COPACO S.A.

COMPAÑÍA PARAGUAYA DE COMUNICACIONES S.A.
GERENCIA DE PLANIFICACIÓN
Edificio Central II
Gral. Bruguez c/ TS Mongelos – 3er. Piso

Asunción, 22 de febrero de 2012.

A: PRESIDENCIA DEL DIRECTORIO

DE: COMISION DE ESTUDIO Y EVALUACION DE SOBRES OFERTAS DE LA LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 24/2011 (AD REFERÉNDUM) "SUMINISTROS Y SERVICIOS PARA MONTAJE DE ENLACE A TRAVES DE FIBRA OPTICA, EN EL TRAMO POZO COLORADO - MAYOR INFANTE RIVAROLA." CONFORMADA SEGÚN MEMORANDUM N° 03P DEL 12/01/2012.

Tenemos el agrado de dirigirnos a la **Presidencia del Directorio**, con el objeto de elevar a su consideración el presente informe, resultado del Estudio y Evaluación de Sobres Ofertas de la **Licitación Pública Nacional N° 24/2011 – ID 212221**.-

El trabajo de estudio y evaluación de los sobres ofertas fue realizado por las *Áreas Económica, Legal y Técnica*, que eleva a consideración del **Directorio de la Compañía**, el informe y sugerencia con relación a la **Licitación Pública Nacional N° 24/2011.**

Conforme obra en el **Acta de Apertura de Ofertas N° 05/2012**, se han presentado las siguientes firmas como oferentes:

1. **ELECTROPAR S.A.,** representada por Raúl Enrique Ramírez, con C.I. N° 3.461.063.-
2. **DC INGENIERIA S.A.,** representada por Jorge Adrián Benítez, con C.I. N° 2.241.825.-
3. **PROVINDUS S.A.**, representada por Andrea Techeira Tito, con C.I. Nº 3.971.940.-
4. **RIEDER & CIA. S.A.C.I.,** representada por Agustín Domingo Aponte, con C.I. Nº 2.505.850.-

Siendo las ofertas presentadas las siguientes:

1. **ELECTROPAR S.A.: Gs 1.649.999.999- (Guaraníes Un mil seiscientos cuarenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil novecientos noventa y nueve), I.V.A. Incluido, oferta parcial por el Lote 2.**
2. **DC INGENIERIA S.A.: Gs 10.190.000.000- (Guaraníes Diez mil ciento noventa millones), I.V.A. Incluido, oferta total.**
3. **PROVINDUS S.A.: Gs 1.390.000.000- (Guaraníes Un mil trescientos noventa millones), I.V.A. Incluido, oferta parcial por el Lote 2**
4. **RIEDER & CIA. S.A.C.I.: Gs 8.700.000.000.- (Guaraníes Ocho mil setecientos millones), I.V.A. Incluido, oferta parcial por el Lote 1.**

Edgar K. Arévalos M. Jefe Div. Proyectos Planta Externa

Clarise Adriana Benítez Greco Abogada Mat. C.S.J. Nº 27.014

Lilian G. Corrales Servián Abogada Mat. Prof. C.S.J. Nº 25.775

Ing. Jeanny Villamayor Div. Licitaciones de Planificación GOC COPACO S.A

Ing. Benito Portillo Encargado de Despacho División Accesos Opticos

Lic. Teodulo Benítez Torres Jefe Dpto. Económico Financiero

Con respecto a lo señalado en el ACTA DE APERTURA N° 05/2012, son presentadas por los Oferentes los siguientes documentos solicitados:

1. EXPEDIENTE N° 551/12 - RIEDER & CIA. S.A.C.I., documentación referente a la Autorización del Representante de ítem 6 del LOTE 1.

2. EXPEDIENTE N° 638/11 – DC INGENIERIA S.A., documentación referente a la Autorización del Representante de varios ítems del LOTE 1 y LOTE 2.

3. NOTA DE FECHA 26.01.2012 - PROVINDUS S.A., documentación referente a la Autorización del Representante de varios ítems del LOTE 2.

Cabe indicar que el Oferente ELECTROPAR S.A., durante la evaluación no ha presentado ninguna documentación señalada en el Acta de Apertura.

INFORME LEGAL

De acuerdo al análisis Legal correspondiente podemos resumir cuanto sigue:

En base a lo dispuesto en la Ley N° 2051/2003 de las Contrataciones Públicas y la Ley Nº 3.439/2007 Que modifica la Ley Nro. 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", como así también los Decretos Reglamentarios Nros. 21.909/03 y 5174/05 se sugiere a la Evaluación de las siguientes ofertas: **RIEDER & CIA S.A.C.I., PROVINDUS S.A. y ELECTROPAR S.A.**

Cabe mencionar que la firma **DC INGENIERIA S.A.** presenta el Formulario N° 3 Formulario de la Oferta - Lista de Precios en la Planilla Auxiliar N° 1 – Materiales LOTE 1 y en la Planilla Correspondiente al LOTE 2, oferta los ítems con Marca/Procedencia agregando el término "o similar" lo que altera el sentido de la oferta, siendo el mismo un documento de carácter sustancial, por tanto se sugiere no evaluar la Oferta presentada por la firma oferente.

Clarise Adriana Benítez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 27.014

Lilian F. Corrales Serviá
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. Nº 25.775

Edgar R. Arévalos M.
Jefe
Div. Proyectos Planta Externa

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificacion
GOC COPACO S.A

Lic. Aníbal Pesoa G.

Ing. Benito Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Opticos

Lic. Teódulo Benítez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

INFORME ECONOMICO

A los efectos de acreditar su capacidad económica y financiera, las empresas **oferentes** han presentado los documentos requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones. A continuación se presenta un resumen de los resultados obtenidos de los análisis realizados:

	EMPRESA	CUMPLE
1	ELECTROPAR S.A.	**SI**
2	DC INGENIERIA S.A.	**SI**
3	PROVINDUS S.A.	**SI**
4	RIEDER Y CIA. S.A.C.I.	**SI**

Los Índices obtenidos se encuentran dentro de los parámetros exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones para acreditar la Capacidad Económica – Financiera de las Empresas. Por lo tanto, todas las empresas oferentes **CUMPLEN** con los requisitos exigidos.

INFORME TÉCNICO

El PAC destinado a la presente Licitación es de Gs. 10.000.000.000 (Guaraníes Diez Mil Millones), de acuerdo a las estimaciones efectuadas por el **Departamento de Planta Externa** de la **Gerencia de Planificación**, el costo total de la adquisición ascendería a **Gs. 9.999.777.500 (Guaraníes nueve mil novecientos noventa y nueve mil millones setecientos setenta y siete mil quinientos), IVA incluido** como se detalla a continuación:

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)
1	Montaje y Desmontaje de componentes de Redes Telefonicas - MONTAJE DE ENLACE DE FIBRA ÓPTICA EN EL TRAMO POZO COLORADO - MAYOR INFANTE RIVAROLA	Uni.	1	9.150.000.000	9.150.000.000
TOTAL (Gs.)					**9.150.000.000**

TABLA 1.1. Cuadro de precios referenciales LOTE N° 1.

Clarise Adriana Benítez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. N° 27.014

Lilian G. Corrales Servián
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. N° 25.775

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificación
GOC COPACO S.A

Ing. Benito Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Opticos

Lic. Teódulo Benítez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

Edgar R. Arévalos M.
Jefe
Div. Proyectos Planta Externa

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)
1	Brida de Suspención p/ F.O. s/ mensajero - (Soporte dielectrico sin mensajero)	Uni.	9.000	40.797,00	367.173.000,00
2	Cinta de Acero Inoxidable 3/4 (p F.O.)	Mts.	7.000	6.871,00	48.097.000,00
3	Espiral de Retención p/ Fibra Óptica	Uni.	5.000	37.839,00	189.195.000,00
4	Guardacabo (5/8)	Uni.	7.500	5.087,00	38.152.500,00
5	Hebilla de Sujeción p/ cinta de acero 5/8	Uni.	10.000	1.716,00	17.160.000,00
6	Fusionador	Uni.	2	45.000.000,00	90.000.000,00
7	Medidor Óptico de Distancia	Uni.	5	1.300.000,00	6.500.000,00
8	Odómetro de Precisión	Uni.	5	1.300.000,00	6.500.000,00
9	GPS	Uni.	5	1.200.000,00	6.000.000,00
10	Detector de Metales	Uni.	4	1.500.000,00	6.000.000,00
11	Reflectometro Óptico	Uni.	1	40.000.000,00	40.000.000,00
12	Reflectometro Óptico de mano	Uni.	1	35.000.000,00	35.000.000,00
TOTAL (Gs.)					**849.777.500**

TABLA 1.2. Cuadro de precios referenciales LOTE N° 2.

Clarise Adriana Benítez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 27.014

Lilian S. Corrales Servián
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. Nº 25.775

Ing. Benito Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Opticos

Lic. Teódulo Benítez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

Edgar R. Arévalos M.
Jefe
Div. Proyectos Planta Externa

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificacion
GOC COPACO S.A

OFERTAS PRESENTADAS

A continuación se presentan las tablas con las ofertas presentadas por todos los oferentes:

LOTE N° 1					DC. INGENIERIA S.A.	RIEDER & CIA. S.A.C.I.	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)
1	Cable Aéreo Autosoportado de Fibra Optica de 36 Pelos, Monomodo, Dispersion Normal	Mts.	166.000	8.526	1.415.316.000	8.785	1.458.310.000
2	Cable Fibra Optica Subterráneo de 36 pelos enterrado directo	Mts.	416.000	8.451	3.515.616.000	9.853	4.098.848.000
3	Manguito Aéreo para Cable de Fibra Óptica de 36 Pelos, Con Accesorios	Uni.	56	478.623	26.802.888	479.333	26.842.648
4	Manguito Subterráneo para Cable de Fibra Óptica de 36 Pelos, Con Accesorios	Uni.	99	478.623	47.383.677	479.333	47.453.967
5	Brida de Suspención p/ F.O. s/ mensajero - (Soporte dielectrico sin mensajero) c/Bulón	Uni.	180	61.398	11.051.640	69.421	12.495.780
6	Cabo de Acero de 6mm	Mts.	3.088	4.918	15.186.784	5.860	18.095.680
7	Canaletas metalicas de protección p/ subida de Fibra Optica	Uni.	44	126.251	5.555.044	147.744	6.500.736
8	Caño de subida con curva 1 1/2	Uni.	24	165.056	3.961.344	147.744	3.545.856
9	Cinta de Acero Inoxidable 3/4 (p F.O.)	Mts.	590	5.014	2.958.260	13.967	8.240.530
10	Cruceta, Soporte de Reserva de Cable de F.O. en Poste, Tipo I	Uni.	98	86.249	8.452.402	97.519	9.556.862
11	Cuerpo Muerto de HºAº	Uni.	83	46.247	3.838.501	61.607	5.113.381
12	Espiral de Retención 6mm (Verde)	Uni.	55	19.508	1.072.940	18.182	1.000.010
13	Espiral de Retención p/ Fibra Óptica	Uni.	788	45.519	35.868.972	62.809	49.493.492
14	Guardacabo (5/8)	Uni.	928	6.140	5.697.920	6.942	6.442.176
15	Hebilla de Sujeción p/ cinta de acero 3/4	Uni.	690	1.164	803.160	3.902	2.692.380
16	Placa de anclaje (Arandela)	Uni.	83	10.233	849.339	11.570	960.310
17	Poste de Hº Aº 9/150	Uni.	170	993.474	168.890.580	790.373	134.363.410
18	Poste de Hº Aº 9/200	Uni.	4	1.154.278	4.617.112	879.027	3.516.108
19	Poste de Hº Aº 10,5/300	Uni.	14	1.526.026	21.364.364	1.513.128	21.183.792
20	Prensacabo con 2 bulones	Uni.	168	22.659	3.806.712	25.620	4.304.160
21	*Soporte Dieléctrico P/ Cable De Fibra Optica Con Abrazadera P/ Poste De HºAº 12/200	Uni.	820	84.787	69.525.340	95.867	78.610.940

Lic. Teodulo Benitez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

Edgar R. Arévalos M.
Jefe
Div. Proyectos Planta Externa

Clarise Adriana Benitez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 27.014

Lilian G. Corrales Serviàn
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. Nº 25.775

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificacion
GOC COPACO S A

Ing. Benito Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Opticos

Lic. Anibal Pesoa G.

22	*Soporte Dieléctrico P/ Cable De Fibra Optica Con Abrazadera P/ Poste De HºAº 12/300	Uni.	437	87.711	38.329.707	99.172	43.338.164
23	Soporte Terminal p/ Poste de HºAº	Uni.	130	54.088	7.031.440	46.280	6.016.400
24	*Soporte Tipo Abrazadera RECTANGULAR - MOD. PARA POSTE DE ANDE 12/200	Uni.	323	54.088	17.470.424	46.280	14.948.440
25	*Soporte Tipo Abrazadera RECTANGULAR - MOD. PARA POSTE DE ANDE 12/300	Uni.	9	54.088	486.792	61.156	550.404
26	Tensor doble Ojal 3,500Kp (1/2")	Uni.	83	83.326	6.916.058	94.214	7.819.762
27	Tubito Termocontraible p/ Fusión de F.O.	Uni.	5.426	1.433	7.775.458	345	1.871.970
28	Prensita TIPO 2, 5-10 mm (MED. 3/8") - TIPO I	Uni.	52	2.459	127.868	27.768	1.443.936
29	Soporte con Brazo p/ Poste de HºAº	Uni.	24	20.466	491.184	23.140	555.360
30	Brida de Suspención (Sapo)	Uni.	24	36.546	877.104	41.322	991.728
31	Cable Unifilar de 1 mm2 forrado p/ amarre	Mts.	1.800	1.107	1.992.600	1.292	2.325.600
32	Varilla de Anclaje con ojal	Uni.	83	95.020	7.886.660	107.437	8.917.271
33	DIO p/ F.O. 36 pelos p/ bastidor de 19" - Conectores FC	Uni.	12	1.501.654	18.019.848	901.342	10.816.104
34	Bastidor Metálico de 19"/ 12U	Uni.	7	1.885.190	13.196.330	985.701	6.899.907
35	Patchcord FC/FC - 5 mts.	Uni.	180	120.470	21.684.600	67.617	12.171.060
36	Pigtail FC - 5 mts.	Uni.	432	43.629	18.847.728	18.031	7.789.392
37	Monolito de Señalización	Uni.	250	570.122	142.530.500	53.042	13.260.500
38	Cinta de Identificación	Mts.	410.000	249	102.090.000	248	101.680.000
39	Carteles de Aviso	Uni.	70	985.434	68.980.380	826.436	57.850.520
TOTAL (Gs.)					**5.843.353.660**		**6.296.816.736**

TABLA 2.1- LOTE 1 – PLANILLA 1: Oferta presentada por DC. INGENIERIA S.A., RIEDER & CIA. S.A.C.I.

LOTE 1 – PLANILLA 2				DC INGENIERIA S.A.		RIEDER & CIA. S.A.C.I.	
Ítem	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)
1	Montaje de Postes de Hº Aº de 9 m	Uni.	174	957.381	166.584.294	800.662	139.315.188
2	Montaje de Postes de Hº Aº de 10,5 m	Uni.	14	1.090.248	15.263.472	800.662	11.209.268

Edgar R. Arévalos M. Jefe Div. Proyectos Planta Externa

Clarise Adriana Benítez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 27.014

Lilian G. Corrales Servián
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. Nº 25.775

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificación
GOC – COPACO S.A.

Ing. [illegible] Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Opticos

Lic. Teodulo Benítez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

Lic. Aníbal Pesoa G.

3	Montaje de Herrajes TIPO I (Suspención)	Uni.	1.437	11.695	16.805.715	70.450	101.236.650
4	Montaje de Herrajes TIPO II (Fijación)	Uni.	462	20.466	9.455.292	70.450	32.547.900
5	Montaje de Rienda Simple	Uni.	83	292.370	24.266.710	352.252	29.236.916
6	Montaje de manguito Aereo P/ Fibra Optica	Uni.	56	80.402	4.502.512	84.541	4.734.296
7	Montaje de manguito Subterráneo P/ Fibra Optica	Uni.	99	219.278	21.708.522	84.541	8.369.559
8	Montaje de DIO p/ F.O. 36 Pelos - Conectores FC c/ Accesorios	Uni.	12	365.463	4.385.556	84.541	1.014.492
9	Fusión F.O.	Pelos	5.786	62.620	362.319.320	46.966	271.745.276
10	Certificación (de DIO a DIO por PELO)	Tramo	216	34.237	7.395.192	46.966	10.144.656
11	Montaje de Cables de Fibra Óptica Aérea	Mts.	148.220	3.736	553.749.920	7.608	1.127.657.760
12	*Montaje de Cables de Fibra Óptica Enterrado Directo	Mts.	376.040	4.175	1.569.967.000	1.056	397.098.240
13	Desagote y Limpieza Camara Subterranea Especial	Uni.	2	2.031.973	4.063.946	281.801	563.602
14	Desagote y Limpieza Camara Subterranea Estándar	Uni.	3	2.031.973	6.095.919	211.351	634.053
15	Desagote y Limpieza Camara Subterranea 0,5x1,0x0,7	Uni.	3	2.031.973	6.095.919	70.450	211.350
16	Desagote y Limpieza Camara Subterranea 0,4x0,4x0,6	Uni.	4	2.031.973	8.127.892	49.315	197.260

Edgar R. Arévalos M.
Jefe
Div. Proyectos Planta Externa

Clarise Adriana Benítez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 27.014

Lilian G. Corrales Servián
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. Nº 25.775

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificación
GOC - COPACO S.A.

Ing. Benito Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Opticos

Lic. Teodulo Benítez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

Lic. Aníbal Pesoa G.

17	Montaje de Caño de Subida con Curva	Uni.	24	438.555	10.525.320	211.351	5.072.424
18	Montaje de Canaletas metalicas de protección p/ subida de Fibra Optica	Uni.	44	511.648	22.512.512	211.351	9.299.444
19	Montaje de Monolitos de Señalización	Uni.	250	219.278	54.819.500	112.103	28.025.750
20	Montaje de Carteles de Aviso	Uni.	70	292.370	20.465.900	112.103	7.847.210
TOTAL (Gs.)					**2.889.110.413**		**2.186.161.294**

TABLA 2.2- LOTE 1 – PLANILLA 2: Oferta presentada por DC. INGENIERIA S.A., RIEDER & CIA. S.A.C.I.

LOTE 1 – PLANILLA 3				DC INGENIERIA S.A.		RIEDER & CIA. S.A.C.I.	
Ítem	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)
	Construccion de Camara Subterranea						
1	0,40x0,40x0,70	Uni.	2	1.929.642	3.859.284	826.436	1.652.872
2	*0,50x1,00x0,80	Uni.	101	2.336.823	236.019.123	1.818.158	183.633.958
	Construccion de Cañeria Subterranea sin Proteccion						
3	1 Ducto	Mts.	60	106.757	6.405.420	198.345	11.900.700
4	2 Ductos	Mts.	60	187.535	11.252.100	330.574	19.834.440
TOTAL (Gs.)					**257.535.927**		**217.021.970**

TABLA 2.3- LOTE 1 – PLANILLA 3: Oferta presentada por DC. INGENIERIA S.A., RIEDER & CIA. S.A.C.I.

RESUMEN	DC INGENIERIA S.A.	RIEDER & CIA. S.A.C.I.
Planilla 1 - Materiales	5.843.353.660,00	6.296.816.736,00
Planilla 2 - Mano de obra	2.889.110.413,00	2.186.161.294,00
Planilla 3 - Canalización	257.535.927,00	217.021.970,00
TOTAL (Gs.)	**8.990.000.000**	**8.700.000.000**

TABLA 2.4- LOTE 1 –RESUMEN: Oferta presentada por DC. INGENIERIA S.A., RIEDER & CIA. S.A.C.I.

Clarise Adriana Benítez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 27.014

Lilian G. Corrales Servián
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. Nº 25.775

Edgar R. Arévalos M.
Jefe
Div. Proyectos Planta Externa

Lic. Raúl Pesoa G.

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificación
GOC COPACO S.A

Ing. Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Opticos

Lic. Teódulo Benítez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

LOTE N° 2				ELECTROPAR S.A.		PROVINDUS S.A.		DC INGENIERIA S.A.	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)
1	Brida de Suspención p/ F.O. s/ mensajero - (Soporte dielectrico sin mensajero)	Uni.	9.000	53.890	485.010.000	47.854	430.686.000	50.948	458.532.000
2	Cinta de Acero Inoxidable 3/4 (p F.O.)	Mts.	7.000	7.959	55.713.000	7.824	54.768.000	5.847	40.929.000
3	Espiral de Retención p/ Fibra Óptica	Uni.	5.000	103.738	518.690.000	49.591	247.955.000	53.079	265.395.000
4	Guardacabo (5/8)	Uni.	7.500	3.368	25.260.000	13.650	102.375.000	7.160	53.700.000
5	Hebilla de Sujeción p/ cinta de acero 3/4	Uni.	10.000	2.035	20.350.000	1.084	10.840.000	1.357	13.570.000
6	Fusionador	Uni.	2	111.232.161	222.464.322	81.673.550	163.347.100	64.544.124	129.088.248
7	Medidor Óptico de Distancia	Uni.	5	1.262.560	6.312.800	2.009.017	10.045.085	3.303.140	16.515.700
8	Odómetro de Precisión	Uni.	5	1.363.856	6.819.280	1.469.690	7.348.450	3.796.714	18.983.570
9	GPS	Uni.	5	1.650.069	8.250.345	2.889.292	14.446.460	3.265.174	16.325.870
10	Detector de Metales	Uni.	4	12.139.999	48.559.996	28.121.255	112.485.020	9.871.454	39.485.816
11	Reflectometro Óptico	Uni.	1	162.578.870	162.578.870	122.306.320	122.306.320	97.370.944	97.370.944
12	Reflectometro Óptico de mano	Uni.	1	89.991.386	89.991.386	113.397.565	113.397.565	50.103.852	50.103.852
TOTAL (Gs.)					1.649.999.999		1.390.000.000		1.200.000.000

TABLA 2.5- LOTE 2: Ofertas presentadas por ELECTROPAR S.A., PROVINDUS S.A. y DC INGENIERIA S.A.

De acuerdo al Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID N° 212221, se tienen los mejores lances para todos los lotes:

LOTES	MEJORES LANCES	MONTO DE LA OFERTA (Gs.)
LOTE 1	**RIEDER & CIA. S.A.C.I.**	**8.700.000.000**
LOTE 2	**DC INGENIERIA S.A.**	**1.200.000.000**
	TOTAL (Gs.)	**9.900.000.000**

TABLA 2.6: OFERTAS GANADORAS EN LA SESION PÚBLICA VIRTUAL

Clarise Adriana Benítez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. N° 27.014

Lilian G. Corrales Servián
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. N° 25.775

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificación
GOC COPACO S.A.

Lic. Aníbal Pessa G.

Ing. Benito Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Opticos

Edgar R. Arévalos M.
Jefe
Div. Proyectos Planta Externa

Lic. Teódulo Benítez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

Del Informe Técnico puede resumirse lo siguiente:

ANALISIS DE LAS OFERTAS

En cuanto al cumplimiento de los requisitos básicos de carácter sustancial se observa la siguiente tabla:

REQUISITOS BÁSICOS	OFERENTE			
	ELECTROPAR S.A.	DC INGENIERIA S.A.	PROVINDUS S.A.	RIEDER & CIA. S.A.C.I.
1. Garantía de Mantenimiento de oferta debidamente extendida.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
2. Formulario de Oferta debidamente firmado y completado.	Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple
3. Poderes Suficientes del firmante de la oferta.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

TABLA 3.1: RESUMEN DE REQUISITOS BÁSICOS DE OFERTAS

Las mejores Ofertas han sido analizadas, obteniéndose como resultado las siguientes observaciones:

a. ANALISIS DE LAS OFERTAS DEL LOTE 1

De acuerdo al Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID N° 212221, el mejor lance para el LOTE 1 es el correspondiente al OFERENTE **RIEDER & CIA. S.A.C.I.**, con una oferta de **Gs. 8.700.000.000.- (Guaraníes Ocho mil setecientos millones), IVA Incluido.**

El informe técnico señala: De acuerdo al Análisis de las ofertas, análisis de las planillas de cómputos métricos que no presentan errores y la Evaluación Técnica de las muestras presentadas, concluye que: *La oferta de la firma* **RIEDER & CIA. S.A.C.I.** ***CUMPLE*** *con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 24/2011.*

b. ANALISIS DE LAS OFERTAS DEL LOTE 2

De acuerdo al Acta de Sesión Pública Virtual SBE ID N° 212221, el mejor lance para el LOTE 2 es el correspondiente al **OFERENTE DC INGENIERIA S.A.** con una oferta de **Gs. 1.200.000.000 (Guaraníes Mil doscientos millones) IVA Incluido.**

Edgar R. Arévalos M. Jefe Div. Proyectos Planta Externa

Clarise Adriana Benítez Greco Abogada Mat. C.S.J. N° 27.014

Lilian G. Corrales Servián Abogada Mat. Prof. C.S.J. N° 25.775

Ing. Jeanny Villamayor Div. Licitaciones de Planificación GOC COPACO S.A

Ing. [illegible] Portillo Encargado de Despacho División Accesos Opticos

Lic. Teódulo Benítez Torres Jefe Dpto. Económico Financiero

El informe técnico señala que: *"...el Formulario de Oferta no está debidamente completado, ya que al tratarse de una lista de bienes se requiere que los mismos estén claramente especificados en lo que respecta a Marca y Procedencia. En efecto, en todos los ítems correspondientes a la columna de Marca/Procedencia se encuentra agregado el término "o similar". Además del hecho de que en las Especificaciones Técnicas presentadas, para algunos ítems del LOTE 2, se han encontrado varios modelos de un mismo Bien solicitado. Considerándose éste hecho una falta de claridad en la oferta, ya que el mismo no puede considerarse como un error ni omisión de buena fe."*

Lo señalado constituye una desviación, reserva u omisión significativa enmarcada en el Art. 58 de la LEY N° 2051 - Concordada con el Decreto Reglamentario Nº 21909/03 (modificado por el Decreto Nº 5174/05). **Por consecuencia la OFERTA DE DC INGENIERIA S.A. queda desestimada.**

Por consiguiente se procede a la evaluación de la siguiente mejor oferta, que corresponde al oferente **PROVINDUS S.A.**, con una oferta de **Gs. 1.390.000.000 (Guaraníes Un mil trescientos noventa millones), IVA Incluido.**

De acuerdo al Análisis de la oferta y la evaluación técnica de las especificaciones, el Informe Técnico concluye que: *La oferta de la firma* ***PROVINDUS S.A.*** ***CUMPLE*** *con las especificaciones técnicas mínimas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 24/2011.*

CONSIDERACIONES PARA LA ADJUDICACIÓN

Con las ofertas presentadas para los LOTES 1 y 2, con las conclusiones expuestas en el presente informe se observa que el total ofertado de las firmas que cumplen con los requerimientos del PBC asciende a **Gs. 10.090.000.000 (Guaraníes Diez mil noventa millones)**, IVA Incluido, tal como se observa a continuación:

Clarise Adriana Benítez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 27.014

Lilian G. Corrales Servián
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. Nº 25.775

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificación
GOC COPACO S.A.

Ing. Benito Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Opticos

Edgar R. Arévalos M.
Jefe
Div. Proyectos Planta Externa

Lic. Aníbal Rosa G.

Lic. Teodulo Benítez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

LOTES	OFERENTES	MONTO DE LA OFERTA (Gs.)
LOTE 1	**RIEDER & CIA. S.A.C.I.**	**8.700.000.000**
LOTE 2	**PROVINDUS S.A.**	**1.390.000.000**
	TOTAL (Gs.)	**10.090.000.000**

Como puede observarse, el monto total supera la Disponibilidad Presupuestaria asignada (**Gs. 10.000.000.000** – ***Guaraníes Diez mil millones***). Por ésta razón y de acuerdo al **CIRCULAR N° 3** de fecha 02/03/2006 del **MINISTERIO DE HACIENDA** sobre las Cantidades:… *"Se podrán disminuir la cantidad de los mismos en el caso de no contar con la disponibilidad presupuestaria necesaria conforme a las ofertas presentadas en el llamado; o cuando haya circunstancias, debidamente justificadas, que provoquen la desaparición de contratar la cantidad total de bienes, servicios u obras requeridos.*-; se recomienda la **DISMINUCIÓN DE LAS CANTIDADES de los ítems 1, 2, 3, 4 y 9 conservando el Costo Unitario de los mismos** para la adjudicación en el **"LOTE 2: *STOCK DE ACCESORIOS E INTRUMENTOS PARA MANTENIMIENTO*"** correspondiente a la Oferta de la firma **PROVINDUS S.A.** y de acuerdo a la siguiente tabla:

"LOTE 2: *STOCK DE ACCESORIOS E INTRUMENTOS PARA MANTENIMIENTO*					**PROVINDUS S.A. CANT. MODIFICADAS**	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad Ofertada	Cantidad Modificada	Costo Unitario (Gs.)	Costo Total (Gs.)
1	Brida de Suspención p/ F.O. s/ mensajero - (Soporte dielectrico sin mensajero)	Uni.	9.000	8.050	47.854	385.224.700
2	Cinta de Acero Inoxidable 3/4 (p F.O.)	Mts.	7.000	6.500	7.824	50.856.000
3	Espiral de Retención p/ Fibra Óptica	Uni.	5.000	4.500	49.591	223.159.500
4	Guardacabo (5/8)	Uni.	7.500	6.500	13.650	88.725.000

Edgar R. Arévalos M.
Jefe
Div. Proyectos Planta Externa

Clarise Adriana Benítez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 27.014

Lilian G. Gonzales Servián
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. Nº 25.775

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificación
GOC COPACO S.A.

Ing. Benito Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Ópticos

Lic. Teodulo Benítez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

5	Hebilla de Sujeción p/ cinta de acero 3/4	Uni.	10.000	10.000	1.084	10.840.000
6	Fusionador	Uni.	2	2	81.673.550	163.347.100
7	Medidor Óptico de Distancia	Uni.	5	5	2.009.017	10.045.085
8	Odómetro de Precisión	Uni.	5	5	1.469.690	7.348.450
9	GPS	Uni.	5	4	2.889.292	11.557.168
10	Detector de Metales	Uni.	4	4	28.121.255	112.485.020
11	Reflectometro Óptico	Uni.	1	1	122.306.320	122.306.320
12	Reflectometro Óptico de mano	Uni.	1	1	113.397.565	113.397.565
	TOTAL (Gs.)					**1.299.291.908**

TABLA 4.1: CANTIDADES MODIFICADAS LOTE 2 - OFERENTE PROVINDUS S.A.

CONCLUSION

En consecuencia, **se sugiere** realizar la adjudicación de la **Licitación Pública Nacional Nº 24/2011 – ID 212221**, a las empresas **RIEDER & CIA. S.A.C.I. y PROVINDUS S.A.** Oferentes que satisfacen los requisitos de la evaluación legal, económica y técnica; de acuerdo a la tabla que se detalla a continuación:

LOTE	OFERENTE	MONTO DE ADJUDICACIÓN IVA incluido (Gs)
LOTE 1	**RIEDER & CIA. S.A.C.I.**	**8.700.000.000**
LOTE 2	**PROVINDUS S.A.**	**1.299.291.908**
TOTAL (Gs.)		**9.999.291.908**
TOTAL GUARANIES NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS OCHO.		

Edgar R. Arévalos M.
Jefe
Div. Proyectos Planta Externa

Clarise Adriana Benítez Greco
Abogada
Mat. C.S.J. Nº 27.014

Lilian J. Cervales Servián
Abogada
Mat. Prof. C.S.J. Nº 25.775

Ing. Jeanny Villamayor
Div. Licitaciones de Planificación
GOC COPACO S.A

Ing. Arturo Portillo
Encargado de Despacho
División Accesos Opticos

Lic. Aníbal Pesa G.

Lic. Teódulo Benitez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

Es nuestro informe,

T.S.E. Edgar Arévalos

Ing. Benito Portillo

Lic. Teódulo Benítez Torres

Lic. Teódulo Benitez Torres
Jefe Dpto. Económico Financiero

Ing. Jeanny Villamayor

Abog. Lilian Corrales

Abog. Clarise A. Benítez Greco

Lic. Aníbal Pesoa
(Coordinador)

Se adjuntan:

1. Informe Técnico, original. Foliado 01 al 16.
2. Informe Legal, original. Foliado 01 al 03.
3. Informe Económico, original. Foliado 01 al 03.
4. Acta Apertura de Ofertas No. 05/2012. Original. Foliado 01 al 02.
5. Memorándum N° 03P del 3 de agosto de 2011. Fotocopia. Foliado 01.
6. EXPEDIENTE N° 551/11 – RIEDER & CIA. S.A.C.I. Original. Foliado del 01 al 7. [Lease 2012]
7. EXPEDIENTE N° 638/11 – DC INGENIERIA S.A. Original. Foliado del 01 al 8. [Léase 2012]
8. CORRESPONDE A LA NOTA DE FECHA 26.01.2012, PROVINDUS S.A. Original. Foliado del 01 al 7.
9. CIRCULAR N° 3 de fecha 02/03/2006 del MINISTERIO DE HACIENDA. Copia. Folio 1.
10. MEMORANDUM 01/2012 del Coordinador a GOC de Fecha 01/02/2012. Original. Folio 1.
11. Nota del Coordinador a Presidencia de Fecha 07/02/2012. Original. Folio 1.
12. CARPETA DE OFERTA ELECTROPAR S.A. Original. Foliado del 1al 98.
13. CARPETA DE OFERTA DC INGENIERIA S.A. Original. Foliado del 1 al 364.
14. CARPETA DE OFERTA PROVINDUS S.A. Original. Foliado del 1 al 165.
15. CARPETA DE OFERTA RIEDER & CIA. S.A.C.I. Original. Foliado del 1 al 456.

El presente informe foliado del 1 al 14.