INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 13/2017
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº **5/2017**
ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SERVICIO – AD REFERENDUM

San Lorenzo, 03 de marzo de 2017

A: Prof. Dr. Adolfo Rodríguez Benítez, Decano

DE: Comité de Evaluación para procedimientos de Licitación

OBJETO: Presentar Informe del Comité de Evaluación sobre LCO Nº 5/2017 para la Adquisición de Materiales Eléctricos para Casa Matriz, Filiales y Centro de Adiestramiento en Servicio - Ad Referéndum.

1. Antecedentes

La Facultad dispuso la contratación de la Adquisición de Materiales Eléctricos para el ejercicio 2017 y 2018, a fin de atender la demanda de los productos de las dependencias de la Casa Matriz, Filiales y el Centro de Adiestramiento en Servicio - Ad Referéndum de nuestra Facultad de Ciencias Económicas.

La contratación implica cumplir con las disposiciones normativas aplicables a la modalidad de Concurso de Ofertas, vigentes por la Ley 2051/03 De Contrataciones Públicas, por lo que el presente llamado se ajustó a este procedimiento.

2. Marco Normativo y Disposiciones Generales

Las disposiciones citadas precedentemente obedecen al cumplimiento indistintamente por el Departamento de Contrataciones de la Facultad y de las comisiones creadas y autorizadas en la intervención del proceso de compra del presente llamado. Esas normativas se citan a continuación:

a. La Ley Nº 1535/99 "DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA DEL ESTADO".
b. La Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".
c. La Ley Nº 3439/07 "QUE MODIFICA LA LEY 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS Y ESTABLECE LA CARTA ORGÁNICA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".
d. El Decreto Nº 21909/03, "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".
e. La Ley Nº 5554/16 "QUE APRUEBA EL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2016". VIGENTE PARA EL EJERCICIO 2017".
f. El Decreto Nº 6715/2017 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY Nº 5554/16, "QUE APRUEBA EL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2016". VIGENTE PARA EL EJERCICIO 2017".
g. Resolución del Decanato N° 3 del 2 de enero de 2017 de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción, por la cual se constituye el Comité de Evaluación para Procedimientos de Licitaciones para Casa Matriz, Centro de Adiestramiento en Servicio y Filiales. Este Comité está integrado por el Prof. Dr. Atilio Rubén Bazán (Coordinador – Representante del Consejo Directivo), C.P. Guido Gómez Cabral (Director Administrativo), Lic. Miguel Marcelo Perdomo (Jefe Departamento de Presupuesto), Lic. José Menchaca Bernal (Jefe Departamento de Contrataciones) y el C.P. Félix Concepción Pagliaro (Jefe Control Interno – MECIP). Así mismo, tendrá a su cargo el estudio de adjudicación de las ofertas, así como la elaboración del informe de evaluación y recomendación de adjudicación de las ofertas presentadas a la Institución.-
h. Resolución Nº 1 del 29 de diciembre de 2016 del Decanato de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción, por la cual se autoriza el llamado a Licitación por Concurso de Ofertas N° 5/2017, para la "Adquisición de Materiales Eléctricos para Casa Matriz, Filiales y Centro de Adiestramiento en Servicio – Ad Referéndum". La misma disposición aprueba el Pliego de Bases y Condiciones para el mencionado llamado.

3. Disponibilidad Presupuestaria

El monto total previsto es por valor de **G. 270.000.000**.- (guaraníes doscientos setenta millones) en forma plurianual, y los fondos se encuentran previstos en la partida presupuestaria 340 para la Adquisición de Materiales Eléctricos para Casa Matriz, Filiales y Centro de Adiestramiento en Servicio – Ad Referéndum.

4. Publicación

De conformidad con la normativa aplicable a la especie, se publicó el aviso de la licitación por Concurso de Ofertas para la Adquisición de Materiales Eléctricos, en el Portal de Contrataciones, desde el 13 de febrero del 2017. El número de ID es el Nº **321407** y el número de expediente virtual es el **300505**. Asimismo se remitió notas de invitación a las siguientes firmas de plaza: (a) Conductores Eléctricos SA (CONDELSA), (b) Fonoluz S.A, (c) Piro'y S.A., (d) Ferretería Internacional S.A., (e) Compañía Comercial Del Paraguay SA.

5. Adendas y Aclaraciones

Se deja expresa constancia que durante el proceso licitatorio, no se recibieron solicitudes de adendas y/o pedidos de aclaración de parte de los potenciales oferentes.

6. Acta de Apertura

Se preparó un Acta de Apertura de Sobres del referido acto, con la formalidad establecida en la Ley 2051/03. Este documento está suscrito por los oferentes presentes en el acto de apertura identificándose como Acta de Apertura Nº **11/17**; y, se agrega al respectivo legajo en custodia a cargo del Departamento de Contrataciones.

De conformidad al procedimiento establecido y aprobado, se dio cumplimiento al acto de Apertura de Sobres que contienen las ofertas técnicas y económicas, siendo realizado en el Departamento de Contrataciones de la Facultad, en fecha 20 de febrero de 2017 a las 14:30 h, habiendo participado las siguientes firmas:

Nº	Firma Oferente	Oferta Total
1	T-MAX S.A.	**G. 36.081.000**.- (guaraníes treinta y seis millones ochenta y un mil)
2	Compañía Comercial del Paraguay S.A	**G. 283.572.961**.-(guaraníes doscientos ochenta y tres millones quinientos setenta y dos mil novecientos sesenta y uno)
3	Electropar S.A.	**G. 226.499.144**.-(guaraníes doscientos veinte y seis millones cuatrocientos noventa y nueve mil ciento cuarenta y cuatro)
4	Fonoluz S.A.	**G. 249.569.912**.-(doscientos cuarenta y nueve millones quinientos sesenta y nueve mil novecientos doce)

La transcripción de las ofertas de las cuatro empresas se realizó sobre la base de la Planilla de Precios, donde describen el precio unitario de cada uno de los ítems considerando que para el presente llamado se ha solicitado cotización de precios unitarios de los bienes.

Se pone de manifiesto que la evaluación de las oferta como la más baja se realizará sobre la base del Cuadro Comparativo de Ofertas, mediante el cual se unificarán los criterios para la correcta evaluación del llamado, teniendo en cuenta que el mismo se expresa sobre las cantidades unitarias de cada uno de los ítems solicitados.

7. Método de Evaluación de las Ofertas

Las ofertas recibidas en el acto de apertura fueron remitidas por el Departamento de Contrataciones a la consideración de los integrantes del Comité de Evaluación.

El criterio establecido para analizar cada una de las ofertas es el siguiente:

a. Se tendrá especial atención a las disposiciones contenidas en el artículo 26 de la Ley 2051/03 De Contrataciones Públicas en el sentido de que la evaluación se realizará sobre la base de la metodología y parámetros establecidos en las bases de la licitación, en la precitada ley y en el

reglamento de la misma. Asimismo no será objeto de evaluación condición alguna que tenga como propósito facilitar la presentación de las ofertas y agilizar la conducción de los actos de la Licitación, así como cualquier otro requisito cuyo incumplimiento, por sí mismo, no sea sustancial o afecte la legalidad y la solvencia de las propuestas. También no se utilizará algún mecanismo de puntos o porcentajes en el juzgamiento de las ofertas.

b. El comité de evaluación, conforme a los términos del artículo 27 de la citada Ley 2051/03, emitirá un informe técnico sugiriendo la adjudicación, la que finalmente será determinada por la máxima autoridad de la Convocante, tal como establece el art. 28 de la ante citada Ley.
c. Sobre la base de las determinaciones del este último artículo, se recomendará la adjudicación al participante que presente la oferta solvente que cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en los pliegos de bases y condiciones, que tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato. El mismo artículo 28 establece que si dos (2) o más ofertas son solventes porque han cumplido la totalidad de los requisitos, el contrato se adjudicará a quien presente el precio más bajo.
d. Posterior a la determinación de la oferta económicamente más baja, se comprobará, atendiendo a lo establecido en el art. 60 del Decreto 21909/03 reglamentario de la Ley 2051/03, de que las empresas han presentado en esta LCO los siguientes documentos:
   3 Suficiencia en la garantía de mantenimiento de oferta esté debidamente extendida;
   i. Que hayan presentado el formulario de oferta debidamente completado y preparado.
   ii. Conste en su oferta los poderes o documentos que acrediten la representación del Oferente sean suficientes y adecuados; y, estén debidamente firmados.
   iii. Este su oferta sustancialmente adecuada a las especificaciones técnicas y otros requerimientos del pliego.
   iv. Y, finalmente, que los documentos de la oferta estén en general en orden.
e. Asimismo se procederá a la evaluación de las ofertas, siguiendo el orden establecido en el art. 61 del precitado decreto reglamentario de modo a comprobar que:
   i. Estén correctos los documentos de carácter sustancial (garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida, formulario de oferta debidamente firmado y completado, poderes suficientes del firmante de la oferta).
   i. 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 necesarias, si es que hubiere.
   iii. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo como la oferta evaluada como la más baja. Las ofertas analizadas como las más bajas sirvieron de antecedente para verificar el cumplimiento de todos los requisitos tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato.

8. Análisis y evaluación de cada ítem ofertado

En la apertura de sobres se presentaron las siguientes empresas:

1. T-MAX S.A.
2. Compañía Comercial del Paraguay S.A
3. Electropar S.A
4. Fonoluz S.A

En general, se coincide que el Comité realizará la recomendación de la adjudicación, basado en que el oferente tenga la capacidad financiera, análisis de los precios ofertados, experiencia y capacidad técnica y para responder con los compromisos asumidos y con base en la disponibilidad del crédito presupuestario previsto para el efecto.

Capacidad Legal

En primera instancia se procedió a la verificación documental de cada uno de los documentos solicitados, del cual se concluye que todas las empresas participantes del llamado de referencia han presentado todas las documentaciones sustanciales y no sustanciales solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones.

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	T-MAX S.A.	Compañía Comercial del Paraguay S.A	Electropar S.A	Fonoluz S.A
A) Formulario de Oferta	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
B) Garantía de Mantenimiento de Oferta	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
C) Documentos legales. Oferentes Individuales. Personas Físicas	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
D) Documentos legales. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
E) Oferentes en Consorcio	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
F) Documentos que demuestren que el Oferente es elegible para presentar una oferta de conformidad con la cláusula 16 de las IAO.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
G) Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Bienes o Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III, Suministros Requeridos.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
H) Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
I) Cualquier otro documento adicional requerido.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Análisis de Precios Ofertados

Una vez verificado el cumplimiento de los requisitos legales, las ofertas fueron sometidas a un estudio económico comparativo para determinar las mejores alternativas de adjudicación de acuerdo a los artículos 60° y 61° del Decreto N° 21909/03, para lo cual se ha realizado un análisis del Cuadro Comparativo de Ofertas, con lo cual se ha determinado la oferta evaluada como la más baja para cada uno de los ítems. En virtud del análisis realizado al Cuadro Comparativo de Ofertas se concluye cuanto sigue:

N°	Empresas	Ítems con el precio más bajo
1	Compañía Comercial del Paraguay S.A	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 16, 17, 18, 19, 20, 35, 39, 40, 41, 42, 43, 53, 54, 55, 56, 59, 60, 61, 62, 63, 66, 68, 71, 73, 74, 75, 76, 79, 87, 91, 92, 95.----------
2	Electropar S.A	11, 12, 13, 14, 31, 32, 33, 34, 36, 37, 38, 44, 58, 78, 81, 102.----------
3	Fonoluz S.A	21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 57, 64, 65, 67, 69, 70, 72, 77, 80, 82, 83, 84, 85, 86, 88, 89, 90, 93, 94, 96, 97, 98, 99, 100, 101 103.----------

Seguidamente, el Comité de Evaluación ha solicitado a las firmas: Compañía Comercial del Paraguay SA del Sr. Martín Abente Saralegui, Electropar S.A. del Sr. Rodolfo Pérez y Fonoluz S.A. del Sr. Guillermo Ramón Flores Vera un desglose de la composición de precios de los bienes ofertados en la presente licitación, considerando que los precios ofertados son inferiores a los precios referenciales de la convocante, y que los precios ofertados en los ítems (16, 19, 20, 21, 22, 23, 30, 31, 32, 33, 34, 39, 40, 41, 42, 43, 52, 54, 55, 58, 59, 61, 62, 71, 75, 79, 80, 87, 89, 95, 102) son superiores al precio referencial de la convocante. Ante lo cual las citadas firmas han remitido lo solicitado y en la cual el Comité pudo verificar que la realización de los bienes solicitados en el presente llamado es viable conforme a los precios cotizados en sus respectivas planillas de precios.

A continuación, se procedió a evaluar a la firma Compañía Comercio del Paraguay S.A., cuyos representantes son los señores: Juan Martin Abente Saralegui con C.I. N° 390.403, María Susana Abente de Marín con C.I. N° 201.605, Ramiro Abente Saralegui con C.I. N° 440.617, Gustavo Abente Saralegui con C.I. N° 440.618, y Camilo Abente Saralegui con C.I. N° 440.625; de los cuales se ha verificado que los registros personales de los mismos no se encuentran en la base de datos del Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH), teniendo en cuenta las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública".

Seguidamente, se ha analizado a la firma Electropar S.A., cuyos representantes son los señores: Rodolfo Pérez Bacigalupo con C.I. N° 1.251.063, José Rene Pérez Piccinini con C.I. N° 281.866 y Judith Carolina Bacigalupo De Pérez con C.I. N° 331.074, verificándose que los registros personales de los mismos no se encuentran en la base de datos del Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH), teniendo en cuenta las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública".

Finalmente, se ha analizado a la firma Fonoluz S.A., cuyos representantes son los señores: Alan Víctor Raúl Falcón con C.I. N° 427.686, Guillermo Ramón Flores Vera con C.I. N° 1.069.299 y María Ruth Concepción Gonzales de Arce con C.I. N° 436.000, verificándose que los registros personales de los mismos no se encuentran en la base de datos del Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH), teniendo en cuenta las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública".

Por tanto y considerando que las personas verificadas, integrantes de las sociedades de ambas firmas, no tienen relaciones laborales con el Estado Paraguayo; se concluye cuanto sigue:

Observación	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Electropar S.A.	Fonoluz S.A.
Todos los datos de la empresa oferente, fueron verificados en la SINARH, concluyéndose que la citada firma cumple con las condiciones para contratar con el Estado Paraguayo.	Cumple	Cumple	Cumple

Especificaciones Técnicas

La evaluación del cumplimiento de las especificaciones técnicas de cada uno de los ítems fue realizada sobre la base de las muestras solicitadas por nota y remitidas por cada una de las empresas participantes de la Licitación de referencia, las cuales fueron verificadas por los responsables del Departamento de Servicios Generales quienes han informado como sigue:

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Empresa con el precio más bajo	Cumplimiento de la EE.TT.
1	Cable de 1 mm	De 1 mm, forrado, multifilar de cobre.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
2	Cable de 2 mm	De 2 mm, forrado, multifilar de cobre.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
3	Cable de 4 mm	De 4 mm, forrado, multifilar de cobre.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
4	Cable de 6 mm	De 6 mm, forrado, multifilar de cobre.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
5	Cable de 10 mm	De 10 mm, forrado, multifilar de cobre.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
6	Cable de 16 mm	De 16 mm multifilar de cobre.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
7	Cable de 25 mm	De 25 mm multifilar de cobre.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
8	Cable cordón de 2x1 mm	De 2 x 1 mm, Multifilar de cobre, forrado.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
9	Cable cordón de 2x2 mm	De 2 x 2 mm, Multifilar de cobre, forrado.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
10	Cable Cordón de 2x2 mm tipo taller	De 2 x 2 mm multifilar, tipo taller	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 13/2017
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº **5/2017**
ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SERVICIO – AD REFERENDUM

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Empresa con el precio más bajo	Cumplimiento de la EE.TT.
11	Cable de red 6	De Red UTP, Categoría 6.	Electropar S.A.	Cumple
12	Cable pre-ensamblado 2X16	2 x 16, forrado en plástico negro.	Electropar S.A.	Cumple
13	Cable pre-ensamblado 4X16	4 x 16, forrado en plástico negro.	Electropar S.A.	Cumple
14	Canaleta de 18x20 mm	Plástica de conductores eléctricos de 18 x 20 mm.en tiras de 2 metros.	Electropar S.A.	Cumple
15	Canaleta de 25 x 35 mm	Plástica de conductores eléctricos de 25 x 35 mm.en tiras de 2 metros.	No Cotiza	No Cotiza
16	Caño corrugado de 1/2"	De 1/2" de plástico negro por metro	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
17	Caño corrugado de 3/4"	De 3/4" pvc negro por metro.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
18	Caño Corrugado de 1"	De 1" de plástico negro	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
19	Caño Electroducto de 3/4"	De 3/4" pvc negro por metro.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
20	Caño Electroducto de 1"	De 1" mm negro por metro	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
21	Patchcord categoría 6	Cable pre-ensamblado UTP Categoría 6 con capucha plástica, conector modular 8P8C (RJ45) categoría 6 T568B de 1.5 metros, en paquete individual.	Fonoluz S.A.	Cumple
22	Patchcord categoría 6	Cable pre-ensamblado UTP Categoría 6 con capucha plástica, conector modular 8P8C (RJ45) categoría 6 T568B de 3 metros, en paquete individual.	Fonoluz S.A.	Cumple
23	Ficha hembra RJ45	Conector Hembra RJ 45	Fonoluz S.A.	Cumple
24	Ficha macho RJ45	Conector Macho RJ 45	Fonoluz S.A.	Cumple
25	Ficha hembra	Hembra de plástico resistente de 10 Amper, para artefactos eléctricos	Fonoluz S.A.	Cumple
26	Ficha macho	Macho de plástico resistente de 10 Amper, para artefactos eléctricos	Fonoluz S.A.	Cumple
27	Jabalina	Con Bornes de cobre, de 2 metros.	Fonoluz S.A.	Cumple
28	Linterna	Linterna plástica recargable de 9 led, mayor a 20 cm de largo	Fonoluz S.A.	Cumple
29	Llave de 25 Amper de embutir	Interruptor unipolar de embutir de 25 Amper	Fonoluz S.A.	Cumple
30	Llave de 25 Amper de externo	Interruptor unipolar de 25 Amper externo	Fonoluz S.A.	Cumple
31	Llave TM. 1x16	1 x 16 Amper, tipo rielera	Electropar S.A.	Cumple
32	Llave TM. 1x20	1 x 20 Amper, tipo rielera	Electropar S.A.	Cumple
33	Llave TM. 1x25	1 x 25 Amper, tipo rielera	Electropar S.A.	Cumple
34	Llave TM. 1x32	1 x 32 Amper, tipo rielera	Electropar S.A.	Cumple
35	Llave TM. 1x40	1 x 40 Amper, tipo rielera	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
36	Llave TM. 1x50	1 x 50 Amper, tipo rielera	Electropar S.A.	Cumple
37	Llave TM. 1x63	1 x 63 Amper, tipo rielera	Electropar S.A.	Cumple
38	Llave TM. 1x100	1 X 100 Amper, tipo rielera	Electropar S.A.	Cumple
39	Llave TM. 3x25	3 x 25 Amper, tipo rielera	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
40	Llave TM. 3x32	3 x 32 Amper, tipo rielera	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
41	Llave TM. 3x50	3 x 50 Amper, tipo rielera	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
42	Llave TM. 3x63	3 x 63 Amper, tipo rielera	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 13/2017
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº **5/2017**
ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SERVICIO – AD REFERENDUM

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Empresa con el precio más bajo	Cumplimiento de la EE.TT.
43	Llave TM. 3x100	3 x 100 Amper. tipo rielera	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
44	Llave TM. 3x160	3 x 160 Amper. tipo rielera	Electropar S.A.	Cumple
45	Módulo de 1 toma de embutir	De 1 toma de embutir. con pico	Fonoluz S.A.	Cumple
46	Módulo de 1 punto y toma shusko de embutir	De 1 punto y toma Shusko de embutir con pico	Fonoluz S.A.	Cumple
47	Módulo de 1 punto y toma de embutir	De 1 punto y toma de embutir con pico	Fonoluz S.A.	Cumple
48	Módulo de 2 puntos y toma de embutir	De 2 puntos y toma de embutir. con pico	Fonoluz S.A.	Cumple
49	Módulo de 3 puntos de embutir	De 3 puntos de embutir. con pico	Fonoluz S.A.	Cumple
50	Módulo de 3 tomas de embutir	De 3 toma corriente de embutir. con pico	Fonoluz S.A.	Cumple
51	Módulo de 3 tomas externa	De 3 toma externa para computadora con pico	Fonoluz S.A.	Cumple
52	Módulo de 6 tomas externa	De 6 toma externa para computadora con pico	Fonoluz S.A.	Cumple
53	Pila alcalina AA	Pila Alcalina. tamaño chico AA. de 1.5 voltios en paquetes de 2 unidades	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
54	Pila alcalina AAA	Pila Alcalina. tamaño chico AAA. de 1,5 voltios en paquetes de 2 unidades	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
55	Pila alcalina grande	Pila Alcalina Grande de 1 A	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
56	Pila	Cuadrada de 9 Voltios recargable. batería de níquel - hidruro metálico (Ni- MH). (sin efecto memoria). precargadas de fábrica. presentadas en paquete sellado. baja auto descarga en almacenamiento (25% al año). según normas IEC 61951-2.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
57	Tablero para 15 TM	Para 15 TM. externa con rielera y barra para neutro. De plástico	Fonoluz S.A.	Cumple
58	Tablero para 36 TM. con barra RST	P/ 36 llaves TM. con barra RST con barra neutra rielerade externa. De plástico o Metálico	Electropar S.A.	Cumple
59	Terminal de 4 mm	Para cable de 4 mm. cobre estañado	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
60	Terminal de 6 mm	Para cable de 6 mm. cobre estañado	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
61	Terminal de 10 mm	Para cable de 10 mm. cobre estañado	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
62	Terminal de 16 mm	Para cable de 16 mm. cobre estañado.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
63	Terminal de 25 mm	Para cable de 25 mm. cobre estañado	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
64	Triple.	Enchufe para 3 salidas para toma corriente	Fonoluz S.A.	Cumple
65	Arrancador universal para fluorescente	Arrancador de alta calidad para ignitor. lámpara fluorescente. con más de 10.000 encendidos garantizados y sistema de aranque controlado para asegurar el pico de voltaje necesario. para 220/240V y 4 65 W en caja de 25 unidades en plástico color azulado.	Fonoluz S.A.	Cumple

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 13/2017
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº **5/2017**
ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SERVICIO – AD REFERENDUM

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Empresa con el precio más bajo	Cumplimiento de la EE.TT.
66	Artefacto de Alumbrado Público	Artefacto de Alumbrado Público completo con pantalla acrílica transparente, con brazo, curvo de metal galvanizado con anclaje, lámpara de vapor de mercurio de 250 w, 10000 horas como mínimo, con reactor de vapor de mercurio para 250 w.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
67	Capacitores de 2.5 mf	De 2,5 MF p/ ventilador de techo	Fonoluz S.A.	Cumple
68	Capacitores de 30 mf	De 30 mf 50/60 Hz 250 v p/hit 400 w	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
69	Capacitor de 8 mf	De 8 mf 50 Hz	Fonoluz S.A.	Cumple
70	Chapa p/ fluorescente 1x20	De 1 x 20 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera.	Fonoluz S.A.	Cumple
71	Chapa p/ fluorescente 2x20	De 2 x 20 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
72	Chapa p/ fluorescente 1x40	De 1 x 40 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera.	Fonoluz S.A.	Cumple
73	Chapa p/ fluorescente 2x40	De 2 x 40 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
74	Chapa p/ fluorescente 3x40	De 3 x 40 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
75	Chapa / fluorescente circular de 22 w	porta tubo circular de 22w.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
76	Chapa / fluorescente circular de 32 w	porta tubo circular de 32w.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
77	Equipo reflector	Equipo completo de reflector, de 400 w con lámpara de vapor metálico de 400 watts (duracjón mínima de 10.000 horas), reactor para lámpara de vapor,metálico, ignitor para vapor metálico, capacitor de 30 mf, portalámparas de porcelana rosca E40.	Fonoluz S.A.	Cumple
78	Equipo de Luz de Emergencia	Equipo de luz de emergencia completo a batería con lámpara led.	Electropar S.A.	Cumple
79	Foco de 100 w	De 100 w. Incandescente de rosca universal, de larga duración	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
80	Foco de bajo consumo de 15 w	De bajo consumo de 15w, 8000 horas de duración, base E 27 y de 50-60HZ	Fonoluz S.A.	Cumple
81	Foco de bajo consumo de 80 w	De bajo consumo de 80 w o 85 w, base E40, luz blanca, 8000 horas de duración como mínimo.	Electropar S.A.	Cumple
82	Fotocélula con base de 1000 w	con base de 1000 w, como mínimo	Fonoluz S.A.	Cumple
83	Ignitor dependiente de 400 w	Dependiente para 400w, para vapor metálico	Fonoluz S.A.	Cumple
84	Lámpara luz mixta 250 w E40	Luz Mixta de 250 w, rosca E40 para encendido con reactor con una duración de 10.000 hs como mínimo.	Fonoluz S.A.	No Cumple
85	Lámpara luz mixta 250 w E27	Luz Mixta de 250 w, rosca E27 para encendido con reactor con una duración de 10.000 hs como mínimo.	Fonoluz S.A.	No Cumple
86	Lámpara de vapor de mercurio de 250 w E40	De vapor de mercurio de 250 w, rosca E40, para encendido con reactor, con una duración de 10.000 hs como mínimo.	Fonoluz S.A.	No Cumple

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 13/2017
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº **5/2017**
ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SERVICIO – AD REFERENDUM

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Empresa con el precio más bajo	Cumplimiento de la EE.TT.
87	Lámpara vapor metálico de 400 w	De vapor metálico de 400 w, rosca E40, con reactor, con una duración de 10.000 hs como mínimo.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
88	Portalámparas	Para foco estándar de baquelita, colgante	Fonoluz S.A.	Cumple
89	Portalámparas de porcelana E27	De porcelana rosca E27	Fonoluz S.A.	Cumple
90	Portalámparas de porcelana E40	De porcelana rosca E40	Fonoluz S.A.	Cumple
91	Reactancia de 18-20 w	Para fluorescentes de 18- 20 w, para 13000 horas como mínimo en color blanco con dos cables de conexión de 0,75 mm sujeta a presión sin bornera con chapa de protección en la parte inferior y lateral del mismo o conexión por tornillo	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
92	Reactancia de 40 w	Para fluorescentes de 40 w, para 13000 horas como mínimo en color blanco con dos cables de conexión de 0,75 mm sujeta a presión sin bornera con chapa de protección en la parte inferior y lateral del mismo o conexión por tornillo	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	No Cumple
93	Reactancia electrónica	Electrónica para dos fluorescentes de 40 w, 9000 horas como mínimo, factor potencia >0,96. THD <20%	Fonoluz S.A.	Cumple
94	Reactor de v.s. 400 w	Para vapor de sodio de 400 w, con porta fotocélula	Fonoluz S.A.	Cumple
95	Reactor para exterior de v.m. de 250 w	De 250 w, de vapor de mercurio debiendo incluir base para fotocélula.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple
96	Reactor para exterior v. metálico de 400 w	De 400 w, para vapor metálico	Fonoluz S.A.	Cumple
97	Tubo fluorescente de 20 w	De 20 w, de 13000 horas de duración como mínimo	Fonoluz S.A.	Cumple
98	Tubo fluorescente de 40 w	De 40 w, de 13000 horas de duración como mínimo	Fonoluz S.A.	Cumple
99	Tubo fluorescente circular de 22 w	De 22 w, de larga duración	Fonoluz S.A.	Cumple
100	Tubo fluorescente circular de 32 w	De 32 w, de larga duración	Fonoluz S.A.	Cumple
101	Zócalo	Para tubos fluorescentes con tornillo y tuerca en par	Fonoluz S.A.	Cumple
102	Equipo de iluminación	Tipo campana, acrílico de 360 - 400mm,cadena de suspensión de 60 cm con foco de bajo consumo de 105 watts	Electropar S.A.	Cumple
103	Equipo de iluminación Led	Panel Lignt Power:12w Voltage: (Ac85 - 265 V CCT: 6000 K:)diametro 170mm, con Driver Led. Model:(Cy 9-12x1w) y Foco Led (220-240 V 50hz. 6500K)	Fonoluz S.A.	Cumple

Conforme al proceso de evaluación, y de acuerdo a lo solicitado en la Sección I - Datos de la Licitación (DDL) Inc.) F. Adjudicación del contrato – IAO 33.2 del PBC, en la que se solicita muestras representativas de cada uno de los ítems ofertados; al respecto, se informa que las firmas oferentes han remitido las muestras requeridas, con las cuales se ha comprobado el cumplimiento de las especificaciones técnicas, no obstante, en los ítems 84, 85, 86 y 92 no se ha podido determinar con claridad el cumplimiento de la misma.
Por tal motivo, el Comité ha solicitado un catálogo del bien ofertado por las firmas Compañía Comercial del Paraguay S.A (ítem 92) y Fonoluz S.A (ítems 84, 85 y 86) a los efectos de comprobar si las mismas reúnen los requisitos solicitados en el llamado de referencia. Ante tal situación, el Comité informa que las citadas firmas no han remitidos los catálogos solicitados; por lo que se concluye que las mismas, para los ítems detallados, no cumplen con las especificaciones técnicas, procediendo a evaluar la segunda oferta más económica; conforme al siguiente detalle:

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Empresa con el precio más bajo	Oferta	Cumplimiento de la EE.TT.
84	Lámpara luz mixta 250 w E40	Luz Mixta de 250 w, rosca E40 para encendido con reactor con una duración de 10.000 hs como mínimo.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	2da mejor oferta	Cumple
85	Lámpara luz mixta 250 w E27	Luz Mixta de 250 w, rosca E27 para encendido con reactor con una duración de 10.000 hs como mínimo.	Compañía Comercial del Paraguay S.A.	2da mejor oferta	Cumple
86	Lámpara de vapor de mercurio de 250 w E40	De vapor de mercurio de 250 w, rosca E40, para encendido con reactor, con una duración de 10.000 hs como mínimo.	Electropar S.A.	2da mejor oferta	Cumple
92	Reactancia de 40 w	Para fluorescentes de 40 w, para 13000 horas como mínimo en color blanco con dos cables de conexión de 0,75 mm sujeta a presión sin bornera con chapa de' protección en la parte inferior y lateral del mismo o conexión por tornillo	Fonoluz S.A.	2da mejor oferta	Cumple

Se menciona que ninguna de las firmas oferentes ha cotizado el ítem 15, motivo por el cual se definió declarar desierto el mencionado ítem.

Capacidad Financiera
Se procedió a evaluar la capacidad financiera de cada una de las firmas mediante los cálculos de liquidez, endeudamiento y rentabilidad; a los efectos de verificar si los valores obtenidos por las firmas oferentes se encuentran dentro de los parámetros considerados como razonables establecidos en el PBC en el presenta llamado, conforme al siguiente cuadro:

Nº	Ratios Financieros	Compañía Comercial del Paraguay S.A.				Electropar S.A.				Fonoluz S.A.			
		2013	2014	2015	Promedio	2013	2014	2015	Promedio	2013	2014	2015	Promedio
1	Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 (tres) últimos años.	2,21	2,28	2,07	**2,18**	1,80	1,57	1,75	**1,70**	1,54	1,84	2,19	**1,86**
2	Ratios de Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0.80 en promedio, en los 3 (tres) últimos años.	0,38	0,35	0,38	**0,37**	0,49	0,51	0,53	**0,51**	0,47	0,40	0,33	**0,40**

		Compañía Comercial del Paraguay S.A.				Electropar S.A.				Fonoluz S.A.			
Nº	Ratios Financieros	2013	2014	2015	Promedio	2013	2014	2015	Promedio	2013	2014	2015	Promedio
3	Ratio de Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo.	0,16	0,14	0,10	**0,13**	0,20	0,19	0,16	**0,18**	0,05	0,11	0,08	**0,08**

Por tanto, el Comité de Evaluación considera que las ofertas presentadas por las firmas: Compañía Comercial del Paraguay S.A., Electropar S.A. y Fonoluz S.A., se adecuan a los requisitos financieros solicitados en el PBC del presente llamado

Experiencia y Capacidad Técnica

A continuación, se ha procedido a verificar si las firmas oferentes cuentan con la experiencia y capacidad técnica para hacer frente a los compromisos asumidos, conforme a los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado de referencia; el cual se detalla a continuación:

Nº	Descripción	Observación
1	Currículum de la empresa, su experiencia y tradición en el ramo, y otras informaciones de interés y documentos que avalen sus antecedentes de seriedad y solvencia.	Cumple
2	Copia del Balance de los años 2013, 2014 y 2015, se debe presentar acompañado del Formulario de liquidación de impuesto correspondiente (Impuesto a la Renta).	Cumple
3	El Oferente deberá presentar un total de 5 (cinco) copias de contratos como mínimo, autenticadas por escribanía, con sus respectivas facturas y actas de recepción definitivas de manera satisfactorias, correspondiente entre los periodos de años (2013, 2014 y 2015) respectivamente, como mínimo por montos o volúmenes equivalentes a lo ofertado en la presente licitación.	Cumple
4	Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos de 5 (cinco) años en la siguiente actividad clave: Adquisición de Materiales Eléctricos; que será verificada por medio de la constancia de RUC de Sub Secretaria de Tributación.	Cumple

Por tal motivo, el Comité de Evaluación considera que las ofertas presentadas por las firmas: Compañía Comercial del Paraguay S.A., Electropar S.A. y Fonoluz S.A., se adecuan a los requisitos en relación a la Experiencia y Capacidad Técnica solicitada en el PBC del presente llamado.

De las evaluaciones realizadas se puede concluir cuanto sigue:

Empresas	Documentos Legales	Análisis de Precios	Capacidad Financiera	Experiencia y Capacidad Técnica
Compañía Comercial del Paraguay S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Electropar S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Fonoluz S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

9. Criterios de adjudicación

De conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación de referencia, concordantes con el artículo 63 del Decreto 21909/03 y el artículo 28 de la Ley 2051/03. El comité realizará la recomendación de adjudicación, previa revisión de que los oferentes:(a) cumplan con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones; (b) tengan las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato; y, (c) presenten el precio evaluado como el más bajo. La adjudicación es por ítem.

10. Conclusiones y recomendaciones

Conforme a los criterios mencionados anteriormente surge la conclusión de recomendar la adjudicación del llamado a LCO Nº 5/2017 – Adquisición de Materiales Eléctricos para la Facultad de Ciencias Económicas Casa Matriz, Filiales y Centro de Adiestramiento en Servicios – Ad Referéndum, por un monto total de **G. 230.051.123.-** (Guaraníes dos cientos treinta millones cincuenta y un mil ciento veinte y tres), correspondientes a los Ejercicios Fiscales 2017 y 2018, atendiendo a que el llamado fue realizado en forma plurianual. Al Ejercicio Fiscal 2017 corresponde aplicar la suma de **G. 114.742.891**.- (Guaraníes ciento catorce millones setecientos cuarenta y dos mil ochocientos noventa y uno) y al Ejercicio Fiscal 2018 la suma de **G. 115.308.232.-** (Guaraníes ciento quince millones trescientos ocho mil doscientos treinta y dos), conforme se detalla a continuación:

- A la firma **Compañía Comercial del Paraguay S.A.** por un monto total de **G. 70.964.040**.- (Guaraníes setenta millones novecientos sesenta y cuatro mil cuarenta), en forma plurianual. Para el Ejercicio Fiscal 2017 por valor de **G. 35.454.620.-** (Guaraníes treinta y cinco millones cuatrocientos cincuenta y cuatro mil seiscientos veinte) y para el Ejercicio Fiscal 2018 por valor de **G. 35.509.420.-** (Guaraníes treinta y cinco millones quinientos nueve mil cuatrocientos veinte). El monto correspondiente al Ejercicio Fiscal 2018 se encuentra supeditado a la aprobación de la misma partida presupuestaria en el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio 2018, conforme se detalla a continuación:

Item	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Procedencia	1ra Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	2da Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	3ra Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido	4ta Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido
1	Cable de 1 mm	De 1 mm, forrado, multifilar de cobre.	inpaco	Paraguay	500	294.000	300	176.400	400	235.200	300	176.400
2	Cable de 2 mm	De 2 mm, forrado, multifilar de cobre.	inpaco	Paraguay	900	930.600	800	827.200	800	827.200	800	827.200
3	Cable de 4 mm	De 4 mm, forrado, multifilar de cobre.	inpaco	Paraguay	1.000	1.902.000	900	1.711.800	900	1.711.800	900	1.711.800
4	Cable de 6 mm	De 6 mm, forrado, multifilar de cobre.	inpaco	Paraguay	700	1.935.500	800	2.212.000	800	2.212.000	800	2.212.000
5	Cable de 10 mm	De 10 mm, forrado, multifilar de cobre.	inpaco	Paraguay	400	2.020.000	300	1.515.000	400	2.020.000	200	1.010.000
6	Cable de 16 mm	De 16 mm multifilar de cobre.	inpaco	Paraguay	100	909.500	100	909.500	100	909.500	200	1.819.000
7	Cable de 25 mm	De 25 mm multifilar de cobre.	inpaco	Paraguay	25	343.000	0	0	25	343.000	0	0
8	Cable cordón de 2x1 mm	De 2 x 1 mm. Multifilar de cobre, forrado.	inpaco	Paraguay	400	556.800	300	417.600	400	556.800	200	278.400
9	Cable cordón de 2x2 mm	De 2 x 2 mm. Multifilar de cobre, forrado.	inpaco	Paraguay	500	1.154.500	400	923.600	500	1.154.500	500	1.154.500
10	Cable Cordón de 2x2 mm tipo taller	De 2 x 2 mm multifilar, tipo taller	inpaco	Paraguay	300	1.025.100	300	1.025.100	300	1.025.100	200	683.400
16	Caño corrugado de 1/2"	De 1/2" de plástico negro por metro	Nacional	Paraguay	100	30.500	25	7.625	100	30.500	25	7.625
17	Caño corrugado de 3/4"	De 3/4" pvc negro por metro.	Nacional	Paraguay	300	102.000	85	28.900	300	102.000	85	28.900
18	Caño Corrugado de 1"	De 1" de plástico negro	Nacional	Paraguay	100	50.500	0	0	100	50.500	0	0
19	Caño electroducto de 3/4"	De 3/4" pvc negro por metro.	Nacional	Paraguay	100	98.500	100	98.500	100	98.500	100	98.500
20	Caño Electroducto de 1"	De 1" mm negro por metro	Nacional	Paraguay	50	64.000	0	0	50	64.000	0	0
35	Llave TM. 1x40	1 x 40 Amper, tipo rielera	Sica	China	19	133.000	10	70.000	10	70.000	19	133.000

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 13/2017

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº **5/2017**

ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SERVICIO – AD REFERENDUM

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Procedencia	1ra Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	2da Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	3ra Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido	4ta Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido
39	Llave TM. 3x25	3 x 25 Amper, tipo rielera	Sica	China	10	190.000	7	133.000	10	190.000	8	152.000
40	Llave TM. 3x32	3 x 32 Amper, tipo rielera	Sica	China	10	190.000	8	152.000	10	190.000	7	133.000
41	Llave TM. 3x50	3 x 50 Amper, tipo rielera	Sica	China	12	300.000	0	0	13	325.000	0	0
42	Llave TM. 3x63	3 x 63 Amper, tipo rielera	Sica	China	13	325.000	0	0	12	300.000	0	0
43	Llave TM. 3x100	3 x 100 Amper, tipo rielera	Sica	China	12	660.000	0	0	13	715.000	0	0
53	Pila alcalina AA	Pila Alcalina, tamaño chico AA, de 1,5 voltios en paquetes de 2 unidades	Panasonic	Asia	20	78.000	20	78.000	20	78.000	20	78.000
54	Pila alcalina AAA	Pila Alcalina, tamaño chico AAA, de 1,5 voltios en paquetes de 2 unidades	Panasonic	Asia	20	92.100	20	92.100	20	92.100	20	92.100
55	Pila alcalina grande	Pila Alcalina Grande de 1 A	Panasonic	Asia	18	172.800	10	96.000	18	172.800	10	96.000
56	Pila	Cuadrada de 9 Voltios recargable, bateria de niquel - hidruro metálico (Ni-MH), (sin efecto memoria), precargadas de fábrica, presentadas en paquete sellado, baja auto descarga en almacenamiento (25% al año), según normas IEC 61951-2.	Panasonic	Asia	15	202.500	0	0	15	202.500	0	0
59	Terminal de 4 mm	Para cable de 4 mm, cobre estañado	Intelli	Brasil	33	15.180	0	0	34	15.640	0	0
60	Terminal de 6 mm	Para cable de 6 mm, cobre estañado	Intelli	Brasil	34	15.640	0	0	33	15.180	0	0
61	Terminal de 10 mm	Para cable de 10 mm, cobre estañado	Intelli	Brasil	33	28.050	0	0	34	28.900	0	0
62	Terminal de 16 mm	Para cable de 16 mm, cobre estañado	Intelli	Brasil	27	27.000	0	0	28	28.000	0	0
63	Terminal de 25 mm	Para cable de 25 mm, cobre estañado	Intelli	Brasil	33	39.600	0	0	34	40.800	0	0
66	Artefacto de Alumbrado Público	Artefacto de Alumbrado Público completo con pantalla acrílica transparente, con brazo, curvo de metal galvanizado con anclaje, lámpara de vapor de mercurio de 250 w, 10000 horas como mínimo, con reactor de vapor de mercurio para 250 w.	Nacional	Paraguay	7	1.400.000	7	1.400.000	7	1.400.000	6	1.200.000
68	Capacitores de 30 mf	De 30 mf 50/60 Hz 250 v p/hit 400 w	Ducati	Argentina	7	108.500	0	0	8	124.000	0	0
71	Chapa p/ fluorescente 2x20	De 2 x 20 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera.	Nacional	Paraguay	5	45.000	0	0	5	45.000	0	0
73	Chapa p/ fluorescente 2x40	De 2 x 40 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera.	Nacional	Paraguay	15	150.000	0	0	15	150.000	0	0
74	Chapa p/ fluorescente 3x40	De 3 x 40 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera.	Nacional	Paraguay	10	160.000	11	176.000	11	176.000	10	160.000

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Procedencia	1ra Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	2da Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	3ra Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido	4ta Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido
75	Chapa / fluorescente circular de 22 w	porta tubo circular de 22w.	Nacional	Paraguay	10	77.000	0	0	10	77.000	0	0
76	Chapa / fluorescente circular de 32 w	porta tubo circular de 32w.	Nacional	Paraguay	10	66.000	0	0	10	66.000	0	0
79	Foco de 100 w	De 100 w. Incandescente de rosca universal, de larga duración	Osram	China	20	40.000	20	40.000	20	40.000	20	40.000
84	Lámpara luz mixta 250 w E40	Luz Mixta de 250 w, rosca E40 para encendido con reactor con una duración de 10.000 hs como mínimo.	Osram	Brasil	30	452.550	30	452.550	30	452.550	30	452.550
85	Lámpara luz mixta 250 w E27	Luz Mixta de 250 w, rosca E27 para encendido con reactor con una duración de 10.000 hs como mínimo.	Osram	Brasil	15	216.225	0	0	15	216.225	0	0
87	Lámpara vapor metálico de 400 w	De vapor metálico de 400 w, rosca E40, con reactor, con una duración de 10.000 hs como mínimo.	Osram	Brasil	20	1.240.000	20	1.240.000	20	1.240.000	20	1.240.000
91	Reactancia de 18-20 w	Para fluorescentes de 18- 20 w, para 13000 horas como mínimo en color blanco con dos cables de conexión de 0,75 mm sujeta a presión sin bornera con chapa de protección en la parte inferior y lateral del mismo o conexión por tornillo	Eko	China	20	124.000	35	217.000	35	217.000	20	124.000
95	Reactor para exterior de v.m. de 250 w	De 250 w, de vapor de mercurio debiendo incluir base para fotocélula.	Intral	Brasil	20	2.053.000	14	1.437.100	20	2.053.000	15	1.539.750
						20.017.645		**15.436.975**		**20.061.295**		**15.448.125**

- A la firma **Electropar S.A.** por un monto total de **G. 94.273.214**.- (Guaraníes noventa y cuatro millones doscientos setenta y tres mil doscientos catorce), en forma plurianual. Para el Ejercicio Fiscal 2017 por valor de **G. 46.872.114.-** (Guaraníes cuarenta y seis millones ochocientos setenta y dos mil ciento catorce), y para el Ejercicio Fiscal 2018 por valor de **G. 47.401.100.-** (Guaraníes cuarenta y siete millones cuatrocientos un mil cien). El monto correspondiente al Ejercicio Fiscal 2018 se encuentra supeditado a la aprobación de la misma partida presupuestaria en el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio 2018, conforme se detalla a continuación:

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Procedencia	1ra Provisión 2017	Precio Total IVA Incluida	2da Provisión 2017	Precio Total IVA Incluida	3ra Provisión 2018	Precio Total IVA Incluida	4ta Provisión 2018	Precio Total IVA Incluida
11	Cable de red 6	De Red UTP, Categoría 6.	Nexans	Brasil	2.745	7.095.825	0	0	2.745	7.095.825	0	0

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 13/2017
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº **5/2017**
ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SERVICIO – AD REFERENDUM

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Procedencia	1ra Provisión 2017	Precio Total IVA Incluida	2da Provisión 2017	Precio Total IVA Incluida	3ra Provisión 2018	Precio Total IVA Incluida	4ta Provisión 2018	Precio Total IVA Incluida
12	Cable pre-ensamblado 2X16	2 x 16, forrado en plástico negro.	Inpaco	Nacional	300	791.700	200	527.800	300	791.700	200	527.800
13	Cable pre-ensamblado 4X16	4 x 16, forrado en plástico negro.	Inpaco	Nacional	300	1.692.600	200	1.128.400	300	1.692.600	200	1.128.400
14	Canaleta de 18x20 mm	Plástica de conductores eléctricos de 18 x 20 mm.en tiras de 2 metros.	Hellerman Tyton	Argentina	40	340.000	31	263.500	40	340.000	31	263.500
31	Llave TM. 1x16	1 x 16 Amper, tipo rielera	Sassin	China	20	135.260	13	87.919	20	135.260	14	94.682
32	Llave TM. 1x20	1 x 20 Amper, tipo rielera	Sassin	China	20	135.260	14	94.682	20	135.260	13	87.919
33	Llave TM. 1x25	1 x 25 Amper, tipo rielera	Sassin	China	25	169.075	25	169.075	25	169.075	26	175.838
34	Llave TM. 1x32	1 x 32 Amper, tipo rielera	Sassin	China	22	148.786	20	135.260	20	135.260	21	142.023
36	Llave TM. 1x50	1 x 50 Amper, tipo rielera	Sassin	China	10	79.730	11	87.703	10	79.730	12	95.676
37	Llave TM. 1x63	1 x 63 Amper, tipo rielera	Sassin	China	10	79.730	9	71.757	10	79.730	9	71.757
38	Llave TM. 1x100	1 X 100 Amper, tipo rielera	Sassin	China	10	791.750	11	870.925	10	791.750	10	791.750
44	Llave TM. 3x160	3 x 160 Amper, tipo rielera	Hyundai	Corea	11	5.821.211	0	0	11	5.821.211	0	0
58	Tablero para 36 TM, con barra RST	P/ 36 llaves TM, con barra RST con barra neutra rielerade externa. De plástico o Metalico	Cominsa	Nacional	2	1.200.376	0	0	3	1.800.564	0	0
78	Equipo de Luz de Emergencia	Equipo de luz de emergencia completo a bateria con lampara led.	Argo	China	14	603.400	0	0	14	603.400	0	0
81	Foco de bajo consumo de 80 w	De bajo consumo de 80 w o 85 w, base E40, luz blanca, 8000 horas de duración como minimo.	Argo	China	100	3.888.900	50	1.944.450	100	3.888.900	50	1.944.450
86	Lámpara de vapor de mercurio de 250 w E40	De vapor de mercurio de 250 w, rosca E40, para encendido con reactor, con una duración de 10.000 hs como minimo.	GE	China	20	451.200	25	564.000	25	564.000	20	451.200
102	Equipo de iluminación	Tipo campana, acrilico de 360 - 400mm,cadena de suspension de 60 cm con foco de bajo consumo de 105 watts	Argo	China	40	8.750.920	40	8.750.920	40	8.750.920	40	8.750.920
						32.175.723		**14.696.391**		**32.875.185**		**14.525.915**

- A la firma **Fonoluz SA** por un monto total de **G. 64.813.869**.- (Guaraníes sesenta y cuatro millones ochocientos trece mil ochocientos sesenta y nueve), en forma plurianual. Para el Ejercicio Fiscal 2017 por valor de **G. 32.416.157.-** (Guaraníes treinta y dos millones cuatrocientos diez y seis mil ciento cincuenta y siete), y para el Ejercicio Fiscal 2018 por valor de **G. 32.397.712.-** (Guaraníes treinta y dos millones trescientos noventa y siete mil setecientos doce). El monto correspondiente al Ejercicio Fiscal 2018 se encuentra supeditado a la aprobación de la misma partida presupuestaria en el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio 2018, conforme se detalla a continuación:

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Procedencia	1ra Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	2da Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	3ra Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido	4ta Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido
21	Patchcord categoria 6	Cable pre-ensamblado UTP Categoria 6 con capucha plástica, conector modular 8P8C (RJ45) categoria 6 T568B de 1,5 metros, en paquete individual	Lanpro	EE.UU	100	2.103.700	0	0	100	2.103.700	0	0
22	Patchcord categoria 6	Cable pre-ensamblado UTP Categoria 6 con capucha plástica, conector modular 8P8C (RJ45) categoria 6 T568B de 3 metros, en paquete individual	Lanpro	EE.UU	50	1.432.600	0	0	50	1.432.600	0	0
23	Ficha hembra RJ45	Conector Hembra RJ 45	Lanpro	EE.UU	25	337.425	0	0	25	337.425	0	0
24	Ficha macho RJ45	Conector Macho RJ 45	Nippon America	China	75	16.800	0	0	75	16.800	0	0
25	Ficha hembra	Hembra de plástico resistente de 10 Amper, para artefactos eléctricos	Flight	China	70	83.720	0	0	70	83.720	0	0
26	Ficha macho	Macho de plástico resistente de 10 Amper, para artefactos eléctricos	Flight	China	100	119.600	100	119.600	100	119.600	100	119.600
27	Jabalina	Con Bornes de cobre, de 2 metros	Mutlusan	Turquia	5	99.175	0	0	4	79.340	0	0
28	Linterna	Linterna plástica recargable de 9 led, mayor a 20 cm de largo	Tramontina	Brasil	6	309.000	0	0	6	309.000	0	0
29	Llave de 25 Amper de embutir	Interruptor unipolar de embutir de 25 Amper	Flight	China	13	32.500	13	32.500	13	32.500	13	32.500
30	Llave de 25 Amper de externo	Interruptor unipolar de 25 Amper externo	Lorenzetti	Brasil	5	175.500	5	175.500	5	175.500	5	175.500
45	Módulo de 1 toma de embutir	De 1 toma de embutir, con pico	Thesa	China	25	54.525	30	65.430	30	65.430	25	54.525
46	Módulo de 1 punto y toma shusko de embutir	De 1 punto y toma Shusko de embutir con pico	Thesa	China	10	45.960	0	0	10	45.960	0	0
47	Módulo de 1 punto y toma de embutir	De 1 punto y toma de embutir con pico	Thesa	China	30	100.860	33	110.946	30	100.860	32	107.584
48	Módulo de 2 puntos y toma de embutir	De 2 puntos y toma de embutir, con pico	Thesa	China	30	136.890	28	127.764	30	136.890	29	132.327
49	Módulo de 3 puntos de embutir	De 3 puntos de embutir, con pico	Thesa	China	21	99.267	30	141.810	30	141.810	21	99.267
50	Módulo de 3 tomas de embutir	De 3 toma corriente de embutir,con pico	Thesa	China	20	84.700	15	63.525	20	84.700	15	63.525
51	Módulo de 3 tomas externa	De 3 toma externa para computadora con pico	Thesa	China	50	192.450	50	192.450	50	192.450	50	192.450
52	Módulo de 6 tomas externa	De 6 toma externa para computadora con pico	Satellite	China	50	1.360.450	50	1.360.450	50	1.360.450	50	1.360.450

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 13/2017
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº **5/2017**
ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SERVICIO – AD REFERENDUM

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Procedencia	1ra Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	2da Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	3ra Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido	4ta Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido
57	Tablero para 15 TM	Para 15 TM, externa con rielera y barra para neutro. De plástico	Flight	China	3	77.898	0	0	2	51.932	0	0
64	Triple.	Enchufe para 3 salidas para toma corriente	Flight	China	40	58.880	42	61.824	40	58.880	42	61.824
65	Arrancador universal para fluorescente	Arrancador de alta calidad para ignitor, lámpara fluorescente, con más de 10.000 encendidos garantizados y sistema de aranque controlado para asegurar el pico de voltaje necesario, para 220/240V y 4 - 65 W en caja de 25 unidades en plástico color azulado	Flight	China	40	438.120	27	295.731	40	438.120	27	295.731
67	Capacitores de 2,5 mf	De 2,5 MF p/ ventilador de techo	Flight	China	45	78.615	45	78.615	45	78.615	45	78.615
69	Capacitor de 8 mf	De 8 mf 50 Hz	Handing	China	5	32.500	0	0	5	32.500	0	0
70	Chapa p/ fluorescente 1x20	De 1 x 20 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera	Metaldir	Nacional	5	24.000	0	0	5	24.000	0	0
72	Chapa p/ fluorescente 1x40	De 1 x 40 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera.	Metaldir	Nacional	10	66.000	15	99.000	10	66.000	15	99.000
77	Equipo reflector	Equipo completo de reflector, de 400 w con lámpara de vapor metálico de 400 watts (duración mínima de 10.000 horas), reactor para lámpara de vapor metálico, ignitor para vapor metálico, capacitor de 30 mf, portalámpara de porcelana rosca E40.	Flight	China	3	763.113	0	0	2	508.742	0	0
80	Foco de bajo consumo de 15 w	De bajo consumo de 15w, 8000 horas de duración, base E 27 y de 50-60HZ	Flight	China	45	447.525	45	447.525	45	447.525	45	447.525
82	Fotocélula con base de 1000 w	con base de 1000 w, como mínimo	Typical	China	35	682.500	0	0	35	682.500	0	0
83	Ignitor dependiente de 400 w	Dependiente para 400w, para vapor metálico	Flight	China	17	274.482	0	0	18	290.628	0	0
88	Portalámparas	Para foco estándar de baquelita, colgante	ET	China	35	43.225	0	0	35	43.225	0	0
89	Portalámparas de porcelana E27	De porcelana rosca E27	Noha	China	30	115.200	30	115.200	30	115.200	30	115.200
90	Portalámparas de porcelana E40	De porcelana rosca E40	Noha	China	50	234.000	60	280.800	60	280.800	50	234.000

Ítem	Descripción del Bien	Especificación	Marca	Procedencia	1ra Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	2da Provisión 2017	Precio Total IVA Incluido	3ra Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido	4ta Provisión 2018	Precio Total IVA Incluido
92	Reactancia de 40 w	Para fluorescentes de 40 w, para 13000 horas como mínimo en color blanco con dos cables de conexión de 0,75 mm sujeta a presión sin bornera con chapa de protección en la parte inferior y lateral del mismo o conexión por tornillo	Elektron	China	280	3.130.400	257	2.873.260	280	3.130.400	258	2.884.440
93	Reactancia electrónica	Electronica para dos fluorescentes de 40 w, 9000 horas como mínimo, factor potencia >0,96 THD <20%	Elektron	China	30	586.800	20	391.200	30	586.800	20	391.200
94	Reactor de v.s. 400 w	Para vapor de sodio de 400 w, con porta fotocélula	Intral	Brasil	1	253.200	0	0	2	506.400	0	0
96	Reactor para exterior v. metálico de 400 w	De 400 w, para vapor metálico	Flight	China	25	2.279.875	0	0	25	2.279.875	0	0
97	Tubo fluorescente de 20 w	De 20 w, de 13000 horas de duración como mínimo	Flight	China	2	156.976	2	156.976	2	156.976	2	156.976
98	Tubo fluorescente de 40 w	De 40 w, de 13000 horas de duración como mínimo	Sylvania	China	40	3.992.400	32	3.193.920	40	3.992.400	32	3.193.920
99	Tubo fluorescente circular de 22 w	De 22 w, de larga duración	Flight	China	15	81.900	0	0	15	81.900	0	0
100	Tubo fluorescente circular de 32 w	De 32 w, de larga duración	Flight	China	15	109.200	0	0	15	109.200	0	0
101	Zócalo	Para tubos fluorescentes con tornillo y tuerca en par	Flight	China	300	496.800	230	380.880	300	496.800	230	380.880
103	Equipo de iluminación Led	Panel Light Power:12w Voltage: (Ac85 - 265 V CCT: 6000 K.)diametro 170mm, con Driver Led. Model (Cy 9-12x1w) y Foco Led (220-240 V 50hz. 6500K)	Flight	China	10	221.260	10	221.260	10	221.260	10	221.260
						21.429.991		**10.986.166**		**21.499.413**		**10.898.299**

La recomendación se fundamenta en que los bienes ofertados cumplen con lo solicitado en el PBC, son las ofertas más económicas y convenientes a los intereses de la Institución, y que las empresas poseen las condiciones legales y las capacidades necesarias para responder a los compromisos asumidos.

Se concluye que el monto total para la adjudicación y las cantidades de los bienes a ser adquiridos se ajustan al cronograma de entregas estipuladas en los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación de referencia.

INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 13/2017
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº **5/2017**
ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS PARA CASA MATRIZ, FILIALES Y CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SERVICIO – AD REFERENDUM

Cabe mencionar que el Comité de Evaluación recomienda declarar Desierto el ítem 15 del presente llamado, conforme a lo establecido en la Ley 2051/03 de Contrataciones Publica - Articulo 30 - Declaración de Licitación Desierta Inciso a) que no se hubiera presentado oferta alguna.

Es nuestro informe

Prof. Dr. Atilio Rubén Bazán
Coordinador

C.P. Guido Gómez Cabral
Miembro

Prof. Lic. Miguel Marcelo Perdomo Mena
Miembro

Prof. Lic. José Menchaca Bernal
Miembro

C.P. Félix Concepción Fagnaro Romero
Miembro