COMANDO DE LA ARMADA
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Unidad Operativa de Contrataciones N° 3
*****

INFORME DE EVALUACION DE LA CONTRATACION DIRECTA N° 74/2017 "ADQUISICION DE ARTICULOS Y MATERIALES ELÉCTRICOS"

El presente documento se formula a los efectos de presentar una reseña cronológica de los actos y procedimientos relativos a la tarea de recepción, apertura y evaluación de las ofertas presentadas en el proceso de **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 74/2017** para la **"ADQUISICION DE ARTICULOS Y MATERIALES ELÉCTRICOS"**, convocado por la Unidad Operativa de Contratación N°3, "Comando de la Armada", para el Ejercicio Fiscal año 2017.

Así mismo, se expone en este documento la calificación de las ofertas y las razones que se han tenido en cuenta para rechazar o aceptar las propuestas. El formato utilizado para elaborar el presente informe, se adecua a lo dispuesto en el Artículo 64 del Decreto 21.909, que reglamenta la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas.

Se cursó invitación a los siguientes oferentes: **FERRETERIA QUINTA AVENIDA S.A., ANABELLA ZORRILLA GONZALEZ, RAIMUNDO MARIA VARGAS RUIZ, FERRETERIA INTERNACIONAL S.A. y EMPORIO FERRETERIA S.R.L.**, se difundió además a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), con lo que el llamado estuvo abierto para todos los interesados en presentar sus respectivas ofertas, de conformidad a las disposiciones legales vigentes que rige la materia.

1. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS

La apertura de sobres se llevó a cabo el día **miércoles 06 de noviembre del 2017,** a las 11:00 hs. en un Acto formal y Público, en la Oficina de la Unidad Operativa de Contrataciones, en el que participaron los integrantes de la UOC indicada en el **ACTA N° 136/2017 DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA N° 74/2017** para la **"ADQUISICION DE ARTÍCULOS Y MATERIALES ELÉCTRICOS"**, la cual forma parte del presente informe. En dicho acto fueron abiertas las ofertas de los siguientes Oferentes:

N°	OFERENTES	Moto total de la oferta
1	FONOLUZ S.A.	Gs. 29.681.565.-

Seguidamente, se presenta un resumen de la tarea de Evaluación de las ofertas, efectuada de conformidad al método establecido en el **Art. 61° del Decreto P.E. N° 21.909 QUE REGLAMENTA LA LEY 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS**, que entre otros expresa*: para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente, la Convocante utilizará preferentemente el siguiente método de evaluación.*

1. Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial "..."
2. Las ofertas que se ajusten a los requerimientos básicos anteriormente señalados serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias.
3. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo como la oferta evaluada como la más baja, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación, como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato, etc. Si dicha oferta cumple sustancialmente con todos estos requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación.
4. En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuará la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente".

A fin de verificar el cumplimiento de los documentos presentados y solicitados se utilizará el criterio **"CUMPLE"** o **"NO CUMPLE"**.

2. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS CON RESPECTO A LOS REQUISITOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL.

La evaluación se inicia verificando el cumplimiento de las ofertas respecto al suministro de las documentaciones básicas de carácter sustancial.

Oferentes	Poder Suficiente	Garantía de Mantenimiento de Ofertas	Declaración Jurada Art. 40 y 20	Planilla de Ofertas Debidamente Completado
FONOLUZ S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Al realizar la verificación de las planillas de ofertas presentadas por los oferentes, se constata que no hay errores aritméticos.

Conforme a las verificaciones realizadas, en cuanto al análisis detallado de las documentaciones de carácter sustancial se puede constatar que las oferta presentada por la firma comercial **FONOLUZ S.A.;** "CUMPLE", con los requisitos exigidos por la convocante.

3. COMPARACIÓN DE PRECIOS Y AGRUPAMIENTO DE OFERTAS

Teniendo en cuenta que el sistema de adjudicación es POR LOTES y de conformidad a lo establecido en el inciso "2" del Artículo 61 del Decreto 21.909/03, la Unidad Operativa de Contrataciones procede a agrupar en orden numérico de menor a mayor. Quedando como sigue:

SISTEMA DE ADJUDICACION: **POR LOTES**

LOTE N° 1 – Cables.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	9.440.601.-

LOTE N° 2 – Canaletas.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	705.200.-

LOTE N° 3 – Focos.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	7.226.168.-

LOTE N° 4 – Prolongadores.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	166.228.-

LOTE N° 5 – Fluorescente.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	4.484.325.-

COMANDO DE LA ARMADA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3 JEFATURA REPUBLICA DEL PARAGUAY

LOTE N° 6 – Reactancias.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	1.163.200.-

LOTE N° 7 – Zocalos.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	435.890.-

LOTE N° 8 – Llaves.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	660.518.-

LOTE N° 9 – Fichas y Capuchas.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	333.140.-

LOTE N° 10 – Toma Corriente.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	538.240.-

LOTE N° 11 – Capacitor y Arrancador.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	179.430.-

LOTE N° 12 – Portalampara.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	42.000.-

LOTE N° 13 – Tapas.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	231.900.-

LOTE N° 14 – Artefactos eléctricos varios.

Ubicación	Oferente	Monto de su oferta en Guaraníes
1	FONOLUZ S.A.	4.074.723.-

Considerando lo Establecido en la Carta de Invitación del presente llamado en cuanto al Margen de Preferencia a los Productos y Servicios de Origen Nacional, se procede a verificar la oferta presentada por el oferente, constatándose que las firma **FONOLUZ,** no presentaron el Certificado de Origen Nacional expedido por la Autoridad competente, por tal motivo se procede a solicitar a la firma por medio de la Nota N° 1.793 lo siguiente:

- Certificado de Origen Nacional, expedido por la Autoridad competente.

Dicho pedido debe ser elevado a la UOC para el día miércoles 07 de noviembre del corriente para las 09:00 hs.

Llegada la fecha y hora establecida para la presentación de lo solicitado la firma mencionada más arriba; no presento el Certificado de Origen Nacional solicitado; por tal motivo no se procederá a aplicar el Margen de Preferencia.

Del agrupamiento de las ofertas, se obtiene lo siguiente:

- ✓ La Firma **FONOLUZ S.A.;** presenta la oferta más baja en los Lotes Nº 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 y 14; por lo cual se determina que es la más económica del presente llamado y se procederá a analizarla a continuación.

5. VERIFICACIÓN DE LOS DEMÁS REQUISITOS DE LA LICITACIÓN PARA LAS FIRMAS: FONOLUZ S.A.

Para este análisis detallado, se procedió conforme al artículo 34, penúltimo párrafo de la **Ley Nº 2.051/03 De Contrataciones Públicas,** "las ofertas se aceptaran siempre que provengan de personas físicas o jurídicas que cuenten con la solvencia técnica, económica y legal suficiente para responder a los compromisos asumidos frente al Estado Paraguayo y que su actividad comercial o industrial se encuentre vinculada con el tipo de bienes, servicios u obras a contratar. Los requisitos que no estén incluidos en el siguiente texto no podrán ser utilizados para evaluar las calificaciones del Oferente".

Seguidamente, presentamos un resumen del análisis detallado de los demás documentos solicitados por la convocante en la carta de invitación de carácter formal, en cuanto a la Capacidad Legal, Análisis de los Precios Ofertados, Capacidad técnica, capacidad Financiera y Experiencia, de las firmas comerciales que en la etapa anterior fueron calificadas como las más convenientes.

a) Capacidad legal para personas Jurídicas.

Se procede al análisis de la Capacidad Legal de la FONOLUZ S.A., conforme a lo solicitado en la carta de invitación, dando el siguiente resultado:

REQUISITOS LEGALES EXIGIDOS POR LA CONVOCANTE PARA PERSONAS JURIDICAS.	FONOLUZ S.A.
a) Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*	**CUMPLE**
b) Constancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes - RUC.	**CUMPLE**
c) Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad, copia simple.	**CUMPLE**
d) Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*.	**CUMPLE**
e) Fotocopia simple del Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	**CUMPLE**
f) Fotocopia simple de la patente municipal.	**CUMPLE**
g) Autorización del fabricante, representante o distribuidor.	**CUMPLE**

<u>PROHIBICIONES DE LOS INCS. "A" Y "B" DEL ARTICULO 40.</u>

El Comité de Evaluación confirmará que el Oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, Incs. "a" y "b" de la Ley Nº 2051/03, en base al siguiente análisis:

REQUISITO	*FONOLUZ S.A.*
En primer lugar, verificará que el Oferente haya proporcionado en forma satisfactoria la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley Nº 2051/03 que se incluye como formulario pro forma en los documentos del llamado.	**CUMPLE**

Además, se verificó en la Base de Datos del SINARH, si los componentes, como así, representantes o socios de la firma *FONOLUZ S.A.*, figura comprendido en las prohibiciones contenidas en los incs. "a" y "b" del Articulo 40 de la Ley 2051/03, para dicho procedimiento el resultado fue el siguiente:

Nº	NOMBRE	EMPRESA	C.I.	OBSERVACION
1	Guillermo Ramón Flores Vera	*FONOLUZ S.A.*	1.069.299	Figura en la base de datos del SINARH
2	Alan Víctor Raúl Arce Falcón	*FONOLUZ S.A.*	427.686	No registra datos en el SINARH
3	María Ruth Margarita González de Arce	*FONOLUZ S.A.*	436.000	No registra datos en el SINARH
4	Karen Ingrid Arce González	*FONOLUZ S.A.*	2.311.532	No registra datos en el SINARH

Al realizar la verificación en la base de datos del SINHAR, se constató que el Sr. Guillermo Ramón Flores Vera con C.I. Nº 1.069.299, figura como funcionario existente en otra entidad. Al respecto se visualiza que la misma figura como Técnico Asesor en la Universidad Nacional de Asunción desde el 01/10/2004 hasta el 01/01/2006, fecha en el cual se le dio de baja del mismo, por lo que se considera que no se encuentra comprendida en las prohibiciones contenidas en los incs. "a" y "b" del Articulo 40 de la Ley 2051/03.

Por tanto, la empresa **FONOLUZ S.A, "CUMPLE"** con los requisitos solicitados y por lo cual se confirma que están calificados legalmente para proveer los bienes solicitados por la Convocante.

b) Análisis de los Precios Ofertados

Se tuvo en cuenta lo establecido en la Resolución **DNCP Nº 1173/2016 "POR LA CUAL SE DISPONE LA MODIFICACION DEL ARTICULO 2º DE LA RESOLUCION 956/16 EN LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES RELATIVA A LA ESTIMACION DEL COSTO Y SE APRUEBA EL CRITERIO DE EVALUACION PARA LA EVALUACION DE LOS PRECIOS OFERTADOS EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIONES REGIDO POR LA LEY 2051/03 DE CONTRATACIONES PUBLICAS", Art. 1º... Análisis de los precios ofertados:** durante la evaluación de las ofertas, luego de haber realizado la correcciones de errores aritméticos y ordenar las ofertas de menor a mayor, conforme los precios ofertados, el comité procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado cuando la diferencia del precio ofertado y el precio referencial sea superior al treinta por ciento (30%) para ofertas por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) para ofertas que se encuentren por encima del referencial preparado por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Si el oferente no respondiese la solicitud o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien, obra o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada, debiendo constar la explicación en el Informe de Evaluación respectivo. Se procedió a realizar la comparación de los precios ofertados en relación al precio referencial y del resultado generado se expone en el siguiente cuadro:

OFERENTE: FONOLUZ.

LOTE N° 1 – Cables.

N°	*Código*	*Descripción*	*Cant.*	*Precio referencial*	*Precio Unitario (IVA incluido)*	*30 % (-)*	*20 % (+)*
1	26121635-001	Cable cordón de 2 x 1 en rollos de 100 mts	15	170.700	155.791	119.490	204.840
2	26121635-001	Cable cordón de 2x2 en rollo de 100 mts	3	280.400	258.267	196.280	336.480
3	26121635-006	Cable multiflor de 2 mm en rollo de 100 mts	6	128.000	115.696	89.600	153.600
4	26121635-006	Cable multiflor de 4 mm en rollo de 100 mts	17	231.700	212.819	162.190	278.040
5	26121635-006	Cable multiflor de 6 mm en rollo de 100 mts	2	329.200	309.287	230.440	395.040
6	26121635-006	Cable multiflor de 10 mm en rollo de 100 mts	2	450.000	565.041	315.000	540.000
7	26121635-004	Cable pre-ensamblado dw 16 mm	1	609.700	268.180	426.790	731.640

LOTE N° 2 – Canaletas.

N°	*Código*	*Descripción*	*Cant.*	*Precio referencial*	*Precio Unitario (IVA incluido)*	*30 % (-)*	*20 % (+)*
1	39121207-001	Cano de plástico para conducto de cable	200	1.300	3.526	910	1.560

LOTE N° 3 – Focos.

N°	*Código*	*Descripción*	*Cant.*	*Precio referencial*	*Precio Unitario (IVA incluido)*	*30 % (-)*	*20 % (+)*
1	39101601-002	Foco económico de bajo consumo de 20 W - 220V	186	10.000	15.718	7.000	12.000
2	39101601-002	Foco económico de bajo consumo 32W - 220V	220	15.000	18.996	10.500	18.000
3	39101601-001	Foco común de 40W - 220W	50	2.500	2.470	1.750	3.000

LOTE N° 4 – Prolongadores.

N°	*Código*	*Descripción*	*Cant.*	*Precio referencial*	*Precio Unitario (IVA incluido)*	*30 % (-)*	*20 % (+)*
1	39121402-007	Prolongador de 5 mts	5	18.000	33.246	12.600	21.600

LOTE N° 5 – Artículos de Fluorescentes.

N°	*Código*	*Descripción*	*Cant.*	*Precio referencial*	*Precio Unitario (IVA incluido)*	*30 % (-)*	*20 % (+)*
1	39101605-001	Tubo Fluorescente de 40W	300	3.631	3.399	2.542	4.357
2	39101605-001	Tubo Fluorescente de 20W	261	3.085	5.135	2.160	3.702
3	39101605-001	Tubo Fluorescente circular de 40W	30	27.500	31.625	19.250	33.000
4	39101605-001	Tubo Fluorescente circular de 32W	30	7.198	10.470	5.039	8.638
5	39101605-001	Tubo Fluorescente simple de 40W	20	20.272	23.312	14.190	24.326
6	39101605-001	Tubo Fluorescente simple de 20W	20	17.187	19.765	12.031	20.624

LOTE N° 6 – Reactancias.

N°	Código	Descripción	Cant.	Precio referencial	Precio Unitario (IVA incluido)	30 % (-)	20 % (+)
1	39111501-003	Reactancia de 40W	100	6.757	6.757	4.730	8.108
2	39111501-003	Reactancia para equipo fluorescente circular	50	6.757	9.750	4.730	8.108

LOTE N° 7 – Zocalos.

N°	Código	Descripción	Cant.	Precio referencial	Precio Unitario (IVA incluido)	30 % (-)	20 % (+)
1	32141107-001	Zócalo para fluorescente circular	50	641	1.755	449	769
2	32141107-002	Zócalo para tubo largo	106	1.656	1.690	1.159	1.987
3	32141107-004	Zócalo universal	100	1.656	1.690	1.159	1.987

LOTE N° 8 – Llaves.

N°	Código	Descripción	Cant.	Precio referencial	Precio Unitario (IVA incluido)	30 % (-)	20 % (+)
1	39111812-001	Llave de luz con punto y toma de embutir	20	3.362	3.362	2.353	4.034
2	39121602-007	Llave termo magnética trifásica de 50 amp	6	25.046	25.046	2.353	4.034
3	39121602-007	Llave termo magnética trifásica de 20 amp	9	19.538	19.538	17.532	30.055
4	39121602-009	Llave termo magnética de 20 amp	15	7.272	7.272	13.677	23.446
5	39121602-009	Llave termo magnética de 25 amp	6	7.272	8.320	5.090	8.726
6	39121602-009	Llave termo magnética de 30 amp	5	7.272	8.320	5.090	8.726
7	39121602-009	Llave termo magnética de 32 amp	8	7.272	8.320	5.090	8.726

LOTE N° 9 – Fichas y Capuchas.

N°	Código	Descripción	Cant.	Precio referencial	Precio Unitario (IVA incluido)	30 % (-)	20 % (+)
1	39121402-004	Ficha macho de plástico	20	1.175	1.175	823	1.410
2	39121402-005	Ficha hembra de plástico	20	1.175	1.175	823	1.410
3	39121402-004	Ficha macho de 3 patitas	20	10.845	14.307	7.592	13.014

LOTE N° 10 – Toma Corriente.

N°	Código	Descripción	Cant.	Precio referencial	Precio Unitario (IVA incluido)	30 % (-)	20 % (+)
1	39121402-006	Toma corriente externo	20	2.737	2.737	1.916	3.284
2	39121402-006	Toma corriente externo compuesta a tierra	20	2.263	2.263	1.584	2.716
3	39121402-006	Toma corriente múltiple	20	18.070	17.550	12.649	21.684
4	39121402-006	Toma corriente de embutir de 1 pico	40	2.181	2.181	1.527	2.617

LOTE N° 11 – Capacitor y Arrancador.

N°	Código	Descripción	Cant.	Precio referencial	Precio Unitario (IVA incluido)	30 % (-)	20 % (+)
1	32121502-001	Capacitor para ventilador de techo	30	4.180	1.747	2.926	5.016
2	39111501-002	Arrancador para fluorescente	290	420	438	294	504

LOTE N° 12 – Portalampara.

N°	Código	Descripción	Cant.	Precio referencial	Precio Unitario (IVA incluido)	30 % (-)	20 % (+)
1	39111803-001	Portalámparas para Led	10	3.500	4.200	2.450	4.200

LOTE N° 13 – Tapas.

N°	Código	Descripción	Cant.	Precio referencial	Precio Unitario (IVA incluido)	30 % (-)	20 % (+)
1	39121302-001	Tapa ciega cuadrada	50	3.200	1.485	2.240	3.840
2	39121302-002	Tapa ciega para llave	50	1.300	800	910	1.560
3	39121302-003	Tapa ciega redonda	50	1.300	628	910	1.560
4	39121302-004	Tapa ciega rectangular	50	1.300	1.725	910	1.560

LOTE N° 14 – Artefactos eléctricos varios.

N°	Código	Descripción	Cant.	Precio referencial	Precio Unitario (IVA incluido)	30 % (-)	20 % (+)
1	30181503-001	Ducha eléctrica	20	58.000	60.531	40.600	69.600
2	32111701-001	Fotocélula	20	23.000	21.450	16.100	27.600
3	39121405-004	Terminal para cable tipo taller	20	25.000	876	17.500	30.000
4	39101601-9997	Lámpara bajo consumo LED - 20W	18	3.500	15.718	2.450	4.200
5	30181503-003	Termo calefón de 45 litros	1	1.000.000	908.500	700.000	1.200.000
6	39111803-001	Lámpara bajo consumo 105W - Rosca gruesa	17	138.000	72.127	96.600	165.600

Conforme a lo demostrado en el cuadro elaborado se pudo verificar que la oferta presentada por el oferente en los Lotes N° 1, ítem 7; Lote N° 8, ítem 4; Lote N° 11, ítem 1; Lote N° 13, ítems 1, 2 y 3; Lote N° 14, ítems 3 y 6 *se encuentran por debajo del 30 % del referencial* y en los Lotes N° 1, ítem 6; Lote N° 2; Lote N° 3, ítems 1 y 2; Lote N° 5, ítems 2 y 4; Lote N° 6, ítem 2; Lote N° 7, ítem 1; Lote N° 8, ítem 2; Lote N° 13, ítem 4 y Lote N° 14 ítem 4, *se encuentran por encima del 20 % del referencial*.

Por tal motivo se procedió mediante Nota de la UOC N° 1793 de fecha 06 de diciembre del corriente, para la firma comercial FONOLUZ S.A.; a solicitar una explicación detallada de la composición de los precios ofertados o el desglose de los mismos correspondiente a los Lotes e ítems en los cuales no se ajustan al referencial según lo establecido en la Resolución DNCP N° 1173/2016, dicho pedido debe ser elevado a la UOC para el día jueves 07 de diciembre del corriente para las 10:00 hs.

Llegada la fecha y hora establecida para la presentación de lo solicitado la firma FONOLUZ S.A., presenta su respectiva Nota s/n de fecha 07 de diciembre en la cual detallan las composiciones de sus precios en los Lotes e Ítems en los cuales se les ha solicitado, procediéndose a analizar los mismos en su conjunto; se procedió además a realizar las averiguaciones en el mercado local de los precios en cuestión y se comprobó que los precios ofertados se encuentra dentro de los parámetros del mercado y atendiendo además que son las ofertas más económicas del presente llamado: por tal motivo se demuestra que son de posibles ejecuciones y con esto "**CUMPLE**" con lo solicitado y es considerado apto para ser analizado en la siguiente etapa.

c) Capacidad Financiera

De acuerdo con lo establecido en la carta de invitación del presente llamado se adopta los siguientes parámetros para medir la capacidad financiera:

- Ratios de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente.

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 años (2014-2015-2016).

- Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 años (2014-2015-2016).

- Rentabilidad:((Utilidad Neta/Ventas Netas) x 100) no deberá ser negativo el promedio de los 3 años.

El promedio en los 3 años, no deberá ser negativo (2014-2015-2016).

N°	Oferente	Liquidez	Endeudamiento	Rentabilidad	Observación
1	FONOLUZ S.A.	0,8	0,92	7,23	CUMPLE

En cuanto a la situación financiera, esta unidad Operativa de Contrataciones, comprueba que la firma ***FONOLUZ S.A.,*** está en condiciones para ejecutar el contrato con la convocante, por lo demostrado anteriormente, por lo que **"CUMPLE"** con lo solicitado y se encuentran dentro de los parámetros financieros exigidos por la convocante.

d) Capacidad Técnica: N/A.

e) Experiencia.

Del análisis efectuado para determinar la Capacidad Técnica del oferente cuya oferta es considerado como la más conveniente, se determina lo siguiente:

El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia.	**FONOLUZ S.A.**
Copias de contratos o facturaciones o actas de recepciones definitivas ejecutados satisfactoriamente correspondientes por provisión de ARTICULOS Y MATERIALES ELECTRICOS o similares al objeto del llamado a empresas públicas y/o privadas, de los (3) tres años (2014, 2015, 2016). Podrán presentarse la cantidad de contratos y recepciones finales que fueren necesarios para acreditar el volumen o monto total ofertado (volumen de negocios igual o superior a 40 % (cuarenta por ciento) de su oferta en la sumatoria de los contratos), de los (3) tres años (2014, 2015, 2016).	**CUMPLE**

Estas documentaciones demuestran que la firma FONOLUZ S.A., **"CUMPLE"** con los requisitos establecidos por la convocante y posee la experiencia solicitada para proveer los bienes solicitados a la Armada Paraguaya.-

5. CONCLUSIÓN.

De las documentaciones verificadas en este proceso de evaluación, se concluye que la firma ***FONOLUZ S.A.,*** cuya oferta fue seleccionada como la más conveniente:

1. Cumple con las condiciones legales estipuladas en el presente llamado.
2. Tiene la calificación, experiencia y capacidad técnica necesaria para proveer los bienes solicitados a la Armada Paraguaya; y
3. Presenta los precios evaluados como los más bajos.

6. RECOMENDACIÓN.

Por las consideraciones, conclusiones expuestas, ajustado a las disposiciones legales vigentes y a la Disponibilidad Presupuestaria, esta Unidad Operativa de Contrataciones recomienda la adjudicación del procedimiento de **CONTRATACION DIRECTA N° 74/2017** para la **"ADQUISICION DE ARTÍCULOS Y MATERIALES ELÉCTRICOS"**, a la siguiente empresa:

- ***FONOLUZ S.A.;*** en los Lotes N° 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9,10, 11, 12, 13 y 14; hasta la suma de ***Gs. 27.303.041.- (Guaraníes veinte y siete millones trescientos tres mil cuarenta y uno).***

De conformidad sobre las conclusiones formuladas y las decisiones adoptadas en cuanto a la recomendación de adjudicación, firman el presente Informe los Señores Miembros de la Unidad Operativa de Contratación N° 3.

Asunción, 07 de diciembre de 2017.-

PEDRO ALBERTO VERA VILLAR
SO 2ª F – Miembro UOC N° 3

LUZ MARINA OCAMPOS JARÁ
Tte F Int – Miembro UOC N° 3

LUCIANO FERNANDEZ AMARILLA
Cap C DEM – Jefe UOC N° 3

COMANDO DE LA ARMADA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3 JEFATURA REPUBLICA DEL PARAGUAY

ISO 9001 NQAR

ANEXO I:

CD N° 74/2017 PARA LA "ADQUISICION DE ARTÍCULOS Y MATERIALES ELÉCTRICOS"

OFERENTE: FONOLUZ S.A.

N°	Código de Catálogo	Descripción	CENTRO FINANCIERO N° 3						
			Unidad de Medida	Present.	Marca	Proced.	Cant.	Precio Unitario	Precio Total
LOTE N° 1 - CABLES									
2	26121635-001	CABLE CORDON DE 2 X 2 EN ROLLO DE 100 MTS.	Unidad	Rollo	Inpaco	Nacional	2	258.267	516.534
3	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 2 MM EN ROLLO DE 100 MTS.	Unidad	Rollo	Inpaco	Nacional	3	115.696	347.088
4	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 4 MM EN ROLLO DE 100 MTS.	Unidad	Rollo	Inpaco	Nacional	1	212.819	212.819
5	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 6 MM EN ROLLO DE 100 MTS.	Unidad	Rollo	Inpaco	Nacional	2	309.287	618.574
6	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 10 MM EN ROLLO DE 100 MTS.	Unidad	Rollo	Inpaco	Nacional	2	565.041	1.130.082
TOTAL LOTE N° 1:									**2.825.097**
LOTE N° 3 - FOCOS									
1	39101601-002	FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO 20W - 220V	Unidad	Caja	Sica	China	100	15.718	1.571.800
2	39101601-002	FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO 32W - 220V	Unidad	Caja	Elektron	China	100	18.996	1.899.600
TOTAL LOTE N° 3:									**3.471.400**
LOTE N° 5 - ARTICULOS FLUORESCENTES									
1	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 40W	Unidad	Caja	Flight	China	100	3.399	339.900
2	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 20W	Unidad	Caja	VCP	China	60	5.135	308.100
TOTAL LOTE N° 4:									**648.000**
LOTE N° 6 - REACTANCIAS									
1	39111501-003	REACTANCIA DE 40W	Unidad	Caja	Flight	China	100	6.757	675.700
TOTAL LOTE N° 5:									**675.700**
LOTE N° 11 - CAPACITOR Y ARRANCADOR									
2	39111501-002	ARRANCADOR PARA FLUORESCENTE	Unidad	Unidad	Flight	China	90	438	39.420
TOTAL LOTE N° 7:									**39.420**
TOTAL GENERAL									**7.659.617**

N°	Código de Catálogo	Descripción	COMANDO DE INFANTERIA DE MARINA						
			Unidad de Medida	Present.	Marca	Proced.	Cant.	Precio Unitario	Precio Total
LOTE N° 1 - CABLES									
7	26121635-004	CABLE PREENSAMBLADO DE 16 MM	Unidad	Rollo	Inpaco	Nacional	1	268.180	268.180
TOTAL LOTE N° 1:									**268.180**
LOTE N° 3 - FOCOS									
1	39101601-002	FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO 20W - 220V	Unidad	Caja	Sica	China	10	15.718	157.180
TOTAL LOTE N° 3:									**157.180**

LOTE N° 8 - LLAVES									
4	39121602-009	LLAVE TERMOMAG. DE 20AMP. EUROP.	Unidad	Unidad	Sica	China	15	7.272	109.080
6	39121602-009	LLAVE TERMOMAG. DE 30AMP. EUROP.	Unidad	Unidad	Sica	China	5	8.320	41.600
7	39121602-009	LLAVE TERMOMAG. DE 32AMP. EUROP.	Unidad	Unidad	Sica	China	8	8.320	66.560
TOTAL LOTE N° 9:									**217.240**
LOTE N° 12 - PORTALAMPARAS									
1	39111803-001	PORTALAMPARA P/LED	Unidad	Caja	Elektron	China	10	4.200	42.000
TOTAL LOTE N° 8:									**42.000**
LOTE N° 14 - ARTEFACTOS ELECTRICOS VARIOS									
1	30181503-001	DUCHA ELECTRICA	Unidad	Unidad	Corona	Brasil	20	60.531	1.210.620
4	39101605-001	LAMPÁRA BAJO CONSUMO LED - 20W	Unidad	Unidad	Sica	China	18	15.718	282.924
5	30181503-003	TERMOCALEFON DE 45 LITROS	Unidad	Unidad	James	China	1	908.500	908.500
6	39111803-001	LAMPÁRA BAJO CONSUMO 105 W - ROSCA GRUESA	Unidad	Unidad	Elektron	China	17	72.127	1.226.159
TOTAL LOTE N° 15:									**3.628.203**
TOTAL GENERAL									**4.312.803**

N°	Código de Catálogo	Descripción	INTENDENCIA DE LA ARMADA						
			Unidad de Medida	Present.	Marca	Proced.	Cant.	Precio Unitario	Precio Total
LOTE N° 1 - CABLES									
1	26121635-001	CABLE CORDON DE 2 X 1 EN ROLLO DE 100 MTS.	Unidad	Rollo	Inpaco	Nacional	15	155.791	2.336.865
4	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 4 MM EN ROLLO DE 100 MTS.	Unidad	Rollo	Inpaco	Nacional	14	212.819	2.979.466
TOTAL LOTE N° 1:									**5.316.331**
LOTE N° 2 - CANALETAS									
1	39121207-001	CAÑO DE PLASTICO PARA CONDUCTO DE CABLE	Unidad	Unidad	Mutlusan	Turquia	200	3.526	705.200
TOTAL LOTE N° 2:									**705.200**
LOTE N° 3 - FOCOS									
2	39101601-002	FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO 32W - 220V	Unidad	Caja	Elektron	China	50	18.996	949.800
TOTAL LOTE N° 3:									**949.800**
LOTE N° 04 - PROLONGADORES									
1	39121402-007	PROLONGADOR DE 5 M	Unidad	Unidad	Inpaco	Nacional	5	33.246	166.230
TOTAL LOTE N° 4:									**166.230**
LOTE N° 5 - ARTICULOS FLUORESCENTES									
1	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 40W	Unidad	Caja	Flight	China	120	3.399	407.880
2	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 20W	Unidad	Caja	VCP	China	120	5.135	616.200
3	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE CIRCULAR DE 40W	Unidad	Caja	Flight	China	30	31.625	948.750
4	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE CIRCULAR 32W	Unidad	Caja	VCP	China	30	10.470	314.100

5	39111501-001	ARTEFACTO FLUORESC.SIMPLE DE 40W	Unidad	Caja	Flight	China	20	23.312	466.240
6	39111501-001	ARTEFACTO FLUORESC.SIMPLE DE 20W	Unidad	Caja	Flight	China	20	19.765	395.300
TOTAL LOTE N° 4:									**3.148.470**
LOTE N° 6 - REACTANCIAS									
2	39111501-003	REACTANCIA PARA EQUIPO FLUORESCENTE CIRCULAR	Unidad	Caja	Ecoluz	China	50	9.750	487.500
TOTAL LOTE N° 5:									**487.500**
LOTE N° 7 - ZOCALOS									
1	32141107-001	ZOCALO PARA FLUORESCENTE CIRCULAR	Unidad	Unidad	Flight	China	50	1.755	87.750
2	32141107-002	ZOCALO PARA TUBO FLUORESCENTE LARGO	Unidad	Unidad	Flight	China	51	1.690	86.190
3	32141107-004	ZOCALO UNIVERSAL	Unidad	Unidad	Flight	China	100	1.690	169.000
TOTAL LOTE N° 6:									**342.940**
LOTE N° 8 - LLAVES									
1	39111812-001	LLAVE DE LUZ CON PUNTO Y TOMA DE EMBUTIR	Unidad	Unidad	Thesa	China	20	3.362	67.240
2	39121602-009	LLAVE TERMOMAG. TRIFASICA DE 50AMP. EUROP.	Unidad	Unidad	Sica	China	6	25.046	150.276
3	39121602-009	LLAVE TERMOMAG.TRIFASICA DE 20AMP. EUROP.	Unidad	Unidad	Sica	China	9	19.538	175.842
5	39121602-009	LLAVE TERMOMAG. DE 25AMP. EUROP.	Unidad	Unidad	Sica	China	6	8.320	49.920
TOTAL LOTE N° 9:									**443.278**
LOTE N° 09 - FICHAS Y CAPUCHAS									
1	39121402-004	FICHA MACHO DE PLASTICO	Unidad	Caja	Flight	China	20	1.175	23.500
2	39121402-005	FICHA HEMBRA DE PLASTICO	Unidad	Caja	Flight	China	20	1.175	23.500
3	39121402-004	FICHA MACHO DE 3 PATITAS	Unidad	Caja	Vimar	Italia	20	14.307	286.140
TOTAL LOTE N° 11:									**333.140**
LOTE N° 10 - TOMA CORRIENTES									
1	39121402-006	TOMA CORRIENTE EXTERNO	Unidad	Unidad	Flight	China	20	2.737	54.740
2	39121402-006	TOMA CORRIENTE EXTERNO COMPUESTA A TIERRA	Unidad	Unidad	Flight	China	20	2.263	45.260
3	39121402-006	TOMA CORRIENTE MULTIPLE	Unidad	Unidad	Kalop	Argentina	20	17.550	351.000
4	39121402-006	TOMA CORRIENTE DE EMBUTIR DE 1 PICO	Unidad	Unidad	Flight	China	40	2.181	87.240
TOTAL LOTE N° 14:									**538.240**
LOTE N° 11 - CAPACITOR Y ARRANCADOR									
1	32121502-001	CAPACITOR P/ VENTILADOR DE TECHO	Unidad	Unidad	Flight	China	30	1.747	52.410
2	39111501-002	ARRANCADOR PARA FLUORESCENTE	Unidad	Unidad	Flight	China	200	438	87.600
TOTAL LOTE N° 7:									**140.010**

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3
JEFATURA

LOTE Nº 13 - TAPAS									
1	39121302-001	TAPA CIEGA CUADRADA	Unidad	Unidad	Flight	China	50	1.485	74.250
2	39121302-002	TAPA CIEGA PARA LLAVE	Unidad	Unidad	Flight	China	50	800	40.000
3	39121302-003	TAPA CIEGA REDONDA	Unidad	Unidad	Flight	China	50	628	31.400
4	39121302-004	TAPA CIEGA RECTANGULAR	Unidad	Unidad	VCP	China	50	1.725	86.250
TOTAL LOTE Nº 13:									**231.900**
LOTE Nº 14 - ARTEFACTOS ELECTRICOS VARIOS									
2	32111701-001	FOTOCELULA	Unidad	Unidad	ET	China	20	21.450	429.000
3	39121405-004	TERMINAL PARA CABLE TIPO TALLER	Unidad	Unidad	VCP	China	20	876	17.520
TOTAL LOTE Nº 15:									**446.520**
TOTAL GENERAL									**13.249.559**

Nº	Código de Catálogo	Descripción	COMANDO DE APOYO DE COMBATE FF 30						
			Unidad de Medida	Present.	Marca	Proced.	Cant.	Precio Unitario	Precio Total
LOTE Nº 1 - CABLES									
3	26121635-006	CABLE MULTIFILAR DE 2 MM EN ROLLO DE 100 MTS.	Unidad	Rollo	Inpaco	Nacional	1	115.696	115.696
TOTAL LOTE Nº 1:									**115.696**
LOTE Nº 3 - FOCOS									
1	39101601-002	FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO 20W - 220V	Unidad	Caja	Sica	China	15	15.718	235.770
2	39101601-002	FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO 32W - 220V	Unidad	Caja	Elektron	China	10	18.996	189.960
TOTAL LOTE Nº 3:									**425.730**
TOTAL GENERAL									**541.426**

Nº	Código de Catálogo	Descripción	COMANDO DE INSTITUTOS NAVALES DE ENSEÑANZAS						
			Unidad de Medida	Present.	Marca	Proced.	Cant.	Precio Unitario	Precio Total
LOTE Nº 3 - FOCOS									
1	39101601-002	FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO 20W - 220V	Unidad	Caja	Sica	China	25	15.718	392.950
2	39101601-002	FOCO ECONOMICO DE BAJO CONSUMO 32W - 220V	Unidad	Caja	Elektron	China	31	18.996	588.876
3	39101601-001	FOCO COMUN DE 40W - 220W	Unidad	Caja	Philips	India	50	2.470	123.500
TOTAL LOTE Nº 3:									**1.105.326**
LOTE Nº 5 - ARTICULOS FLUORESCENTES									
1	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 40W	Unidad	Caja	Flight	China	40	3.399	135.960
2	39101605-001	TUBO FLUORESCENTE DE 20W	Unidad	Caja	VCP	China	40	5.135	205.400
TOTAL LOTE Nº 4:									**341.360**

LOTE Nº 7 - ZOCALOS									
2	32141107-002	ZOCALO PARA TUBO FLUORESCENTE LARGO	Unidad	Unidad	Flight	China	55	1.690	92.950
TOTAL LOTE Nº 6:									**92.950**
TOTAL GENERAL									**1.539.636**
TOTAL GENERAL ADJUDICADO									**27.303.041**

PEDRO ALBERTO VERA VILLAR
SO 2ª F – Miembro UOC N° 3

LUZ MARINA OCAMPOS JARA
Tte F Int – Miembro UOC N° 3

COMANDO DE LA ARMADA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 3
JEFATURA

LUCIANO FERNANDEZ AMARILLA
Cap C DEM – Jefe UOC N° 3