COPACO
Nuestra Compañía

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

Edificio Gral. Bernardino Caballero
Alberdi e/ Oliva y Gral. Díaz
Asunción – Paraguay

INFORME DE COMISION

A: **PRESIDENCIA DEL DIRECTORIO**
DE: **COMISION DE TRABAJO**
REF: **INFORME DE EVALUACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 12/2013 "ADQUISICIÓN DE CABLES TELEFONICOS MULTIPARES, ACCESORIOS Y HERRAJES PARA MONTAJE DE REDES DE PLANTA EXTERNA" AD REFERENDUM – ID Nº 252629 - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA**
FECHA:

Los integrantes de la Comisión de trabajo conformada a través del MEMORANDUM N° 253 P de fecha 06/12/2013 para hacerse cargo de la apertura de Sobres y evaluación de las Ofertas referentes a la Licitación Pública Nacional N° 12/2013 "ADQUISICIÓN DE CABLES TELEFONICOS MULTIPARES, ACCESORIOS Y HERRAJES PARA MONTAJE DE REDES DE PLANTA EXTERNA" AD REFERENDUM – ID Nº 252629 - [SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA], nos dirigimos a esa superioridad a fin de hacer entrega del Informe de Comisión correspondiente.-

Conforme al **ACTA DE APERTURA DE OFERTAS N° 03/2014**, se presentaron las siguientes Firmas Oferentes:

1. **ELECTROPAR S.A.**
2. **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.** representado por el Sr. Luis Mujica, con C.I. N° 2.221.882.-
3. **PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA**, representada por la Lic. María Lida Cuevas. Con C.I. Nº 3.871.080.-
4. **ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI**, representada por el Sr. Diego González, con C.I. Nº 1.549.349.-
5. **ENGINEERING S.A.**, representada por el Sr. Marcelo González, con C.I: Nº 4.010.827.-

Las Ofertas presentadas por las Firmas Oferentes se detallan a continuación:

1. **ELECTROPAR S.A.: OFERTA PARCIAL, LOTE Nº 4:** Gs. 191.000.000.- (Guaraníes ciento noventa y un millones) I.V.A. incluido.-

   No cotiza los Lotes Nº 1, 2 y 3. Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 01 al 79 con un (un) CD y sin copias.-

2. **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.: OFERTA PARCIAL, LOTE Nº 2:** Gs. 8.200.000.000.- (Guaraníes ocho mil doscientos millones)) I.V.A. incluido.-

   No cotiza los Lotes Nº 1, 3 y 4. Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 01 al 79 con un (un) CD y 2 (dos) copias.-

Lic. Hugo Martínez Vidalba

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

JORGE LUIS PAEZ CANDIA
ABOGADO - Matrícula Nº 3062

3. **PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA: OFERTA PARCIAL**, conforme al siguiente detalle:

   LOTE Nº 1: Gs. 1.403.925.000.- (Guaraníes un mil cuatrocientos tres millones novecientos veinte y cinco mil) I.V.A. incluido.-
   LOTE Nº 3: Gs. 1.037.117.840.- (Guaraníes un mil treinta y siete millones ciento diez y siete mil ochocientos cuarenta) I.V.A. incluido.-
   LOTE Nº 4: Gs. 188.050.000.- (Guaraníes ciento ochenta y ocho millones cincuenta mil) I.V.A. incluido.-

   No cotiza el Lote Nº 2. Presenta muestras de los bienes ofertados. Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 01 al 155 con un (un) CD y 2 (dos) copias.-

4. **ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI: OFERTA PARCIAL**, conforme al siguiente detalle:

   LOTE Nº 2: Gs. 6.389.999.000.- (Guaraníes seis mil trescientos ochenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil) I.V.A. incluido.-
   LOTE Nº 3: Gs. 698.750.000.- (Guaraníes seiscientos noventa y ocho millones setecientos cincuenta mil) I.V.A. incluido.-

   No cotiza los Lotes Nº 1 y 4. Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 01 al 142 con un (un) CD y 2 (dos) copias.-

5. **ENGINEERING S.A.: OFERTA PARCIAL, LOTE Nº 4:** Gs. 188.100.000.- (Guaraníes ciento ochenta y ocho millones cien mil) I.V.A. incluido.-

   No cotiza los Lotes Nº 1, 2 y 3. Presenta 1 (una) Carpeta Original, foliada del 01 al 65 con un (un) CD y 2 (dos) copias.-

Conforme al **ACTA DE APERTURA DE OFERTAS N° 03/2014,** se realizan las siguientes observaciones:

1. La Representante de la firma **PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA**, hace constar en el Acta que la firma **ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI**, presenta el precio total de su oferta en números y no en letras.-
2. El Representante de la firma **ENGINEERING S.A.**, hace constar en el Acta que en la oferta de la empresa **PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA**, esta no presenta la autorización del fabricante de la marca FISCHER del bien cotizado en el Lote Nº 4, ítem Nº 7; asimismo, no presenta el certificado ISO o similares de los bienes cotizados en el Lote Nº 4.-
3. El Representante de la firma **ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI**, hace constar en el Acta que no es requerido en el Formulario Nº 3 –Formulario de Oferta del Pliego de Bases y Condiciones, el llenado del precio total en letras.-

Ing. Rodrigo Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

Ing. Benjamín Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

JORGE LUIS PAEZ CANDIA
ABOGADO - Matrícula Nº 3062

Lic. Víctor Hugo Martínez Vidal

Respecto a la observación realizada por el Representante de la firma **PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA**, y según hace constar el Representante de la firma **ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI**, hace constar en el Acta que no es requerido en el Formulario Nº 3 – Formulario de Oferta del Pliego de Bases y Condiciones, el llenado del precio total en letras.-

Con referencia a las observaciones realizadas por el Representante de la firma **ENGINEERING S.A.**, quien hace constar en el Acta que en la oferta de la empresa **PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA**, esta no presenta la autorización del fabricante de la marca FISCHER del bien cotizado en el Lote Nº 4, ítem Nº 7; asimismo, no presenta el certificado ISO ó similares de los bienes cotizados en el Lote Nº 4., se remitió a esta última firma el Memorándum Nº 2 – Comisión de Evaluación, a los efectos de aclarar los puntos observados.

La firma **PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA**, en una nota de fecha 23/01/2.014 responde los cuestionamientos, siendo sus repuestas analizadas en el marco de la Evaluación Técnica.

De acuerdo a lo establecido en la Sección II – Criterios de Evaluación, se procede conforme al Artículo 29 del Decreto N° 21909/03, a evaluar las Ofertas presentadas. La evaluación se ha basado en los criterios técnicos, económicos y legales establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

INFORME LEGAL

La **Evaluación de la Oferta** se basó en la verificación del cumplimiento de los requisitos formales y legales considerando los siguientes documentos:

VERIFICACIÓN	**OBSERVACION**				
A) Formulario de Oferta *	**ELECTROPAR S.A.**	**COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.**	**PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA**	**ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI**	**ENGINEERING S.A.**
[El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VII]	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
B) Garantía de Mantenimiento de Oferta* *[La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida conforme al modelo indicado en la Sección V, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicados en las Instrucciones al Oferente]*	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Ing. Benito Portillo
Departamento Planta Externa
Gerente de Planificación

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Lic. Víctor Hugo Martínez V.

JORGE LUIS PAEZ CANDIA
ABOGADO - Matrícula N° 3062

D) Documentos legales Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.	ELECTROPAR S.A.	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.	PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA	ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI	ENGINEERING S.A.
a) Fotocopia simple de la Cédula de Identidad	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
b) Fotocopia simple de la cédula tributaria (Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC).	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
c) Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la Oferta.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
d) En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
e) Declaración 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. "n", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas.	Cumple	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 del 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 la Resolución DNCP Nº 941/2010.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Ing. Benito Portillo
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

JORGE LUIS PAEZ CANDIA
ABOGADO - Matrícula Nº 3062

g) Declaración Jurada en la que el Oferente garantiza el cumplimiento de las obligaciones laborales y sociales con los trabajadores dependientes y como prestador de servicios para el Estado.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Cabe mencionar que a fin de evaluar la capacidad legal de las firmas oferentes, se procedió a verificar las documentaciones a través del Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) ya que en la Sección VII – Anexo I in fine habilitan válidamente a las empresas la presentación simplificada de las ofertas a través del SIPE. * Documentos Sustanciales conforme a la Cláusula 31.2 de la IAO.-

Los Oferentes que estén inscriptos en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), al momento de la presentación de las ofertas no necesitarán acompañar los documentos que consten en la Constancia emitida por el sistema, bastando la presentación dela misma, siempre que dichos documentos se hallen **"ACTIVOS"**.

La inscripción en el SIPE no constituirá requisito previo para la presentación ni adjudicación de los oferentes; no obstante los adjudicadores deberán inscribirse al SIPE como requisito previo a la obtención del Código de Contratación.

Atendiendo los criterios expuestos y teniendo en consideración lo dispuesto en la Ley 2051/03 de las "Contrataciones Públicas", así como los Decretos Reglamentarios Nº 21909/03 y 5174/05, se realiza a la COMISION EVALUADORA las siguientes sugerencias:

1. Proceder a la Evaluación de las Ofertas presentadas por las firmas **ELECTROPAR S.A.**, **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.**, **PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA, ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI** y **ENGINEERING S.A.**, los mismos cumpliendo los requisitos legales, indicados en el Pliego de Bases y Condiciones, con las que acreditan su capacidad legal, por tanto quedan habilitadas para la presente Licitación Pública Nacional.
2. Redactar el informe final.

INFORME ECONÓMICO FINANCIERO

Se expone a continuación el Análisis de la situación Económica Financiera de las siguientes empresas oferentes:

Jorge L. Paez C.
Abog. Mat. Nº 3962

Ing. Basilio Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Ítem	Empresa	Cumple Si/No
1	**ELECTROPAR S.A.**	SI
2	**COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.**	SI
3	**PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA**	SI
4	**ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI**	SI
5	**ENGINEERING S.A.**	SI

El Análisis fue realizado teniendo en cuenta los datos del Balance General de los años 2.01, 2.011 y 2.012, a los efectos de acreditar la capacidad económica y financiera de las Empresas Oferentes.

1. **ELECTROPAR S.A.**

A continuación se exponen los índices obtenidos como promedio de los últimos 3 (tres) años:

Ratios Evaluados	Resultados obtenidos	CUMPLE/ NO CUMPLE
Ratios de Liquidez	1,78	CUMPLE ≥ 1
Ratios de Endeudamiento	0,47	CUMPLE≤ 0,80
Ratios de Rentabilidad	37,67	CUMPLE ≥ 0

2. **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A..**

A continuación se exponen los índices obtenidos como promedio de los últimos 3 (tres) años:

Ratios Evaluados	Resultados obtenidos	CUMPLE/ NO CUMPLE
Ratios de Liquidez	3,06	CUMPLE ≥ 1
Ratios de Endeudamiento	0,28	CUMPLE≤ 0,80
Ratios de Rentabilidad	95,87	CUMPLE ≥ 0

3. **PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA**

A continuación se exponen los índices obtenidos como promedio de los últimos 3 (tres) años:

Ratios Evaluados	Resultados obtenidos	CUMPLE/ NO CUMPLE
Ratios de Liquidez	29,01	CUMPLE ≥ 1
Ratios de Endeudamiento	0,07	CUMPLE≤ 0,80
Ratios de Rentabilidad	400,15	CUMPLE ≥ 0

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

Ing. Alberto Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Jorge L. Paez C.
Abog. Mat. Nº 3062

Lic. Víctor Hugo Martínez Viveros

4. ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI

A continuación se exponen los índices obtenidos como promedio de los últimos 3 (tres) años:

Ratios Evaluados	Resultados obtenidos	CUMPLE/ NO CUMPLE
Ratios de Liquidez	6,79	CUMPLE ≥ 1
Ratios de Endeudamiento	0,21	CUMPLE≤ 0,80
Ratios de Rentabilidad	1817,97	CUMPLE ≥ 0

5. ENGINEERING S.A.

A continuación se exponen los índices obtenidos como promedio de los últimos 3 (tres) años:

Ratios Evaluados	Resultados obtenidos	CUMPLE/ NO CUMPLE
Ratios de Liquidez	1,42	CUMPLE ≥ 1
Ratios de Endeudamiento	0,46	CUMPLE≤ 0,80
Ratios de Rentabilidad	70,74	CUMPLE ≥ 0

En consecuencia los índices de liquidez, endeudamiento y rentabilidad obtenidos, se encuentran dentro de los parámetros exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones (Sección II. Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación), para evaluar la capacidad financiera y económica de la empresa.

Por lo tanto, las Empresas Oferentes **ELECTROPAR S.A., COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A., PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA, ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI** y **ENGINEERING S.A.** *cumplen con los requisitos de calificación financiera y económica* exigidos.

INFORME TÉCNICO

Se procedió a la verificación de los Formularios de las Ofertas presentados de acuerdo a la Sección II. Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación.

Conforme al Acta de Apertura Nº 03/2.014, en el cual consta la presentación de las siguientes firmas: ELECTROPAR S.A., COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY, PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA, GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI, y ENGINEERING S.A.

Se realizó el análisis de las mejores ofertas presentadas en cada LOTE, cuyo resultado se muestra a continuación:

Jorge L. Paez C.
Abog. Mat. N° 3062

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

OFERENTES	ING. NELSON F. VERA Q.	CCP - COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.	ING. GUSTAVO A. AQUINO A.	ENGINEERING S.A.	ELECTROPAR S.A.
LOTE Nº 1	**1.403.925.000**				
LOTE Nº 2		**8.200.000.000**	**6.389.999.000**		
LOTE Nº 3	**1.037.117.840**		**698.750.000**		
LOTE Nº 4	**188.050.000**			**188.100.000**	**191.000.100**

Siguiendo los criterios de evaluación establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones en cuanto a los requisitos básicos de carácter sustancial (Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación), el ***Análisis Experiencia y Capacidad Técnica*** puede resumirse en la siguiente tabla:

REQUISITOS BÁSICOS	**OFERENTE LOTE Nº 1**	**OFERENTE LOTE Nº 2**	**OFERENTE LOTE Nº 3**	**OFERENTE LOTE Nº 4**
	ING. NELSON F. VERA Q.	**ING. GUSTAVO A. AQUINO A.**	**ING. GUSTAVO A. AQUINO A.**	**ING. NELSON F. VERA Q.**
1. Formulario de Oferta debidamente firmado y completado. FORMULARIO 1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2. Garantía de Mantenimiento de oferta.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3. Antigüedad	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4. Promedio de facturación	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5. Autorización de Fabricante o Representante – FORMULARIO 4	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Jorge L. Paez
Abog. Mat. N° 3062

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Lic. Ruben Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

6. De no encontrarse comprendido en las inhabilidades previstas. FORMULARIO 6	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
7. Garantía de no estar involucrado en prácticas que violen los derechos. FORMULARIO 7	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
9. Declaración Jurada para provisión de la cantidad ofertada	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
10. Servicios de Provisiones Similares. Como Contratista Principal. FORMULARIO 12	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
11. Garantía de los suministros ofertados	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS DE OFERTAS

- **Lote N° 1:**

De acuerdo a las ofertas presentadas en la SBE, la OFERTA más baja presentada corresponde al oferente PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	CAJA DISTRIB. PARA 1200P (ARMARIO DE DISTRIBUCION)	C/U	100	4.317.200	431.720.000
2	CAJA AEREA DE EMPALMES DE FIBRA ÓPTICA	C/U	900	757.490	681.741.000
3	CAJA TERMINAL DE 10P. C/PROTEC.	C/U	900	163.010	146.709.000
4	CAJA TERMINAL DE 10P. S/PROTEC.	C/U	900	138.750	124.875.000
5	CAJA DISTRIB. P/INT.10P(REGLETA P/EDIF)	C/U	95	23.000	2.185.000
6	CAJA DISTRIB. P/INT.20P(REGLETA P/EDIF)	C/U	95	46.000	4.370.000
7	BARRA DE ATERRAMIENTO PARA REGLETA 10 PARES	C/U	1.250	9.860	12.325.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				1.403.925.000

Conclusión:

a) La oferta de la firma **PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA.**, correspondiente a los ítems contemplados en el **LOTE Nº 1 CUMPLEN** con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°12/2013 – AD REFERENDUM:

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Jorge L. Paez C.
Abog. Mat. N° 3062

a. Son presentadas las documentaciones solicitadas referentes a los aspectos técnicos.

b. Las muestras presentadas por el Oferente han satisfecho las Condiciones Técnicas solicitadas en las Especificaciones Técnicas dispuestas en el PBC.

- **LOTE N° 2:**

De acuerdo a las ofertas presentadas en la SBE, la OFERTA más baja presentada corresponde al ING. GUSTAVO AQUINO:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	CABLE AEREO 10X2X0.4mm.	mts.	34.000	7.368	250.512.000
2	CABLE AEREO 20X2X0.4mm.	mts.	19.000	9.771	185.649.000
3	CABLE AEREO 30X2X0.4mm.	mts.	18.000	12.007	216.126.000
4	CABLE AEREO 40X2X0.4mm.	mts.	15.000	14.173	212.595.000
5	CABLE AEREO 50X2X0.4mm.	mts.	15.000	16.258	243.870.000
6	CABLE AEREO 70X2X0.4mm.	mts.	14.000	21.778	304.892.000
7	CABLE AEREO 100X2X0.4mm.	mts.	14.000	26.664	373.296.000
8	CABLE AEREO 150X2X0.4mm.	mts.	9.000	37.387	336.483.000
9	CABLE AEREO 200X2X0.4mm.	mts.	4.000	48.030	192.120.000
10	CABLE SUB. 20X2X0.4mm	mts.	2.000	7.368	14.736.000
11	CABLE SUB. 50X2X0.4mm	mts.	2.000	13.689	27.378.000
12	CABLE SUB. 100X2X0.4mm	mts.	5.000	24.412	122.060.000
13	CABLE SUB. 200X2X0.4mm	mts.	3.000	45.310	135.930.000
14	CABLE SUB. 300X2X0.4mm	mts.	2.000	64.923	129.846.000
15	CABLE SUB. 400X2X0.4mm	mts.	3.000	85.504	256.512.000
16	CABLE SUB. 700X2X0.4mm	mts.	3.000	146.661	439.983.000
17	CABLE SUB. 1200X2X0.4mm	mts.	3.000	247.456	742.368.000
18	CABLE SUB. 1500X2X0.4mm	mts.	3.000	306.772	920.316.000
19	CABLE SUB. 2000X2X0.4mm	mts.	3.000	411.172	1.233.516.000
20	CABO DE ACERO 6mm	mts.	3.000	4.112	12.336.000
21	CABO DE ACERO 9mm	mts.	5.000	7.895	39.475.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				6.389.999.000

Conclusión:

b) La oferta de la firma **ING. GUSTAVO AQUINO** correspondiente a los ítems contemplados en el **LOTE Nº 2** **CUMPLEN** con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°12/2013 – AD REFERENDUM:

a. Son presentadas las documentaciones solicitadas referentes a los aspectos técnicos.

b. Las muestras presentadas por el Oferente han satisfecho las Condiciones Técnicas solicitadas en las Especificaciones Técnicas dispuestas en el PBC.

- **LOTE N° 3:**

De acuerdo a las ofertas presentadas en la SBE, la OFERTA más baja presentada corresponde al Oferente ING. GUSTAVO AQUINO:

Jorge L. Paez C.
Abog. Mat. Nº 3062

Lic. Ruben Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Ing. Ben... Portillo
Departam... Planta Externa
Gerencia de Planificación

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	MANGUITO AEREO C/ ACCES. 150 P - 200 P	C/U	200	243.243	48.648.600
2	MANGUITO AEREO C/ ACCES. 10 P - 100 P	C/U	300	232.943	69.882.900
3	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 2000 P	C/U	60	996.044	59.762.640
4	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 2000 P	C/U	100	85.494	8.549.400
5	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 1200 P	C/U	50	838.337	41.916.850
6	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 1200 P	C/U	100	77.193	7.719.300
7	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 800 P	C/U	100	747.033	74.703.300
8	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 800 P	C/U	150	70.553	10.582.950
9	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 300 P	C/U	100	581.026	58.102.600
10	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 300 P	C/U	150	54.782	8.217.300
11	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 200 P	C/U	150	132.806	19.920.900
12	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 200 P	C/U	200	46.482	9.296.400
13	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 100 P	C/U	200	117.865	23.573.000
14	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 100 P	C/U	250	38.182	9.545.500
15	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 20 P	C/U	50	117.865	5.893.250
16	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 20 P	C/U	100	38.182	3.818.200
17	MATERIAL P/EMPALME CONECTOR	C/U	460.000	236	108.560.000
18	CINTA DE ACERO INOXIDABLE 3/4"	mts.	9.000	6.059	54.531.000
19	ESPIRAL PREFORMADO AMARILLO 4MM	C/U	2.000	18.620	37.240.000
20	ESPIRAL PREFORMADO VERDE 6 MM	C/U	1.000	23.215	23.215.000
21	HEBILLA DE SUJECCION P/ CINTA DE 3/4 "	C/U	5.000	1.826	9.130.000
22	MOTOBOMBA PARA DESAGOTE	C/U	2	2.970.455	5.940.910
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				698.750.000

Conclusión:

a) La oferta de la firma **ING. GUSTAVO AQUINO** correspondiente a los ítems contemplados en el **LOTE Nº 3** **CUMPLEN** con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 12/2013 – AD REFERENDUM:

Son presentadas las documentaciones solicitadas referentes a los aspectos técnicos.

Las muestras de los manguitos presentadas por el Oferente han satisfecho las Condiciones Técnicas solicitadas en las Especificaciones Técnicas dispuestas en el PBC.

- **LOTE N° 4:**

De acuerdo a las ofertas presentadas en la SBE, la OFERTA más baja presentada corresponde al Oferente (P.M.C.) PROYECTOS, MONTAJES Y CONSTRUCCIONES:

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Jorge L. Paez C.
Abog. Mat. Nº 3062

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	ABRAZADERA C/BR P/POSTE METALICO	C/U	200	29.700	5.940.000
2	ABRAZADERA TERM. P/POSTE METALICO	C/U	250	20.800	5.200.000
3	BRIDA DE SUSPENSION (SAPO)	C/U	1.000	13.260	13.260.000
4	SOPORTE C/ BRAZO P/POSTE H° A°	C/U	2.600	12.630	32.838.000
5	SOPORTE TERM. P/POSTE H° A°	C/U	2.600	23.370	60.762.000
6	VARILLA OJAL PARA ANCLAJE	C/U	400	56.830	22.732.000
7	TENSOR DOBLE OJAL 3,500KP (3/4)	C/U	1.000	47.318	47.318.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				188.050.000

Conclusión:

a) La oferta de la firma **PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA.,** correspondiente a los ítems contemplados en el **LOTE Nº 4** **CUMPLEN** con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°12/2013 – AD REFERENDUM:

Son presentadas las documentaciones solicitadas referentes a los aspectos técnicos y la Garantía de Fabricación.

Debido a que la oferta del **LOTE N° 2** correspondiente a los Cables Aéreos y Subterráneos de cobre ha sobrepasado los *Costos Referenciales* (copia adjunta) elaborados por la División Proyectos del Departamento de Planta Externa. Dicha oferta, en el **LOTE N° 2** afecta al costo total de adjudicación, que sobrepasa al PAC presupuestado de Gs. 8.000.000.000 (Guaraníes Ocho mil millones), a pesar de haberse conseguido mejores precios en los demás Lotes.

El sobrecosto, de acuerdo a las Ofertas presentadas para el **LOTE N° 2** alcanza un total de **Gs. 6.389.999.000 (Guaraníes Seis mil trescientos ochenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil) IVA INCLUIDO**, que corresponde a un 20,95% por sobre el PAC presupuestado correspondiente al **LOTE N° 2, Gs. 5.283.127.000 (Guaraníes Cinco Mil Doscientos Ochenta y Tres Millones Ciento Veinte y Siete Mil) IVA INCLUIDO. Esto genera un sobre costo total del 7.92% con respecto al costo total previsto por COPACO S.A.**

Se sugiere, por tanto, realizar el siguiente **Ajuste en las CANTIDADES del LOTE N° 2**, de tal forma a cumplir con lo **PRESUPUESTADO** para la presente Licitación, basados en la **Circular Nro.** 3 del **Ministerio de Hacienda - Subsecretaria de Estado de Administración Financiera - DNCP** de fecha 2 de Marzo de 2006. Las cantidades modificadas se muestran en la TABLA 2.1:

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Jorge L. Paez C.
Abog. Mat. N° 3062

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	CABLE AEREO 10X2X0.4mm.	mts.	34.000	7.368	250.512.000
2	CABLE AEREO 20X2X0.4mm.	mts.	19.000	9.771	185.649.000
3	CABLE AEREO 30X2X0.4mm.	mts.	18.000	12.007	216.126.000
4	CABLE AEREO 40X2X0.4mm.	mts.	15.000	14.173	212.595.000
5	CABLE AEREO 50X2X0.4mm.	mts.	15.000	16.258	243.870.000
6	CABLE AEREO 70X2X0.4mm.	mts.	14.000	21.778	304.892.000
7	CABLE AEREO 100X2X0.4mm.	mts.	14.000	26.664	373.296.000
8	CABLE AEREO 150X2X0.4mm.	mts.	9.000	37.387	336.483.000
9	CABLE AEREO 200X2X0.4mm.	mts.	4.000	48.030	192.120.000
10	CABLE SUB. 20X2X0.4mm	mts.	2.000	7.368	14.736.000
11	CABLE SUB. 50X2X0.4mm	mts.	2.000	13.689	27.378.000
12	CABLE SUB. 100X2X0.4mm	mts.	5.000	24.412	122.060.000
13	CABLE SUB. 200X2X0.4mm	mts.	2.500	45.310	113.275.000
14	CABLE SUB. 300X2X0.4mm	mts.	2.000	64.923	129.846.000
15	CABLE SUB. 400X2X0.4mm	mts.	2.500	85.504	213.760.000
16	CABLE SUB. 700X2X0.4mm	mts.	2.500	146.661	366.652.500
17	CABLE SUB. 1200X2X0.4mm	mts.	2.500	247.456	618.640.000
18	CABLE SUB. 1500X2X0.4mm	mts.	2.500	306.772	766.930.000
19	CABLE SUB. 2000X2X0.4mm	mts.	2.350	411.172	966.254.200
20	CABO DE ACERO 6mm	mts.	3.000	4.112	12.336.000
21	CABO DE ACERO 9mm	mts.	5.000	7.895	39.475.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				5.706.885.700

TABLA 2.1- LOTE N° 2 CANTIDADES MODIFICADAS

La tabla de cantidades y costos del LOTE N° 2 deberá quedar tal como se ha mostrado, y siendo estas cantidades las sugeridas para adjudicación, **salvo mejor parecer de la superioridad**.

Con las modificaciones que se introducen en el LOTE N° 2, el monto total para la adjudicación del lote mencionado alcanza la cantidad de **Gs. 5.706.885.700 (Guaraníes Cinco mil setecientos seis millones ochocientos ochenta y cinco mil setecientos) IVA INCLUIDO.**

CONSIDERACIONES PARA LA ADJUDICACIÓN

De acuerdo a las ofertas analizadas se tiene el siguiente resumen:

ITEM	OFERENTE	PRECIO TOTAL (Gs.) IVA INCLUIDO
1	PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA	**1.403.925.000**
2	ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI	**5.706.885.700**
3	ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI	**698.750.000**
4	PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA	**188.050.000**
TOTAL GENERAL en Gs. (IVA INCLUIDO)		**7.997.610.700**

El costo total asciende a **Gs. 7.997.610.700.- (Guaraníes siete mil novecientos noventa y siete millones seiscientos diez mil setecientos) IVA incluido.**

Ing. Rodrigo B. Ferreira C.
Gerente de Planificación
COPACO S.A.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

Lic. Rubén Estigarribia
Asesor - Directorio
COPACO S.A.

Jorge L. Paez C.
Abog. Mat. N° 3962

Lic. Víctor Hugo Martínez Viveros

CONCLUSIONES

Esta Comisión de Trabajo sugiere realizar la Adjudicación de acuerdo a la siguiente Planilla:

LOTE	OFERENTE	PRECIO TOTAL (Gs.) IVA INCLUIDO
LOTE 1	PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA	**1.403.925.000**
LOTE 2	ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI	**5.706.885.700**
LOTE 3	ING. GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI	**698.750.000**
LOTE 4	PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA	**188.050.000**
TOTAL GENERAL en Gs. (IVA INCLUIDO)		**7.997.610.700**

Es nuestro informe,
Atentamente,

Abog. Luís Samaniego

Ing. Benito Portillo

Econ. Víctor Martínez

Abog. Jorge L. Paéz

Lic.. Rubén Estigarribia

Ing. Rodrigo Ferreira
Coordinador Comisión MEMORANDUM N° 253 P

Documento Foliado del **1** al **14**.-

Anexos:
Copia del MEMORÁNDUM Nº 253/P (1 hoja). Fotocopia. Foliado del **1** al **1**.
ACTA DE APERTURA DE OFERTAS N° 12/2011 (3 hojas). Foliado del **1** al **3**.
Informe Técnico. Foliado del **1** al **61**.
Informe Legal. Foliado del **1** al **4**.
Informe Económico Financiero. Foliado del **1** al **8**.
1 (una) Carpeta de Oferta original (CD incluido) de PMC, foliado del **000000** al **000155**
1 (**una**) Carpeta de Oferta original + **1 (un)** CD de Engineering, foliado del **0000001** al **00000065**
1 (una) Carpeta de Oferta original (CD incluido) de Ing. Gustavo Aquino, foliado del **01** al **142**
1 (una) Carpeta de Oferta original + **1 (un)** CD de Electropar, foliado del **1** al **79**
1 (una) Carpeta de Oferta original + **1 (un)** CD de CCP, foliado del **000001** al **000073**

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

LOTE Nº 1. OFERTA DE PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA Q.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	CAJA DISTRIB. PARA 1200P (ARMARIO DE DISTRIBUCION)	C/U	100	4.317.200	431.720.000
2	CAJA AEREA DE EMPALMES DE FIBRA ÓPTICA	C/U	900	757.490	681.741.000
3	CAJA TERMINAL DE 10P. C/PROTEC.	C/U	900	163.010	146.709.000
4	CAJA TERMINAL DE 10P. S/PROTEC.	C/U	900	138.750	124.875.000
5	CAJA DISTRIB. P/INT.10P(REGLETA P/EDIF)	C/U	95	23.000	2.185.000
6	CAJA DISTRIB. P/INT.20P(REGLETA P/EDIF)	C/U	95	46.000	4.370.000
7	BARRA DE ATERRAMIENTO PARA REGLETA 10 PARES	C/U	1.250	9.860	12.325.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				1.403.925.000

TABLA 1.1- Oferta LOTE N° 1, presentada por PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA Q.

LOTE Nº 2. OFERTA DE CCP - COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	CABLE AEREO 10X2X0.4mm.	mts.	34.000	10.018	340.612.000
2	CABLE AEREO 20X2X0.4mm.	mts.	19.000	12.779	242.801.000
3	CABLE AEREO 30X2X0.4mm.	mts.	18.000	15.493	278.874.000
4	CABLE AEREO 40X2X0.4mm.	mts.	15.000	18.009	270.135.000
5	CABLE AEREO 50X2X0.4mm.	mts.	15.000	25.293	379.395.000
6	CABLE AEREO 70X2X0.4mm.	mts.	14.000	30.391	425.474.000
7	CABLE AEREO 100X2X0.4mm.	mts.	14.000	36.416	509.824.000
8	CABLE AEREO 150X2X0.4mm.	mts.	9.000	48.665	437.985.000
9	CABLE AEREO 200X2X0.4mm.	mts.	4.000	60.583	242.332.000
10	CABLE SUB. 20X2X0.4mm	mts.	2.000	11.665	23.330.000
11	CABLE SUB. 50X2X0.4mm	mts.	2.000	20.658	41.316.000
12	CABLE SUB. 100X2X0.4mm	mts.	5.000	31.649	158.245.000
13	CABLE SUB. 200X2X0.4mm	mts.	3.000	53.432	160.296.000
14	CABLE SUB. 300X2X0.4mm	mts.	2.000	78.129	156.258.000
15	CABLE SUB. 400X2X0.4mm	mts.	3.000	102.296	306.888.000
16	CABLE SUB. 700X2X0.4mm	mts.	3.000	178.373	535.119.000
17	CABLE SUB. 1200X2X0.4mm	mts.	3.000	305.896	917.688.000
18	CABLE SUB. 1500X2X0.4mm	mts.	3.000	379.390	1.138.170.000
19	CABLE SUB. 2000X2X0.4mm	mts.	3.000	501.086	1.503.258.000
20	CABO DE ACERO 6mm	mts.	3.000	14.000	42.000.000
21	CABO DE ACERO 9mm	mts.	5.000	18.000	90.000.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				8.200.000.000

TABLA 1.2- Oferta LOTE N° 2, presentada por CCP S.A. COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY

Ing. Pablo Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

LOTE Nº 2. OFERTA DE ING. GUSTAVO A. AQUINO A.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	CABLE AEREO 10X2X0.4mm.	mts.	34.000	7.368	250.512.000
2	CABLE AEREO 20X2X0.4mm.	mts.	19.000	9.771	185.649.000
3	CABLE AEREO 30X2X0.4mm.	mts.	18.000	12.007	216.126.000
4	CABLE AEREO 40X2X0.4mm.	mts.	15.000	14.173	212.595.000
5	CABLE AEREO 50X2X0.4mm.	mts.	15.000	16.258	243.870.000
6	CABLE AEREO 70X2X0.4mm.	mts.	14.000	21.778	304.892.000
7	CABLE AEREO 100X2X0.4mm.	mts.	14.000	26.664	373.296.000
8	CABLE AEREO 150X2X0.4mm.	mts.	9.000	37.387	336.483.000
9	CABLE AEREO 200X2X0.4mm.	mts.	4.000	48.030	192.120.000
10	CABLE SUB. 20X2X0.4mm	mts.	2.000	7.368	14.736.000
11	CABLE SUB. 50X2X0.4mm	mts.	2.000	13.689	27.378.000
12	CABLE SUB. 100X2X0.4mm	mts.	5.000	24.412	122.060.000
13	CABLE SUB. 200X2X0.4mm	mts.	3.000	45.310	135.930.000
14	CABLE SUB. 300X2X0.4mm	mts.	2.000	64.923	129.846.000
15	CABLE SUB. 400X2X0.4mm	mts.	3.000	85.504	256.512.000
16	CABLE SUB. 700X2X0.4mm	mts.	3.000	146.661	439.983.000
17	CABLE SUB. 1200X2X0.4mm	mts.	3.000	247.456	742.368.000
18	CABLE SUB. 1500X2X0.4mm	mts.	3.000	306.772	920.316.000
19	CABLE SUB. 2000X2X0.4mm	mts.	3.000	411.172	1.233.516.000
20	CABO DE ACERO 6mm	mts.	3.000	4.112	12.336.000
21	CABO DE ACERO 9mm	mts.	5.000	7.895	39.475.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				6.389.999.000

TABLA 1.3- Oferta LOTE N° 2, presentada por ING. GUSTAVO A. AQUINO A.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

LOTE Nº 3. OFERTA DE PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA Q.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	MANGUITO AEREO C/ ACCES. 150 P - 200 P	C/U	200	253.670	50.734.000
2	MANGUITO AEREO C/ ACCES. 10 P - 100 P	C/U	300	220.000	66.000.000
3	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 2000 P	C/U	60	1.562.000	93.720.000
4	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 2000 P	C/U	100	82.210	8.221.000
5	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 1200 P	C/U	50	1.474.000	73.700.000
6	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 1200 P	C/U	100	82.210	8.221.000
7	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 800 P	C/U	100	1.152.560	115.256.000
8	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 800 P	C/U	150	82.210	12.331.500
9	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 300 P	C/U	100	1.090.000	109.000.000
10	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 300 P	C/U	150	82.210	12.331.500
11	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 200 P	C/U	150	252.680	37.902.000
12	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 200 P	C/U	200	188.970	37.794.000
13	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 100 P	C/U	200	238.720	47.744.000
14	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 100 P	C/U	250	188.970	47.242.500
15	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 20 P	C/U	50	238.720	11.936.000
16	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 20 P	C/U	100	188.970	18.897.000
17	MATERIAL P/EMPALME CONECTOR	C/U	460.000	412	189.520.000
18	CINTA DE ACERO INOXIDABLE 3/4"	mts.	9.000	8.220	73.980.000
19	ESPIRAL PREFORMADO AMARILLO 4MM	C/U	2.000	3.410	6.820.000
20	ESPIRAL PREFORMADO VERDE 6 MM	C/U	1.000	6.285	6.285.000
21	HEBILLA DE SUJECCION P/ CINTA DE 3/4 "	C/U	5.000	765	3.825.000
22	MOTOBOMBA PARA DESAGOTE	C/U	2	2.828.670	5.657.340
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				1.037.117.840

TABLA 1.4- Oferta LOTE N° 3, presentada por PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA Q.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

LOTE Nº 3. OFERTA DE ING. GUSTAVO A. AQUINO A.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	MANGUITO AEREO C/ ACCES. 150 P - 200 P	C/U	200	243.243	48.648.600
2	MANGUITO AEREO C/ ACCES. 10 P - 100 P	C/U	300	232.943	69.882.900
3	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 2000 P	C/U	60	996.044	59.762.640
4	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 2000 P	C/U	100	85.494	8.549.400
5	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 1200 P	C/U	50	838.337	41.916.850
6	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 1200 P	C/U	100	77.193	7.719.300
7	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 800 P	C/U	100	747.033	74.703.300
8	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 800 P	C/U	150	70.553	10.582.950
9	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 300 P	C/U	100	581.026	58.102.600
10	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 300 P	C/U	150	54.782	8.217.300
11	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 200 P	C/U	150	132.806	19.920.900
12	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 200 P	C/U	200	46.482	9.296.400
13	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 100 P	C/U	200	117.865	23.573.000
14	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 100 P	C/U	250	38.182	9.545.500
15	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 20 P	C/U	50	117.865	5.893.250
16	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 20 P	C/U	100	38.182	3.818.200
17	MATERIAL P/EMPALME CONECTOR	C/U	460.000	236	108.560.000
18	CINTA DE ACERO INOXIDABLE 3/4"	mts.	9.000	6.059	54.531.000
19	ESPIRAL PREFORMADO AMARILLO 4MM	C/U	2.000	18.620	37.240.000
20	ESPIRAL PREFORMADO VERDE 6 MM	C/U	1.000	23.215	23.215.000
21	HEBILLA DE SUJECCION P/ CINTA DE 3/4 "	C/U	5.000	1.826	9.130.000
22	MOTOBOMBA PARA DESAGOTE	C/U	2	2.970.455	5.940.910
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				698.750.000

TABLA 1.5- Oferta LOTE N° 3, presentada por ING. GUSTAVO A. AQUINO A.

Ing. Bern[illegible] Portillo
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

LOTE Nº 4. OFERTA DE ENGINEERING S.A.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	ABRAZADERA C/BR P/POSTE METALICO	C/U	200	24.000	4.800.000
2	ABRAZADERA TERM. P/POSTE METALICO	C/U	250	14.000	3.500.000
3	BRIDA DE SUSPENSION (SAPO)	C/U	1.000	13.000	13.000.000
4	SOPORTE C/ BRAZO P/POSTE H° A°	C/U	2.600	16.000	41.600.000
5	SOPORTE TERM. P/POSTE H° A°	C/U	2.600	22.000	57.200.000
6	VARILLA OJAL PARA ANCLAJE	C/U	400	70.000	28.000.000
7	TENSOR DOBLE OJAL 3,500KP (3/4)	C/U	1.000	40.000	40.000.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				188.100.000

TABLA 1.6- Oferta LOTE N° 4, presentada por ENGINEERING S.A.

LOTE Nº 4. OFERTA DE ELECTROPAR S.A.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	ABRAZADERA C/BR P/POSTE METALICO	C/U	200	31.853	6.370.600
2	ABRAZADERA TERM. P/POSTE METALICO	C/U	250	28.158	7.039.500
3	BRIDA DE SUSPENSION (SAPO)	C/U	1.000	17.345	17.345.000
4	SOPORTE C/ BRAZO P/POSTE H° A°	C/U	2.600	16.500	42.900.000
5	SOPORTE TERM. P/POSTE H° A°	C/U	2.600	31.300	81.380.000
6	VARILLA OJAL PARA ANCLAJE	C/U	400	76.000	30.400.000
7	TENSOR DOBLE OJAL 3,500KP (3/4)	C/U	1.000	5.565	5.565.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				191.000.100

TABLA 1.7- Oferta LOTE N° 4, presentada por ELECTROPAR S.A.

LOTE Nº 4. OFERTA DE PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA Q.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	ABRAZADERA C/BR P/POSTE METALICO	C/U	200	29.700	5.940.000
2	ABRAZADERA TERM. P/POSTE METALICO	C/U	250	20.800	5.200.000
3	BRIDA DE SUSPENSION (SAPO)	C/U	1.000	13.260	13.260.000
4	SOPORTE C/ BRAZO P/POSTE H° A°	C/U	2.600	12.630	32.838.000
5	SOPORTE TERM. P/POSTE H° A°	C/U	2.600	23.370	60.762.000
6	VARILLA OJAL PARA ANCLAJE	C/U	400	56.830	22.732.000
7	TENSOR DOBLE OJAL 3,500KP (3/4)	C/U	1.000	47.318	47.318.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				188.050.000

TABLA 1.8- Oferta LOTE N° 4, presentada por PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA Q.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

Por medio del **Memorándum Nº 01/2014** de la Comisión Evaluadora de la LPN Nº 12/2013 – Ad Referéndum, se solicitó a la firma ING. GUSTAVO A. AQUINO A., la presentación de las muestras indicadas en la *Sección II – CRITERIOS DE EVALUACION Y REQUISITOS DE CALIFICACION – Requisitos para la Calificación Posterior – d. Muestras*, y una aclaración respecto al sentido de giro del ítem Espiral Preformado Verde 6 mm del Lote Nº 3.

La firma ING. GUSTAVO A. AQUINO A., remite mediante la Nota de fecha 17/01/2.014, las muestras e indica cual es el sentido de giro del tipo de Espiral consultado, ajustándose las citadas muestras y el sentido de giro del tipo de Espiral consultado a las Especificaciones Técnicas establecidas en la presente Licitación.

También en el citado **MEMORÁNDUM Nº 01/2014**, se solicitó a la firma PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA Q. lo siguiente:

a) Completar la muestra correspondiente al ítem CAJA AEREA DE EMPALMES Y DISTRIBUCION DE BAJADAS DE FIBRA OPTICA, correspondiente al LOTE Nº 1.
b) Suministro del INSERTOR correspondiente para las Cajas Terminales.
c) Especificar el modelo de CAJA DISTRIB. PARA 1200 P (ARMARIO DE DISTRIBUCION CON 8 REGLETAS DE 100 PARES) a ser suministrado.
d) Suministro de información adicional sobre el cumplimiento de calidad de servicio Categoría 5 TIA/EIA-568 de los siguientes ítems:
    a. CAJA DISTRIB. PARA 1200 P (ARMARIO DE DISTRIBUCION CON 8 REGLETAS DE 100 PARES
    b. Caja Terminal de 10 P c/ Protección
    c. Caja Terminal de 10 P. s/ Protección
    d. Caja Distrib, p/Int. 10 P (Regleta p/ Edif.)
    e. Caja Distrib, p/Int. 20 P (Regleta p/ Edif.)

Ing. Alberto Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

La firma PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA Q. presentó el complemento de la Caja Óptica, así como el Insertor solicitados. También se proveyó información referente al modelo de CAJA DISTRIB. PARA 1200 P (ARMARIO DE DISTRIBUCION CON 8 REGLETAS DE 100 PARES) a ser suministrado y cumplimiento de Calidad de Servicio Categoría 5 TIA/EIA-568, de los ítems solicitados, ajustándose a las Especificaciones Técnicas establecidas en la presente Licitación.

En el Acta de Apertura del presente llamado el Representante de la firma ENGINEERING S.A., hace constar en el Acta que en la oferta de la firma PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES – PMC INGENIERIA DEL ING. NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA no presenta la autorización del fabricante de la marca FISCHER del bien cotizado en el Lote Nº 4, ítem Nº 7; asimismo, no presenta el certificado ISO ó similares de los bienes cotizados en el Lote Nº 4.-

Por medio del **Memorándum Nº 02/2014** de la Comisión Evaluadora de la LPN Nº 12/2013 – Ad Referéndum, se solicitó a la firma PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA Q. lo siguiente:

A. ***Ampliación de informes sobre especificaciones técnicas de los ítems a ser proveídos en el LOTE Nº 4.***
B. ***Suministro de certificados ISO ó similares de los ítems a ser proveídos en el LOTE Nº 4.***
C. ***Suministro de la autorización del Fabricante de la marca FISCHER, correspondiente al ítem Nº 7 del LOTE Nº 4.***

En fecha 24/01/2.014, está firma presenta la ampliación de informes referentes a las especificaciones técnicas de los ítems a ser proveídos en el LOTE Nº 4, que corresponden a las solicitadas en la presente Licitación.

Tal como se indica en la respuesta elevada por la firma arriba citada, en el Ítem F, numeral g del Anexo I, se solicitan "*Copias fieles de los certificados vigentes, otorgados por un organismo habilitado para ello, donde se acredite que los procesos de fabricación del fabricante de los*

Ing. Benito Bertillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

Equipos o Suministros ofertados cumplen con las normas de calidad de la serie ISO 9001, similares o superior: Cajas Terminales, Regletas, Mangas De Empalme, Cables Multipares, Empalme Conector, Espiral.", no incluyendo ítems del LOTE Nº 4.

Se adjunta la autorización del representante de la Marca FISCHER a PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA Q., para ofrecer su producto para la presente Licitación.

Esta respuesta satisface los requerimientos manifestados en el **Memorándum Nº 02/2014.**

A continuación se presenta la EVALUACION DE LOTES:

- **Lote N° 1:**

De acuerdo a las ofertas presentadas en la SBE, la OFERTA más baja presentada corresponde al oferente PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	CAJA DISTRIB. PARA 1200P (ARMARIO DE DISTRIBUCION)	C/U	100	4.317.200	431.720.000
2	CAJA AEREA DE EMPALMES DE FIBRA ÓPTICA	C/U	900	757.490	681.741.000
3	CAJA TERMINAL DE 10P. C/PROTEC.	C/U	900	163.010	146.709.000
4	CAJA TERMINAL DE 10P. S/PROTEC.	C/U	900	138.750	124.875.000
5	CAJA DISTRIB. P/INT.10P(REGLETA P/EDIF)	C/U	95	23.000	2.185.000
6	CAJA DISTRIB. P/INT.20P(REGLETA P/EDIF)	C/U	95	46.000	4.370.000
7	BARRA DE ATERRAMIENTO PARA REGLETA 10 PARES	C/U	1.250	9.860	12.325.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				1.403.925.000

Conclusión:

a) La oferta de la firma **PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA.**, correspondiente a los ítems contemplados en el **LOTE Nº 1 CUMPLEN** con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°12/2013 – AD REFERENDUM:

   a. Son presentadas las documentaciones solicitadas referentes a los aspectos técnicos.

   b. Las muestras presentadas por el Oferente han satisfecho las Condiciones Técnicas solicitadas en las Especificaciones Técnicas dispuestas en el PBC.

Ing. Alberto Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

- **LOTE N° 2:**

De acuerdo a las ofertas presentadas en la SBE, la OFERTA más baja presentada corresponde al ING. GUSTAVO AQUINO:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	CABLE AEREO 10X2X0.4mm.	mts.	34.000	7.368	250.512.000
2	CABLE AEREO 20X2X0.4mm.	mts.	19.000	9.771	185.649.000
3	CABLE AEREO 30X2X0.4mm.	mts.	18.000	12.007	216.126.000
4	CABLE AEREO 40X2X0.4mm.	mts.	15.000	14.173	212.595.000
5	CABLE AEREO 50X2X0.4mm.	mts.	15.000	16.258	243.870.000
6	CABLE AEREO 70X2X0.4mm.	mts.	14.000	21.778	304.892.000
7	CABLE AEREO 100X2X0.4mm.	mts.	14.000	26.664	373.296.000
8	CABLE AEREO 150X2X0.4mm.	mts.	9.000	37.387	336.483.000
9	CABLE AEREO 200X2X0.4mm.	mts.	4.000	48.030	192.120.000
10	CABLE SUB. 20X2X0.4mm	mts.	2.000	7.368	14.736.000
11	CABLE SUB. 50X2X0.4mm	mts.	2.000	13.689	27.378.000
12	CABLE SUB. 100X2X0.4mm	mts.	5.000	24.412	122.060.000
13	CABLE SUB. 200X2X0.4mm	mts.	3.000	45.310	135.930.000
14	CABLE SUB. 300X2X0.4mm	mts.	2.000	64.923	129.846.000
15	CABLE SUB. 400X2X0.4mm	mts.	3.000	85.504	256.512.000
16	CABLE SUB. 700X2X0.4mm	mts.	3.000	146.661	439.983.000
17	CABLE SUB. 1200X2X0.4mm	mts.	3.000	247.456	742.368.000
18	CABLE SUB. 1500X2X0.4mm	mts.	3.000	306.772	920.316.000
19	CABLE SUB. 2000X2X0.4mm	mts.	3.000	411.172	1.233.516.000
20	CABO DE ACERO 6mm	mts.	3.000	4.112	12.336.000
21	CABO DE ACERO 9mm	mts.	5.000	7.895	39.475.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				6.389.999.000

Conclusión:

b) La oferta de la firma **ING. GUSTAVO AQUINO** correspondiente a los ítems contemplados en el **LOTE N° 2** **CUMPLEN** con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°12/2013 – AD REFERENDUM:

   a. Son presentadas las documentaciones solicitadas referentes a los aspectos técnicos.

   b. Las muestras presentadas por el Oferente han satisfecho las Condiciones Técnicas solicitadas en las Especificaciones Técnicas dispuestas en el PBC.

Ing. Bernd Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

- **LOTE N° 3:**

De acuerdo a las ofertas presentadas en la SBE, la OFERTA más baja presentada corresponde al Oferente ING. GUSTAVO AQUINO:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	MANGUITO AEREO C/ ACCES. 150 P - 200 P	C/U	200	243.243	48.648.600
2	MANGUITO AEREO C/ ACCES. 10 P - 100 P	C/U	300	232.943	69.882.900
3	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 2000 P	C/U	60	996.044	59.762.640
4	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 2000 P	C/U	100	85.494	8.549.400
5	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 1200 P	C/U	50	838.337	41.916.850
6	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 1200 P	C/U	100	77.193	7.719.300
7	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 800 P	C/U	100	747.033	74.703.300
8	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 800 P	C/U	150	70.553	10.582.950
9	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 300 P	C/U	100	581.026	58.102.600
10	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 300 P	C/U	150	54.782	8.217.300
11	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 200 P	C/U	150	132.806	19.920.900
12	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 200 P	C/U	200	46.482	9.296.400
13	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 100 P	C/U	200	117.865	23.573.000
14	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 100 P	C/U	250	38.182	9.545.500
15	MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 20 P	C/U	50	117.865	5.893.250
16	KIT DE REPUESTOS DE MANGUITO SUBT. C/ ACCESORIOS 20 P	C/U	100	38.182	3.818.200
17	MATERIAL P/EMPALME CONECTOR	C/U	460.000	236	108.560.000
18	CINTA DE ACERO INOXIDABLE 3/4"	mts.	9.000	6.059	54.531.000
19	ESPIRAL PREFORMADO AMARILLO 4MM	C/U	2.000	18.620	37.240.000
20	ESPIRAL PREFORMADO VERDE 6 MM	C/U	1.000	23.215	23.215.000
21	HEBILLA DE SUJECCION P/ CINTA DE 3/4 "	C/U	5.000	1.826	9.130.000
22	MOTOBOMBA PARA DESAGOTE	C/U	2	2.970.455	5.940.910
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				698.750.000

Conclusión:

a) La oferta de la firma **ING. GUSTAVO AQUINO** correspondiente a los ítems contemplados en el **LOTE Nº 3** **CUMPLEN** con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 12/2013 – AD REFERENDUM:

Son presentadas las documentaciones solicitadas referentes a los aspectos técnicos.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

Las muestras de los manguitos presentadas por el Oferente han satisfecho las Condiciones Técnicas solicitadas en las Especificaciones Técnicas dispuestas en el PBC.

- **LOTE N° 4:**

De acuerdo a las ofertas presentadas en la SBE, la OFERTA más baja presentada corresponde al Oferente (P.M.C.) PROYECTOS, MONTAJES Y CONSTRUCCIONES:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	ABRAZADERA C/BR P/POSTE METALICO	C/U	200	29.700	5.940.000
2	ABRAZADERA TERM. P/POSTE METALICO	C/U	250	20.800	5.200.000
3	BRIDA DE SUSPENSION (SAPO)	C/U	1.000	13.260	13.260.000
4	SOPORTE C/ BRAZO P/POSTE H° A°	C/U	2.600	12.630	32.838.000
5	SOPORTE TERM. P/POSTE H° A°	C/U	2.600	23.370	60.762.000
6	VARILLA OJAL PARA ANCLAJE	C/U	400	56.830	22.732.000
7	TENSOR DOBLE OJAL 3,500KP (3/4)	C/U	1.000	47.318	47.318.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				188.050.000

Conclusión:

a) La oferta de la firma **PMC INGENIERIA - ING. NELSON F. VERA.,** correspondiente a los ítems contemplados en el **LOTE Nº 4 CUMPLEN** con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N°12/2013 – AD REFERENDUM:

Son presentadas las documentaciones solicitadas referentes a los aspectos técnicos y la Garantía de Fabricación.

Ing. Benito Portillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

Cabe señalar que; debido a que la oferta del **LOTE N° 2** correspondiente a los Cables Aéreos y Subterráneos de cobre ha sobrepasado los *Costos Referenciales* (copia adjunta) elaborados por la División Proyectos del Departamento de Planta Externa. Dicha oferta, en el **LOTE N° 2** afecta al costo total de adjudicación, que sobrepasa al PAC presupuestado de Gs. 8.000.000.000 (Guaraníes Ocho mil millones), a pesar de haberse conseguido mejores precios en los demás Lotes.

El sobrecosto, de acuerdo a las Ofertas presentadas para el **LOTE N° 2** alcanza un total de **Gs. 6.389.999.000 (Guaraníes Seis mil trescientos ochenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil) IVA INCLUIDO**, que corresponde a un 20,95% por sobre el PAC presupuestado correspondiente al **LOTE N° 2, Gs. 5.283.127.000 (Guaraníes Cinco Mil Doscientos Ochenta y Tres Millones Ciento Veinte y Siete Mil) IVA INCLUIDO. Esto genera un sobre costo total del 7.92% con respecto al costo total previsto por COPACO S.A.**

Se sugiere, por tanto, realizar el siguiente **Ajuste en las CANTIDADES del LOTE N° 2**, de tal forma a cumplir con lo **PRESUPUESTADO** para la presente Licitación, basados en la **Circular Nro**. 3 del **Ministerio de Hacienda - Subsecretaria de Estado de Administración Financiera - DNCP** de fecha 2 de Marzo de 2006. Las cantidades modificadas se muestran en la TABLA 2.1:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO (Gs.)
1	CABLE AEREO 10X2X0.4mm.	mts.	34.000	7.368	250.512.000
2	CABLE AEREO 20X2X0.4mm.	mts.	19.000	9.771	185.649.000
3	CABLE AEREO 30X2X0.4mm.	mts.	18.000	12.007	216.126.000
4	CABLE AEREO 40X2X0.4mm.	mts.	15.000	14.173	212.595.000
5	CABLE AEREO 50X2X0.4mm.	mts.	15.000	16.258	243.870.000
6	CABLE AEREO 70X2X0.4mm.	mts.	14.000	21.778	304.892.000
7	CABLE AEREO 100X2X0.4mm.	mts.	14.000	26.664	373.296.000
8	CABLE AEREO 150X2X0.4mm.	mts.	9.000	37.387	336.483.000
9	CABLE AEREO 200X2X0.4mm.	mts.	4.000	48.030	192.120.000
10	CABLE SUB. 20X2X0.4mm	mts.	2.000	7.368	14.736.000
11	CABLE SUB. 50X2X0.4mm	mts.	2.000	13.689	27.378.000
12	CABLE SUB. 100X2X0.4mm	mts.	5.000	24.412	122.060.000
13	CABLE SUB. 200X2X0.4mm	mts.	2.500	45.310	113.275.000
14	CABLE SUB. 300X2X0.4mm	mts.	2.000	64.923	129.846.000
15	CABLE SUB. 400X2X0.4mm	mts.	2.500	85.504	213.760.000
16	CABLE SUB. 700X2X0.4mm	mts.	2.500	146.661	366.652.500
17	CABLE SUB. 1200X2X0.4mm	mts.	2.500	247.456	618.640.000
18	CABLE SUB. 1500X2X0.4mm	mts.	2.500	306.772	766.930.000
19	CABLE SUB. 2000X2X0.4mm	mts.	2.350	411.172	966.254.200
20	CABO DE ACERO 6mm	mts.	3.000	4.112	12.336.000
21	CABO DE ACERO 9mm	mts.	5.000	7.895	39.475.000
	TOTAL DE LA OFERTA GS. IVA INCLUIDO				5.706.885.700

TABLA 2.1- LOTE N° 2 CANTIDADES MODIFICADAS

Ing. Benito Ortillo
Jefe
Departamento Planta Externa
Gerencia de Planificación

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.

DEPARTAMENTO DE PLANTA EXTERNA

Edificio Central II – Ciudad Nueva
Gral. Bruguez esq./ T.S. Mongelós – Entrepiso
Tel.: 595-21-2192029 – 2192237
Asunción - Paraguay

La tabla de cantidades y costos del LOTE N° 2 deberá quedar tal como se ha mostrado, y siendo estas cantidades las sugeridas para adjudicación, **salvo mejor parecer de la superioridad**.

Con las modificaciones que se introducen en el LOTE N° 2, el monto total para la adjudicación del lote mencionado alcanza la cantidad de **Gs. 5.706.885.700 (Guaraníes Cinco mil setecientos seis millones ochocientos ochenta y cinco mil setecientos) IVA INCLUIDO.**

El monto total de los cuatro LOTES a ser adjudicados es de **Gs. 7.997.610.700 (Guaraníes Siete Mil Novecientos Noventa y Siete Millones Seiscientos Diez Mil Setecientos) IVA INCLUIDO.**

Es mi informe, atentamente,

Ing. Benito Portillo
Miembro
Comisión de Evaluación - LPN N° 12/2013

Se adjuntan:

1. Copia del MEMORÁNDUM Nº 253/P (1 hoja)
2. Copia del MEMORÁNDUM Nº 01/2014 – Comisión de Evaluación (2 hojas)
3. Respuesta de la firma PMC INGENIERIA – ING. NELSON F. VERA Q. al MEMORÁNDUM Nº 01/2014 – Comisión de Evaluación (13 hojas)
4. Respuesta de la firma ING. GUSTAVO A.AQUINO A. al MEMORÁNDUM Nº 01/2014 – Comisión de Evaluación (6 hojas)
5. Copia del MEMORÁNDUM Nº 02/2014 – Comisión de Evaluación y respuesta de la firma PMC INGENIERIA – ING. NELSON F. VERA Q. al MEMORÁNDUM Nº 02/2014 – Comisión de Evaluación (13 hojas)
6. Copia del ACTA DE APERTURA DE OFERTAS N° 12/2011 (3 hojas).
7. Programa Anual de Contrataciones (4 hojas).
8. Circular N° 3. Copia (1 hoja).
9. Tabla comparativa de Precios Referenciales de COPACO S.A. vs Ofertas presentadas. (2 hojas).
10. Planilla de Costos final con cantidades del Lote Nº 2 modificadas. (2 hojas).

Foliado del 1 al____ incluyendo el presente informe.-

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S. A.

ASESORIA JURIDICA

INFORME LEGAL

A : COMISION EVALUADORA

REF. : LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 12/2.013 – "AD REFERENDUM - SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA ".

FECHA : 10/01/2.014.-

Me dirijo la Comisión Evaluadora, a objeto de elevar la Evaluación del Cumplimiento de los requisitos legales de las ofertas presentadas para la **Licitación Pública Nacional Nº 12/2.013 AD REFERENDUM SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA "AQUISICION DE CABLES TELEFONICOS MULTIPARES, ACCESORIOS Y HERRAJES PARA MONTAJE DE REDES DE PLANTA EXTERNA" – ID Nº 252629**, cuya Apertura de Ofertas para la verificación cuantitativa del cumplimiento de los requisitos, realizado el día 10 de Enero del corriente año en la Gerencia de Operativa de Contrataciones de la COPACO S.A., conforme al Acta de Apertura Nº 03/2.014, en el cual consta la presentación de las siguientes firmas **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY; AUGUSTO ORTELLADO NARVAEZ, NELSON FRANCISCO VERA QUINTANA, ELECTROPAR S.A., WAL METALURGICA Y CONSTRUCCIONES S.R.L., ENGINEERING S.A. Y GUSTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI.**----------

La evaluación de las Ofertas, se basó en la verificación del cumplimiento de los requisitos sustanciales y formales de la documentación legal, considerando los siguientes documentos: -

VERIFICACION	OBSERVACION				
A) Formulario de Oferta*	ELECTROPAR s.a.	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY s.a.	PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES	ING. GSUTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI	ENGINEERIN S.A.
(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

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S. A.

ASESORIA JURIDICA

A) Garantía de Mantenimiento de Oferta (La Garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida conforme al modelo indicado en la Sección V, bajo forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicados en las instrucciones del Oferente.)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
B) Documentos Legales Oferentes Individuales. Personas Jurídicas	Cumple				
a) Fotocopia de la Cedula de Identidad	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
b) Fotocopia simple de la cedula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
c) Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la Oferta.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
d) En el caso que suscriba la Oferta otra persona en su presentación, deberá acompañar una fotocopia simple de su Cédula de Identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la Oferta y presentarlo en los actos de la Licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
e) Declaración Jurada contratar establecidas en el Art. 40 y de integridad conforme al Art. 20 inc. "w", ambos de la Ley Nº 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución Nº 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas.*	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Luis A. Samaniego Vega
Abogado
Matrícula Nº 10639

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S. A.

ASESORIA JURIDICA

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 del 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 la Resolución DNCP N° 941/2010.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
g)	Declaración Jurada en la que el Oferente garantiza el cumplimiento de las obligaciones laborales y sociales con sus trabajadores dependientes y como presentador de Servicios para el Estado.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Cabe mencionar que a fin de Evaluar la capacidad legal de las firmas oferentes, se procedió a verificar las documentaciones a través del Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) ya que en la Sección VII – Anexo I in fine habilitan válidamente a las empresas la presentación simplificada de las ofertas a través del SIPE.. *Documentos Sustanciales conforme a la cláusula 31.2 de la IAO.-

Los oferentes que estén inscriptos en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), al momento de la presentación de las ofertas no necesitaran acompañar los documentos que consten en la Constancia emitida por el sistema, bastando la presentación de la misma, siempre que dichos documentos se hallen "ACTIVOS".

La inscripción en el SIPE no constituirá requisito previo para la presentación ni adjudicación de los oferentes; no obstante los adjudicadores deberán inscribirse al SIPE como requisito previo a la obtención del Código de Contratación.

Atendiendo a los criterios expuestos y teniendo en consideración lo dispuesto en la Ley 2051/03 de las "Contrataciones Públicas", como así los Decretos Reglamentario Nos. 21.909/03 y 5174/05, se realiza a la COMISION EVALUADORA las siguientes sugerencias.

COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S. A.

ASESORIA JURIDICA

1 - Proceder a la Evaluación de las Ofertas presentadas por las firmas **ELECTROPAR S.A., COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A., PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES ING. GSUTAVO ALBERTO AQUINO ALFIERI, e ENGINEERIN S.A.,** los mismos cumpliendo los requisitos legales indicados en el Pliego de Bases y Condiciones, con las que acreditan su capacidad legal, por tanto quedan habilitadas para la presente Licitación Pública Nacional.

2 - Redactar el informe final. ES MI INFORME.

Atentamente.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.
Gerencia Administrativa Financiera
Dpto. Económico Financiero
Gral. Diaz Nº 451 Edif. Ahorros Paraguayos.
Fono: 021-498799 - 021-419-4598

COPACO
Nuestra Compañía

Memorándum Nº 03/DEF/2014

A : ING. RODRIGO FERREIRA (Coordinador)

Ref. : Remitir Informe Económico Financiero.

Fecha : 14.01.2014

Me dirijo a usted como coordinador de la Comisión de Trabajo conformada por Memorándum Nº 253 P. de fecha 18.12.2013, para la apertura de sobres y evaluación de las Ofertas referente a la **Licitación Pública Nacional Nº 12/2013,** destinada al **"ADQUISICION DE CABLES TELEFONICOS MULTIPARES, ACCESORIOS Y HERRAJES PARA MONTAJES DE REDES DE PLANTA EXTERNA" - ID 252629**, a fin de remitir el Análisis de la situación Económica Financiera de la empresa oferente:

Ítem	Empresa	Cumple si/no
1	ELECTROPAR S.A.	SI
2	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.	SI
3	PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES	SI
4	ING. GUSTAVO AQUINO	SI
5	ENGINEERING S.A.	SI

El mismo fue realizado teniendo en cuenta los datos del Balance General de los años 2010, 2011 y 2012, a los efectos de acreditar la capacidad económica y financiera de las Empresa Oferente.

Atentamente,

Lic. VICTOR H. MARTINEZ V.
Dpto. Económico Financiero

Documentos foliados desde 1 al 8 inclusive esta foja.

Indices Económicos y Financieros

1- ELECTROPAR S.A.

INDICES			2010	2011	2012	2010	2011	2012	PROMEDIO
a. Ratio de Liquidez	AC / PC	≥ 1	19.606.587.513 / 10.927.410.746	27.335.207.841 / 15.487.332.349	30.051.358.585 / 16.744.109.193	1,79	1,77	1,79	1,78
b. Endeudamiento:	PT / AT	≤ 0,80	10.927.410.746 / 24.130.533.629	15.487.332.349 / 32.711.283.329	16.744.109.193 / 35.527.950.319	0,45	0,47	0,47	0,47
a. Rentabilidad del Capital Invertido:	UN / Cap.	x 100 ≥ 0	3.403.127.307 / 7.500.000.000	4.517.587.148 / 10.000.000.000	2.244.851.005 / 10.000.000.000	45,38	45,18	22,45	37,67

Indices Económicos y Financieros

2- COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.

INDICES			2010	2011	2012	2010	2011	2012	PROMEDIO
a. Ratio de Liquidez	AC / PC	≥ 1	35.177.439.887 / 10.876.999.284	40.320.552.769 / 11.179.453.975	41.890.621.614 / 17.849.545.670	3,23	3,61	2,35	3,06
b. Endeudamiento:	PT / AT	≤ 0,80	10.876.999.284 / 41.649.796.088	11.179.453.975 / 48.915.358.195	17.849.545.670 / 51.884.165.600	0,26	0,23	0,34	0,28
a. Rentabilidad del Capital Invertido:	UN / Cap.	x 100 ≥ 0	6.662.263.892 / 7.000.000.000	6.644.205.235 / 7.000.000.000	6.827.112.197 / 7.000.000.000	95,18	94,92	97,53	95,87

Lic. Victor Hugo Martínez Villalba

Indices Económicos y Financieros

3- PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES.

INDICES			2010	2011	2012	2010	2011	2012	PROMEDIO
a. Ratio de Liquidez	AC / PC	≥ 1	3.761.174.270 / 60.099.243	5.923.580.900 / 338.731.989	7.508.087.309 / 1.077.013.889	62,58	17,49	6,97	29,01
b. Endeudamiento:	PT / AT	≤ 0,80	60.099.243 / 4.364.245.660	338.731.989 / 6.547.458.989	1.077.013.889 / 8.130.644.808	0,01	0,05	0,13	0,07
a. Rentabilidad del Capital Invertido:	UN / Cap.	x 100 ≥ 0	1.701.346.945 / 150.000.000	1.859.058.605 / 4.021.691.326	804.578.905 / 4.021.691.326	1.134,23	46,23	20,01	400,15

Indices Económicos y Financieros

4 - ING. GUSTAVO AQUINO ALFIERI

INDICES			2010	2011	2012	2010	2011	2012	PROMEDIO
a. Ratio de Liquidez	AC / PC	≥ 1	3.629.139.896 / 532.285.113	9.519.194.440 / 832.274.477	31.936.880.663 / 15.210.977.275	6,82	11,44	2,10	6,79
b. Endeudamiento:	PT / AT	≤ 0,80	532.285.113 / 4.044.877.145	832.274.477 / 10.002.936.399	15.210.977.275 / 37.269.305.857	0,13	0,08	0,41	0,21
a. Rentabilidad del Capital Invertido:	UN / Cap.	x 100 ≥ 0	1.886.641.783 / 140.000.000	5.632.727.408 / 140.000.000	8.294.239.294 / 10.000.000.000	1.347,60	4.023,38	82,94	1.817,97

Indices Económicos y Financieros

5 - INGINEERING S.A.

INDICES			2010	2011	2012	2010	2011	2012	PROMEDIO
a. Ratio de Liquidez	AC / PC	≥ 1	1.135.846.500 / 1.093.460.612	15.178.812.796 / 9.364.613.458	10.498.990.449 / 6.603.703.416	1,04	1,62	1,59	1,42
b. Endeudamiento:	PT / AT	≤ 0,80	1.242.370.473 / 3.249.274.009	9.364.613.458 / 17.760.485.150	6.603.703.416 / 14.438.829.684	0,38	0,53	0,46	0,46
a. Rentabilidad del Capital Invertido:	UN / Cap.	x 100 ≥ 0	629.019.855 / 500.000.000	1.778.389.923 / 5.000.000.000	2.541.674.813 / 5.000.000.000	125,80	35,57	50,83	70,74

Lic. Victor Hugo Martínez Villalba

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.
Gerencia Administrativa Financiera
Dpto. Económico Financiero
Gral. Díaz Nº 451 Edif. Ahorros Paraguayos.
Fono: 021-498799 - 021-419-4598

COPACO
Nuestra Compañía

Corresponde Licitación Pública Nacional Nº 12/2013, destinada a la **"ADQUISICION DE CABLES TELEFONICOS MULTIPARES, ACCESORIOS Y HERRAJES PARA MONTAJES DE REDES DE PLANTA EXTERNA" - ID 252629**

Análisis de la Situación Económica Financiera.

1. A los efectos de acreditar su capacidad económica y financiera, la firma **ELECTROPAR. S.A.,** ha presentado los siguientes documentos:

   - Fotocopias de los Balances Patrimoniales y de Resultados años 2010, 2011 y 2012, conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.
   - Estado Patrimonial de la empresa, solicitados a través del Pliego de Bases y condiciones.
   - Índices Económicos Financieros de la empresa, según lo solicitado en el Pliego de Bases y condiciones.

   Conforme a los resultados de los Ratios promedio de los años 2010, 2011 y 2012, observados en el Anexo correspondiente, se puede manifestar cuanto sigue:

Ratios Evaluados	Condiciones Establecidas en el PBC	Resultados Obtenidos	Cumple Si/No
Ratios de Liquidez	Debe ser ≥ 1	1.78	Si
Ratios de Endeudamiento	Debe ser $\leq 0{,}80$	0.47	Si
Ratios de Rentabilidad	Debe ser ≥ 0	37.67	Si

Por lo tanto **cumple** con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones ***que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el Objeto del contrato***.-

Lic. VICTOR H. MARTINEZ V.
Dpto. Económico Financiero

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.
Gerencia Administrativa Financiera
Dpto. Económico Financiero
Gral. Díaz Nº 451 Edif. Ahorros Paraguayos.
Fono: 021-498799 - 021-419-4598

COPACO
Nuestra Compañía

Corresponde Licitación Pública Nacional Nº 12/2013, destinada al **"ADQUISICION DE CABLES TELEFONICOS MULTIPARES, ACCESORIOS Y HERRAJES PARA MONTAJES DE REDES DE PLANTA EXTERNA" - ID 252629**

Análisis de la Situación Económica Financiera.

1. A los efectos de acreditar su capacidad económica y financiera, la firma **COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.,** ha presentado los siguientes documentos:

   - Fotocopias de los Balances Patrimoniales y de Resultados años 2010, 2011 y 2012, conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.
   - Estado Patrimonial de la empresa, solicitados a través del Pliego de Bases y condiciones.
   - Índices Económicos Financieros de la empresa, según lo solicitado en el Pliego de Bases y condiciones.

   Conforme a los resultados de los Ratios promedio de los años 2010, 2011 y 2012, observados en el Anexo correspondiente, se puede manifestar cuanto sigue:

Ratios Evaluados	Condiciones Establecidas en el PBC	Resultados Obtenidos	Cumple Si/No
Ratios de Liquidez	Debe ser ≥ 1	3.06	Si
Ratios de Endeudamiento	Debe ser ≤ 0.80	0.28	Si
Ratios de Rentabilidad	Debe ser ≥ 0	95.87	Si

Por lo tanto **cumple** con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones ***que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el Objeto del contrato***.-

Lic. VICTOR H. MARTINEZ V.
Dpto. Económico Financiero

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.
Gerencia Administrativa Financiera
Dpto. Económico Financiero
Gral. Díaz Nº 451 Edif. Ahorros Paraguayos.
Fono: 021-498799 - 021-419-4598

COPACO
Nuestra Compañía

Corresponde Licitación Pública Nacional Nº 12/2013, destinada al **"ADQUISICION DE CABLES TELEFONICOS MULTIPARES, ACCESORIOS Y HERRAJES PARA MONTAJES DE REDES DE PLANTA EXTERNA" - ID 252629**

Análisis de la Situación Económica Financiera.

1. A los efectos de acreditar su capacidad económica y financiera, la firma **PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES,** ha presentado los siguientes documentos:

   - Fotocopias de los Balances Patrimoniales y de Resultados años 2010, 2011 y 2012, conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.
   - Estado Patrimonial de la empresa, solicitados a través del Pliego de Bases y condiciones.
   - Índices Económicos Financieros de la empresa, según lo solicitado en el Pliego de Bases y condiciones.

   Conforme a los resultados de los Ratios promedio de los años 2010, 2011 y 2012, observados en el Anexo correspondiente, se puede manifestar cuanto sigue:

Ratios Evaluados	Condiciones Establecidas en el PBC	Resultados Obtenidos	Cumple Si/No
Ratios de Liquidez	Debe ser ≥ 1	29.01	Si
Ratios de Endeudamiento	*Debe ser* $\leq 0{,}80$	0.07	Si
Ratios de Rentabilidad	Debe ser ≥ 0	400.15	Si

Por lo tanto **cumple** con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones ***que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el Objeto del contrato***.-

Lic. VICTOR H. MARTINEZ V.
Dpto. Económico Financiero

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.
Gerencia Administrativa Financiera
Dpto. Económico Financiero
Gral. Díaz Nº 451 Edif. Ahorros Paraguayos.
Fono: 021-498799 - 021-419-4598

COPACO
Nuestra Compañía

Corresponde Licitación Pública Nacional Nº 12/2013, destinada al **"ADQUISICION DE CABLES TELEFONICOS MULTIPARES, ACCESORIOS Y HERRAJES PARA MONTAJES DE REDES DE PLANTA EXTERNA" - ID 252629**

Análisis de la Situación Económica Financiera.

1. A los efectos de acreditar su capacidad económica y financiera, la firma **ING. GUSTAVO AQUINO ALFIERI**, ha presentado los siguientes documentos:

   - Fotocopias de los Balances Patrimoniales y de Resultados años 2010, 2011 y 2012, conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.
   - Estado Patrimonial de la empresa, solicitados a través del Pliego de Bases y condiciones.
   - Índices Económicos Financieros de la empresa, según lo solicitado en el Pliego de Bases y condiciones.

   Conforme a los resultados de los Ratios promedio de los años 2010, 2011 y 2012, observados en el Anexo correspondiente, se puede manifestar cuanto sigue:

Ratios Evaluados	Condiciones Establecidas en el PBC	Resultados Obtenidos	Cumple Si/No
Ratios de Liquidez	Debe ser ≥ 1	6.79	Si
Ratios de Endeudamiento	Debe ser $\leq 0{,}80$	0.21	Si
Ratios de Rentabilidad	Debe ser ≥ 0	1817.97	Si

Por lo tanto **cumple** con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones ***que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el Objeto del contrato***.-

Lic. VICTOR H. MARTINEZ V.
Dpto. Económico Financiero

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.
Gerencia Administrativa Financiera
Dpto. Económico Financiero
Gral. Díaz Nº 451 Edif. Ahorros Paraguayos.
Fono: 021-498799 - 021-419-4598

COPACO
Nuestra Compañía

Corresponde Licitación Pública Nacional Nº 12/2013, destinada al **"ADQUISICION DE CABLES TELEFONICOS MULTIPARES, ACCESORIOS Y HERRAJES PARA MONTAJES DE REDES DE PLANTA EXTERNA" - ID 252629**

Análisis de la Situación Económica Financiera.

1. A los efectos de acreditar su capacidad económica y financiera, la firma **ENGINEERING S.A.**, ha presentado los siguientes documentos:

   - Fotocopias de los Balances Patrimoniales y de Resultados años 2010, 2011 y 2012, conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.
   - Estado Patrimonial de la empresa, solicitados a través del Pliego de Bases y condiciones.
   - Índices Económicos Financieros de la empresa, según lo solicitado en el Pliego de Bases y condiciones.

   Conforme a los resultados de los Ratios promedio de los años 2010, 2011 y 2012, observados en el Anexo correspondiente, se puede manifestar cuanto sigue:

Ratios Evaluados	Condiciones Establecidas en el PBC	Resultados Obtenidos	Cumple Si/No
Ratios de Liquidez	Debe ser ≥ 1	1.42	Si
Ratios de Endeudamiento	Debe ser $\leq 0{,}80$	0.46	Si
Ratios de Rentabilidad	Debe ser ≥ 0	70.74	Si

Por lo tanto **cumple** con las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones ***que acreditan la Capacidad Económica y Financiera necesaria para ejecutar el Objeto del contrato***.-

Lic. VICTOR H. MARTINEZ V.
Dpto. Económico Financiero