INFORME TECNICO N° 20/2017 DEL COMITE DE EVALUACION

A: **Profesor Doctor RODOLFO PERRUCHINO GALEANO, Decano**
FACULTAD DE ODONTOLOGIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

DE: **COMITÉ DE EVALUACION**
FACULTAD DE ODONTOLOGIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

FECHA: **27/11/2017**

REFERENCIA: **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 14/2017 - "Adquisición de Materiales Eléctricos"**

ANTECEDENTES

- La Resolución N° 469, Acta N° 27 de Sesión Ordinaria del Consejo Directivo, de fecha 28/11/2016, por la cual se ratifica la Resolución N° 694 del Decano, de fecha 16/11/2016, por la cual se integra el Comité de Evaluación de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Asunción para Contrataciones superiores e inferiores a los 2.000 (Dos mil) jornales.
- La Resolución N° 257, Acta N° 16 de Sesión Ordinaria del Consejo Directivo, de fecha 05/06/2017, por la cual se designa al Prof. Dr. Humberto Corbeta Ortíz en carácter de Presidente del Comité de Evaluación.
- La Resolución N° 361 del Decano, de fecha 22/06/2017, por la cual se aprueba y modifica el Programa Anual de Contrataciones de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Asunción para el Año 2017.
- La Resolución N° 658 del Decano, de fecha 04/10/2017, por la cual se designa a Fatme Viveros Irazusta en carácter de Secretaria Interina de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Asunción, a partir del 05/10/2017, mientras dure el reposo médico del Lic. Juan Carlos Morán.
- La Resolución N° 705 del Decano, de fecha 16/10/2017, por la cual se deja sin efecto la Resolución N° 658 del Decano, de fecha 04/10/2017, y por la cual se designa a la Lic. Crimilda Valenzuela Romero en carácter de Encargada de Despacho de la Secretaría General de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Asunción, a partir del 17/10/2017, mientras dure el reposo médico del Lic. Juan Carlos Morán.
- El Memorandum N° 05/2017, de fecha 08/09/2017, del Jefe del Departamento de Servicios Generales, Alfredo Portillo Reguera, por el cual remite el listado de materiales eléctricos para cubrir las demandas provenientes de las dependencias y cátedra de la Institución Educativa.
- Certificado de Disponibilidad Presupuestaria, Número 1524/2017, Año 2017.
- La Nota Oficial N° 170, de fecha 12/10/2017, remitida a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, con Expediente de Mesa de Entrada Digital N° 334.645 por la cual se comunica la necesidad de realizar la Contratación Directa N° 14/2017 para la "Adquisición de Materiales Eléctricos" para la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Asunción.
- La presente provisión se imputará a los Recursos Institucionales, Fuente de Financiamiento 30.
- ID N° 328.937.
- El Decreto N° 21.909 del 11 de Agosto de 2003 que reglamenta la Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas".

- Los Artículos 16° y 34° de la Ley 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas".
- Acta de Apertura de Ofertas de fecha 14 de Noviembre de 2017.
- La Carta de Oferta presentada por la Empresa: **FONOLUZ S.A.**
- Garantía de Mantenimiento de Ofertas y Evaluación según la Resolución DNCP N° 849/2015, por la cual se aprueba el criterio de evaluación prevista en los incisos "a" y "b" del Artículo 40° de la Ley N° 2.051/2003 de Contrataciones Públicas.

N°	Oferente	Garantía de Mantenimiento de Ofertas (5%)	Constancia SIPE	Monto Total de la Oferta
1	**FONOLUZ S.A.**	Gs. 1.000.000	N° 1476586, de fecha 13/11/2017	Gs. 17.377.860

- La Empresa: **FONOLUZ S.A.** ha cumplido con lo establecido en la Resolución DNCP N° 849/2015, por la cual se aprueba el criterio de evaluación previsto en los incisos "a" y "b" del Artículo 40° de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas".

- También se ha realizado la verificación en el SINARH del Ministerio de Hacienda y en la Secretaría de la Función Pública a través de la dirección www.documentos.com.py, que los representantes legales y miembros de la sociedad de la Empresa: **FONOLUZ S.A.** no se desempeñan como funcionarios públicos.

- El oferente que se ha presentado para dicho proceso licitatorio se encuentra totalmente facultado para firmar.

- Dictamen del Asesor Jurídico, Abogado Diego Gómez Morassi, de fecha 15 de Noviembre del corriente año, por el cual se ha evaluado la oferta presentada por **FONOLUZ S.A.**

- Los documentos de carácter sustancial se encuentran dentro de la oferta presentada por **FONOLUZ S.A.**

- Nota N° 185 de fecha 15 de Noviembre de 2017, del Jefe de la Unidad Operativa de Contrataciones, Lic. Rocío Jazmín Troche Chena, por la cual se solicitan documentaciones complementarias al oferente: **FONOLUZ S.A.**

FONOLUZ S.A.		
Documentos solicitados	**Entregados**	**Observaciones**
Formulario Anexo C - Especificaciones Técnicas y Plan de Entregas	X	
Legalización de la Autorización de Presentación de Productos en Licitación expedida por la firma argentina "Industrias SICA S.A.I.C."	X	
Constancia de Último Pago de la Declaración Jurada de Renta	X	
Constancia de Último Pago de la Declaración Jurada de I.V.A.	X	
Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio		**No remite**

- Memorándum N° 108/2017, de fecha 17/11/2017, del Jefe del Departamento de Contabilidad, Licenciada Karin Aurora Cañete, por la cual remite los Ratios Financieros de la Empresa: **FONOLUZ S.A.**

- **Evaluación de Ratios Financieros**

Oferente	Ratios Financieros								
	Liquidez			Endeudamiento			Rentabilidad		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
FONOLUZ S.A.	1,84139248	2,18718105	3,23658296	0,39520683	0,33458104	0,22456475	0,24811428	0,22443832	0,35693231
	Promedio		2,42171883	Promedio		0,31811754	Promedio		0,27649497

- **Evaluación de Contratos**

Oferente	Contratos		
	Año 2014	Año 2015	Año 2016
FONOLUZ S.A.	Cumple	Cumple	Cumple

- La Empresa **FONOLUZ S.A.** ha cumplido con lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones en el Anexo B Datos de la Contratación (DDLC).

- Con relación a la **Resolución N° 956 y 1.173/16 de la DNCP**, se ha realizado el análisis del 20% y 30%, con respecto al precio referencial establecido por la Convocante.

- La propuesta de la Empresa **FONOLUZ S.A.** fue evaluada y analizada en relación al presupuesto y al precio referencial establecido por la Convocante, siendo satisfactorios dichos análisis.

- **Cuadro de Evaluación de Ofertas**

Item	Descripción	FONOLUZ S.A.
1	Toma corriente doble de embutir externo	Cotiza
2	Ficha macho modelo shuko	Cotiza
3	Ficha hembra modelo shuko	Cotiza
4	Llave termomagnética de 1 x 15A	Cotiza
5	Llave termomagnética de 1 x 20A	Cotiza
6	Llave termomagnética de 1 x 25A	Cotiza
7	Cinta aisladora de vinilo para B/T en rollo de 19 mm x 20 mts color blanco	No cotiza
8	Ficha macho	Cotiza
9	Llave de luz con tres puntos de embutir	Cotiza
10	Toma corriente doble de embutir	Cotiza

Item	Descripción	FONOLUZ S.A.
11	Llave selector de 5 velocidades para ventilador	Cotiza
12	Equipo para Mantenimiento/Reparación de Acondicionador de Aire: Herramientas rr-278L completo YI CAR para refrigeración	No cotiza
13	Manómetro para Aires Acondicionados: para r12, r504, r404, r410 c/manguera	No cotiza
14	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r5 (contacto)	No cotiza
15	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r5 (ambiente)	No cotiza
16	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r10 (contacto)	No cotiza
17	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r10 (ambiente)	No cotiza
18	Capacímetro lengtek Kt6013	No cotiza
19	Varilla de plata para foscoper con baño	No cotiza
20	Capacitor de marcha 35 mf380v tipo CBB60 HANDING	Cotiza
21	Capacitor de marcha 50 mf380v tipo CBB60 HANDING	Cotiza
22	Reactancia electrónica de 1 x 40w	Cotiza
23	Reactancia electrónica de 2 x 40w	Cotiza
24	Reactancia electrónica de 3 x 40w	No cotiza
25	Reactancia electrónica de 4 x 40w	No cotiza
26	Llave termomagnética bipolar de embutir tipo FANON	No cotiza
27	Lámpara fluorescente compacto de potencia: 20 w, Tensión de Alimentación: 220-230, Luz blanca fría, Vida útil promedio de 1500 horas o superior, Luz clara	Cotiza
28	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 x 10	Cotiza
29	Destornillador busca polo grande color blanco	No cotiza
30	Pinza universal profesional	Cotiza
31	Alicate para cable	No cotiza
32	Alicate de corte	No cotiza
33	Arrancador para fluorescente	Cotiza
34	Pinza amperométrica digital	Cotiza
35	Cinta aisladora de vinilo para B/T grande de 1 cm x 20 mts color gris	No cotiza
36	Ducha eléctrica	Cotiza
37	Llave termomagnética de 3 x 36A de 6.000 K	No cotiza
38	Llave de luz con punto y toma de embutir	Cotiza
39	Llave termomagnética de 3 x 20A rulera 6.000 K	Cotiza
40	Juego de destornilladores para electricidad cruz y flama	Cotiza

Item	Descripción	FONOLUZ S.A.
41	Capacitor para VT de 2,5 MC	Cotiza
42	Grapas para cables N° 8	Cotiza
43	Tubo fluorescente de 40W	Cotiza
44	Fotocélula con base	Cotiza
45	Foco económico, Potencia 85W, Tensión de Alimentación 220-230 V - 50 Hz, Luz blanca fría, vida útil promedio mayor a 8000 hrs.	Cotiza
46	Cable multifilar de 1 mm2	Cotiza
47	Cable multifilar de 2 mm2	Cotiza
48	Cable multifilar de 4 mm2	Cotiza
49	Cable multifilar de 6 mm2	Cotiza
50	Cable multifilar de 10 mm2	Cotiza
51	Cable cordón de 2 x 1 de color blanco	Cotiza
52	Cable cordón de 2 x 2 de color marrón	Cotiza
53	Cable taller de 2 x 1 mm2	Cotiza
54	Cable taller de 2 x 2 mm2	Cotiza
55	Foco globo con rosca común	No cotiza
56	Foco reflector o tipo spots de 60W	No cotiza
57	Foco vela de 26W luz clara	No cotiza
58	Foco económico, Potencia 20W, Tensión de Alimentación 220-240 V, Base E27, Luz blanca fría, vida útil promedio de 8000 a 15000 hrs.	No cotiza
59	Disyuntor diferencial de 4 x 40A	Cotiza
60	Disyuntor diferencial de 2 x 40A	No cotiza

- **Tabla comparativa de documentaciones**

Item	Descripción	FONOLUZ S.A.
1	Formulario N° 1 - Información sobre el Oferente	Cumple
2	Formulario N° 2 - Información sobre los Miembros del Consorcio	No aplica
3	Formulario N° 3 - De la Oferta	Cumple
4	Formulario N° 4 - Declaración Jurada de Mantenimiento de Oferta	Cumple
5	Formulario N° 5 - Declaración Jurada de Cumplimiento de Contrato	No cumple
6	Formulario N° 6 - Declaración Jurada de no encontrarse comprendido en las inhabilidades previstas en el Artículo 40° y de integridad establecida en el Artículo 20°, inciso "w", ambos de la Ley N° 2051/2003 de Contrataciones Públicas	SIPE
7	Formulario N° 7 - Declaración Jurada de la Niñez	SIPE

Item	Descripción	FONOLUZ S.A.
8	Formulario N° 8 - Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor	Cumple
9	Lista de Precios	Cumple
10	Formulario de Especificaciones Técnicas	Cumple
11	Formulario - Plan de Entregas	Cumple
12	Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del Firmante de la Oferta	SIPE
13	Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	SIPE
14	Certificado de Cumplimiento Tributario	Cumple
15	Fotocopia simple de la Patente Municipal vigente	SIPE
16	Fotocopia simple del Poder Especial del Firmante	SIPE
17	Fotocopia simple de la Constitución o Estatuto Social de la Empresa	SIPE
18	Fotocopia simple del Acta de Asamblea	SIPE
19	Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social	SIPE
20	Contratos, Constancias y/o Facturas que demuestren la provisión de bienes semejantes a los de la oferta, correspondientes a los Años 2014, 2015 y 2016 (uno por cada año, copia simple)	Cumple
21	Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio	No cumple
22	Balance General y Estado de Resultados correspondientes a los Años 2014, 2015 y 2016	Cumple
23	Constancia SIPE	N° 1476586, de fecha 13/11/2017
24	Constancia del Último Pago de la Declaración Jurada de I.V.A.	Cumple
25	Constancia del Último Pago de la Declaración Jurada de Renta	Cumple
26	Índice de Ratios Financieros correspondientes a los Años 2014, 2015 y 2016	Cumple
27	Certificado de Interdicción Judicial	Cumple
28	Certificado de Quiebras	Cumple

- Ley N° 5.554 "Que aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2016", en su Artículo N° 135, *"... Si los precios ofertados son inferiores al 70% (setenta por ciento) del precio de referencia de la Convocante, el Comité de Evaluación deberá solicitar al oferente la presentación de un desglose de los costos que forman su precio, de manera a demostrar que el mismo es de ejecución posible. La oferta que no demuestre cumplir con lo dispuesto en los párrafos anteriores, será desechada, debiendo constar en el informe de evaluación o en los fundamentos de la decisión de adjudicación, declaración desierta o cancelación, las razones técnicas por las cuales la convocante considera inejecutables los precios ofertados..."*

➢ Cuadro Comparativo de Precios

Item	Descripción	FONOLUZ S.A.					
		Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Preferencia Nacional 20% (+)
1	Toma corriente doble de embutir externo	3.800	20	THESA	CHINA	76.000	
2	Ficha macho modelo shuko	10.850	15	VIMAR	ITALIA	162.750	
3	Ficha hembra modelo shuko	23.400	15	VIMAR	ITALIA	351.000	
4	Llave termomagnética de 1 x 15A	7.300	30	SICA	CHINA	219.000	
5	Llave termomagnética de 1 x 20A	8.100	30	SICA	CHINA	243.000	
6	Llave termomagnética de 1 x 25A	8.100	30	SICA	CHINA	243.000	
7	Cinta aisladora de vinilo para B/T en rollo de 19 mm x 20 mts color blanco	N/C	50	N/C	N/C	N/C	
8	Ficha macho	1.200	10	FLIGHT	CHINA	12.000	
9	Llave de luz con tres puntos de embutir	4.750	20	THESA	CHINA	95.000	
10	Toma corriente doble de embutir	3.200	20	THESA	CHINA	64.000	
11	Llave selector de 5 velocidades para ventilador	11.500	10	FLIGHT	CHINA	115.000	
12	Equipo para Mantenimiento/Reparación de Acondicionador de Aire: Herramientas rr-278L completo YI CAR para refrigeración	N/C	1	N/C	N/C	N/C	
13	Manómetro para Aires Acondicionados: para r12, r504, r404, r410 c/manguera	N/C	1	N/C	N/C	N/C	
14	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r5 (contacto)	N/C	2	N/C	N/C	N/C	
15	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r5 (ambiente)	N/C	2	N/C	N/C	N/C	
16	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r10 (contacto)	N/C	2	N/C	N/C	N/C	
17	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r10 (ambiente)	N/C	2	N/C	N/C	N/C	
18	Capacímetro lengtek Kt6013	N/C	1	N/C	N/C	N/C	
19	Varilla de plata para foscoper con baño	N/C	20	N/C	N/C	N/C	
20	Capacitor de marcha 35 mf380v tipo CBB60 HANDING	13.650	5	HANDING	CHINA	68.250	
21	Capacitor de marcha 50 mf380v tipo CBB60 HANDING	18.850	5	HANDING	CHINA	94.250	
22	Reactancia electrónica de 1 x 40w	6.900	50	FLIGHT	CHINA	345.000	
23	Reactancia electrónica de 2 x 40w	21.200	50	ELEKTRON	CHINA	1.060.000	
24	Reactancia electrónica de 3 x 40w	N/C	50	N/C	N/C	N/C	
25	Reactancia electrónica de 4 x 40w	N/C	50	N/C	N/C	N/C	
				TRANSPORTE		**3.148.250**	

		TRANSPORTE				**3.148.250**	
26	Llave termomagnética bipolar de embutir tipo FANON	N/C	30	N/C	N/C	N/C	
27	Lámpara fluorescente compacto de potencia: 20 w, Tensión de Alimentación: 220-230, Luz blanca fría, Vida útil promedio de 1500 horas o superior, Luz clara	4.000	20	VCP	CHINA	80.000	
28	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 x 10	1.736	10	VIYILANT	ARGENTINA	17.360	
29	Destornillador busca polo grande color blanco	N/C	10	N/C	N/C	N/C	
30	Pinza universal profesional	28.150	6	PROFIELD	CHINA	168.900	
31	Alicate para cable	N/C	2	N/C	N/C	N/C	
32	Alicate de corte	N/C	2	N/C	N/C	N/C	
33	Arrancador para fluorescente	450	100	FLIGHT	CHINA	45.000	
34	Pinza amperométrica digital	131.950	1	PROFIELD	CHINA	131.950	
35	Cinta aisladora de vinilo para B/T grande de 1 cm x 20 mts color gris	N/C	30	N/C	N/C	N/C	
36	Ducha eléctrica	76.050	5	LORENZETTI	BRASIL	380.250	
37	Llave termomagnética de 3 x 36A de 6.000 K	N/C	6	N/C	N/C	N/C	
38	Llave de luz con punto y toma de embutir	3.400	8	THESA	CHINA	27.200	
39	Llave termomagnética de 3 x 20A rulera 6.000 K	61.500	20	LS	KOREA	1.230.000	
40	Juego de destornilladores para electricidad cruz y flama	58.000	2	PROFIELD	CHINA	116.000	
41	Capacitor para VT de 2,5 MC	1.750	20	FLIGHT	CHINA	35.000	
42	Grapas para cables N° 8	150	500	KALOP	ARGENTINA	75.000	
43	Tubo fluorescente de 40W	3.600	400	FLIGHT	CHINA	1.440.000	
44	Fotocélula con base	33.150	10	ET	CHINA	331.500	
45	Foco económico, Potencia 85W, Tensión de Alimentación 220-230 V - 50 Hz, Luz blanca fría, vida útil promedio mayor a 8000 hrs.	77.400	50	ELEKTRON	CHINA	3.870.000	
46	Cable multifilar de 1 mm2	720	300	INPACO	NACIONAL	216.000	
47	Cable multifilar de 2 mm2	1.267	300	INPACO	NACIONAL	380.100	
48	Cable multifilar de 4 mm2	2.329	300	INPACO	NACIONAL	698.700	
49	Cable multifilar de 6 mm2	3.386	300	INPACO	NACIONAL	1.015.800	
50	Cable multifilar de 10 mm2	6.185	150	INPACO	NACIONAL	927.750	
51	Cable cordón de 2 x 1 de color blanco	1.706	300	INPACO	NACIONAL	511.800	
52	Cable cordón de 2 x 2 de color marrón	2.828	200	INPACO	NACIONAL	565.600	
53	Cable taller de 2 x 1 mm2	2.437	300	INPACO	NACIONAL	731.100	
54	Cable taller de 2 x 2 mm2	4.185	200	INPACO	NACIONAL	837.000	
55	Foco globo con rosca común	N/C	20	N/C	N/C	N/C	
56	Foco reflector o tipo spots de 60W	N/C	20	N/C	N/C	N/C	
57	Foco vela de 26W luz clara	N/C	10	N/C	N/C	N/C	
58	Foco económico, Potencia 20W, Tensión de Alimentación 220-240 V, Base E27, Luz blanca fría, vida útil promedio de 8000 a 15000 hrs.	N/C	50	N/C	N/C	N/C	
59	Disyuntor diferencial de 4 x 40A	99.400	4	SICA	CHINA	397.600	
60	Disyuntor diferencial de 2 x 40A	N/C	5	N/C	N/C	N/C	
				TOTAL		**17.377.860**	

CONCLUSIONES

- El presupuesto presentado por la Empresa **FONOLUZ S.A.** cumple con todos los documentos, formularios, lista de precios, planillas auxiliares y especificaciones técnicas para la provisión de los bienes de uso institucional correspondientes al Año 2017.

- El Comité recomienda la contratación de la Empresa **FONOLUZ S.A.**, por ser la única oferta presentada y ya que cumple con todos los requisitos sustanciales y con lo que establece el Artículo 61° Método de Evaluación en sus incisos 2 y 3 del Decreto Reglamentario 21.909/2003; así como también con la Ley 2.051/2003 en el Artículo 28° Adjudicación 1er. Párrafo *"...la Convocante adjudicará a la participante que presente la oferta solvente que cumpla con la condiciones legales, económicas y técnicas estipuladas en los Pliegos de Bases y Condiciones, que tenga las calificaciones y la capacidad necesaria..."*

- Dicha contratación representa la suma total de **Gs. 17.377.860.- (Guaraníes Diecisiete millones trescientos setenta y siete mil ochocientos sesenta).**

- La adjudicación se realiza en base al Plan de Caja y al Plan Financiero del Ejercicio Fiscal 2017.

- **Declarar desierto los siguientes ítems que no fueron cotizados.**

Item	Descripción	FONOLUZ S.A.
7	Cinta aisladora de vinilo para B/T en rollo de 19 mm x 20 mts color blanco	Desierto
12	Equipo para Mantenimiento/Reparación de Acondicionador de Aire: Herramientas rr-278L completo YI CAR para refrigeración	Desierto
13	Manómetro para Aires Acondicionados: para r12, r504, r404, r410 c/manguera	Desierto
14	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r5 (contacto)	Desierto
15	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r5 (ambiente)	Desierto
16	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r10 (contacto)	Desierto
17	Sensor para Aire Acondicionado: Sensor universal para evaporador r10 (ambiente)	Desierto
18	Capacímetro lengtek Kt6013	Desierto
19	Varilla de plata para foscoper con baño	Desierto
24	Reactancia electrónica de 3 x 40w	Desierto
25	Reactancia electrónica de 4 x 40w	Desierto
26	Llave termomagnética bipolar de embutir tipo FANON	Desierto
29	Destornillador busca polo grande color blanco	Desierto
31	Alicate para cable	Desierto
32	Alicate de corte	Desierto
35	Cinta aisladora de vinilo para B/T grande de 1 cm x 20 mts color gris	Desierto

Item	Descripción	FONOLUZ S.A.
37	Llave termomagnética de 3 x 36A de 6.000 K	Desierto
55	Foco globo con rosca común	Desierto
56	Foco reflector o tipo spots de 60W	Desierto
57	Foco vela de 26W luz clara	Desierto
58	Foco económico, Potencia 20W, Tensión de Alimentación 220-240 V, Base E27, Luz blanca fría, vida útil promedio de 8000 a 15000 hrs.	Desierto
60	Disyuntor diferencial de 2 x 40A	Desierto

➢ Cuadro de Precios Adjudicados

EMPRESA: **FONOLUZ S.A.**

MONTO ADJUDICADO: **Gs. 17.377.860.- (GUARANÍES DIECISIETE MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SESENTA)**

Item	Código de Catálogo	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Relación de Medida	Cantidad	Precio Unitario I.V.A. incluido	Precio Total I.V.A. incluido
1	39121402-006	Toma corriente doble de embutir externo	THESA	CHINA	Unidad	Unidad	1	20	3.800	76.000
2	39121402-004	Ficha macho modelo shuko	VIMAR	ITALIA	Unidad	Unidad	1	15	10.850	162.750
3	39121402-005	Ficha hembra modelo shuko	VIMAR	ITALIA	Unidad	Unidad	1	15	23.400	351.000
4	39121602-009	Llave termomagnética de 1 x 15A	SICA	CHINA	Unidad	Unidad	1	30	7.300	219.000
5	39121602-009	Llave termomagnética de 1 x 20A	SICA	CHINA	Unidad	Unidad	1	30	8.100	243.000
6	39121602-009	Llave termomagnética de 1 x 25A	SICA	CHINA	Unidad	Unidad	1	30	8.100	243.000
8	39121402-004	Ficha macho	FLIGHT	CHINA	Unidad	Unidad	1	10	1.200	12.000
9	39111812-999	Llave de luz con tres puntos de embutir	THESA	CHINA	Unidad	Unidad	1	20	4.750	95.000
10	39121402-006	Toma corriente doble de embutir	THESA	CHINA	Unidad	Unidad	1	20	3.200	64.000
11	40101604-005	Llave selector de 5 velocidades para ventilador	FLIGHT	CHINA	Unidad	Unidad	1	10	11.500	115.000
20	32121502-001	Capacitor de marcha 35 mf380v tipo CBB60 HANDING	HANDING	CHINA	Unidad	Unidad	1	5	13.650	68.250
21	32121502-001	Capacitor de marcha 50 mf380v tipo CBB60 HANDING	HANDING	CHINA	Unidad	Unidad	1	5	18.850	94.250
22	39111501-008	Reactancia electrónica de 1 x 40w	FLIGHT	CHINA	Unidad	Unidad	1	50	6.900	345.000
23	39111501-008	Reactancia electrónica de 2 x 40w	ELEKTRON	CHINA	Unidad	Unidad	1	50	21.200	1.060.000
27	39101701-001	Lámpara fluorescente compacto de potencia: 20 w, Tensión de Alimentación: 220-230, Luz blanca fría, Vida útil promedio de 1500 horas o superior, Luz clara	VCP	CHINA	Unidad	Unidad	1	20	4.000	80.000
28	27113201-010	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 x 10	VIYILANT	ARGENTINA	Unidad	Rollo	1	10	1.736	17.360
30	27112126-003	Pinza universal profesional	PROFIELD	CHINA	Unidad	Unidad	1	6	28.150	168.900
33	39111501-002	Arrancador para fluorescente	FLIGHT	CHINA	Unidad	Unidad	1	100	450	45.000
34	41113630-004	Pinza amperométrica digital	PROFIELD	CHINA	Unidad	Unidad	1	1	131.950	131.950
36	30181503-001	Ducha eléctrica	LORENZETTI	BRASIL	Unidad	Unidad	1	5	76.050	380.250
38	39111812-001	Llave de luz con punto y toma de embutir	THESA	CHINA	Unidad	Unidad	1	8	3.400	27.200
39	39121602-009	Llave termomagnética de 3 x 20A rulera 6.000 K	LS	KOREA	Unidad	Unidad	1	20	61.500	1.230.000
40	27111701-006	Juego de destornilladores para electricidad cruz y flama	PROFIELD	CHINA	Unidad	Kit	1	2	58.000	116.000
41	32121502-001	Capacitor para VT de 2,5 MC	FLIGHT	CHINA	Unidad	Unidad	1	20	1.750	35.000
42	39121705-001	Grapas para cables Nº 8	KALOP	ARGENTINA	Unidad	Unidad	1	500	150	75.000
43	39101605-001	Tubo fluorescente de 40W	FLIGHT	CHINA	Unidad	Unidad	1	400	3.600	1.440.000
44	32111701-001	Fotocélula con base	ET	CHINA	Unidad	Unidad	1	10	33.150	331.500
45	39101601-002	Foco económico, Potencia 85W, Tensión de Alimentación 220-230 V - 50 Hz, Luz blanca fría, vida útil promedio mayor a 8000 hrs.	ELEKTRON	CHINA	Unidad	Unidad	1	50	77.400	3.870.000
46	26121635-006	Cable multifilar de 1 mm2	INPACO	NACIONAL	Metro	Rollo	1	300	720	216.000
47	26121635-006	Cable multifilar de 2 mm2	INPACO	NACIONAL	Metro	Rollo	1	300	1.267	380.100
48	26121635-006	Cable multifilar de 4 mm2	INPACO	NACIONAL	Metro	Rollo	1	300	2.329	698.700
49	26121635-006	Cable multifilar de 6 mm2	INPACO	NACIONAL	Metro	Rollo	1	300	3.386	1.015.800
50	26121635-006	Cable multifilar de 10 mm2	INPACO	NACIONAL	Metro	Rollo	1	150	6.185	927.750
51	26121635-001	Cable cordón de 2 x 1 de color blanco	INPACO	NACIONAL	Metro	Rollo	1	300	1.706	511.800
52	26121635-001	Cable cordón de 2 x 2 de color marrón	INPACO	NACIONAL	Metro	Rollo	1	200	2.828	565.600
53	26121635-999	Cable taller de 2 x 1 mm2	INPACO	NACIONAL	Metro	Rollo	1	300	2.437	731.100
54	26121635-999	Cable taller de 2 x 2 mm2	INPACO	NACIONAL	Metro	Rollo	1	200	4.185	837.000
59	39121601-004	Disyuntor diferencial de 4 x 40A	SICA	CHINA	Unidad	Unidad	1	4	99.400	397.600
								TOTAL		17.377.860

Es nuestro informe, salvo mejor parecer de la Máxima Autoridad.

PROF. DR. HUMBERTO CORBETA ORTÍZ
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

PROF. DR. UBALDO AQUINO VALENZANO
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

LIC. MARIA DEL CARMEN QUINTANA
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN

DR. PÁNFILO RAMÓN DOMÍNGUEZ CANDIA
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN

LIC. NANCY CAROLINA ACEVEDO ROJAS
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

C.P. JAZMIN ANALIA MAIDANA ORTEGA
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

LIC. ANA MARIA DEBATTISTI GONZALEZ
MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACION

REPUBLICA DEL PARAGUAY FACULTAD DE ODONTOLOGIA COMISION EVALUADORA VITAM IMPENDERE VERO UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION