INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 1254/2016

"Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión emergentes del Centro de Distribución Mburucuyá, en la ciudad de Asunción"

Asunción, 20 de diciembre de 2016

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03, elevamos a la Máxima Autoridad de la Institución el Informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco de la Licitación Pública Nacional N° 1254/2016 "Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión emergentes del Centro de Distribución Mburucuyá, en la ciudad de Asunción", con ID N° 316216.

En ese sentido, primeramente resulta importante destacar que el Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución N° 37896 (**Anexo A-1**), de fecha 2 de noviembre de 2016, indicándose que el mismo estará conformado por:

- Coordinador: Señor Angel Zaracho.
- Miembro Representante del Área solicitante: Señor Daniel Melgarejo.
- Miembro Representante de la Asesoría Legal: Señor Richard Benítez.

Una vez verificadas las ofertas, y de conformidad a lo establecido en el Art. 64° del Decreto N° 21909/03 pasamos a expresar cuanto sigue:

1. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS:

Conforme se desprende del Acta de Apertura de Ofertas N° 96/2016 de fecha 16 de noviembre de 2016 (**Anexo A-2**), se ha procedido a la apertura de las siguientes ofertas:

OFERENTE			MONTO OFERTADO EN G. (IVA incluido)
1	Consorcio Alimentadores (Construcciones y Viviendas Paraguayas S.A. – Singel S.A. – Ingeniería Electromecánica General S.A.)	Lote 1	2.989.983.416.-
		Lote 2	1.574.120.069.-
2	BHM Ingeniería S.R.L.	Lote 1	3.131.842.300.-
		Lote 2	1.906.667.620.-
3	Ingelco S.R.L.	Lote 1	3.327.573.160.-
		Lote 2	2.224.383.938.-
4	Omega Ingeniería S.R.L.	Lote 1	3.063.034.145.-

OFERENTE			MONTO OFERTADO EN G. (IVA incluido)
5	Ingenieros Consultores Industriales S.A. ICISA	Lote 1	2.169.666.050.-
		Lote 2	1.675.000.000.-
6	Tecno Plus Ingeniería S.A.	Lote 1	2.991.123.134.-
		Lote 2	1.883.150.839.-
7	Tecno Electric S.A.	Lote 1	2.499.819.660.-
		Lote 2	2.078.651.863.-
8	DC Ingeniería S.A.	Lote 1	4.387.048.660.-
		Lote 2	2.196.866.314.-
9	Proyectos y Montajes S.R.L.	Lote 2	1.710.000.000.-
10	Cotepa S.R.L.	Lote 1	2.817.586.403.-
11	Caldetec Ingeniería S.R.L.	Lote 1	3.526.019.497.-
		Lote 2	2.018.982.550.-

1.1 Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas:

1. La firma Cotepa S.R.L. presenta la firma de la Garantía de Mantenimiento de Oferta en fotocopia.
2. La firma Caldetec Ingeniería S.R.L. presenta la firma de la Garantía de Mantenimiento de Oferta en fotocopia.
3. La representante de la firma Tecno Plus Ingeniería S.A. menciona que el Certificado de Origen de la firma Ingenieros Consultores Industriales S.A. ICISA presenta sin firma.

Las observaciones 1 y 2 son aclaradas en la página 4, y la observación 3 se aborda en la página 6, del presente informe.

2. VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL:

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de cada oferta respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 y demás disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente (Ver Anexo A-3):

Oferentes		Formulario de Oferta	Garantía de mantenimiento de oferta	Documentos que acrediten la representación suficiente del firmante de la oferta	Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar	Art. 40 Inc. "a" y ""b" - SINARH
Consorcio Alimentadores		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Construcciones y Viviendas Paraguayas SA.				Cumple	Cumple	Cumple
Singel S.A.				Cumple	Cumple	Cumple
Ingeniería Electromecánica General				Cumple	Cumple	Cumple
BHM Ingeniería S.RL.		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Ingelco S.R.L.		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Omega Ingeniería S.R.L.		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Ingenieros Consultores Industriales S.A. - ICISA	Lote 1	No Cumple **	Cumple	Cumple	Cumple *	Cumple
	Lote 2	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple *	Cumple
Tecno Plus Ingeniería S.A.		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Tecno Electric S.A.		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple *	Cumple
DC Ingeniería S.A.		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Proyectos y Montajes S.R.L.		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Cotepa S.R.L.		Cumple	Cumple #	Cumple	Cumple	Cumple
Caldetec Ingeniería S.R.L.		Cumple	Cumple #	Cumple	Cumple	Cumple

* Documento presentado a través del SIPE en Estado Activo, fue verificado y analizado por el Comité de Evaluación.

En relación al incumplimiento de los documentos sustanciales, este Comité de Evaluación ha verificado lo siguiente:

El oferente **Ingenieros Consultores Industriales (ICI S.A.) presenta un error en la Planilla de Precios del Lote 1, en su Hoja 2/2 "Precio de Provisión de Materiales" al ofertar en el ítem N° 4 "Bulón de cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2" x 4 1/2", con tuerca y arandela", siendo que en la planilla de precios del Pliego de Bases y Condiciones no es requerido dicho ítem. (Ver **Anexo A-4**) En virtud de lo dispuesto en el Pliego de Bases y Condiciones, en la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación. 1 Criterios de Evaluación, donde menciona que el Formulario de Oferta (incluida la Lista de Precios) es un documento sustancial, y que una vez verificada la documentación, y analizada la pertinencia de cada uno de los documentos sustanciales mencionados y en caso de que alguno de los Oferentes omita la presentación de los mismos o la

presente en forma irregular, su oferta será descalificada. En virtud de lo enunciado, este Comité de Evaluación procede a descalificar la oferta de la firma **ICI S.A.** para el Lote 1, y no será tenida en cuenta en los siguientes pasos.

Por otra parte, los oferentes **Cotepa S.R.L.** y **Caldetec Ingeniería S.R.L.** presentan la póliza de seguro de mantenimiento de oferta mediante la Aseguradora Sancor Seguros, cuya firma no es original. Dicha situación fue observada en el Acta de Apertura de Ofertas. Según el Pliego de Bases y Condiciones, en la Sección VII. Anexos. Anexo N° 1. Documentos que componen la Oferta, sub ítem B) expresa en parte que la Garantía de Mantenimiento de Oferta debe cumplir con los requisitos indicados en las instrucciones al Oferente. En efecto, en las Instrucciones al Oferente en el apartado C. Preparación de Ofertas, ítem 18.2, dice: "18.2 La Garantía de Mantenimiento de la Oferta deberá expedirse por un monto en Guaraníes que no deberá ser inferior al porcentaje especificado en la Sección I, Datos de Licitación (DDL), y deberá: sub ítem (e) "ser presentada en original" ". La firma Sancor Seguros del Paraguay S.A. ha presentado una Nota en la misma fecha de la apertura de ofertas, por medio de la cual la misma manifiesta que está habilitada para usar firma facsimilar, según Resolución de la Superintendencia de Seguros SS.SG. N° 30/10, cuya copia adjunta, y en la cual se observa que el Superintendente de Seguros resuelve autorizar el uso de Firma Facsímil y código Encriptado de Seguridad en las póliza de seguros a dicha firma (Ver **Anexo A-5**).

En virtud de dichas consideraciones, este Comité de Evaluación considera válidas las garantías de de mantenimiento de oferta de las firmas **Cotepa S.R.L.**, para los Lotes 1 y 2 y **Caldetec Ingeniería S.R.L.**

Por otra parte, en base a lo establecido en la Resolución DNCP N° 849/2015, se ha solicitado al Departamento de Gestión del Personal mediante **Memorándum AL/OCN/125/16**, información referente a la prohibición prevista en los incisos a) y b) del Art. 40 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas". En respuesta a dicha solicitud, el mencionado Departamento remitió el informe detallado de los datos obrantes en el Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH) del Ministerio de Hacienda, constatándose que (ver **Anexo A-6**):

- Oferente 1 **Consocio Alimentadores (Covipa S.A. - Singel S.A. - Ingeniería Electromecánica General S.A.)**: Los Representantes Legales, Socios y Directivos de dicho Consorcio, no se encuentran registrados en dicho sistema.
- Oferente 2 **BHM Ingeniería S.RL.**: Uno de sus Socios, la Sra. María Delia Delvalle de Benítez, con C.I. N° 1.538.352 aparece en los registros del Sistema SINARH, como instructora en el Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, con fecha de baja el 31/12/2014.
- Oferente 3 **Ingelco S.R.L.:** Los Representantes Legales, Socios y Directivos de dicho oferente, no se encuentran registrados en dicho sistema.
- Oferente 4 **Omega Ingeniería S.R.L.:** Los Representantes Legales, Socios y Directivos de dicho oferente, no se encuentran registrados en dicho sistema.
- Oferente 5 **Ingenieros Consultores Industriales S.A. – ICI S.A.**: Los Representantes Legales, Socios y Directivos de dicho oferente, no se encuentran registrados en dicho sistema.
- Oferente 6 **Tecno Plus Ingeniería S.A.:** Uno de los Socios, el Sr. José María Griñó Guillén, con C.I. 230.897, registra datos en el Sistema SINARH, donde aparece prestando servicios en la Universidad Nacional de Asunción (UNA) como profesional, con fecha de baja el 31/12/2014.

- Oferente 7 **Tecno Electric S.A.:** Uno de los socios, el Sr. Daniel Martin Boettner Balansa con C.I. N° 927.395, registra datos en el Sistema SINARH, donde figura, prestando servicios en la Presidencia, durante el periodo comprendido desde el día 01/05/2011 hasta el día 31/05/2011, sin fecha de baja.
- Oferente 8 **DC Ingeniería S.A.:** Uno de los socios, la Sra. Gloria Beatriz Estigarribia de Duarte, con C.I. N° 796.930, registra datos en el Sistema SINARH, donde figura, prestando servicios en la Presidencia, como Ministra con fecha de baja el 31/12/2003.
- Oferente 9 **Proyectos y Montajes S.R.L.:** Uno de las socios, la Sra. Maria de Lourdes Bernardita Ostertag de Robledo con CI P N° 819.915, registra datos en el SINARH, donde figura prestando servicios en el Ministerio de la Mujer, en los periodos del 01/01/2016 a 30/06/2016, luego del 01/07/2016 al 31/12/2016, sin fecha de baja. Ante esta situación, este Comité de Evaluación ha procedido a verificar en la página web del Ministerio de la Mujer www.mujer.gov.py la nómina completa de funcionarios del mes de octubre de 2016, constatándose que la Sra. María Ostertag figura en dicha nómina con el cargo de Psicóloga. Considerando la prohibición prevista en el Art. 40 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", que expresa textualmente: "No podrán presentar propuestas en los procedimientos de contratación previstos en esta ley, ni contratar con los organismos, entidades y municipalidades: a) **los funcionarios o empleados públicos** que **intervengan en cualquier etapa del procedimiento de contratación**, y que tengan interés personal, familiar o de negocios con el proveedor o contratista, incluyendo aquellas personas con las que pueda resultar algún beneficio para ellos, su cónyuge o sus parientes consanguíneos o afines hasta el cuarto grado, o para terceros con los que tenga relaciones profesionales, laborales o de negocios, o para socios, accionistas o sociedades de las que el funcionario o empleado público o las personas antes referidas formen o hayan formado parte en los últimos seis meses", este Comité de Evaluación considera que, si bien la Sra. Maria de Lourdes Bernardita Ostertag de Robledo con CI P N° 819.915, es funcionaria pública, prestando servicios del Ministerio de la Mujer, desde dicho cargo, no interviene en el procedimiento de contratación, ni tampoco se ajusta a lo establecido en el Art. 60° inc. m, de la Ley de Función Pública, que menciona que está prohibido al funcionario "prestar servicios remunerados o no, a personas físicas o jurídicas que gestionen o exploten concesiones de la Administración en el orden estatal, departamental o municipal, o que fueran proveedores o contratistas de las mismas", por lo que, teniendo en cuenta que la firma **Proyectos y Montajes S.R.L.**, se presenta a una Licitación para un ente diferente de la cual es funcionaria la Sra. María Ostertag, no aplican estas normativas.

Por lo tanto, todas las firmas oferentes analizadas se encuentran habilitadas para contratar con el Estado.

3. TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADAS POR ERRORES ARITMÉTICOS:

De conformidad a la disposición contenida en el núm. 2) del Art. 61° del Decreto N° 21909/03, se ha procedido a la verificación de las planillas de precios presentadas por las firmas oferentes que han cumplido con la documentación de carácter sustancial, resultando que algunos Oferentes presentan algunos errores aritméticos. No se ha realizado consulta aclaratoria a dichos oferentes por no corresponder a la menor oferta. Los detalles se muestran en el **Anexo A-7**.

algunos errores aritméticos. No se ha realizado consulta aclaratoria a dichos oferentes por no corresponder a la menor oferta. Los detalles se muestran en el **Anexo A-7**.

3.1 Aplicación del margen de preferencia:

La firma **Ingelco S.R.L.** presenta una constancia de pago al Ministerio de Industria y Comercio para la emisión del Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio y de conformidad a la Ley N° 4558/11 que establece "Mecanismos de Apoyo a la Producción y Empleo nacionales, a través de los procesos de contrataciones Públicas" concordante con el Decreto Reglamentario N° 9649/12, sin embargo no presenta dicho Certificado. Asimismo, las firmas **Ingenieros Consultores Industriales (ICI) S.A.** y **DC Ingenieria S.A.** han presentado una copia sin firma del Certificado de Origen Nacional, sin embargo no se han realizado consultas aclaratorias a dichos oferentes, ni se ha aplicado en margen de preferencia por no corresponder a la menor oferta. Todos los demás oferentes, incluyendo las firmas ubicadas en primer lugar para ambos lotes, presentan el Certificado de Origen Nacional, por lo que tampoco se aplica el margen de preferencia.

Habiéndose verificado la cuestión mencionada, el Comité de Evaluación de Ofertas procede a ubicar las ofertas mencionadas en orden numérico de menor a mayor, luego de la corrección aritmética según lo siguiente:

COMPARACION DE OFERTAS LPN ANDE N° 1254 / 2016		
Posición de las Firmas según Verificación Aritmética - LOTE 1		
EMPRESAS	COSTO TOTAL DE LA OBRA	Porcentaje con relación al Costo estimado (%)
	G.	2.819.983.330
TECNO ELECTRIC S.A.	2.499.819.660	-11,35%
COTEPA S.A.	2.817.586.403	-0,08%
CONSORCIO ALIMENTADORES	2.989.984.096	6,03%
TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	2.991.123.134	6,07%
OMEGA INGENIERÍA S.R.L.	3.063.034.145	8,62%
B.H.M. INGENIERÍA S.R.L.	3.131.842.300	11,06%
INGELCO S.R.L.	3.327.573.160	18,00%
CALDETEC INGENIERIA S.R.L.	3.526.019.497	25,04%
DC INGENIERÍA S.A.	4.387.048.660	55,57%

COMPARACION DE OFERTAS LPN ANDE N° 1254 / 2016		
Posición de las Firmas según Verificación Aritmética - LOTE 2		
EMPRESAS	**COSTO TOTAL DE LA OBRA**	**Porcentaje con relación al Costo estimado (%)**
	G.	**1.968.317.050**
CONSORCIO ALIMENTADORES	**1.574.120.069**	**-20,03%**
ICI S.A.	**1.675.000.000**	**-14,90%**
PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.	**1.710.000.000**	**-13,12%**
TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	**1.883.150.839**	**-4,33%**
B.H.M. INGENIERÍA S.R.L.	**1.906.667.620**	**-3,13%**
CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.	**2.026.348.469**	**2,95%**
TECNO ELECTRIC S.A.	**2.079.669.863**	**5,66%**
DC INGENIERÍA S.A.	**2.196.866.314**	**11,61%**
INGELCO S.R.L.	**2.224.384.315**	**13,01%**

Según se desprende del cuadro observado ut supra, las ofertas más bajas corresponden a las presentadas por la firma **Tecno Electric S.A.**, para el **Lote 1**, y **Consorcio Alimentadores (Covipa S.A. – Singel S.A.)**, para el **Lote 2,** por lo cual, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 se procede a seleccionar a las mismas a los efectos de verificar su cumplimiento con los demás requisitos de la Convocatoria, observándose en ese sentido que la variación porcentual respecto al costo estimado, para el Lote 1 es de -11,35%, y para el Lote 2 es de 20,03%.

En ese sentido, de conformidad al Circular N° 6/2016 de la Presidencia de esta ANDE, y a lo dispuesto en la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación. Criterios de Evaluación, Apartado "Análisis de Precios Ofertados – Resolución DNCP N° 1173/2016", que dice: "luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y ordenar las ofertas de menor a mayor, conforme a los precios ofertados, el Comité procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado cuando la diferencia entre el 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 "que el análisis de los precios con esta metodología, será aplicado a cada precio ítem, rubro o partida que contenga la oferta", este Comité de Evaluación ha procedido a solicitar mediante **Memorándum DD/DPD/237/16**, de fecha 5 de diciembre de 2016, a la firma **Tecno**

Electric S.A., referente al **Lote 1** y **DD/PD/238/16**, de fecha 5 de diciembre de 2016, a la firma **Consorcio Alimentadores**, referente al **Lote 2** (Ver **Anexo A-8**), la presentación de la composición de sus precios ofertados; ante lo cual, los oferentes han presentado mediante Notas de fecha 7 y 13 de diciembre de 2016, respectivamente, una explicación detallada de la composición de sus precios ofertados, indicando los costos asociados a su mano de obra, los costos de los materiales, adicionando el costo del trasporte, la carga social, utilidades, impuestos y otros gastos. Una vez analizado estas documentaciones, este Comité de Evaluación considera razonables las ofertas de las firmas.

4. VERIFICACIÓN DE LAS OFERTAS RESPECTO A LOS DEMÁS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL PBC:

Atendiendo a lo mencionado precedentemente, en el presente apartado el Comité de Evaluación de Ofertas se ha abocado al análisis de las ofertas presentadas por las firmas **Tecno Electric S.A.** y **Consorcio Alimentadores**, ubicadas como las ofertas más bajas en precio, para los Lote 1 y 2, respectivamente, a los efectos de verificar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones referentes a: (ii) Capacidad Legal; (iii) Capacidad Financiera; (iv) Experiencia General en Obras; (v) Experiencia Específica en Obras, (vi) Capacidad en materia de personal; (vii) Capacidad en materia de equipos, y (viii) Requerimientos adicionales

4.1 Verificación de la capacidad legal:

Se ha procedido a la verificación de las demás documentaciones de carácter no sustancial de la Licitación, indicados en la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación, Apartado 2. Capacidad Legal, constatándose lo siguiente:

	Oferente – Lote 1
Documento	**Tecno Electric S.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 *
Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC.	CUMPLE
Documentos de identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	CUMPLE *
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente.	CUMPLE *
Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el Articulo 40 y de la integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 y la Resolución N° 849/15 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.	CUMPLE *

	Oferente – Lote 1
Documento	**Tecno Electric S.A.**
Declaración Jurada en la que se garanticen que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, el Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.	CUMPLE *
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	CUMPLE

* Documento presentado a través del SIPE en Estado Activo, fue verificado y analizado por el Comité de Evaluación.

	Oferente – Lote 2
Documento	**Consorcio Alimentadores**
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
Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC.	CUMPLE
Documentos de identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente.	CUMPLE
Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el Articulo 40 y de la integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 y la Resolución N° 849/15 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.	CUMPLE
Declaración Jurada en la que se garanticen que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, el Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	CUMPLE

Documento	Oferente – Lote 2 Consorcio Alimentadores
Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir e Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, en el que se indicarán con precisión los puntos establecidos en el artículo 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública.	CUMPLE
Fotocopia simple de los Documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio, o los documentos societarios de cada miembro del consorcio, que justifiquen la representación del firmante.	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio, o los documentos societarios de la Empresa Líder.	CUMPLE

* Documento presentado a través del SIPE en Estado Activo, fue verificado y analizado por el Comité de Evaluación.

Por lo expuesto, se observa que las firmas **Tecno Electric S.A. y Consorcio Alimentadores** han dado cumplimiento a la presentación de los documentos solicitados en las Bases de la Contratación.

4.2 Verificación de la Capacidad Financiera:

De conformidad a lo establecido en el núm. 3 de la Sección II – Criterios de Evaluación y Calificación, se ha procedido a analizar la Capacidad Financiera de las firmas **Tecno Electric S.A. y Consorcio Alimentadores**, constatándose el siguiente análisis:

Documento	Oferentes	
	Tecno Electric S.A.	Consorcio Alimentadores
Fotocopias autenticadas por Escribano Público del Balance los 2 (dos) ejercicios (años 2014 y 2015), conforme a la Resolución 173/2004 del Ministerio de Hacienda y acompañada de la Declaración Jurada del Impuesto a la Renta.	CUMPLE	CUMPLE
Coeficiente de liquidez	CUMPLE	CUMPLE
Coeficiente de solvencia	CUMPLE	CUMPLE
Capital de trabajo	CUMPLE	CUMPLE

Como podrá notarse, una vez verificadas las documentaciones presentadas por las mismas, se observa que las firmas **Tecno Electric S.A. y Consorcio Alimentadores** han dado cumplimiento respecto a los documentos solicitados en las bases de la contratación. Los detalles se muestran en el **Anexo A-9**.

4.3. Verificación de la Experiencia General en Obras:

Se ha procedido a la verificación de las demás documentaciones de carácter no sustancial de la licitación, indicados en la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación. Apartado 4. Experiencia General en Obras, constatándose lo siguiente:

		Oferentes	
Requisito Requerido	**Documento Requerido**	**Tecno Electric S.A.**	**Consorcio Alimentadores**
Haber generado, durante los mejores cinco (5) años, en promedio un volumen anual de facturación mayor igual al cincuenta por ciento (50%) del monto total de la oferta	Completar los Formularios N° 6 y 7. Fotocopias autenticadas por escribano publico de balances generales y estados de resultados de los cinco (5) mejores años de los últimos diez (10) años, para verificar la facturación anual.	CUMPLE	CUMPLE

Como podrá notarse, una vez verificadas las documentaciones presentadas por las mismas, se observa que las firmas **Tecno Electric S.A. y Consorcio Alimentadores** han dado cumplimiento respecto a los documentos solicitados en las bases de la contratación.

4.3. Verificación de la Experiencia Específica en Obras:

Se ha procedido a la verificación de las demás documentaciones de carácter no sustancial de la licitación, indicados en la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación. Apartado 5. Experiencia Específica en Obras, constatándose lo siguiente:

		Oferentes	
Requisito Requerido	**Documento Requerido**	**Tecno Electric S.A.**	**Consorcio Alimentadores**
Haber ejecutado trabajos inherentes a líneas en media y baja tensión, como contratista principal o miembro de un consorcio en por lo menos un (1) contrato en los últimos diez (10) años.	Completar el Formulario N° 8. Constancias o certificados escritos emitidos por clientes que puedan acreditar la experiencia requerida, dichas referencias deberán confirmar que su desempeño ha sido satisfactorio y deberán ser respecto a obras concluidas.	CUMPLE	CUMPLE
Haber ejecutado como mínimo diez (10) kilómetros de red de media tensión subterránea y/o protegida.		CUMPLE	CUMPLE

Como podrá notarse, una vez verificadas las documentaciones presentadas por las mismas, se observa que las firmas **Tecno Electric S.A. y Consorcio Alimentadores** han dado cumplimiento respecto a los documentos solicitados en las bases de la contratación.

4.4. Capacidad en materia de personal

Se ha procedido a la verificación de las demás documentaciones de carácter no sustancial de la licitación, indicados en la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación. Apartado 6. Capacidad en materia de personal, constatándose lo siguiente:

Documento	Oferentes	
	Tecno Electric S.A.	**Consorcio Alimentadores**
Nota de designación del profesional Ingeniero Residente para la dirección de obra, con registro en ANDE en la Categoría "A" y Currículum en el que se mencione la calificación y experiencia de dicho profesional ingeniero.	CUMPLE	CUMPLE
Recibo de pago original o fotocopia autenticada, correspondiente al año 2016 de la Patente Municipal del Profesional y del Registro Profesional de Ingeniería - RPI del Ingeniero a cuyo cargo estará la dirección de la obra.	CUMPLE	CUMPLE
Currículum Vitae firmado por cada personal.	CUMPLE *	CUMPLE
Fotocopia autenticada del Listado del Personal asegurado en el Instituto de Previsión Social con el N° de IDE.	CUMPLE	CUMPLE
Declaración Jurada de disponer de Cuadrilla para Líneas Energizadas.	CUMPLE	CUMPLE
Lista de potenciales subcontratistas y el alcance de sus trabajos dentro de las obras (si fuera el caso)	NO APLICA	NO APLICA

* De conformidad a lo establecido en los Art. 59° del Decreto N° 21909/03, se ha procedido a solicitar a la firma **Tecno Electric S.A.**, mediante Memorándum **DD/DPD/237/16**, de fecha 5 de diciembre de 2016, la presentación de los siguientes documentos:

- **Currículum firmado por cada personal,** para cada puesto clave, como se indica en la Sección VII. Anexos. Anexo N° 1. Documentos que componen la oferta, apartado H) "Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a lo exigido en la Sección II", sub ítem c. donde expresa: "Por cada personal clave, descriptos en la Sección II, Ítem 6 a), se deberá presentar: Currículum Vitae firmado por cada personal".

Como consecuencia de la solicitud realizada, la firma **Tecno Electric S.A.**, a través de Nota ingresada en fecha 07 de diciembre, ha presentado los documentos solicitados (Ver **Anexo A-8**).

Una vez realizadas las aclaraciones pertinentes, y presentados los documentos cuya presentación ha sido omitida por parte de la firma **Tecno Electric S.A.** este Comité de Evaluación ha procedido a verificar el cumplimiento de los demás requerimientos de las bases de la contratación.

4.5. Capacidad en materia de equipos

Se ha procedido a la verificación de las demás documentaciones de carácter no sustancial de la licitación, indicados en la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación. Apartado 7. Capacidad en materia de equipos, constatándose lo siguiente:

Documento	Oferentes	
	Tecno Electric S.A.	**Consorcio Alimentadores**
Declaración Jurada de que los equipos mencionados en el formulario como propiedad de la empresa se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de adjudicación y que se encuentran en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.	CUMPLE	CUMPLE
En caso de equipos pertenecientes a terceros, se deberá adjuntar Declaración Jurada manifestando que dichos equipos permanecerán en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas.	CUMPLE	NO APLICA
Autorización a la Convocante para verificar la veracidad de las informaciones señaladas.	CUMPLE	CUMPLE

Como observa que, una vez verificadas las documentaciones presentadas por las mismas, se concluye que las firmas **Tecno Electric S.A. y Consorcio Alimentadores** han dado cumplimiento respecto a los documentos solicitados en las bases de la contratación.

4.6. Requerimientos adicionales

Se ha procedido a la verificación de las demás documentaciones de carácter no sustancial de la licitación, indicados en la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación. Apartado 8. Requerimientos Adicionales, constatándose lo siguiente:

Documento	Oferentes	
	Tecno Electric S.A.	**Consorcio Alimentadores**
Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio de conformidad a la Ley 4558/11	CUMPLE	CUMPLE
Declaración Jurada de conocer el sitio de obra y que cuenta con la información necesaria relativa a la misma para preparar su oferta.	CUMPLE	CUMPLE
Descripción Preliminar de los métodos de trabajo a ser realizados	CUMPLE	CUMPLE

Documento	Oferentes	
	Tecno Electric S.A.	**Consorcio Alimentadores**
Declaración Jurada manifestando conformidad y compromiso de que los materiales a ser proveídos cumplirán con las Especificaciones Técnicas que forman parte del presente pliego de bases y condiciones.	CUMPLE	CUMPLE
Fotocopia autenticada del pago de extracto de cuenta o Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social (IPS), que demuestre no encontrarse en mora con la seguridad social al momento de presentación de ofertas.	CUMPLE	CUMPLE

Como observa que, una vez verificadas las documentaciones presentadas por las mismas, se concluye que las firmas **Tecno Electric S.A.** y **Consorcio Alimentadores** han dado cumplimiento respecto todos los documentos solicitados en las bases de la contratación.

5. RECOMENDACIÓN:

Por tanto, y atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, y en virtud a las consideraciones expuestas en el exordio del presente informe se recomienda la **ADJUDICACIÓN** a las siguientes firmas:

Lote 1: **TECNO ELECTRIC S.A.**, por un monto de **G. 2.499.819.660 (guaraníes dos mil cuatrocientos noventa y nueve millones ochocientos diecinueve mil seiscientos sesenta), siendo 11,35%** inferior al costo estimado de ANDE de **G. 2.819.983.330.-**

Lote 2: **CONSORCIO ALIMENTADORES (CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS-COVIPA, SINGEL S.A. e INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA GENERAL S.A.)**, por un monto de **G. 1.574.120.069 (guaraníes un mil quinientos setenta y cuatro millones ciento veinte mil sesenta y nueve),** siendo **20,03%** inferior al costo estimado de ANDE de **G. 1.968.317.050.-**

En consecuencia, la sumatoria del monto total de Adjudicación **es G. 4.073.939.729 (guaraníes cuatro mil setenta y tres millones novecientos treinta y nueve mil setecientos veintinueve),** siendo **14,92%** del monto estimado de ANDE de **G. 4.788.300.380.-**

Es nuestro informe,

.....
Lic. Angel Zaracho
Coordinador

.....
Ing. Daniel Melgarejo B.
Miembro del Área Solicitante

.....
Abog. Richard Benítez
Miembro de la AL

ANDE

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE N° 1254/2016 "Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión emergentes del Centro de Distribución Mburucuya en la Ciudad de Asunción" ID N° 316216

Comité de Evaluación de Ofertas

Secc. I IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	Consorcio Alimentadores (Construcciones y Viviendas Paraguayas S.A. - SINGEL S.A. Ingeniería Electromecanica General S.A.	BHM Ingeniería SRL RUC 80000057-9	Ingelco SRL RUC 80001964-4	Omega Ingeniería SRL	Ingenieros Consultores Industriales S.A. - ICISA RUC 80000254-7	Tecno Plus Ingeniería S.A.	Tecno Electric S.A.	DC Ingeniría S.A.	Proyectos y Montajes SRL	COTEPA SRL	CALDETEC INGENIERIA SRL
A)	**Formulario de la Oferta *.** El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el Oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
TOTAL												
B)	**Garantía de Mantenimiento de Oferta*** La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida bajo la forma de una garatía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicado en las Instrucciones al Oferente	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	(*) No cumple presenta una copia escaneada* documento	(*) No cumple presenta una copia escaneada documento
IAO 19.1	Validez de la Garantía: 120 días	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
IAO 20.2	Valor Equivalente al 5% del Monto Total de la Oferta:	78.706.003,45	95.333.381	111.219.196	153.151.707	83.750.000	94.157.541	103.932.593	109.843.315	85.500.000	140.879.320	100.949.127
	Monto de la Garantía Presentada:	**280.000.000**	**270.000.000**	**287.298.023**	**175.000.000**	**225.000.000**	**290.000.000**	**300.000.000**	**396.000.000**	**90.000.000**	**182.000.000**	**290.000.000**
	Fiador: Banco o Cia. de Seguros	**La Consolidada S.A**	**La Consolidada S.A**	**Regional Seguros S.A**	**La Consolidada S.A**	**General Seguros S.A.**	**La Consolidada S.A.**	**La Consolidada**	**La Consolidada S.A.**	**La Consolidada S.A.**	**Sancor Seguros S.A.**	**Sancor Seguros**
D)	**Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.**											
	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 Persona Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos*.		Cumple Constancia SIPE N° 1427938	Cumple Constancia SIPE N° 1428128	Cumple Constancia SIPE N° 1428245	Cumple Constancia SIPE N° 1427443	Cumple Constancia SIPE N° 1426465	Cumple Constancia SIPE N° 1426870	Cumple Constancia SIPE N° 1428194	Cumple Constancia SIPE N° 1428174	Cumple Constancia SIPE N° 1428022 (cambio de denominación social de SRL a S.A.)	Cumple Constancia SIPE N° 1427937
	b. Constancia de inscripción en el Registro Unico de Contribuyentes - RUC .		Cumple Constancia SIPE N° 1427938	Cumple Constancia SIPE N° 1428128	Cumple Constancia SIPE N° 1428245	Cumple Constancia SIPE N° 1427443	Cumple Constancia SIPE N° 1426465	Cumple Constancia SIPE N°	Cumple Constancia SIPE N° 1428194	Cumple Constancia SIPE N° 1428174	Cumple Constancia SIPE N° 1428022	Cumple Constancia SIPE N° 1427937
	c. Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.		Cumple Constancia SIPE N° 1427938	Cumple Constancia SIPE N° 1428128	Cumple	Cumple Constancia SIPE N° 1427443	Cumple Constancia SIPE N° 1426465	Cumple Constancia SIPE N°	Cumple	Cumple Constancia SIPE N° 1428174	Cumple Constancia SIPE N° 1428022	Cumple Constancia SIPE N° 1427937
	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 Constancia SIPE N° 1427938	Cumple Constancia SIPE N° 1428128	Cumple Constancia SIPE N° 1428245	Cumple Constancia SIPE N° 1427443	Cumple Constancia SIPE N° 1426465	Cumple Constancia SIPE N° 1426870	Cumple	Cumple	Cumple Constancia SIPE N° 1428022	Cumple Constancia SIPE N° 1427937
	e. Declaracion Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "W", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas. *		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple Constacia SIPE N° 1427443	Cumple	Cumple Constancia SIPE N° 1426870	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	f. Declaración Jurada en la que se garantice que el Oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código de Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en al Resolución DNCP N° 941/2010.		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple Constancia SIPE N° 1427443	Cumple	Cumple Constancia SIPE N° 1426870	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
	g. Certificado de Cuplimiento Tributario vigente.	Presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	Cumple	Cumple Constancia SIPE N° 1426465	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple Constancia SIPE N° 1428022	No cumple (1)
E)	**Documentos Legales Oferentes en Consorcio.**											

ANDE

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE N° 1254/2016 "Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión emergentes del Centro de Distribución Mburucuya en la Ciudad de Asunción" ID N° 316216

Comité de Evaluación de Ofertas

Secc. 1 IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	Consorcio Alimentadores (Construcciones y Viviendas Paraguayas S.A. - SINGEL S.A. Ingeniería Electromecanica General S.A.	BHM Ingeniería SRL RUC 80000057-9	Ingelco SRL RUC 80001964-4	Omega Ingeniería SRL	Ingenieros Consultores Industriales S.A. - ICISA RUC 80000254-7	Tecno Plus Ingeniería S.A.	Tecno Electric S.A.	DC Ingeniría S.A.	Proyectos y Montajes SRL	COTEPA SRL	CALDETEC INGENIERIA SRL
	a. Cada integrante del Consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado (C) precedente. Cada integrante del Consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en el Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales en el apartado (D) precedente*.	Cumple										
	b. Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, en el que se indicarán con precisión los puntos establecidos en el artículo 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública.*	Cumple										
	c. Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en:* 1) Un poder suficiente otrogado por escritura pública por cada Miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes): o 2) Los documentos societarios de cada Miembro del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	Cumple										
	d) Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en: 1) Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes): o 2) Los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anonimas.*	Cumple										
F)	**Documentos que demuestren que el Oferente posee capacidad financiera para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 3**											
	a. Fotocopia simples del Balance de dos (2) ejercicios (años 2014 y 2015), conforme a la Resolución 173/2004 del Ministerio de Hacienda y acompañada de la Declaración Jurada del Impuesto a la Renta, los balances generales deben: 1- Estar firmados por un contador público matriculado; 2- Estar completos, incluidas todas las notas a los estados financieros; 3- Deben corresponder a períodos contables ya completados (no se solicitarán ni aceptarán estados financieros de períodos parciales).	Presenta (1)	Presenta constancia SIPE N° 1427938 (1)	Presenta Constancia SIPE N° 1428128	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
	b. En caso de que el Oferente no cubra el porcentaje de Activos Líquidos requeridos, deberá presentar certificados expedidos por entidades financieras que indiquen taxativamente que dispone de una línea crédito a la fecha de Apertura de Ofertas por la suma necesaria para completar el porcentaje establedido.	No presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)

ANDE

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE N° 1254/2016 "Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión emergentes del Centro de Distribución Mburucuya en la Ciudad de Asunción" ID N° 316216

Comité de Evaluación de Ofertas

Secc. I IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	Consorcio Alimentadores (Construcciones y Viviendas Paraguayas S.A. - SINGEL S.A. Ingeniería Electromecanica General S.A.	BHM Ingeniería SRL RUC 80000057-9	Ingelco SRL RUC 80001964-4	Omega Ingeniería SRL	Ingenieros Consultores Industriales S.A. - ICISA RUC 80000254-7	Tecno Plus Ingeniería S.A.	Tecno Electric S.A.	DC Ingeniría S.A.	Proyectos y Montajes SRL	COTEPA SRL	CALDETEC INGENIERIA SRL
G)	**Documentos que demuesten que el Oferente cuenta con la experiencia necesaria para ejecutar el contrato, conforme a los exigido en la Sección II, 4 y 5**											
	Experiencia Gneral a. Fotocopia autenticada por Escibano Público de Balances Generales y Estados de Resultados de los últimos diez (10) años, para verificar la facturación anual.	Presenta (1)	Presenta constancia SIPE N° 1427938 (1)	Presenta Constancia SIPE N° 1428128	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
	Experiencia Especifica b. Constancias o certificados escritos emitidos por clientes que puedan acreditar la experiencia requerida, dichas referencias deberán confirmar que su desempeño ha sido satisfactorio y deberán ser respecto a obras concluidas.	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
H)	**Documentos que demuesten que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a los exigido en la Sección II, 6**											
	a. Nota de designacion del profesional Ingeniero Residente para la dirección de obras, con registro en ANDE en la categoría "A" y currículo en el que se mencione la calificación y experiencia de dicho profesional Ingeniero.	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
	b. Recibo de pago original o fotocopia simple, correspondiente al año 2016 de la Patente Municipal del Profesional y del Registro Profesional de Ingeniería (RPI) del Ingeniero a cuyo cargo estará la dirección de la obra.	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
	c. Por cada personal clave, descriptos en la Seccion II, Itém 6 a), se deberá presentar: Curriculum Vitae firmado por cada personal.	Presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)
	d. Focopia simple del Listado del personal asegurado en el Instituto de Previsión Social con el N° de IDE.	Presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)
	e. Declaración Jurada de disponer de Cuadrilla para Lícas Energizadas.	No presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)
	f. Lista de potenciales subcontratista y el alcance de sus trabajos dentro de las obras (si fuera el caso).	No presenta (1)	No presenta (1)	No aplica (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)
I)	**Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad de equipos, conforme a lo exigido en la Sección II, 7.**											
	a. Declaración jurada de que los equipos mencionados en el formulario como propiedad de la Empresa se encuentran en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
	b. En caso de equipos pertenecientes a terceros, se deberán adjuntar Declaración Jurada manifestando que dichos equipos permanecerán en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas.	No presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)
	c. Autorización a la Convocante para verificar la veracidad de las informaciones señaladas.	No presenta (1)	Presetna (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
J)	**Documentos adicionales**											

ANDE

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE N° 1254/2016 "Construcción de Nuevos Alimentadores de Media Tensión emergentes del Centro de Distribución Mburucuya en la Ciudad de Asunción" ID N° 316216

Comité de Evaluación de Ofertas

Secc. I IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	Consorcio Alimentadores (Construcciones y Viviendas Paraguayas S.A. - SINGEL S.A. Ingeniería Electromecanica General S.A.	BHM Ingeniería SRL RUC 80000057 9	Ingelco SRL RUC 80001964-4	Omega Ingeniería SRL	Ingenieros Consultores Industriales S.A. - ICISA RUC 80000254-7	Tecno Plus Ingeniería S.A.	Tecno Electric S.A.	DC Ingeniría S.A.	Proyectos y Montajes SRL	COTEPA SRL	CALDETEC INGENIERI A SRL
	a. Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio de conformidad a los Arts. 3 y 6 de la Ley 4558/11 que establece "Mecanismos de apoyo a la producción y empleo nacional, a través de los procesos de contrataciones públicas" concordante con el Art. 4 inciso e) del Decreto Reglamentario N° 9649/12". La Omisión de la Presentación del documento correspondiente, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto.	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
	b. Declaración Jurada de conocer el sitio de la obra y que cuenta con la información necesaria relativa a la misma para preparar su oferta y celebrar el Contrato en caso de ser adjudicado.	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
	c. Descripción Preliminar de los métodos de trabajo a ser realizados.	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	No presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
	d. Declaración Jurada manifestando conformidad y compromiso de que los materiales a ser proveídos cumplirán con las especificaciones técnicas que forman parte del presente pliego de bases y condiciones.	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)	Presenta (1)
	e. Fotocopia simple del pago de extracto de cuenta o Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social (IPS), que demuestre no encontrarse en mora con la seguridad social al momento de presentación de ofertas.	Cumple	Cumple	No Cumple(1)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No cumple (1)	Cumple

.....

Abog. Richard M. Benitez Antola

Representante de la Asesoría Legal

Los documentos marcados con (*) corresponden a los documentos de carácter sustancial.

(1) Sujeto a Verificación de la Unidad Técnica.

(*) Documento de carácter sustancial

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCION DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA - EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.		SINGEL S.A. (LIDER)		INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	Año 2015	Año 2014	Año 2014	Año 2015	Año 2014	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	66.222.698.228	68.267.490.124	3.085.983.698	3.044.972.024	3.644.700.249	3.342.216.784
PASIVO CORRIENTE	51.104.124.241	56.247.551.373	745.431.388	563.773.005	960.923.689	910.714.894
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,30	1,21	4,14	5,40	3,79	3,67
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	Año 2015	Año 2014	Año 2015	Año 2014	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	103.619.826.642	101.216.180.728	5.854.316.730	5.422.011.891	3.644.700.249	3.498.160.049
PASIVO TOTAL	58.420.388.857	60.406.610.603	745.431.388	563.773.005	960.923.689	910.714.894
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	1,77	1,68	7,85	9,62	3,79	3,84
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.	SINGEL S.A. (LIDER)	INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.	d) CONSORCIO ALIMENTADORES	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	Año 2015	Año 2015	Año 2015	Año 2015	
Activo corriente año 2015	66.222.698.228	3.085.983.698	3.644.700.249	72.953.382.175	
Pasivo corriente año 2015	51.104.124.241	745.431.388	960.923.689	52.810.479.318	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)	15.118.573.987	2.340.552.310	2.683.776.560	20.142.902.857	
OFERTA EN G.	4.564.103.485				
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 20 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO PARA OFERENTES INDIVIDUALES (CADA SOCIO) Y 40% PARA LIDER DEL CONSORCIO.	136.923.105	273.846.209	136.923.105	684.615.523	15%
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO, SOCIO LIDER Y CONSORCIO	684.615.523	684.615.523	684.615.523	2.053.846.568	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	821.538.627	958.461.732	821.538.627	2.738.462.091	
RESULTADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

Cotiza en los Lotes 1 y 2

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE TOTAL

2) BHM INGENIERIA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	13.824.431.476	11.095.047.642
PASIVO CORRIENTE	2.182.441.294	976.493.356
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**6,33**	**11,36**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	15.747.440.473	12.957.593.792
PASIVO TOTAL	2.182.441.294	976.493.356
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**7,22**	**13,27**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		13.824.431.476
Pasivo corriente año 2015		2.182.441.294
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**11.641.990.182**
OFERTA EN G.		**5.038.509.920**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**755.776.488**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**335.000.000**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**1.090.776.488**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

3) INGELCO S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	11.990.687.087	11.415.512.822
PASIVO CORRIENTE	2.469.523.421	2.809.115.752
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**4,86**	**4,06**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	16.292.427.278	15.145.703.912
PASIVO TOTAL	2.469.523.421	2.809.115.752
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**6,60**	**5,39**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		11.990.687.087
Pasivo corriente año 2015		2.469.523.421
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**9.521.163.666**
OFERTA EN G.		**5.551.957.098**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**832.793.565**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**47.610.000**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**880.403.565**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE TOTAL

4) OMEGA INGENIERIA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	2.707.931.227	2.801.989.328
PASIVO CORRIENTE	224.947.144	305.608.163
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**12,04**	**9,17**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	3.045.294.757	2.982.939.064
PASIVO TOTAL	224.947.144	305.608.163
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**13,54**	**9,76**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		2.707.931.227
Pasivo corriente año 2015		224.947.144
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**2.482.984.083**
OFERTA EN G.		**3.063.034.145**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**459.455.122**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**0**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**459.455.122**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en el Lote 1

5) INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A. - ICISA

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	2.003.688.874	2.584.268.314
PASIVO CORRIENTE	1.333.776.208	1.694.454.211
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,50**	**1,53**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	6.599.567.441	7.600.705.307
PASIVO TOTAL	3.833.776.208	4.194.454.211
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,72**	**1,81**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		2.003.688.874
Pasivo corriente año 2015		1.333.776.208
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**669.912.666**
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE CREDITO FINANCIERO - BCO. CONTINENTAL S.A.E.C.A.		**3.500.000.000**
TOTALCAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015) + CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE CREDITO FINANCIERO	**4.169.912.666**	
OFERTA EN G.		**3.844.666.050**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**576.699.908**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**405.044.162**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**981.744.070**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL

6) TECNO PLUS INGENIERIA S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	11.833.644.337	9.372.057.035
PASIVO CORRIENTE	2.194.115.401	3.547.766.969
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	5,39	2,64
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	18.916.358.258	17.202.378.312
PASIVO TOTAL	2.194.115.401	3.547.766.969
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	8,62	4,85
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		11.833.644.337
Pasivo corriente año 2015		2.194.115.401
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		9.639.528.936
OFERTA EN G.		4.874.273.973
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	731.141.096
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		731.141.096
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	1.462.282.192	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en los lotes 1 y 2

7) TECNO ELECTRIC S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	29.653.025.022	34.406.055.527
PASIVO CORRIENTE	4.966.105.871	11.129.964.666
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	5,97	3,09
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	37.782.294.804	41.860.559.494
PASIVO TOTAL	4.966.105.871	11.129.964.666
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	7,61	3,76
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		29.653.025.022
Pasivo corriente año 2015		4.966.105.871
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		24.686.919.151
OFERTA EN G.		4.578.471.523
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	686.770.728
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		686.770.728
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	1.373.541.457	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en los Lotes 1 y 2

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL

8)DC INGENIERIA S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	64.351.741.837	54.055.835.044
PASIVO CORRIENTE	36.248.614.476	26.949.143.399
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,78	2,01
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	93.844.810.393	75.755.128.521
PASIVO TOTAL	39.800.852.107	26.949.143.399
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	2,36	2,81
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE
CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		64.351.741.837
Pasivo corriente año 2015		36.248.614.476
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		28.103.127.361
OFERTA EN G.		6.583.914.974
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	987.587.246
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		987.587.246
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	1.975.174.492	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en los lotes 1 y 2

9) PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	6.307.388.119	6.075.285.184
PASIVO CORRIENTE	539.185.517	950.264.452
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	11,70	6,39
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	7.448.880.535	7.528.054.120
PASIVO TOTAL	539.185.517	950.264.452
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	13,82	7,92
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE
CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		6.307.388.119
Pasivo corriente año 2015		539.185.517
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		5.768.202.602
OFERTA EN G.		1.710.000.000
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	256.500.000
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		256.500.000
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	513.000.000	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en el lote 2

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL

10) COTEPA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	9.741.418.462	8.703.239.151
PASIVO CORRIENTE	6.036.347.913	6.032.102.065
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,61	1,44
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	12.860.572.062	11.190.441.431
PASIVO TOTAL	6.593.305.503	6.032.102.065
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	1,95	1,86
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE
CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		9.741.418.462
Pasivo corriente año 2015		6.036.347.913
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		3.705.070.549
OFERTA EN G.		2.817.586.403
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	422.637.960
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		422.637.960
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	845.275.921	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en el lote 1

Para el calculo del Capital de Trabajo CCA (Contratos Contractuales Vigentes) de la Empresa **COTEPA S.R.L.** se ha utilizado el monto maximo que estipula el PBC en la Sección VI Formularios en el Item 2, debido a que el mismo no ha presentado el Formulario N°12 CCA y no ha respondido a la solicitud realizada via FAX DCP/DLI/1028/2016 en el plazo establecido.

11) CALDETEC INGENIERIA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	22.223.817.286	27.540.323.894
PASIVO CORRIENTE	11.893.039.357	14.051.086.972
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,87	1,96
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	36.512.472.633	35.704.051.348
PASIVO TOTAL	13.821.852.106	16.874.405.239
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	2,64	2,12
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE
CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		22.223.817.286
Pasivo corriente año 2015		11.893.039.357
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		10.330.777.929
OFERTA EN G.		5.545.002.047
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	831.750.307
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		831.750.307
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	1.663.500.614	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en los lotes 1 y 2

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: p/a Lic. Porfiria González de Arau[illegible]
Dpto. de Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCION DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA - EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.		SINGEL S.A. (LIDER)		INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	Año 2015	Año 2014	Año 2014	Año 2015	Año 2014	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	66.222.698.228	68.267.490.124	3.085.983.698	3.044.972.024	3.644.700.249	3.342.216.784
PASIVO CORRIENTE	51.104.124.241	56.247.551.373	745.431.388	563.773.005	960.923.689	910.714.894
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,30	1,21	4,14	5,40	3,79	3,67
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	Año 2015	Año 2014	Año 2015	Año 2014	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	103.619.826.642	101.216.180.728	5.854.316.730	5.422.011.891	3.644.700.249	3.498.160.049
PASIVO TOTAL	58.420.388.857	60.406.610.603	745.431.388	563.773.005	960.923.689	910.714.894
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	1,77	1,68	7,85	9,62	3,79	3,84
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.	SINGEL S.A. (LIDER)	INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.	1) CONSORCIO ALIMENTADORES	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	Año 2015	Año 2015	Año 2015	Año 2015	
Activo corriente año 2015	66.222.698.228	3.085.983.698	3.644.700.249	72.953.382.175	
Pasivo corriente año 2015	51.104.124.241	745.431.388	960.923.689	52.810.479.318	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)	15.118.573.987	2.340.552.310	2.683.776.560	20.142.902.857	
OFERTA EN G.	2.989.983.416				
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 20 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO PARA OFERENTES INDIVIDUALES (CADA SOCIO) Y 40% PARA LIDER DEL CONSORCIO.	89.699.502	179.399.005	89.699.502	448.497.512	15%
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO, SOCIO LIDER Y CONSORCIO	448.497.512	448.497.512	448.497.512	1.345.492.537	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	538.197.015	627.896.517	538.197.015	1.793.990.050	
RESULTADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: pla Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

2) BHM INGENIERIA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	13.824.431.476	11.095.047.642
PASIVO CORRIENTE	2.182.441.294	976.493.356
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	6,33	11,36
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	15.747.440.473	12.957.593.792
PASIVO TOTAL	2.182.441.294	976.493.356
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	7,22	13,27
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		13.824.431.476
Pasivo corriente año 2015		2.182.441.294
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		11.641.990.182
OFERTA EN G.		3.131.842.300
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	469.776.345
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		335.000.000
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	804.776.345	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en los lotes 1 y 2

3) INGELCO S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	11.990.687.087	11.415.512.822
PASIVO CORRIENTE	2.469.523.421	2.809.115.752
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	4,86	4,06
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	16.292.427.278	15.145.703.912
PASIVO TOTAL	2.469.523.421	2.809.115.752
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	6,60	5,39
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		11.990.687.087
Pasivo corriente año 2015		2.469.523.421
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		9.521.163.666
OFERTA EN G.		3.327.573.160
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	499.135.974
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		47.610.000
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	546.745.974	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en los lotes 1 y 2

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.

Verificado por:

Lic. Porliria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

4) OMEGA INGENIERIA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	2.707.931.227	2.801.989.328
PASIVO CORRIENTE	224.947.144	305.608.163
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**12,04**	**9,17**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	3.045.294.757	2.982.939.064
PASIVO TOTAL	224.947.144	305.608.163
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**13,54**	**9,76**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		2.707.931.227
Pasivo corriente año 2015		224.947.144
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**2.482.984.083**
OFERTA EN G.		**3.063.034.146**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**459.455.122**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**0**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**459.455,122**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en el Lote 1

5) INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A. - ICISA

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	2.003.688.874	2.584.268.314
PASIVO CORRIENTE	1.333.776.208	1.694.454.211
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,50**	**1,53**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	6.599.567.441	7.600.705.307
PASIVO TOTAL	3.833.776.208	4.194.454.211
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,72**	**1,81**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		2.003.688.874
Pasivo corriente año 2015		1.333.776.208
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**669.912.666**
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE CREDITO FINANCIERO - BCO. CONTINENTAL S.A.E.C.A.		**3.500.000.000**
TOTALCAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015) + CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE CREDITO FINANCIERO	**4.169.912.666**	
OFERTA EN G.		**2.169.666.050**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**325.449.908**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**405.044.162**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**730.494.070**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

Elaborado por: C.P. Diana R. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

6) TECNO PLUS INGENIERIA S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	11.833.644.337	9.372.057.035
PASIVO CORRIENTE	2.194.115.401	3.547.766.969
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	5,39	2,64
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	18.916.358.258	17.202.378.312
PASIVO TOTAL	2.194.115.401	3.547.766.969
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	8,62	4,85
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		11.833.644.337
Pasivo corriente año 2015		2.194.115.401
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		9.639.528.936
OFERTA EN G.		2.991.123.134
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	448.668.470
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		448.668.470
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	897.336.940	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en los lotes 1 y 2

7) TECNO ELECTRIC S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	29.653.025.022	34.406.055.527
PASIVO CORRIENTE	4.966.105.871	11.129.964.666
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	5,97	3,09
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	37.782.294.804	41.860.559.494
PASIVO TOTAL	4.966.105.871	11.129.964.666
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	7,61	3,76
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		29.653.025.022
Pasivo corriente año 2015		4.966.105.871
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		24.686.919.151
OFERTA EN G.		2.499.819.660
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	374.972.949
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		374.972.949
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	749.945.898	
CONDICION	CUMPLE	

Cotiza en los Lotes 1 y 2

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porliria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE 1

8)DC INGENIERIA S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	64.351.741.837	54.055.835.044
PASIVO CORRIENTE	36.248.614.476	26.949.143.399
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,78	2,01
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	93.844.810.393	75.755.128.521
PASIVO TOTAL	39.800.852.107	26.949.143.399
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	2,36	2,81
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		64.351.741.837
Pasivo corriente año 2015		36.248.614.476
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		28.103.127.361
OFERTA EN G.		4.387.048.660
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	658.057.299
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		658.057.299
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	1.316.114.598	
CONDICION	CUMPLE	

10) COTEPA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	9.741.418.462	8.703.239.151
PASIVO CORRIENTE	6.036.347.913	6.032.102.065
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,61	1,44
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	12.860.572.062	11.190.441.431
PASIVO TOTAL	6.593.305.503	6.032.102.065
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	1,95	1,86
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		9.741.418.462
Pasivo corriente año 2015		6.036.347.913
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		3.705.070.549
OFERTA EN G.		2.817.586.403
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	422.637.960
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		422.637.960
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	845.275.921	
CONDICION	CUMPLE	

Para el calculo del Capital de Trabajo CCA (Contratos Contractuales Vigentes) de la Empresa **COTEPA S.R.L.** se ha utilizado el monto maximo que estipula el PBC en la Sección VI Formularios en el Item 2, debido a que el mismo no ha presentado el Formulario Nº12 CCA y no ha respondido a la solicitud realizada via FAX DCP/DLI/1028/2016 en el plazo establecido.

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.

Verificado por:

p/a Lic. Porfiria González de Arandu
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

11) CALDETEC INGENIERIA S.R.L.		
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	22.223.817.286	27.540.323.894
PASIVO CORRIENTE	11.893.039.357	14.051.086.972
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,87**	**1,96**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	36.512.472.633	35.704.051.348
PASIVO TOTAL	13.821.852.106	16.874.405.239
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,64**	**2,12**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		22.223.817.286
Pasivo corriente año 2015		11.893.039.357
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**10.330.777.929**
OFERTA EN G.		**3.526.019.497**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**528.902.925**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**528.902.925**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**1.057.805.849**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1054/2016

"CONSTRUCCION DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA - EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.		SINGEL S.A. (LIDER)		INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	Año 2015	Año 2014	Año 2014	Año 2015	Año 2014	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	66.222.698.228	68.267.490.124	3.085.983.698	3.044.972.024	3.644.700.249	3.342.216.784
PASIVO CORRIENTE	51.104.124.241	56.247.551.373	745.431.388	563.773.005	960.923.689	910.714.894
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,30	1,21	4,14	5,40	3,79	3,67
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	Año 2015	Año 2014	Año 2015	Año 2014	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	103.619.826.642	101.216.180.728	5.854.316.730	5.422.011.891	3.644.700.249	3.498.160.049
PASIVO TOTAL	58.420.388.857	60.406.610.603	745.431.388	563.773.005	960.923.689	910.714.894
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	1,77	1,68	7,85	9,62	3,79	3,84
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.	SINGEL S.A. (LIDER)	INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.	1) CONSORCIO ALIMENTADORES	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	Año 2015	Año 2015	Año 2015	Año 2015	
Activo corriente año 2015	66.222.698.228	3.085.983.698	3.644.700.249	72.953.382.175	
Pasivo corriente año 2015	51.104.124.241	745.431.388	960.923.689	52.810.479.318	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)	15.118.573.987	2.340.552.310	2.683.776.560	20.142.902.857	
OFERTA EN G.	1.574.120.069				
c1. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 20 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO PARA OFERENTES INDIVIDUALES (CADA SOCIO) Y 40% PARA LIDER DEL CONSORCIO.	47.223.602	94.447.204	47.223.602	236.118.010	15%
c2. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO, SOCIO LIDER Y CONSORCIO	236.118.010	236.118.010	236.118.010	708.354.031	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	283.341.612	330.565.214	283.341.612	944.472.041	
RESULTADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

2) BHM INGENIERIA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	13.824.431.476	11.095.047.642
PASIVO CORRIENTE	2.182.441.294	976.493.356
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**6,33**	**11,36**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	15.747.440.473	12.957.593.792
PASIVO TOTAL	2.182.441.294	976.493.356
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**7,22**	**13,27**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		13.824.431.476
Pasivo corriente año 2015		2.182.441.294
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**11.641.990.182**
OFERTA EN G.		**1.906.667.620**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**286.000.143**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**335.000.000**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**621.000.143**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

3) INGELCO S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	11.990.687.087	11.415.512.822
PASIVO CORRIENTE	2.469.523.421	2.809.115.752
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**4,86**	**4,06**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	16.292.427.278	15.145.703.912
PASIVO TOTAL	2.469.523.421	2.809.115.752
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**6,60**	**5,39**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		11.990.687.087
Pasivo corriente año 2015		2.469.523.421
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**9.521.163.666**
OFERTA EN G.		**2.224.383.938**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**333.657.591**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**47.610.000**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**381.267.591**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

5) INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A. - ICISA

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	2.003.688.874	2.584.268.314
PASIVO CORRIENTE	1.333.776.208	1.694.454.211
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,50**	**1,53**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	6.599.567.441	7.600.705.307
PASIVO TOTAL	3.833.776.208	4.194.454.211
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,72**	**1,81**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		2.003.688.874
Pasivo corriente año 2015		1.333.776.208
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**669.912.666**
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE CREDITO FINANCIERO - BCO. CONTINENTAL S.A.E.C.A.		**3.500.000.000**
TOTALCAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015) + CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD DE CREDITO FINANCIERO	**4.169.912.666**	
OFERTA EN G.		**1.675.000.000**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**251.250.000**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**405.044.162**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**656.294.162**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

6) TECNO PLUS INGENIERIA S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO CORRIENTE	11.833.644.337	9.372.057.035
PASIVO CORRIENTE	2.194.115.401	3.547.766.969
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**5,39**	**2,64**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2015	Año 2014
ACTIVO TOTAL	18.916.358.258	17.202.378.312
PASIVO TOTAL	2.194.115.401	3.547.766.969
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**8,62**	**4,85**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2015	
Activo corriente año 2015		11.833.644.337
Pasivo corriente año 2015		2.194.115.401
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**9.639.528.936**
OFERTA EN G.		**1.883.150.839**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**282.472.626**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**282.472.626**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**564.945.252**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

7) TECNO ELECTRIC S.A.		
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	29.653.025.022	34.406.055.527
PASIVO CORRIENTE	4.966.105.871	11.129.964.666
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**5,97**	**3,09**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	37.782.294.804	41.860.559.494
PASIVO TOTAL	4.966.105.871	11.129.964.666
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**7,61**	**3,76**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		29.653.025.022
Pasivo corriente año 2015		4.966.105.871
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**24.686.919.151**
OFERTA EN G.		**2.078.651.863**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**311.797.779**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**311.797.779**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**623.595.559**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los Lotes 1 y 2

8)DC INGENIERIA S.A.		
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	64.351.741.837	54.055.835.044
PASIVO CORRIENTE	36.248.614.476	26.949.143.399
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,78**	**2,01**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	93.844.810.393	75.755.128.521
PASIVO TOTAL	39.800.852.107	26.949.143.399
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,36**	**2,81**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		64.351.741.837
Pasivo corriente año 2015		36.248.614.476
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**28.103.127.361**
OFERTA EN G.		**2.196.866.314**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**329.529.947**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**329.529.947**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**659.059.894**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSIÓN EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

3. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

9) PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.		
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	6.307.388.119	6.075.285.184
PASIVO CORRIENTE	539.185.517	950.264.452
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**11,70**	**6,39**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	7.448.880.535	7.528.054.120
PASIVO TOTAL	539.185.517	950.264.452
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**13,82**	**7,92**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		6.307.388.119
Pasivo corriente año 2015		539.185.517
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**5.768.202.602**
OFERTA EN G.		**1.710.000.000**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**256.500.000**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**256.500.000**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**513.000.000**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en el lote 2

11) CALDETEC INGENIERIA S.R.L.		
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO CORRIENTE	22.223.817.286	27.540.323.894
PASIVO CORRIENTE	11.893.039.357	14.051.086.972
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,87**	**1,96**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	**Año 2015**	**Año 2014**
ACTIVO TOTAL	36.512.472.633	35.704.051.348
PASIVO TOTAL	13.821.852.106	16.874.405.239
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,64**	**2,12**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2014 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	**AÑO 2015**	
Activo corriente año 2015		22.223.817.286
Pasivo corriente año 2015		11.893.039.357
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2015)		**10.330.777.929**
OFERTA EN G.		**2.018.982.550**
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**302.847.383**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		**302.847.383**
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**605.694.765**	
CONDICION	**CUMPLE**	

Cotiza en los lotes 1 y 2

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCION DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSION EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

4. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
LOTE TOTAL

EJERCICIO	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.	SINGEL S.A. (LIDER)	INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.	1) CONSORCIO ALIMENTADORES	2) BHM INGENIERIA S.R.L.	3) INGELCO S.R.L.	4) OMEGA INGENIERIA S.R.L.
2006	0	0	0		0	7.412.729.397	0
2007	0	0	0		0	0	0
2008	0	0	0		0	0	0
2009	0	0	0		0	0	994.924.689
2010	0	0	0		0	0	1.709.061.645
2011	15.068.151.694	8.421.395.139	1.159.599.691		10.395.206.871	6.429.030.522	1.867.078.100
2012	16.446.749.110	9.502.391.093	2.713.050.556		12.278.930.860	0	1.960.179.961
2013	26.686.377.587	9.357.458.112	1.322.257.373		15.302.299.342	40.547.796.140	1.872.489.999
2014	27.943.172.876	8.297.282.236	923.471.442		11.645.162.061	19.227.773.155	0
2015	31.794.270.416	9.407.401.438	2.744.207.734		18.100.321.956	10.416.806.005	0
TOTAL DE FACT. ANUAL	**117.938.721.683**	**44.985.928.018**	**8.862.586.796**	**171.787.236.497**	**67.721.921.090**	**84.034.135.219**	**8.403.734.394**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**23.587.744.337**	**8.997.185.604**	**1.772.517.359**	**34.357.447.299**	**13.544.384.218**	**16.806.827.044**	**1.680.746.879**
MONTO TOTAL DE LA OFERTA		**4.564.103.485**			**5.038.509.920**	**5.551.957.098**	**3.063.034.145**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO DE CADA LOTE OFERTADO	-	-		**2.282.051.743**	**2.519.254.960**	**2.775.978.549**	**1.531.517.073**
RESULTADOS	-	-		**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO PARA OFERENTES INDIVIDUALES (CADA SOCIO) Y 40% PARA LIDER DEL CONSORCIO	**570.512.936**	**912.820.697**	**570.512.936**	-	-	-	-
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	-	-	-

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o igual al cincuenta (50%) del monto de cada lote ofertado.

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 7, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCION DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSION EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

4. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
LOTE TOTAL

EJERCICIO	5) INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A. - ICISA	6) TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	7) TECNO ELECTRIC S.A.	8) DC INGENIERIA S.A.	9) PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.	10) COTEPA S.R.L.	11) CALDETEC INGENIERIA S.R.L.
2006	0	0	0	0	0	0	0
2007	0	0	0	0	0	0	0
2008	6.804.367.503	0	0	0	0	5.972.506.707	0
2009	0	0	0	0	0	0	0
2010	0	0	0	0	0	0	0
2011	0	5.786.710.639	44.424.307.636	78.794.064.896	7.959.362.099	0	31.349.947.217
2012	9.550.751.485	17.044.511.723	48.164.663.886	48.883.643.380	8.383.194.521	5.686.259.170	28.942.952.239
2013	6.442.540.668	13.377.026.946	45.391.946.880	85.506.735.467	5.367.803.221	12.077.716.211	37.230.672.389
2014	4.264.226.374	9.086.333.066	49.148.939.687	108.154.090.550	5.830.744.030	10.202.187.360	36.762.925.501
2015	5.055.364.926	19.334.797.376	54.683.167.261	149.787.174.183	6.065.428.094	13.204.228.086	45.790.335.189
TOTAL DE FACT. ANUAL	**32.117.250.956**	**64.629.379.750**	**241.813.025.350**	**471.125.708.476**	**33.606.531.965**	**47.142.897.534**	**180.076.832.535**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**6.423.450.191**	**12.925.875.950**	**48.362.605.070**	**94.225.141.695**	**6.721.306.393**	**9.428.579.507**	**36.015.366.507**
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	**3.844.656.050**	**4.874.273.973**	**4.578.471.523**	**6.583.914.974**	**1.710.000.000**	**2.817.586.403**	**5.545.002.047**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO DE CADA LOTE OFERTADO	**1.922.333.025**	**2.437.136.987**	**2.289.235.762**	**3.291.957.487**	**855.000.000**	**1.408.793.202**	**2.772.501.024**
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO PARA OFERENTES INDIVIDUALES (CADA SOCIO) Y 40% PARA LIDER DEL CONSORCIO	-	-	-	-	-	-	-
RESULTADOS	-	-	-	-	-	-	-

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o igual al cincuenta (50%) del monto de cada lote ofertado.

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 7, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.

Verificado por:

Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCION DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSION EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

4. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
LOTE 1

EJERCICIO	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.	SINGEL S.A.	INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.	1) CONSORCIO ALIMENTADORES	2) BHM INGENIERIA S.R.L.	3) INGELCO S.R.L.	4) OMEGA INGENIERIA S.R.L.
2006	0	0	0		0	7.412.729.397	0
2007	0	0	0		0	0	0
2008	0	0	0		0	0	0
2009	0	0	0		0	0	994.924.689
2010	0	0	0		0	0	1.709.061.645
2011	15.068.151.694	8.421.395.139	1.159.599.691		10.395.206.871	6.429.030.522	1.867.078.100
2012	16.446.749.110	9.502.391.093	2.713.050.556		12.278.930.860	0	1.960.179.961
2013	26.686.377.587	9.357.458.112	1.322.257.373		15.302.299.342	40.547.796.140	1.872.489.999
2014	27.943.172.876	8.297.282.236	923.471.442		11.645.162.061	19.227.773.155	0
2015	31.794.270.416	9.407.401.438	2.744.207.734		18.100.321.956	10.416.806.005	0
TOTAL DE FACT. ANUAL	**117.938.721.683**	**44.985.928.018**	**8.862.586.796**	**171.787.236.497**	**67.721.921.090**	**84.034.135.219**	**8.403.734.394**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**23.587.744.337**	**8.997.185.604**	**1.772.517.359**	**34.357.447.299**	**13.544.384.218**	**16.806.827.044**	**1.680.746.879**
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	**2.989.983.416**				**3.131.842.300**	**3.327.573.160**	**3.063.034.145**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO DE CADA LOTE OFERTADO	-	-		**1.494.991.708**	**1.565.921.150**	**1.663.786.580**	**1.531.517.073**
RESULTADOS	-	-		**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO PARA OFERENTES INDIVIDUALES (CADA SOCIO) Y 40% PARA LIDER DEL CONSORCIO	**373.747.927**	**597.996.683**	**373.747.927**	-	-	-	-
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	-	-	-

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o Igual al cincuenta (50%) del monto de cada lote ofertado.

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 7, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos,
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCION DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSION EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

4. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
LOTE 1

EJERCICIO	5) INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A. - ICISA	6) TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	7) TECNO ELECTRIC S.A.	8) DC INGENIERIA S.A.	10) COTEPA S.R.L.	11) CALDETEC INGENIERIA S.R.L.
2006	0	0	0	0	0	0
2007	0	0	0	0	0	0
2008	6.804.367.503	0	0	0	5.972.506.707	0
2009	0	0	0	0	0	0
2010	0	0	0	0	0	0
2011	0	5.786.710.639	44.424.307.636	78.794.064.896	0	31.349.947.217
2012	9.550.751.485	17.044.511.723	48.164.663.886	48.883.643.380	5.686.259.170	28.942.952.239
2013	6.442.540.668	13.377.026.946	45.391.946.880	85.506.735.467	12.077.716.211	37.230.672.389
2014	4.264.226.374	9.086.333.066	49.148.939.687	108.154.090.550	10.202.187.360	36.762.925.501
2015	5.055.364.926	19.334.797.376	54.683.167.261	149.787.174.183	13.204.228.086	45.790.335.189
TOTAL DE FACT. ANUAL	32.117.250.956	64.629.379.750	241.813.025.350	471.125.708.476	47.142.897.534	180.076.832.535
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	6.423.450.191	12.925.875.950	48.362.605.070	94.225.141.695	9.428.579.507	36.015.366.507
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	2.169.666.050	2.991.123.134	2.499.819.660	4.387.048.660	2.817.586.403	3.526.019.497
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO DE CADA LOTE OFERTADO	1.084.833.025	1.495.561.567	1.249.909.830	2.193.524.330	1.408.793.202	1.763.009.749
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO PARA OFERENTES INDIVIDUALES (CADA SOCIO) Y 40% PARA LIDER DEL CONSORCIO	-	-	-	-	-	-
RESULTADOS	-	-	-	-	-	-

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o igual al cincuenta (50%) del monto de cada lote ofertado.

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 7, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCION DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSION EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

4. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS
LOTE 2

EJERCICIO	CONSTRUCCIONES Y VIVIENDAS PARAGUAYAS S.A.	SINGEL S.A.	INGENIERIA ELECTROMECANICA GENERAL S.A.	1) CONSORCIO ALIMENTADORES	2) BHM INGENIERIA S.R.L.	3) INGELCO S.R.L.	5) INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES S.A. - ICISA
2006	0	0	0		0	7.412.729.397	0
2007	0	0	0		0	0	0
2008	0	0	0		0	0	6.804.367.503
2009	0	0	0		0	0	0
2010	0	0	0		0	0	0
2011	15.068.151.694	8.421.395.139	1.159.599.691		10.395.206.871	6.429.030.522	0
2012	16.446.749.110	9.502.391.093	2.713.050.556		12.278.930.860	0	9.550.751.485
2013	26.686.377.587	9.357.458.112	1.322.257.373		15.302.299.342	40.547.796.140	6.442.540.668
2014	27.943.172.876	8.297.282.236	923.471.442		11.645.162.061	19.227.773.155	4.264.226.374
2015	31.794.270.416	9.407.401.438	2.744.207.734		18.100.321.956	10.416.806.005	5.055.364.926
TOTAL DE FACT. ANUAL	**117.938.721.683**	**44.985.928.018**	**8.862.586.796**	**171.787.236.497**	**67.721.921.090**	**84.034.135.219**	**32.117.250.956**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**23.587.744.337**	**8.997.185.604**	**1.772.517.359**	**34.357.447.299**	**13.544.384.218**	**16.806.827.044**	**6.423.450.191**
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	**1.574.120.069**				**1.906.667.620**	**2.224.383.938**	**1.675.000.000**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO DE CADA LOTE OFERTADO	-	-		**787.060.035**	**953.333.810**	**1.112.191.969**	**837.500.000**
RESULTADOS	-	-		**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO PARA OFERENTES INDIVIDUALES (CADA SOCIO) Y 40% PARA LIDER DEL CONSORCIO	**196.765.009**	**314.824.014**	**196.765.009**	-	-	-	-
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	-	-	-

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o igual al cincuenta (50%) del monto de cada lote ofertado.

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 7, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 1254/2016

"CONSTRUCCION DE NUEVOS ALIMENTADORES DE MEDIA TENSION EMERGENTES DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN MBURUCUYA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN"

4. PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

LOTE 2

EJERCICIO	6) TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	7) TECNO ELECTRIC S.A.	8) DC INGENIERIA S.A.	9) PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.	11) CALDETEC INGENIERIA S.R.L.
2006	0	0	0	0	0
2007	0	0	0	0	0
2008	0	0	0	0	0
2009	0	0	0	0	0
2010	0	0	0	0	0
2011	5.786.710.639	44.424.307.636	78.794.064.896	7.959.362.099	31.349.947.217
2012	17.044.511.723	48.164.663.886	48.883.643.380	8.383.194.521	28.942.952.239
2013	13.377.026.946	45.391.946.880	85.506.735.467	5.367.803.221	37.230.672.389
2014	9.086.333.066	49.148.939.687	108.154.090.550	5.830.744.030	36.762.925.501
2015	19.334.797.376	54.683.167.261	149.787.174.183	6.065.428.094	45.790.335.189
TOTAL DE FACT. ANUAL	**64.629.379.750**	**241.813.025.350**	**471.125.708.476**	**33.606.531.965**	**180.076.832.535**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**12.925.875.950**	**48.362.605.070**	**94.225.141.695**	**6.721.306.393**	**36.015.366.507**
MONTO TOTAL DE LA OFERTA	**1.883.150.839**	**2.078.651.863**	**2.196.866.314**	**1.710.000.000**	**2.018.982.550**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO DE CADA LOTE OFERTADO	**941.575.420**	**1.039.325.932**	**1.098.433.157**	**855.000.000**	**1.009.491.275**
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO PARA OFERENTES INDIVIDUALES (CADA SOCIO) Y 40% PARA LIDER DEL CONSORCIO	-	-	-	-	-
RESULTADOS	-	-	-	-	-

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o igual al cincuenta (50%) del monto de cada lote ofertado.

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 7, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: C.P. Diana P. González M.

Verificado por: Lic. Porfiria González de Aranda
Dpto. de Estudios Económicos, Financieros y Bancarios