INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS ANDE N° 956/2017

"Construcción de Redes MT y BT y Montaje de PD´s en los Asentamientos de San Antonio, 13 de Junio. Mcal. López- km 4, Bello Amanecer, de los Distritos de Minga Guazú, Hernandarias, Ciudad del Este y Mburucuya del Departamento del Alto Paraná, con provisión total de materiales"

Asunción, 16 de octubre de 2017

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 por Concurso de Ofertas - ANDE N° 956/2017 "Construcción de Redes MT y BT y Montaje de PD´s en los Asentamientos de San Antonio, 13 de Junio. Mcal. López- km 4, Bello Amanecer, de los Distritos de Minga Guazú, Hernandarias, Ciudad del Este y Mburucuya del Departamento del Alto Paraná, con provisión total de materiales", con ID N° 333250.

En ese sentido, primeramente resulta importante destacar que el Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución N° 39301 (**Anexo A-1**), de fecha 23 de agosto de 2017, respectivamente, indicándose que el mismo estará conformado por:

- Coordinador: Sr. Alcibíades Cantero
- Miembro Representante del Área solicitante: Sr. Eligio Álvarez
- Miembro Representante de la Asesoría Legal: Señor Juan José Gómez.

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° 67/2017 de fecha 17 de agosto de 2017 (**Anexo A-2**), se ha procedido a la apertura de las siguientes ofertas:

Lote	OFERENTE	MONTO OFERTADO EN G. (IVA incluido)
1	Santa María Ingeniería S.R.L.	107.861.155.-
	Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo	116.079.950.-
	Rotel Ingeniería S.R.L.	119.251.159.-
	Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)	126.631.100.-

Lote	OFERENTE	MONTO OFERTADO EN G. (IVA incluido)
2	Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo	175.610.800.-
	Santa María Ingeniería S.R.L.	226.671.200.-
	Rotel Ingeniería S.R.L	257.099.411.-
	Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)	261.976.300.-
3	Santa María Ingeniería S.R.L.	56.134.905.-
	Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo	58.550.950.-
	Rotel Ingeniería S.R.L.	68.551.938.-
	Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)	69.222.100
4	Santa María Ingeniería S.R.L.	72.454.450.-
	Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo	75.764.100.-
	Rotel Ingeniería S.R.L.	80.860.849.-
	Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)	97.151.000.-

1.1 Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas: No se realizaron observaciones durante el Acto de Apertura

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
Santa María Ingeniería S.R.L.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Rotel Ingeniería S.R.L.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

En base a lo establecido en la Resolución DNCP N° 849/2015, se ha solicitado al Departamento de Gestión del Personal mediante **Memorándum AL/OC/165/17**, 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-4**):

- Oferente 1 **Santa María Ingeniería S.R.L.:** Se verifica en el SINARH, que la señora **IRENE ULLON DE ARGUELLO** se desempeña como catedrática en el Ministerio de Educación y Cultura, por lo tanto no posee impedimentos para participar del proceso por encontrarse dentro de las excepciones del Artículo 2° de la Ley 1626/2000. Tampoco se encuentra en contravención a lo establecido en el inciso "a)" de la Ley 2051/2003.
- Oferente 2 **Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo.:** No se verifican en el sistema registros del propietario.
- Oferente 3 **Rotel Ingeniería S.R.L.:** Los Representantes Legales, Socios y Directivos de dicho Consorcio, no se encuentran registrados en dicho sistema.
- Oferente 4 **Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA):** Se verifica en el SINARH, que la señora **PRISCILIANA BENITEZ DE BARRIENTES** se desempeña como profesor en la UNA y profesional sanitario M.S.P.B.S, por lo tanto no posee impedimentos para participar del proceso de contratación ya que la socia no presta servicio en la ANDE y la función de docencia tampoco representa un impedimento para contratar con la ANDE por encontrarse dentro de las excepciones del Artículo 2° de la Ley 1626/2000. Tampoco se encuentra en contravención a lo establecido en el inciso "a)" de la Ley 2051/2003.

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, y se ha verificado que algunos de ellos presentan errores aritméticos. No se ha realizado consulta aclaratoria a dichos oferentes, por no corresponder a la menor oferta calificada. Los detalles se muestran en el **Anexo A-5**.

3.1 Aplicación del Margen de Preferencia:

Fueron realizadas consultas a los oferentes Santa María Ingeniería S.R.L., Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo, Rotel Ingeniería S.R.L. y Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA), solicitándoles la presentación del Certificado de Origen Nacional. Las consultas realizadas y las respectivas respuestas se presentan en el **Anexo A-8.**

Las empresas **Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo y Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)** no presentaron la documentación solicitada, por lo tanto sus precios serán penalizados con 20% sobre las ofertas presentadas.

La empresa **Santa María Ingeniería S.R.L**, presentó un certificado emitido en fecha 25 de agosto cuyo inicio de validez es posterior a la fecha de apertura de ofertas, la cual fue realizada el 17 de agosto, por lo tanto sus precios serán penalizados con 20% sobre la oferta presentada.

La empresa **Rotel Ingeniería S.R.L.** presentó la documentación solicitada en tiempo y forma, por lo tanto es la única empresa que será beneficiada con el Margen de Preferencia Nacional.

Luego de analizar las documentaciones presentadas, el Comité de Evaluación de Ofertas procedió a ubicar las ofertas mencionadas en orden numérico de menor a mayor, luego de la corrección aritmética según lo siguiente:

Lote	OFERENTE	Monto Ofertado en G. (IVA Incluido)	Margen de Preferencia 20%	Comparación del Monto ofertado en relación al Monto estimado (**)
1	Rotel Ingeniería S.R.L.	119.251.159	119.251.159 (*)	-9,1%
	Santa María Ingeniería S.R.L.	107.861.155	129.433.386	-17,8%
	Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo	116.079.950	139.295.940	-11,5%
	Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)	126.631.100	151.957.320	-3,5%
2	Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo	175.610.800	210.732.960	-42,9%
	Rotel Ingeniería S.R.L	257.099.411	257.099.411 (*)	-16,5%
	Santa María Ingeniería S.R.L.	226.671.200	272.005.440	-26,3%
	Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)	261.976.300	314.371.560	-14,9%
3	Santa María Ingeniería S.R.L.	56.134.905	67.361.886	-29,2%
	Rotel Ingeniería S.R.L.	68.551.938	68.551.938 (*)	-13,5%
	Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo	58.550.950	70.261.140	-26,1%
	Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)	69.222.100	83.066.520	-12,6%
4	Rotel Ingeniería S.R.L.	80.860.849	80.860.849 (*)	-20,5%
	Santa María Ingeniería S.R.L.	72.454.450	86.945.340	-28,8%
	Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo	75.764.100	90.916.920	-25,5%
	Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)	97.151.000	116.581.200	-4,5%

Nota:
(*) Oferta beneficiada con el Margen de Preferencia Nacional.
(**) Los Montos estimados se presentan en las Planilla de comparación de precios del **Anexo A-5**

Según se desprende del cuadro anterior, las ofertas más bajas corresponden a:

Lote 1: Rotel Ingeniería S.R.L.
Lote 2: Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo
Lote 3: Santa María Ingeniería S.R.L.
Lote 4: Rotel Ingeniería S.R.L.

A través de una consulta **(Anexo A-7)** se solicitó a las empresas Santa María Ingeniería S.R.L. y Rotel Ingeniería S.R.L la explicación detallada de la composición de los precios ofertados en los ítems que han superado los porcentuales establecidos en la Resolución DNCP 1173/2016.

Las mencionadas empresas remiten la documentación solicitada con la explicación solicitada **(Anexo A-7)**. El comité analizó la respuesta, verificándose la respuesta como satisfactoria.

Conforme a lo dispuesto en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 se procederá a verificar el cumplimiento de los demás requisitos de la Convocatoria.

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

En el presente apartado el Comité de Evaluación de Ofertas se ha abocado al análisis de las ofertas más baja en precio, 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, indicadas en la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación, Apartado 2. Capacidad Legal, constatándose lo siguiente:

Documento	Rotel Ingeniería S.R.L.	Electromecánica Doldán	Santa María Ingeniería S.R.L.	Empresa de Serv. Técnicos S.A. (ESTESA)
Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Por lo expuesto, se observa que las firmas han dado cumplimiento a la presentación de los documentos solicitados en las Bases de la Contratación, en lo referente a Capacidad Legal. El detalle de evaluación se presenta en el **Anexo A-3**

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 presentada por las firmas constatándose lo siguiente:

Documento	Rotel Ingeniería S.R.L.	Electromecánica Doldán	Santa María Ingeniería S.R.L.	Empresa de Serv. Técnicos S.A. (ESTESA)
Fotocopias simples del Balance de dos (2) ejercicios (años 2015 y 2016), conforme a la Resolución 173/2004 del Ministerio de Hacienda y acompañada de la Declaración Jurada del Impuesto a la Renta.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Coeficiente de liquidez	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Coeficiente de solvencia	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Capital de trabajo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

La verificación de la Capacidad Financiera se presenta en adjunto en el **Anexo A- 6**

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, indicadas en la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación. Apartado 4. Experiencia General en Obras, constatándose lo siguiente:

Requisito Solicitado	Documento Requerido	Rotel Ingeniería S.R.L. (1)	Electrom. Doldán	Santa María Ingeniería S.R.L. (2)	Empresa de Serv. Téc. S.A. (ESTESA) (3)
Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación mayor o igual al cincuenta por ciento (50%) del monto de cada lote ofertado.	Completar los Formularios N° 6 y 7. Fotocopias simples 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	CUMPLE	CUMPLE

La verificación de la Experiencia General en Obras se adjunta en el **Anexo A - 6**

Nota:

(1) Balance General de los Ejercicios 2012, 2013 y 2014 solicitado a través de consulta **(Anexo A -7)**

(2) Balance General de los Ejercicios 2012 y 2013 solicitado a través de consulta **(Anexo A -7)**

(3) Balance General de los Ejercicios 2011, 2012, 2013 y 2014 solicitado a través de consulta **(Anexo A -7)**

4.4 Verificación de la Experiencia Específica en Obras:

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

Requisito Solicitado	Documento Requerido	Rotel Ingeniería S.R.L.	Electrom. Doldán	Santa María Ingeniería S.R.L.	Empresa de Serv. Técnicos S.A. (ESTESA)
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 y los documentos probatorios indicados en el ANEXO I - G 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	CUMPLE	CUMPLE (1)
Haber ejecutado como mínimo cinco (5) kilómetros de red de distribución (MT o BT)		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE (1)

Nota:

(1) Documentación solicitada y presentada a través de Consulta. Ver **Anexo A-7**

4.5 Capacidad en materia de personal

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

Documento	Rotel Ingeniería S.R.L.	Electrom. Doldán	Santa María Ingeniería S.R.L.	Empresa de Serv. Técnicos S.A. (ESTESA)
Demostrar que cuenta con personal calificado con los años de experiencia exigidos: Un (1) Ingeniero Residente: dos años Un (1) encargado de cuadrilla: un año Dos (2) oficiales linieros:1 año Un (1) Operador de grúa: 1 año Un (1) un encargado de depósito: 1 año	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Disponer de dos (2) ayudantes que podrán ser contratados posterior a la adjudicación.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
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	CUMPLE (1)	CUMPLE
Recibo de pago original o fotocopia simple, correspondiente al año 2017 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 (1)	**NO CUMPLE**	CUMPLE (1)	CUMPLE (1)
Currículum Vitae firmado por cada personal.	CUMPLE (1)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE (1)
Fotocopia simple del Listado del Personal asegurado en el Instituto de Previsión Social con el N° de IDE.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Declaración Jurada de disponer de Cuadrilla para Líneas Energizadas.	CUMPLE (1)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE (1)
Lista de potenciales subcontratistas y el alcance de sus trabajos dentro de las obras (si fuera el caso)	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

Nota:
(1) Documentación solicitada y presentada a través de Consulta. Ver **Anexo A-7**

En consulta encaminada al oferente **Electromecánica Doldán de Osvaldo Ramón Doldán Olmedo**, se le solicitó la presentación del pago de la patente municipal del ingeniero que estaría a cargo de las obras. Habiéndose cumplido el plazo de respuesta y como no fue recibida ninguna respuesta por parte del oferente, no se podrá avanzar con el análisis de su oferta y por lo tanto queda descalificado. La consulta realizada se presenta en el **Anexo A-7**

4.11 Capacidad en materia de equipos

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

Documento	Rotel Ingeniería S.R.L.	Santa María Ingeniería S.R.L.	Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)
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	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	CUMPLE	CUMPLE
Autorización a la Convocante para verificar la veracidad de las informaciones señaladas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantizar la disponibilidad, como mínimo, de las herramientas y equipos descritos en el cuadro de herramientas y equipos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantizar disponibilidad de camioneta pick up para traslado del fiscal a zona de obras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Los equipos mínimos necesarios no deberán estar comprometidos en otras obras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Una vez verificadas las documentaciones presentadas por las empresas en curso, se concluye que estas han dado cumplimiento respecto a los documentos solicitados en las bases de la contratación.

4.12 Requerimientos adicionales

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

Documento	Rotel Ingeniería S.R.L.	Santa María Ingeniería S.R.L.	Empresa de Servicios Técnicos S.A. (ESTESA)
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	CUMPLE
Descripción Preliminar de los métodos de trabajo a ser realizados.	CUMPLE (1)	CUMPLE	CUMPLE
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 (1)	CUMPLE	CUMPLE
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	CUMPLE

Nota:
(1) Documentación solicitada y presentada a través de Consulta. Ver **Anexo A-7**

5. RECOMENDACIÓN:

Como se puede observar, una vez verificadas las documentaciones presentadas por las empresas en curso, se concluye que luego de haber dado cumplimiento respecto a los documentos solicitados en las bases de la contratación 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	Descripción	Oferente	Monto adjudicado ₲ (IVA incluido)
1	Ampliación de red de Media y Baja tensión y montaje de puesto de distribución, en el asentamiento San Antonio, Departamento de Alto Paraná	Rotel Ingeniería S.R.L.	119.251.159 (Ciento diecinueve millones doscientos cincuenta y un mil ciento cincuenta y nueve)
2	Ampliación de red de Media y Baja tensión y montaje de puesto de distribución, en el asentamiento 13 de junio, en el Distrito de Hernandarias, Departamento de Alto Paraná	Rotel Ingeniería S.R.L	257.099.411 (Doscientos cincuenta y siete millones noventa y nueve mil cuatrocientos once)
3	Ampliación de red de Media y Baja tensión y montaje de puesto de distribución, en el asentamiento Mcal López - km4, en el distrito de Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná	Santa María Ingeniería S.R.L.	56.134.905 (Cincuenta y seis millones ciento treinta y cuatro mil novecientos cinco)
4	Ampliación de red de Baja tensión, en la fracción Mburucuya, en el distrito de Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná	Rotel Ingeniería S.R.L	80.860.849 (Ochenta millones ochocientos sesenta mil ochocientos cuarenta y nueve)

Monto Total de la Adjudicación: ₵ 513.346.324 (Quinientos trece millones trescientos cuarenta y seis mil trescientos veinticuatro)

Monto Total estimado: ₵ 619.889.269 (Seiscientos diecinueve millones ochocientos ochenta y nueve mil doscientos sesenta y nueve)

Comparación con respecto al estimado: -17,2%

Es nuestro informe,

.....
Ing. Alcibíades Cantero
Coordinador

.....
Ing. Eligio Álvarez
Miembro del Área Solicitante

.....
Abog. Juan José Gómez
Miembro de la AL

ANDE

Comité de Evaluación de Ofertas

Licitación Nacional por Concurso de Ofertas N° 956 / 2017 "Construcción de Redes de BT, MT y montaje de PD en los Asentamientos de San Antonio, 13 de junio, Mcal. López - Km. 4, Bello Amanecer de los Distritos de Minga Guazú, Hernandarias, Ciudad del Este y Mburucujá (Dpto. de Alto Paraná) con provisión total de materiales".-

	LISTA DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA	1 Santa María Ing.	2 Empresa de Servicios Técnicos S.A.	3 Electromecánica Doldán	4 ROTEL Ing. S.R.L.
	DOCUMENTOS SUSTANCIALES (NO SUBSANABLES)				
A	**Formulario de la Oferta***, completado y firmado por el Oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI.	**Cumple**	**Cumple**	**Cumple**	**Cumple**
	Formulario de Lista de Precios	**Cumple**	**Cumple**	**Cumple**	**Cumple**
	TOTAL OFERTADO	**Gs. 463.121.710.- (Lotes I al IV)**	**Gs. 555.580.500.- (Lotes I al IV)**	**Gs. 426.005.800.- (Lotes I al IV)**	**Gs.525.763.357.- (Lotes I al IV)**
B	**Garantía de Mantenimiento de Oferta*** debe ser extendida conforme al modelo indicado en la Sección VI, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicados en las IAO.	**Cumple**	**Cumple**	**Cumple**	**Cumple**
Sección I. 10.7 IAO	Validez de la Garantía de Mantenimiento de Ofertas - 150 días	**181 días.**	**160 días.**	**190 días.**	**184 días.**
	5% del Monto Total de la Oferta	**Gs. 23.156.05,5.-**	**Gs. 27.779.500.-**	**Gs. 21.300.290.-**	**Gs. 26.288.167,85.-**
	Monto de la Garantía Presentada:	**Gs. 37.425.000.-**	**Gs. 31.000.000.-**	**Gs. 32.500.000.-**	**Gs. 31.000.000.-**
	Fiador: Banco o Cia. de Seguros	**General Seguros.**	**La Consolidada S.A. de Seguros**	**La Consolidada S.A. de Seguros**	**Seguros Patria S.A.**
	C- DOCUMENTOS LEGALES/ OFERENTES INDIVIDUALES. PERSONAS FISICAS				
	Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. *			**Cumple (Según Constancia N° 1462697 SIPE)**	
	Constancia de inscripción en el Registro Unico de Contribuyentes (RUC)*			**Cumple (Según Constancia N° 1462697 SIPE)**	
	Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen los 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. Rca. del Paraguay, conforme al formato aprobado por la DNCP en la Resolución N° 941/2010.			**Cumple (Según Constancia N° 1462697 SIPE)**	
	Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen los 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. Rca. del Paraguay, conforme al formato aprobado por la DNCP en la Resolución N° 941/2010.			**Cumple (Según Constancia N° 1462697 SIPE)**	
	Certificado de Cumplimiento Tributario vigente			**Cumple**	

ANDE

Licitación Nacional por Concurso de Ofertas N° 956 / 2017 "Construcción de Redes de BT, MT y montaje de PD en los Asentamientos de San Antonio, 13 de junio, Mcal. López - Km. 4, Bello Amanecer de los Distritos de Minga Guazú, Hernandarias, Ciudad del Este y Mburucujá (Dpto. de Alto Paraná) con provisión total de materiales".-

Comité de Evaluación de Ofertas

	LISTA DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA	1	2	3	4
		Santa María Ing.	Empresa de Servicios Técnicos S.A.	Electromecánica Doldán	ROTEL Ing. S.R.L.
	D.- DOCUMENTOS LEGALES/ OFERENTES INDIVIDUALES. PERSONAS JURIDICAS				
	Fotocopia simple 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	Cumple (Según Constancia N° 1462502 SIPE)		Cumple (Según Constancia N° 1462523 SIPE)
	Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC.	Cumple	Cumple (Según Constancia N° 1462502 SIPE)		Cumple (Según Constancia N° 1450365 SIPE)
	Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Cumple	Cumple (Según Constancia N° 1462502 SIPE)		Cumple (Según Constancia N° 1450365 SIPE)
	Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en:	Cumple	Cumple (Según Constancia N° 1462502 SIPE)		
*	Un Poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o				Cumple (Según Constancia N° 1450365 SIPE)
*	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.*				
	Declaración Jurada original de no encontrarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el Art. 40, y de integridad conforme al Art. 20, inc. "w" de la Ley 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección Nacional de Contrataciones Publicas.*	Cumple	Cumple (Según Constancia N° 1462502 SIPE)		Cumple (Según Constancia N° 1450365 SIPE)
	Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en practicas que violen los 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. Rea del Paraguay, conforme al formato aprobado por la DNCP en la Resolución N° 941/2010.	Cumple	Cumple (Según Constancia N° 1462502 SIPE)		Cumple (Según Constancia N° 1450365 SIPE)
	Fotocopia simple del Certificado de Cumplimiento Tributario vigente	Cumple	Cumple (Según Constancia N° 1462502 SIPE)		Presenta (Certificado de fecha 25/07/17)
	E.- OFERENTES EN CONSORCIO				

ANDE

Licitación Nacional por Concurso de Ofertas N° 956 / 2017 "Construcción de Redes de BT, MT y montaje de PD en los Asentamientos de San Antonio, 13 de junio, Mcal. López - Km. 4, Bello Amanecer de los Distritos de Minga Guazú, Hernandarias, Ciudad del Este y Mburucujá (Dpto. de Alto Paraná) con provisión total de materiales".-

Comité de Evaluación de Ofertas

	LISTA DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA	1	2	3	4
		Santa María Ing.	Empresa de Servicios Técnicos S.A.	Electromecánica Doldán	ROTEL Ing. S.R.L.
	Cada integrante del Consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay del Paraguay deberá presentar 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.				
	Fotocopia simple del Cosnorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio, 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.				
	Fotocopia simple de los Documentos que acrediten las facultades de los firmentes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en:				
	i. Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada Miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o				
	ii. 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.				
	Fotocopia simple de los doucmentos que acreidten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en: *				
	a. 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				
	b. 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 anónimas.				
	Declaración Jurada original de no encontrarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el Art. 40, y de integridad conforme al Art. 20, inc. "w" de la Ley 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.*				

ANDE

Licitación Nacional por Concurso de Ofertas Nº 956 / 2017 "Construcción de Redes de BT, MT y montaje de PD en los Asentamientos de San Antonio, 13 de junio, Mcal. López - Km. 4, Bello Amanecer de los Distritos de Minga Guazú, Hernandarias, Ciudad del Este y Mburucujá (Dpto. de Alto Paraná) con provisión total de materiales".-

Comité de Evaluación de Ofertas

	LISTA DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA	1 Santa María Ing.	2 Empresa de Servicios Técnicos S.A.	3 Electromecánica Doldán	4 ROTEL Ing. S.R.L.
	Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen los 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 Rca. del Paraguay, conforme al formato aprobado por la DNCP en la Resolucion N° 941/2010.				
	F - CUALQUIER OTRO DOCUMENTO REQUERIDO				
	Fotocopia simple de pago de extracto de cuenta con el Comprobante de Pago o Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el IPS, que demuestre no encontrarse en mora con la seguridad social a la fecha de la etapa competitiva, para corroborar el inc. k) del artículo 40 de la Ley 2051/03.	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Declaración jurada manifestando conformidad y compromiso que los materiales a ser proveídos cumplirán con las especificaciones técnicas que forman parte del presente PBC.	Presenta	Presenta	Presenta	No presenta
	Descripcion preliminar de los metodos de trabajo a ser realizados	Presenta	Presenta	Presenta	No presenta
	Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio de conformidad a la Ley 4558/11 que establece "Mecanismos de apoyo a la producción y empleo nacional, a través de los procesos de contrataciones públicas" y del Decreto Reglamentario N° 9649/12 La no presentanción del mencionado certificado no representará motivo alguno de descalificacion en la etapa de presentación y apetura de ofertas.	Presenta	No presenta	Presenta	Presenta
	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	Presenta	Presenta	Presenta
	CAPACIDAD TECNICA				
	Documentos que justifiquen la experiencia requerida en la Sección II Tales documentos podrán ser certificados o constancias escritas emanadas de firmas que puedan acreditarlas, recepciones finales, copias de contratos ejecutados y finiquitados, acompañados del docmento que acredite que el contrato fue ejecutado a satisfacción del cliente.	Presenta	No presenta	Presenta	Presenta

ANDE

Licitación Nacional por Concurso de Ofertas N° 956 / 2017 "Construcción de Redes de BT, MT y montaje de PD en los Asentamientos de San Antonio, 13 de junio, Mcal. López - Km. 4, Bello Amanecer de los Distritos de Minga Guazú, Hernandarias, Ciudad del Este y Mburucujá (Dpto. de Alto Paraná) con provisión total de materiales".-

Comité de Evaluación de Ofertas

	LISTA DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA	1 Santa María Ing.	2 Empresa de Servicios Técnicos S.A.	3 Electromecánica Doldán	4 ROTEL Ing. S.R.L.
	Documentos que justifiquen la capacidad requerida en la Sección II. Tales documentos podrán ser certificados o constancias escritas emanadas de firmas que puedan acreditarlas, recepciones finales, copias de contratos ejecutados y finiquitados, acompañados del documento que acredite que el contrato fue ejecutado a satisfacción del cliente, que indiquen las cantidades y montos de servicios ejecutados.	Presenta	No presenta	Presenta	Presenta
	CAPACIDAD FINANCIERA				
	Fotocopias simples de los Balances Generales de dos (02) ejercicios cerrados (2015 y 2016) Los mismos deberán estar completos, incluidas todas las notas de los estados financieros y deben corresponder a periodos contables ya completados (no se solicitarán ni aceptarán estados financieros de periodos parciales). En reemplazo se podrá presentar constancia del SIPE, el documento deberá estar en estado activo.	Para control de la Unidad Técnica correspondiente	Para control de la Unidad Técnica correspondiente	Para control de la Unidad Técnica correspondiente	Para control de la Unidad Técnica correspondiente
	Estos documentos deberán ser presentados conforme a la Resolución 173/2004 y Resolución 49/2014 del Ministerio de Hacienda y firmados por un profesional contador público.	Para control de la Unidad Técnica correspondiente	Para control de la Unidad Técnica correspondiente	Para control de la Unidad Técnica correspondiente	Para control de la Unidad Técnica correspondiente
	CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL				
	A- Nota de designación del profesional Ingeniero Residente para la dirección de la obra, con registro en ANDE en la catagoria "A" y CV en el que se mencione la calificación y experiencia del citado;	No presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	B- Recibo de pago original o fotocopia simple, corespondiente al año 2017 de la Patente Municipal y del Registro Profesional de Ingeniería del responsable a cargo de la dirección de la obra;	No presenta	Presenta	No presenta	No presenta
	C- Por cada personal clave, descritos en la Sección II, Item 6 a), se deberá presentar CV firmado por cada personal;	Presenta	Presenta	Presenta	No presenta
	D- Fotocopia simple del Listado del Personal asegurado en el I.P.S., con el N° de IDE.	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	E- Declaración Jurada de disponer de Cuadrilla para Líneas Energizadas;	Presenta	Presenta	Presenta	No presenta
	Lista de potenciales subcontratistas y el alcance de sus trabajos dentro de las obras (Si fuera el caso)	No presenta	No presenta	No presenta	No presenta
	CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS				

ANDE

Licitación Nacional por Concurso de Ofertas N° 956 / 2017 "Construcción de Redes de BT, MT y montaje de PD en los Asentamientos de San Antonio, 13 de junio, Mcal. López - Km. 4, Bello Amanecer de los Distritos de Minga Guazú, Hernandarias, Ciudad del Este y Mburucujá (Dpto. de Alto Paraná) con provisión total de materiales".-

Comité de Evaluación de Ofertas

	LISTA DE DOCUMENTOS DE LA OFERTA	1	2	3	4
		Santa María Ing.	Empresa de Servicios Técnicos S.A.	Electromecánica Doldán	ROTEL Ing. S.R.L.
	A- Declaración Jurada de que los equipos mencionados en el formulario como propiedad de la Empresa se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de adjudicación, que se encuentran en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados;	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	B- 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;	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	C- Autorización a la Convocante para verificar la veracidad de las informaciones señaladas	Presenta	Presenta	Presenta	Presenta
	Abogado Juan José Gómez Alder *Representante de la Asesoría Legal*	OBSERVACIONES:			

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 956/2017
"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE MT, BT Y MONTAJE DE PD EN LOS ASENTAMIENTOS DE SAN ANTONIO, 13 DE JUNIO, MCAL. LOPEZ - KM 4, BELLO AMANECER DE LOS DISTRITOS DE MINGA GUAZÚ, HERNANDARIAS, CIUDAD DEL ESTE Y MBURUCUYA, DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES"

3. CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL

1) SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	3.649.837.550	3.624.966.109
PASIVO CORRIENTE	1.446.367.864	1.469.216.110
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,52**	**2,47**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	4.263.507.123	4.220.879.344
PASIVO TOTAL	1.446.367.864	1.469.216.110
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,95**	**2,87**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	3.649.837.550	
Pasivo corriente año 2016	1.446.367.864	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**2.203.469.686**	
OFERTA EN G.	**463.121.710**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**69.468.257**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**69.468.257**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**138.936.513**	
CONDICION	**CUMPLE**	

2) EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	4.508.785.946	3.558.970.866
PASIVO CORRIENTE	1.374.781.529	414.648.465
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,28**	**8,58**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	5.434.953.075	4.059.002.688
PASIVO TOTAL	1.393.178.789	414.648.465
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,90**	**9,79**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	4.508.785.946	
Pasivo corriente año 2016	1.374.781.529	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**3.134.004.417**	
OFERTA EN G.	**555.580.500**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**83.337.075**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**83.337.075**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**166.674.150**	
CONDICION	**CUMPLE**	

3) ELECTROMECÁNICA DOLDAN DE OSVALDO RAMÓN DOLDAN OLMEDO

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	338.363.947	254.419.730
PASIVO CORRIENTE	47.639.273	8.845.717
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**7,10**	**28,76**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	346.867.054	277.547.985
PASIVO TOTAL	47.639.273	8.845.717
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**7,28**	**31,38**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	338.363.947	
Pasivo corriente año 2016	47.639.273	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**290.724.674**	
OFERTA EN G.	**426.005.800**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**63.900.870**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**15.314.939**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**79.215.809**	
CONDICION	**CUMPLE**	

4) ROTEL INGENIERÍA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	2.309.431.155	1.987.084.053
PASIVO CORRIENTE	1.292.888.595	1.306.886.546
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,79**	**1,52**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	7.146.447.516	6.496.720.910
PASIVO TOTAL	1.292.888.595	1.306.886.546
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**5,53**	**4,97**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	2.309.431.155	
Pasivo corriente año 2016	1.292.888.595	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**1.016.542.560**	
OFERTA EN G.	**525.763.357**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**78.864.504**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**0**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**78.864.504**	
CONDICION	**CUMPLE**	

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

Verificado por: Lic. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 956/2017
"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE MT, BT Y MONTAJE DE PD EN LOS ASENTAMIENTOS DE SAN ANTONIO, 13 DE JUNIO, MCAL. LOPEZ - KM 4, BELLO AMANECER DE LOS DISTRITOS DE MINGA GUAZÚ, HERNANDARIAS, CIUDAD DEL ESTE Y MBURUCUYA, DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES"

3. CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE 1

1) SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	3.649.837.550	3.624.966.109
PASIVO CORRIENTE	1.446.367.864	1.469.216.110
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,52**	**2,47**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	4.263.507.123	4.220.879.344
PASIVO TOTAL	1.446.367.864	1.469.216.110
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,95**	**2,87**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	3.649.837.550	
Pasivo corriente año 2016	1.446.367.864	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**2.203.469.686**	
OFERTA EN G.	**107.861.155**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**16.179.173**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**16.179.173**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**32.358.347**	
CONDICION	**CUMPLE**	

2) EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	4.508.785.946	3.558.970.866
PASIVO CORRIENTE	1.374.781.529	414.648.465
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,28**	**8,58**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	5.434.953.075	4.059.002.688
PASIVO TOTAL	1.393.178.789	414.648.465
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,90**	**9,79**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	4.508.785.946	
Pasivo corriente año 2016	1.374.781.529	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**3.134.004.417**	
OFERTA EN G.	**126.631.100**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**18.994.665**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**18.994.665**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**37.989.330**	
CONDICION	**CUMPLE**	

3) ELECTROMECÁNICA DOLDAN DE OSVALDO RAMÓN DOLDAN OLMEDO

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	338.363.947	254.419.730
PASIVO CORRIENTE	47.639.273	8.845.717
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**7,10**	**28,76**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	346.867.054	277.547.985
PASIVO TOTAL	47.639.273	8.845.717
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**7,28**	**31,38**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	338.363.947	
Pasivo corriente año 2016	47.639.273	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**290.724.674**	
OFERTA EN G.	**116.079.950**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**17.411.993**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**15.314.939**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**32.726.932**	
CONDICION	**CUMPLE**	

4) ROTEL INGENIERÍA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	2.309.431.155	1.987.084.053
PASIVO CORRIENTE	1.292.888.595	1.306.886.546
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,79**	**1,52**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	7.146.447.516	6.496.720.910
PASIVO TOTAL	1.292.888.595	1.306.886.546
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**5,53**	**4,97**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	2.309.431.155	
Pasivo corriente año 2016	1.292.888.595	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**1.016.542.560**	
OFERTA EN G.	**119.251.159**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**17.887.674**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**0**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**17.887.674**	
CONDICION	**CUMPLE**	

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

Verificado por: Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 956/2017
"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE MT, BT Y MONTAJE DE PD EN LOS ASENTAMIENTOS DE SAN ANTONIO, 13 DE JUNIO, MCAL. LOPEZ - KM 4, BELLO AMANECER DE LOS DISTRITOS DE MINGA GUAZÚ, HERNANDARIAS, CIUDAD DEL ESTE Y MBURUCUYA, DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES"

3. CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE 2

1) SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	3.649.837.550	3.624.966.109
PASIVO CORRIENTE	1.446.367.864	1.469.216.110
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,52**	**2,47**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	4.263.507.123	4.220.879.344
PASIVO TOTAL	1.446.367.864	1.469.216.110
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,95**	**2,87**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	3.649.837.550	
Pasivo corriente año 2016	1.446.367.864	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**2.203.469.686**	
OFERTA EN G.	**226.671.200**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**34.000.680**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**34.000.680**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**68.001.360**	
CONDICION	**CUMPLE**	

2) EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	4.508.785.946	3.558.970.866
PASIVO CORRIENTE	1.374.781.529	414.648.465
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,28**	**8,58**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	5.434.953.075	4.059.002.688
PASIVO TOTAL	1.393.178.789	414.648.465
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,90**	**9,79**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	4.508.785.946	
Pasivo corriente año 2016	1.374.781.529	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**3.134.004.417**	
OFERTA EN G.	**261.976.300**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**39.296.445**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**39.296.445**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**78.592.890**	
CONDICION	**CUMPLE**	

3) ELECTROMECÁNICA DOLDAN DE OSVALDO RAMÓN DOLDAN OLMEDO

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	338.363.947	254.419.730
PASIVO CORRIENTE	47.639.273	8.845.717
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**7,10**	**28,76**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	346.867.054	277.547.985
PASIVO TOTAL	47.639.273	8.845.717
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**7,28**	**31,38**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	338.363.947	
Pasivo corriente año 2016	47.639.273	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**290.724.674**	
OFERTA EN G.	**175.610.800**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**26.341.620**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**15.314.939**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**41.656.559**	
CONDICION	**CUMPLE**	

4) ROTEL INGENIERÍA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	2.309.431.155	1.987.084.053
PASIVO CORRIENTE	1.292.888.595	1.306.886.546
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,79**	**1,52**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	7.146.447.516	6.496.720.910
PASIVO TOTAL	1.292.888.595	1.306.886.546
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**5,53**	**4,97**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	2.309.431.155	
Pasivo corriente año 2016	1.292.888.595	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**1.016.542.560**	
OFERTA EN G.	**257.099.411**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**38.564.912**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**0**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**38.564.912**	
CONDICION	**CUMPLE**	

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

Verificado por: Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 956/2017
"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE MT, BT Y MONTAJE DE PD EN LOS ASENTAMIENTOS DE SAN ANTONIO, 13 DE JUNIO, MCAL. LOPEZ - KM 4, BELLO AMANECER DE LOS DISTRITOS DE MINGA GUAZÚ, HERNANDARIAS, CIUDAD DEL ESTE Y MBURUCUYA, DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES"

3. CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE 3

1) SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	3.649.837.550	3.624.966.109
PASIVO CORRIENTE	1.446.367.864	1.469.216.110
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,52**	**2,47**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	4.263.507.123	4.220.879.344
PASIVO TOTAL	1.446.367.864	1.469.216.110
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,95**	**2,87**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	3.649.837.550	
Pasivo corriente año 2016	1.446.367.864	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**2.203.469.686**	
OFERTA EN G.	**56.134.905**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**8.420.236**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**8.420.236**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**16.840.472**	
CONDICION	**CUMPLE**	

2) EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	4.508.785.946	3.558.970.866
PASIVO CORRIENTE	1.374.781.529	414.648.465
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,28**	**8,58**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	5.434.953.075	4.059.002.688
PASIVO TOTAL	1.393.178.789	414.648.465
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,90**	**9,79**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	4.508.785.946	
Pasivo corriente año 2016	1.374.781.529	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**3.134.004.417**	
OFERTA EN G.	**69.222.100**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**10.383.315**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**10.383.315**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**20.766.630**	
CONDICION	**CUMPLE**	

3) ELECTROMECÁNICA DOLDAN DE OSVALDO RAMÓN DOLDAN OLMEDO

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	338.363.947	254.419.730
PASIVO CORRIENTE	47.639.273	8.845.717
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**7,10**	**28,76**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	346.867.054	277.547.985
PASIVO TOTAL	47.639.273	8.845.717
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**7,28**	**31,38**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	338.363.947	
Pasivo corriente año 2016	47.639.273	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**290.724.674**	
OFERTA EN G.	**58.550.950**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**8.782.643**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**8.782.643**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**17.565.285**	
CONDICION	**CUMPLE**	

4) ROTEL INGENIERÍA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	2.309.431.155	1.987.084.053
PASIVO CORRIENTE	1.292.888.595	1.306.886.546
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,79**	**1,52**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	7.146.447.516	6.496.720.910
PASIVO TOTAL	1.292.888.595	1.306.886.546
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**5,53**	**4,97**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	2.309.431.155	
Pasivo corriente año 2016	1.292.888.595	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**1.016.542.560**	
OFERTA EN G.	**68.551.938**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**10.282.791**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**0**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**10.282.791**	
CONDICION	**CUMPLE**	

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

Verificado por: Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 956/2017
"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE MT, BT Y MONTAJE DE PD EN LOS ASENTAMIENTOS DE SAN ANTONIO, 13 DE JUNIO, MCAL. LOPEZ - KM 4, BELLO AMANECER DE LOS DISTRITOS DE MINGA GUAZÚ, HERNANDARIAS, CIUDAD DEL ESTE Y MBURUCUYA, DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES"
3. CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE 4

1) SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	3.649.837.550	3.624.966.109
PASIVO CORRIENTE	1.446.367.864	1.469.216.110
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,52**	**2,47**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	4.263.507.123	4.220.879.344
PASIVO TOTAL	1.446.367.864	1.469.216.110
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,95**	**2,87**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	3.649.837.550	
Pasivo corriente año 2016	1.446.367.864	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**2.203.469.686**	
OFERTA EN G.	**72.454.450**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**10.868.168**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**10.868.168**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**21.736.335**	
CONDICION	**CUMPLE**	

2) EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	4.508.785.946	3.558.970.866
PASIVO CORRIENTE	1.374.781.529	414.648.465
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,28**	**8,58**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	5.434.953.075	4.059.002.688
PASIVO TOTAL	1.393.178.789	414.648.465
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**3,90**	**9,79**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	4.508.785.946	
Pasivo corriente año 2016	1.374.781.529	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**3.134.004.417**	
OFERTA EN G.	**97.751.000**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**14.662.650**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**14.662.650**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**29.325.300**	
CONDICION	**CUMPLE**	

3) ELECTROMECÁNICA DOLDAN DE OSVALDO RAMÓN DOLDAN OLMEDO

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	338.363.947	254.419.730
PASIVO CORRIENTE	47.639.273	8.845.717
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**7,10**	**28,76**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	346.867.054	277.547.985
PASIVO TOTAL	47.639.273	8.845.717
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**7,28**	**31,38**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	338.363.947	
Pasivo corriente año 2016	47.639.273	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**290.724.674**	
OFERTA EN G.	**75.764.100**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**11.364.615**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**11.364.615**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**22.729.230**	
CONDICION	**CUMPLE**	

4) ROTEL INGENIERÍA S.R.L.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	2.309.431.155	1.987.084.053
PASIVO CORRIENTE	1.292.888.595	1.306.886.546
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,79**	**1,52**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

COEFICIENTE DE SOLVENCIA

CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	7.146.447.516	6.496.720.910
PASIVO TOTAL	1.292.888.595	1.306.886.546
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**5,53**	**4,97**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2015 y 2016)	**CUMPLE**	**CUMPLE**

CAPITAL DE TRABAJO

CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016	2.309.431.155	
Pasivo corriente año 2016	1.292.888.595	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**1.016.542.560**	
OFERTA EN G.	**80.860.849**	
a) CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	**15%**	**12.129.127**
b) CAPITAL DE TRABAJO P/CCA	**0**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**12.129.127**	
CONDICION	**CUMPLE**	

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

Verificado por: Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 956/2017

"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE MT, BT Y MONTAJE DE PD EN LOS ASENTAMIENTOS DE SAN ANTONIO, 13 DE JUNIO, MCAL. LOPEZ - KM 4, BELLO AMANECER DE LOS DISTRITOS DE MINGA GUAZÚ, HERNANDARIAS, CIUDAD DEL ESTE Y MBURUCUYA, DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES"

4. EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

LOTE TOTAL

EJERCICIO	1) SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.	2) EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A.	3) ELECTROMECÁNICA DOLDAN DE OSVALDO RAMÓN DOLDAN OLMEDO	4) ROTEL INGENIERÍA S.R.L.
2007	0	0	0	0
2008	0	0	0	0
2009	0	0	0	0
2010	0	0	0	0
2011	0	4.101.018.341	945.632.333	0
2012	2.498.125.779	5.067.725.850	1.900.031.121	4.699.045.385
2013	3.842.564.159	6.396.896.178	1.953.791.602	5.936.751.030
2014	2.197.718.577	6.240.024.959	0	4.814.136.251
2015	2.628.559.760	0	1.852.014.205	4.296.032.060
2016	2.395.375.413	6.014.676.403	1.943.678.435	7.841.717.055
TOTAL DE FACT. ANUAL	**13.562.343.688**	**27.820.341.731**	**8.595.147.696**	**27.587.681.781**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**2.712.468.738**	**5.564.068.346**	**1.719.029.539**	**5.517.536.356**
MONTO TOTAL OFERTADO	**463.121.710**	**555.580.500**	**426.005.800**	**525.763.357**
CONDICIÓN: PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACCION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	**231.560.855**	**277.790.250**	**213.002.900**	**262.881.679**
RESULTADOS	**CUMPLE**	**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: Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 956/2017

"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE MT, BT Y MONTAJE DE PD EN LOS ASENTAMIENTOS DE SAN ANTONIO, 13 DE JUNIO, MCAL. LOPEZ - KM 4, BELLO AMANECER DE LOS DISTRITOS DE MINGA GUAZÚ, HERNANDARIAS, CIUDAD DEL ESTE Y MBURUCUYA, DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES"

4. EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

LOTE 1

EJERCICIO	1) SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.	2) EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A.	3) ELECTROMECÁNICA DOLDAN DE OSVALDO RAMÓN DOLDAN OLMEDO	4) ROTEL INGENIERÍA S.R.L.
2007	0	0	0	0
2008	0	0	0	0
2009	0	0	0	0
2010	0	0	0	0
2011	0	4.101.018.341	945.632.333	0
2012	2.498.125.779	5.067.725.850	1.900.031.121	4.699.045.385
2013	3.842.564.159	6.396.896.178	1.953.791.602	5.936.751.030
2014	2.197.718.577	6.240.024.959	0	4.814.136.251
2015	2.628.559.760	0	1.852.014.205	4.296.032.060
2016	2.395.375.413	6.014.676.403	1.943.678.435	7.841.717.055
TOTAL DE FACT. ANUAL	**13.562.343.688**	**27.820.341.731**	**8.595.147.696**	**27.587.681.781**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**2.712.468.738**	**5.564.068.346**	**1.719.029.539**	**5.517.536.356**
MONTO TOTAL OFERTADO	**107.861.155**	**126.631.100**	**116.079.950**	**119.251.159**
CONDICIÓN: PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACCION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	**53.930.578**	**63.315.550**	**58.039.975**	**59.625.580**
RESULTADOS	**CUMPLE**	**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: Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 956/2017

"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE MT, BT Y MONTAJE DE PD EN LOS ASENTAMIENTOS DE SAN ANTONIO, 13 DE JUNIO, MCAL. LOPEZ - KM 4, BELLO AMANECER DE LOS DISTRITOS DE MINGA GUAZÚ, HERNANDARIAS, CIUDAD DEL ESTE Y MBURUCUYA, DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES"

4. EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

LOTE 2

EJERCICIO	1) SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.	2) EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A.	3) ELECTROMECÁNICA DOLDAN DE OSVALDO RAMÓN DOLDAN OLMEDO	4) ROTEL INGENIERÍA S.R.L.
2007	0	0	0	0
2008	0	0	0	0
2009	0	0	0	0
2010	0	0	0	0
2011	0	4.101.018.341	945.632.333	0
2012	2.498.125.779	5.067.725.850	1.900.031.121	4.699.045.385
2013	3.842.564.159	6.396.896.178	1.953.791.602	5.936.751.030
2014	2.197.718.577	6.240.024.959	0	4.814.136.251
2015	2.628.559.760	0	1.852.014.205	4.296.032.060
2016	2.395.375.413	6.014.676.403	1.943.678.435	7.841.717.055
TOTAL DE FACT. ANUAL	**13.562.343.688**	**27.820.341.731**	**8.595.147.696**	**27.587.681.781**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**2.712.468.738**	**5.564.068.346**	**1.719.029.539**	**5.517.536.356**
MONTO TOTAL OFERTADO	**226.671.200**	**261.976.300**	**175.610.800**	**257.099.411**
CONDICIÓN: PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACCION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	**113.335.600**	**130.988.150**	**87.805.400**	**128.549.706**
RESULTADOS	**CUMPLE**	**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: Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 956/2017

"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE MT, BT Y MONTAJE DE PD EN LOS ASENTAMIENTOS DE SAN ANTONIO, 13 DE JUNIO, MCAL. LOPEZ - KM 4, BELLO AMANECER DE LOS DISTRITOS DE MINGA GUAZÚ, HERNANDARIAS, CIUDAD DEL ESTE Y MBURUCUYA, DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES"

4. EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

LOTE 3

EJERCICIO	1) SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.	2) EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A.	3) ELECTROMECÁNICA DOLDAN DE OSVALDO RAMÓN DOLDAN OLMEDO	4) ROTEL INGENIERÍA S.R.L.
2007	0	0	0	0
2008	0	0	0	0
2009	0	0	0	0
2010	0	0	0	0
2011	0	4.101.018.341	945.632.333	0
2012	2.498.125.779	5.067.725.850	1.900.031.121	4.699.045.385
2013	3.842.564.159	6.396.896.178	1.953.791.602	5.936.751.030
2014	2.197.718.577	6.240.024.959	0	4.814.136.251
2015	2.628.559.760	0	1.852.014.205	4.296.032.060
2016	2.395.375.413	6.014.676.403	1.943.678.435	7.841.717.055
TOTAL DE FACT. ANUAL	**13.562.343.688**	**27.820.341.731**	**8.595.147.696**	**27.587.681.781**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**2.712.468.738**	**5.564.068.346**	**1.719.029.539**	**5.517.536.356**
MONTO TOTAL OFERTADO	**56.134.905**	**69.222.100**	**58.550.950**	**68.551.938**
CONDICIÓN: PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACCION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	**28.067.453**	**34.611.050**	**29.275.475**	**34.275.969**
RESULTADOS	**CUMPLE**	**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: Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos Financieros y Bancarios

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE Nº 956/2017

"CONSTRUCCIÓN DE REDES DE MT, BT Y MONTAJE DE PD EN LOS ASENTAMIENTOS DE SAN ANTONIO, 13 DE JUNIO, MCAL. LOPEZ - KM 4, BELLO AMANECER DE LOS DISTRITOS DE MINGA GUAZÚ, HERNANDARIAS, CIUDAD DEL ESTE Y MBURUCUYA, DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES"

4. EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

LOTE 4

EJERCICIO	1) SANTA MARÍA INGENIERÍA S.R.L.	2) EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A.	3) ELECTROMECÁNICA DOLDAN DE OSVALDO RAMÓN DOLDAN OLMEDO	4) ROTEL INGENIERÍA S.R.L.
2007	0	0	0	0
2008	0	0	0	0
2009	0	0	0	0
2010	0	0	0	0
2011	0	4.101.018.341	945.632.333	0
2012	2.498.125.779	5.067.725.850	1.900.031.121	4.699.045.385
2013	3.842.564.159	6.396.896.178	1.953.791.602	5.936.751.030
2014	2.197.718.577	6.240.024.959	0	4.814.136.251
2015	2.628.559.760	0	1.852.014.205	4.296.032.060
2016	2.395.375.413	6.014.676.403	1.943.678.435	7.841.717.055
TOTAL DE FACT. ANUAL	**13.562.343.688**	**27.820.341.731**	**8.595.147.696**	**27.587.681.781**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**2.712.468.738**	**5.564.068.346**	**1.719.029.539**	**5.517.536.356**
MONTO TOTAL OFERTADO	**72.454.450**	**97.751.000**	**75.764.100**	**80.860.849**
CONDICIÓN: PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACCION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA	**36.227.225**	**48.875.500**	**37.882.050**	**40.430.425**
RESULTADOS	**CUMPLE**	**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 F. González M.

Verificado por: Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros y Bancarios