - Bajo Consumo - LED (no incluida) Potencia: 1x600W	Unidad	1	4.900
10	Tubos de 40 W Led (Tipo Fluorescente)	Temperatura de color: 6500K Luz Fría Tensión: 220 V	Unidad	1	15.500
11	Arrancadores	Para equipos fluorescentes 220v-465 W.	Unidad	1	3.000
12	Fotocélula	Con su respectiva base	Unidad	1	48.000
13	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 1x36/40 watts	Unidad	1	11.000
14	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 2x36/40 watts	Unidad	1	19.000
15	Reactancia	De 40 wtts-220v	Unidad	1	9.000
16	Zócalo	Universal	Unidad	1	9.000
17	Artefacto Led	Potencia (W): 36 - Temperatura de Color (K): 6500 - Flujo Lumínico (lm): 2880 - Tensión (V): 200-240 - IRC: >70 - Grado de Protección IP: 20 - Diámetro (mm): 1200x70x30 - Vida Util (h): 25.000 - Factor de Potencia: 0.5	Unidad	1	38.000

DISTRITEC S.A.
RUC: 80[illegible]-2

(021) 507 017
Tobati 4803 esq. Mascoi.
jortiz@distritec.com.py

DISTRITEC S.A
DISTRIBUIDORA

Gmail

Alfredo Auada <auada21@gmail.com>

000029

Solicitud de Precios Referenciales

FERRETERIA INTERNACIONAL <licitacionesinternacional@outlook.com> 13 de agosto de 2021, 14:16
Para: Alfredo Auada <auada21@gmail.com>

Buenas tardes

Remito precio referencial solicitado

Saludos

DPTO. DE LICITACIONES
FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.

De: Alfredo Auada <auada21@gmail.com>
Enviado: martes, 10 de agosto de 2021 07:59
Para: licitacionesinternacional@outlook.com <licitacionesinternacional@outlook.com>
Asunto: Solicitud de Precios Referenciales

[El texto citado está oculto]

SENASA AGOSTO.docx
32K

Opto. Administrativo - SENASA
RECIBI CONFORME
Rdo. Por: Alfredo Auada
Fecha: 13-08-21
Hora: 14:16

FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A.
RUC.: 80033363 - 2
DEFENSORES DEL CHACO Nº 2078
TEL.: 503.115 Fax. 500.646 Cel. 0974 949 263
E-MAIL: licitacionesinternacional@outlook.com
ASUNCIÓN - PARAGUAY

PRECIO REFERENCIAL PARA SENASA

Ítems	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Precio Unitario
1	Cable de 2 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 2 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	220.000
2	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 4 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	390.000
3	Capacitor para A.A	Capacitores de 35 microfaradios	Unidad	22.000
4	Capacitor para A.A	Capacitores de 50 microfaradios	Unidad	36.000
5	Cinta aisladora de electricidad	Rigidez dieléctrica: ≥40 kV/mm Adhesión al dorso: ≥1,8 N/cm Adhesión al acero: ≥1,8 N/cm Resistencia a la tracción: ≥150 N/cm/mm Elongación: ≥125 % Temperatura de trabajo: 90°C Inflamabilidad: Auto extinguible Espesor: 0,18mm Medidas: 19mm x 20m	Unidad	9000
6	Lámpara LED (foco)	Lámpara: 6500K Luz Fría Potencia: 20W Tensión (V): 220-240V	Unidad	39.000
7	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca gruesa)	Zócalo: Rosca gruesa Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	105.000

8	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca fina)	Zócalo: Rosca fina Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	96.000
9	Portalámparas con base de disco	Zócalo: E27 Lámpara: Incandescente - Bajo Consumo - LED (no incluida) Potencia: 1x600W	Unidad	9.000
10	Tubos de 40 W Led (Tipo Fluorescente)	Temperatura de color: 6500K Luz Fría Tensión: 220 V	Unidad	26.000
11	Arrancadores	Para equipos fluorescentes 220v-465 W.	Unidad	5.000
12	Fotocélula	Con su respectiva base	Unidad	56.000
13	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 1x36/40 watts	Unidad	24.000
14	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 2x36/40 watts	Unidad	28.000
15	Reactancia	De 40 wtts-220v	Unidad	32.000
16	Zócalo	Universal	Unidad	4500
17	Artefacto Led	Potencia (W): 36 - Temperatura de Color (K): 6500 - Flujo Lumínico (lm): 2880 - Tensión (V): 200-240 - IRC: >70 - Grado de Protección IP: 20 - Diámetro (mm): 1200x70x30 - Vida Util (h): 25.000 - Factor de Potencia: 0.5	Unidad	59.000

ELECOM S.R.L
Cerró Cora 1090 esq. Brasil
Asunción – Paraguay

PRESUPUESTO

Ítems	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Precio Unitario
1	Cable de 2 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 2 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	180.000
2	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 4 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.	Rollo	320.000
3	Capacitor para A.A	Capacitores de 35 microfaradios	Unidad	25.000
4	Capacitor para A.A	Capacitores de 50 microfaradios	Unidad	30.000
5	Cinta aisladora de electricidad	Rigidez dieléctrica: ≥40 kV/mm Adhesión al dorso: ≥1,8 N/cm Adhesión al acero: ≥1,8 N/cm Resistencia a la tracción: ≥150 N/cm/mm Elongación: ≥125 % Temperatura de trabajo: 90°C Inflamabilidad: Auto extinguible Espesor: 0,18mm Medidas: 19mm x 20m	Unidad	7.500
6	Lámpara LED (foco)	Lámpara: 6500K Luz Fría Potencia: 20W Tensión (V): 220-240V	Unidad	20.000
7	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca gruesa)	Zócalo: Rosca gruesa Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	60.000
8	Lámpara de bajo consumo 85 Watts (foco luz fría Rosca fina)	Zócalo: Rosca fina Lámpara: 6500K - Luz Fría Potencia: 85W Tensión (V): 220-240V	Unidad	55.000
9	Portalámparas con base de disco	Zócalo: E27 Lámpara: Incandescente - Bajo Consumo - LED (no incluida) Potencia: 1x600W	Unidad	5.000

Dpto. Administrativo - SENASA
RECIBI CONFORME
Rec. Por: Mirela Duarte
Fecha: 16-03-2021
Hora: 10:00 –

CI: 5100973
0981-137537

10	Tubos de 40 W Led (Tipo Fluorescente)	Temperatura de color: 6500K Luz Fría Tensión: 220 V	Unidad	15.000
11	Arrancadores	Para equipos fluorescentes 220v-465 W.	Unidad	1.500
12	Fotocélula	Con su respectiva base	Unidad	38.000
13	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 1x36/40 watts	Unidad	15.000
14	Reactancia	Electrónica para fluorescente de 2x36/40 watts	Unidad	27.500
15	Reactancia	De 40 wtts-220v	Unidad	15.000
16	Zócalo	Universal	Unidad	4.500
17	Artefacto Led	Potencia (W): 36 - Temperatura de Color (K): 6500 - Flujo Lumínico (lm): 2880 - Tensión (V): 200-240 - IRC: >70 - Grado de Protección IP: 20 - Diámetro (mm): 1200x70x30 - Vida Util (h): 25.000 - Factor de Potencia: 0.5	Unidad	58.000

Amoran
CI: 8100013
0982137532

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL SUB UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES / S3

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 16/2015
(CD 16/2015)

"ADQUISICIÓN DE ARTICULOS ELECTRICOS PARA EL SENASA"

(SENASA)

CONTRATO Nº 24/2015

"FONOLUZ S.A."

ID: 286777

AÑO 2.015

ING. GUILLERMO R. FLORES V.
Sup. Ciencias Contables y Adm.
Gerente de Ventas
FONOLUZ S.A.

NACIONAL DE SANEAMIENTO AMBIENTAL – SENASA. La adjudicación fue realizada según acto administrativo Resolución D.G.O.C. N° 1052 de fecha 17 de setiembre de 2015.-

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

Ítem	Descripción del Servicio	Marca	Procedencia	Unidad de medida	Cant.	Presentación	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	Arrancadores	FLIGHT	China	Unidad	400	Unidad	450	180.000
2	Cable de 2 mm. Rollos por 100 metros	INPACO	Nacional	Unidad	5	Rollos	115.696	578.480
3	Cable de 2x2 mm. Rollos por 100 metros	INPACO	Nacional	Unidad	5	Rollos	258.267	1.291.335
4	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	INPACO	Nacional	Unidad	5	Rollos	212.819	1.064.095
5	Cajas externas para llaves	FLIGHT	China	Unidad	80	Unidad	1.700	136.000
6	Capacitores	FLIGHT	China	Unidad	20	Unidad	11.000	220.000
7	Capacitores	FLIGHT	China	Unidad	20	Unidad	12.000	240.000
8	Capacitores	FLIGHT	China	Unidad	20	Unidad	16.800	336.000
9	Cinta aisladora de electricidad	MILLION	Japón	Unidad	100	Unidad	5.400	540.000
10	Cinta de goma autovulcanizante	TACSA	Argentina	Unidad	100	Unidad	19.100	1.910.000
11	Enchufe triple	FLIGHT	China	Unidad	100	Unidad	1.480	148.000
12	Ficha hembra	FLIGHT	China	Unidad	100	Caja	1.100	110.000
13	Ficha macho	FLIGHT	China	Unidad	100	Caja	1.100	110.000
14	Ignitores para lámpara de 400 watts	FLIGHT	China	Unidad	20	Unidad	13.000	260.000
15	Lámparas de vapor de sodio de 400 watts.	OSRAM	Brasil	Unidad	50	Unidad	70.800	3.540.000
16	Llave de 1 punto	THESA	China	Unidad	50	Unidad	2.400	120.000
17	Llave de 1 punto y toma	THESA	China	Unidad	50	Unidad	3.400	170.000
18	Llave de 2 puntos	THESA	China	Unidad	50	Unidad	3.600	180.000
19	Llave de 2 puntos y toma	THESA	China	Unidad	50	Unidad	4.600	230.000
20	Llave de 3 puntos	THESA	China	Unidad	50	Unidad	4.800	240.000
21	Placa para llave	THESA	China	Unidad	50	Unidad	1.200	60.000
22	Placa para llave	THESA	China	Unidad	50	Unidad	1.200	60.000
23	Placa para llave	THESA	China	Unidad	50	Unidad	1.200	60.000
24	Porta arrancador	CERGE	Brasil	Unidad	100	Unidad	650	65.000
25	Porta Lámpara p/ alta temperatura	NOA	China	Unidad	50	Caja	5.200	260.000
26	Prolongador de 10 metros	INPACO	Nacional	Unidad	10	Unidad	19.700	197.000

ROG. GUILLERMO R. FLORES V.
Lic. Sup. Ciencias Contables y Adm.
Gerente de Ventas
FONOLUZ S.A.

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas

		pequeños aparatos, en las cuales las solicitaciones mecánicas sean débiles. TEMPERATURA MAXIMAS EN EL CONDUCTOR: Servicio permanente: 70°C; sobrecarga: 100°C; Cortocircuito: 160°C (duración máx. 5 seg.)
4	Cable de 4 mm. Rollos por 100 metros	Cable multifilar de 4 mm. De espesor, filamento de cobre recubierto con material aislante pvc.
5	Cajas externas para llaves	Caja de llave plástica externa para llave.
6	Capacitores	Capacitores de 30 microfaradios
7	Capacitores	Capacitores de 35 microfaradios
8	Capacitores	Capacitores de 50 microfaradios
9	Cinta aisladora de electricidad	Cinta aisladora negra de 20 mts.
10	Cinta de goma autovulcanizante	Cinta hilera para cables de electricidad
11	Enchufe triple	Toma corriente triple salida universal.
12	Ficha hembra	Ficha tipo Hembra de plástico, común de 10 amp, con tornillo y tuerca
13	Ficha macho	Ficha tipo Macho de plástico, común de 10 amp, con tornillo y tuerca
14	Ignitores para lámpara de 400 watts	Ignitor para lámpara de 400 watts.
15	Lámparas de vapor de sodio de 400 watts.	Lámpara de vapor sodio de 400 watts
16	Llave de 1 punto	Llave de un punto
17	Llave de 1 punto y toma	Llave con punto y toma de embutir
18	Llave de 2 puntos	Llave de dos puntos
19	Llave de 2 puntos y toma	Llave con dos puntos y toma de embutir
20	Llave de 3 puntos	Llave de tres puntos.
21	Placa para llave	Placa para llave de un modulo
22	Placa para llave	Placa para llave de dos módulos
23	Placa para llave	Placa para llave de tres módulos
24	Porta arrancador	Porta arrancador
25	Porta Lámpara p/ alta temperatura	Porta Lámpara para alta temperatura
26	Prolongador de 10 metros	Prolongador de 10 mts. Ficha macho hembra
27	Prolongador de 20 metros	Prolongador de 20 mts. Ficha macho hembra
28	Prolongador de 30 metros	Prolongador de 30 mts. Ficha macho hembra
29	Reactancias de 20 Watts	Reactancia convencional de 20 W - 220V para artefacto fluorescente.
30	Reactancias de 40 Watts	Reactancia convencional de 40 W - 220V para artefacto

Lic. Sergio Rolando Forte Rique
Director General
de Administración y Finan
M.S.P. y B.S.

ABOG. GUILLERMO R. FLORES V.
Téc. Sup. Ciencias Contables y Adm.
Gerente de Ventas
FONOLUZ S.A.

DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES
CARIOS 362 ESQ. WILLIAM RICHARDSON
TEL. 021 5690 263/4
E-mail: uoc@cah.gov.py

CONTRATO DE PROVISION DE MATERIALES Y ACCESORIOS ELECTRICOS ENTRE LA EMPRESA SHOPPING TODO HOGAR S.A. Y EL CREDITO AGRICOLA DE HABILITACION

Nº 048 /2020

CRÉDITO AGRÍCOLA DE HABILITACIÓN, domiciliada en la calle Carios N° 362, República del Paraguay, representada para este acto por el Ing. Agr. Julio Isidro González, con C.I. Nº 999.136 en su carácter de Gerente General, designado por Resolución de Consejo Directivo Nº 34, Acta Nº 05 de fecha 11 de Marzo de 2020, denominada en adelante el COMPRADOR, por una parte, y, por la otra, la firma SHOPPING TODO HOGAR S.A., domiciliada en la Calle Hernandarias Nº 1.881 c/ Mcal. Estigarribia, Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Señor Emilio Ricardo Duarte C.I. N° 3.503.680, denominada en adelante el VENDEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE PROVISION DE MATERIALES Y ACCESORIOS ELECTRICOS", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO

PROVISION DE MATERIALES Y ACCESORIOS ELECTRICOS

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

a) Contrato;
b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
c) Los datos cargados en el SICP;
d) La oferta del proveedor;
e) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: No Aplica

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 379.491.

Shopping Todo Hogar S.A.
RUC: 80044549-0

Ing. Agr. Julio I. González B.
Gerente General

DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES
CARIOS 362 ESQ. WILLIAM RICHARDSON
TEL. 021 5690 263/4
E-mail: uoc@cah.gov.py

12	Alumbrado público compuesto por: porta lámpara de metal y pantalla de acetato, porta foco estándar, brazo para alumbrado público de 2 pulgadas de metal	Unidad	Unidad	140	Luxacril	Nacional	90.000	12.600.000
13	Cable multifilar tipo cordón de 2x2mm. Rollo x 100m	Unidad	Unidad	8	Impaco	Nacional	322.100	2.576.800
14	Cable multifilar plastiplomo de 2x2mm. Rollo x 100m	Unidad	Unidad	4	Impaco	Nacional	405.100	1.620.400
15	Cable pre-ensamblado monofasico (rollos de 100 mts.)	Unidad	Unidad	2	Impaco	Nacional	479.500	959.000
16	Cable pre-ensamblado trifasico (rollos de 100 mts.)	Unidad	Unidad	2	Impaco	Nacional	919.600	1.839.200
17	Cinta aisladora grande. Rollo x 10 m	Unidad	Unidad	100	Million	Japón	6.500	650.000
18	Cable multifilar de 2 mm. (rollos de 100 mts.)	Unidad	Unidad	10	Impaco	Nacional	144.300	1.443.000
19	Cable multifilar de 4 mm. (rollos de 100 mts.)	Unidad	Unidad	5	Impaco	Nacional	265.400	1.327.000
20	Cable multifilar de 6 mm. (rollos de 100 mts.)	Unidad	Unidad	5	Impaco	Nacional	385.800	1.929.000
21	Tablero de adosar material de plástico, tapa transparente con rieles de montaje tipo DIN 35 mm para treinta y seis llaves. Con certificación de calidad ISO 9001.-	Unidad	Unidad	15	Steck	Brasil	156.000	2.340.000
22	Llave termomagnetica tipo DIN de 35 de mm, con dispositivo de corte de aleación de plata 1x32 amp.	Unidad	Unidad	15	Elektron	China	14.000	210.000
23	Llave termomagnetica tipo DIN de 35 mm, con dispositivo de corte de aleación de plata 3x32 amp.	Unidad	Unidad	15	Elektron	China	42.800	642.000
24	Llave termomagnetica tipo DIN de 35 mm, con dispositivo de corte de aleación de plata 3x125 amp.	Unidad	Unidad	3	Steck	Brasil	235.100	705.300
25	Llave termomagnetica tipo DIN de 35 mm, con dispositivo de corte de aleación de plata 3x250 amp.	Unidad	Unidad	1	Steck	Brasil	964.300	964.300
26	Llave termomagnetica tipo DIN de 35 mm, con dispositivo de corte de aleación de plata 3x80 amp.	Unidad	Unidad	8	Sica	China	89.700	717.600
27	Llave termomagnetica tipo DIN de 35 mm, con dispositivo de corte de aleación de plata 3x63 amp.	Unidad	Unidad	17	Elektron	China	49.300	838.100
28	Llave termomagnética tipo europea, para riel, con dispositivos de corte de aleación de plata 3x45 amp.	Unidad	Unidad	25	Elektron	China	49.300	1.232.500

Shopping Todo Hogar S.A.
RUC: 80044549-0

Ing. Agr. Julio I. González B.
Gerente General

DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES
CARIOS 362 ESQ. WILLIAM RICHARDSON
TEL. 021 5690 263/4
E-mail: uoc@cah.gov.py

9	Cinta aisladora de 20mts, color negro	Unidad	Unidad	20	Million	Japón	6.500	130.000
10	Cintillo plástico de 15x3,6mm color negro (Paquetes de 100 U)	Unidad	Unidad	20	Fascy	China	9.100	182.000
11	Cintillo plástico de 30x5mm color negro (Paquetes de 100 U)	Unidad	Unidad	20	Fascy	China	15.000	300.000
12	Cartucho cinta vinilo 3M 12mm	Unidad	Unidad	20	3M	USA	94.300	1.886.000
Precio Total								**30.326.000**
Total								**119.995.800**

El monto del presente contrato asciende a la suma de Guaraníes Ciento diez y nueve millones novecientos noventa y cinco mil ochocientos (Gs. 119.995.800). IVA incluido.

El proveedor se compromete a proveer los bienes a la contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del contrato.

La contratante se compromete a pagar al proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el precio del contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Contractuales.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá de vigencia desde la firma de la misma hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del contrato estará a cargo de: La Dirección de Infraestructura, Redes y Comunicación del CAH, conjuntamente con la Dirección de Servicios Generales del CAH.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato.

Shopping Todo Hogar S.A.
RUC: 80044549-0

Ing. Agr. Julio I. González B.
Gerente General

DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES
CARIOS 362 ESQ. WILLIAM RICHARDSON
TEL. 021 5690 263/4
E-mail: uoc@cah.gov.py

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Asunción, República del Paraguay al día Dieciciete *del* mes Diciembre y año 2020.

EMILIO RICARDO DUARTE
SHOPPING TODO HOGAR

Shopping Todo Hogar S.A.
RUC: 80044549-0

CREDITO AGRICOLA DE HABILITACION
GERENCIA GENERAL
Asunción

ING JULIO ISIDRO GONZALEZ
GERENTE GENERAL CAH