ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELÉFONOS 222 713/16 – 211 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRÁFICA ANDE
TÉLEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (595-21) 212 371
WEB: http://www.ande.gov.py
E-MAIL: ande@ande.gov.py

Asunción, 27 de diciembre de 2017
(Paraguay)

INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE N° 1278/2017
"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SUBESTACIÓN BUEY RODEO"

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03, se eleva a consideración del Señor Presidente el Informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco de la Licitación Pública Internacional ANDE N° 1278/2017 "Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Buey Rodeo" con ID N° **332.841**

Primeramente, se destaca que el Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución de Presidencia N° 39.269 de fecha 10 de agosto de 2017, indicándose que el mismo estará conformado por:

-Coordinador:	Señor Walter Causarano
-Miembros Representantes del Área Solicitante:	Señor Ubaldo Fernández
	Señor Victor Alí
-Miembro Representante de la Gerencia Financiera:	Señora Sonia Rojas de Hayes
-Miembro Representante de la Asesoría Legal:	Señor Jorge Granada

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

1. Acta de apertura de ofertas:

Conforme consta en el Acta De Apertura de Ofertas N° 59/2017 de fecha 03 de octubre de 2017, se ha procedido a la apertura de las siguientes ofertas:

N°	Oferente	Monto Total de la Oferta en Dólares *	Monto Total de la Oferta en Guaraníes **
1.	**CONSORCIO CERRO CORÁ** (Proyectos y Montajes S.R.L. – Cono S.R.L. – ICI S.A. - Ypoa Ingeniería S.A.)		
	LOTE 2	2.229.736,63.-	24.012.802.568.-

N°	Oferente	Monto Total de la Oferta en Dólares *	Monto Total de la Oferta en Guaraníes **
2.	**CONSORCIO GUARAMBARÉ** (Ingeniería Topografía y Camino S.A. – Tecno Plus Ingeniería S.A.)		
	LOTE 1	11.248.408,22.-	59.197.414.810.-
	LOTE 2	2.072.698,59.-	18.737.236.826.-
3.	**CONCRET MIX S.A.**		
	LOTE 1	10.668.550,80.-	50.848.836.594.-
	LOTE 2	1.929.844,20.-	17.118.100.196.-
4.	**CONSORCIO BR** (CIE S.A. – Tecno Electric S.A.)		
	LOTE 1	11.127.078,13.-	75.404.576.954.-
	LOTE 2	2.228.820,68.-	22.137.536.241.-
5.	**CONSORCIO RÍO PARAGUAY** (Tecnoedil S.A. Constructora – Talavera Ortellado S.A. – Benito Roggio e Hijos S.A.)		
	LOTE 1	10.183.678,00.-	55.526.076.895.-
	LOTE 2	2.417.441,00.-	20.889.966.454.-
6.	**CONSORCIO TECMONT S.A. – PLANOVA S.A. – CONTRACTA LTDA.**		
	LOTE 1	13.284.802,00.-	40.793.740.928.-
	LOTE 2	2.081.603,00.-	16.246.966.201.-
7.	**CONSORCIO BUEY RODEO** (Barrail Hnos. S.A. de Construcciones – Ruta 81 S.R.L.)		
	LOTE 1	13.600.614,38.-	45.911.467.838.-
	LOTE 2	2.400.015,74.-	18.529.382.359.-
8.	**14 DE JULIO S.A**		
	LOTE 2	2.294.422,74.-	18.494.458.335.-
9.	**CONSORCIO ELÉCTRICO-CELEC** (Sociedade de Montagens e Engenhería Ltda. – Engineering S.A.)		
	LOTE 1	12.156.218,00.-	50.630.423.000.-
	LOTE 2	2.476.430,00	16.639.019.400.-
10.	**CONSORCIO RIEDER – COELGE - CDD**		
	LOTE 1	10.732.110,00.-	72.011.284.605.-
11.	**OCHO A S.A.**		
	LOTE 1	12.137.759,00.-	55.742.643.999.-
	LOTE 2	2.238.397,00.-	19.550.173.948.-

** Porción correspondiente a bienes no proveídos desde territorio nacional (a ser importados), cotizados en USD – CIP.*

*** Porción correspondiente a bienes y servicios proveídos desde territorio nacional, cotizados en Guaraníes IVA incluido.*

2. **Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas:** Conforme consta en el Acta de apertura de ofertas, se ha dejado constancia que los montos cotizados en guaraníes incluyen el IVA correspondiente. No se han registrado observaciones adicionales.

3. **Verificación del cumplimiento de los requisitos de carácter sustancial:**

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

Oferentes	Formulario de Oferta	Garantía de mantenimiento de oferta	Documentos que acrediten la representación suficiente del firmante de la oferta	Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar (1) (2)
CONSORCIO CERRO CORÁ	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CONSORCIO GUARAMBARÉ	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CONCRET MIX S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CONSORCIO BR	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple (3)
CONSORCIO RÍO PARAGUAY	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CONSORCIO TECMONT S.A. – PLANOVA S.A. – CONTRACTA LTDA.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple (4)
14 DE JULIO S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
CONSORCIO BUEY RODEO	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple (5)
CONSORCIO ELÉCTRICO-CELEC	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple (6)
CONSORCIO RIEDER – COELGE - CDD	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
OCHO A S.A.	Cumple (7) (Solo Lote N°2)	Cumple	Cumple	Cumple

(1) En cumplimiento a lo establecido en la Resolución DNCP N° 849/2015, se ha solicitado al Departamento de Gestión del Personal, información referente a la prohibición prevista en los incisos a) y b) del Art. 40 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas". En respuesta a dicha solicitud, el mencionado Departamento remitió el informe detallado de propietarios, representantes legales, socios y directivos de oferentes cuyos datos obran en el Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH) del Ministerio de Hacienda, observándose, en los casos encontrados, que los mismos ya han sido dados de baja y por lo tanto ya no tienen vinculación con instituciones públicas, o se encuentran en calidad de docentes de la Universidad Nacional.

Consecuentemente, no se encuentra inhabilidad que afecte a oferente alguno para contratar con el Estado. Se adjunta al presente, una copia del citado informe del SINARH.

(2) Asimismo, se ha verificado el cumplimiento del inciso k) del Art. 40 de la Ley N° 2051/2003, con relación al cumplimiento con el fisco y la seguridad social, constatándose que todas las firmas cumplen con el requisito, salvo las indicadas en las observaciones del cuadro y detalladas a continuación.

(3) No se ha podido verificar el cumplimento con el fisco, atendiendo a que no se ha encontrado en la oferta el Certificado de Cumplimiento Tributario de la empresa TECNO ELECTRIC S.A., miembro del consorcio. El mismo no ha sido consultado dado que su oferta no corresponde a la más económica.

(4) No se ha podido verificar el cumplimento con el fisco, atendiendo a que no se ha encontrado en la oferta el Certificado de Cumplimiento Tributario de la empresa TECMONT S.A., miembro del consorcio. El mismo no ha sido consultado dado que su oferta no corresponde a la más económica.

(5) No se ha podido verificar el cumplimento con el fisco, atendiendo a que no se ha encontrado en la oferta el Certificado de Cumplimiento Tributario de la empresa BARRAIL HNOS. S.A. DE CONSTRUCCIONES, miembro del consorcio. Asimismo, conforme al SIPE 1466961 presentado, no se ha podido verificar que se encuentre al día con el IPS a la fecha de presentación de ofertas. El mismo no ha sido consultado dado que su oferta no corresponde a la más económica.

(6) No se ha podido verificar el cumplimento con el fisco, atendiendo a que no se ha encontrado en la oferta el Certificado de Cumplimiento Tributario de la empresa ENGINEERING S.A., miembro del consorcio. El mismo no ha sido consultado dado que su oferta no corresponde a la más económica.

(7) El oferente cotiza el ítem 1.1.1.22 de la Lista 1A – SUMINISTROS SUBESTACIONES del LOTE N°1 parte como "*Bienes no proveídos desde el territorio nacional (a ser importados)*" y parte como "*Bienes proveídos desde el territorio nacional*". Al respecto, la IAO 14.1 del Pliego de Bases y Condiciones establece que *"Con relación a los Bienes a ser proveídos, se aclara que cada ítem (bien) deberá ser cotizado únicamente en una de las monedas indicadas."*. No habiéndose respetado lo indicado en el Pliego de Bases y Condiciones, esto es considerado causal de descalificación, y por lo tanto, la oferta no será considerada en el Lote N° 1.

4. Tabla comparativa de precios de las ofertas ajustada por errores aritméticos:

De conformidad a la disposición contenida en el numeral 2) del Art. 61° del Decreto N° 21909/03, se ha procedido a la verificación de las planillas de precios presentadas por las firmas oferentes, dejándose constancia que el Comité de Evaluación de ofertas ha procedido según lo dispuesto en el Art. 26° de la Ley N° 2051/03 y el Art. 59° del Decreto N° 21909/03, observándose errores aritméticos en la Planilla de Precios de los Oferentes, los cuales se detallan a continuación:

LOTE N° 1

Oferentes (*)	Precio Consignado en la Oferta		Precio Corregido	
	Porción Gs.(1)	Porción USD (2)	Porción Gs.(1)	Porción USD (2)
CONSORCIO RÍO PARAGUAY	55.526.076.895	10.183.678,00	55.526.076.892	10.183.675,62
CONSORCIO TECMONT S.A. – PLANOVA S.A. – CONTRACTA LTDA.	40.793.740.928	13.284.802,00	40.793.741.363	13.284.640,00
CONSORCIO ELECTRICO CELEC	50.630.423.000	12.156.218,00	50.630.423.000	12.156.257,00
CONSORCIO BUEY RODEO	45.911.467.838	13.600.614,38	45.911.465.011	13.600.610,97

(1) Corresponde a la porción de bienes y servicios a ser proveídos desde el territorio nacional (Precios en Gs - IVA incluido).

(2) Corresponde a la porción de bienes no proveídos desde el territorio nacional, a ser importados. (Precios en USD, CIP).

(*) Los oferentes no han sido consultados al respecto para la corrección de los errores aritméticos, atendiendo a que sus ofertas no corresponden a la más económica.

LOTE N° 2

Oferentes (*)	Precio Consignado en la Oferta		Precio Corregido	
	Porción Gs.[1]	Porción USD [2]	Porción Gs.[1]	Porción USD [2]
CONSORCIO TECMONT S.A. – PLANOVA S.A. – CONTRACTA LTDA.	16.246.966.201	2.081.603,00	16.246.965.978	2.081.213,80
CONSORCIO ELECTRICO CELEC	16.639.019.400	2.476.430,00	16.609.979.400	2.476.430,00
CONSORCIO BUEY RODEO	18.529.382.359	2.400.015,74	18.529.381.752	2.400.016,57
CONSORCIO BR	22.137.536.241	2.228.820,68	22.137.536.485	2.228.820,68

[1] Corresponde a la porción de bienes y servicios a ser proveídos desde el territorio nacional (Precios en Gs - IVA incluido).

[2] Corresponde a la porción de bienes no proveídos desde el territorio nacional, a ser importados. (Precios en USD, CIP).

(*) Los oferentes no han sido consultados al respecto para la corrección de los errores aritméticos, atendiendo a que sus ofertas no corresponden a la más económica.

4.1. Verificación de los precios ofertados por las firmas participantes:

LOTE N° 1

Oferentes	Bienes y servicios proveídos desde territorio nacional		Bienes y servicios no proveídos desde territorio nacional	Gastos de importación	Costo Total USD	Porcentaje de variación con relación al Costo estimado: C.E.[2]: USD 25.047.388,24
	Gs. (IVA incluido) (A)	Conversión a moneda de comparación USD [1] (B)	USD (CIP) (C)	(D) = 0,13 * (C)	(B) + (C) + (D)	
CONCRET MIX S.A.	50.848.836.594	8.997.548,68	10.668.550,80	1.386.911,60	**21.053.011,09**	-15,95%
CONSORCIO RÍO PARAGUAY	55.526.076.892	9.825.172,28	10.183.675,62	1.323.877,83	**21.332.725,73**	-14,83%
CONSORCIO TECMONT S.A. – PLANOVA S.A. – CONTRACTA LTDA.	40.793.741.363	7.218.329,83	13.284.640,00	1.727.003,20	**22.229.973,03**	-11,25%
CONSORCIO ELECTRICO - CELEC	50.630.423.000	8.958.901,05	12.156.257,00	1.580.313,41	**22.695.471,46**	-9,39%
CONSORCIO GUARAMBARÉ	59.197.414.810	10.474.804,48	11.248.408,22	1.462.293,07	**23.185.505,77**	-7,43%
CONSORCIO BUEY RODEO	45.911.465.011	8.123.895,63	13.600.610,97	1.768.079,43	**23.492.586,03**	-6,21%
CONSORCIO RIEDER – COELGE - CDD	72.011.284.605	12.742.180,20	10.732.110,00	1.395.174,30	**24.869.464,50**	-0,71%
CONSORCIO BR	75.404.576.954	13.342.613,07	11.127.078,13	1.446.520,16	**25.916.211,36**	+3,47%

(1) La tasa de cambio utilizada para la conversión a moneda única para comparación corresponde a la Cotización Diaria de Monedas del Banco Central del Paraguay de fecha 03/10/17, conforme el siguiente detalle: 1U$D = 5651,41Gs.

(2) Costo estimado total (USD) = Suministros (USD – CIP) 14.705.248 + Obras (IVA Incluido – USD Equivalente) 8.430.458 + Gastos de importación (13% de suministros – USD Equivalente) 1.911.682,24 = 25.047.388,24.

LOTE Nº 2

Oferentes	Bienes y servicios proveídos desde territorio nacional		Bienes y servicios no proveídos desde territorio nacional	Gastos de importación	Costo Total USD	Porcentaje de variación con relación al Costo estimado: C.E.(2): USD 6.123.978,45
	Gs. (IVA incluido) (A)	Conversión a moneda de comparación USD (1) (B)	USD (CIP) (C)	(D) = 0,13 * (C)	(B) + (C) + (D)	
CONCRET MIX S.A.	17.118.100.196	3.028.996,34	1.929.844,20	250.879,75	**5.209.720,28**	-14,93%
CONSORCIO TECMONT S.A. – PLANOVA S.A. – CONTRACTA LTDA.	16.246.965.978	2.874.851,76	2.081.213,80	270.557,79	**5.226.623,35**	-14,65%
CONSORCIO . GUARAMBARÉ	18.737.236.826	3.315.497,69	2.072.698,59	269.450,82	**5.657.647,10**	-7,61%
CONSORCIO ELECTRICO - CELEC	16.609.979.400	2.939.085,89	2.476.430,00	321.935,90	**5.737.451,79**	-6,31%
14 DE JULIO S.A.	18.494.458.335	3.272.538,77	2.294.422,74	298.274,96	**5.865.236,47**	-4,23%
CONSORCIO BUEY RODEO	18.529.381.752	3.278.718,36	2.400.016,57	312.002,15	**5.990.737,09**	-2,18%
OCHO A. S.A.	19.550.173.948	3.459.344,47	2.238.397,00	290.991,61	**5.988.733,08**	-2,21%
CONSORCIO RÍO PARAGUAY	20.889.966.454	3.696.416,73	2.417.441,00	314.267,33	**6.428.125,06**	+4,97%
CONSORCIO BR	22.137.536.485	3.917.170,49	2.228.820,68	289.746,69	**6.435.737,86**	+5,09%
CONSORCIO CERRO CORÁ	24.012.802.568	4.248.993,18	2.229.736,63	289.865,76	**6.768.595,58**	+10,53%

(1) La tasa de cambio utilizada para la conversión a moneda única para comparación corresponde a la Cotización Diaria de Monedas del Banco Central del Paraguay de fecha 03/10/17, conforme el siguiente detalle: 1U$D = 5651,41Gs.

(2) Costo estimado total (USD) = Suministros (USD – CIP) 2.493.065 + Obras (IVA Incluido – USD Equivalente) 3.306.815 + Gastos de importación (13% de suministros – USD Equivalente) 324.098,45 = 6.123.978,45.

4.2 Ordenamiento de las ofertas:

Conforme establecido en el ítem 1.1. de la Sección II del Pliego de Bases y Condiciones, se procede a calcular los factores de ajuste por pérdidas en transformadores y conductores HTLS, y a ubicar las ofertas en orden numérico de menor a mayor, y a compararlas, según se indica en el cuadro a continuación:

LOTE Nº 1

Oferentes	Costo Total (USD) (1)	Pérdidas en el Transformador de Potencia	Pérdidas en el Cable HTLS	Precio de Comparación Sin Margen de Preferencia (USD) (2)	Orden
CONCRET MIX S.A.	21.053.011,09	634.527,94	2.607.826,06	24.295.365,09	1
CONSORCIO RÍO PARAGUAY	21.332.725,73	402.964,73	2.607.826,06	24.343.516,53	2
CONSORCIO TECMONT S.A. – PLANOVA S.A. – CONTRACTA LTDA.	22.229.973,03	780.653,66 (*)	2.607.826,06	25.618.452,75	3
CONSORCIO ELECTRICO - CELEC	22.695.471,46	780.653,66 (*)	2.642.839,48	26.118.964,61	4
CONSORCIO GUARAMBARÉ	23.185.505,77	611.490,10	2.607.826,06	26.404.821,93	5
CONSORCIO BUEY RODEO	23.492.586,03	611.490,10	2.642.839,48	26.746.915,60	6
CONSORCIO RIEDER – COELGE - CDD	24.869.464,50	556.857,50	2.607.826,06	28.034.148,07	7
CONSORCIO BR	25.916.211,36	611.490,10	2.607.826,06	29.135.527,52	8

(1) Costo total de comparación (USD) = Suministros (USD – CIP) + Obras y suministros (IVA Incluido – USD Equivalente) + Gastos de importación (13% de suministros – USD Equivalente)

(2) Costo total de comparación adicionando las pérdidas.

(*) Las pérdidas activas en el Cobre son mayores a las pérdidas máximas límites establecidas en el PBC. Esto será evaluado en caso que la oferta resulte ser la más económica.

LOTE Nº 2

Oferentes	Costo Total (USD) (1)	Pérdidas en el Transformador de Potencia	Pérdidas en el Cable HTLS	Precio de Comparación Sin Margen de Preferencia (USD) (2)	Orden
CONCRET MIX S.A.	5.209.720,28	(*)	4.654.865,16	9.864.585,44	1
CONSORCIO TECMONT S.A. – PLANOVA S.A. – CONTRACTA LTDA.	5.226.623,35	(*)	4.654.865,16	9.881.488,51	2
CONSORCIO ELECTRICO - CELEC	5.737.451,79	(*)	4.560.674,02	10.298.125,81	3
CONSORCIO GUARAMBARÉ	5.657.647,10	(*)	4.654.865,16	10.312.512,26	4
14 DE JULIO S.A.	5.865.236,47	(*)	4.654.865,16	10.520.101,63	5
CONSORCIO BUEY RODEO	5.990.737,09	(*)	4.560.674,02	10.551.411,11	6
OCHO A. S.A.	5.988.733,08	(*)	4.654.865,16	10.643.598,24	7
CONSORCIO RÍO PARAGUAY	6.428.125,06	(*)	4.654.865,16	11.082.990,22	8
CONSORCIO BR	6.435.737,86	(*)	4.654.865,16	11.090.603,02	9
CONSORCIO CERRO CORÁ	6.768.595,58	(*)	4.654.865,16	11.423.460,73	10

(1) Costo total de comparación (USD) = Suministros (USD – CIP) 2 + Obras y suministros (IVA Incluido – USD Equivalente) + Gastos de importación (13% de suministros – USD Equivalente)

(2) Costo total de comparación adicionando las pérdidas.

(*) Este lote no incluye el suministro de transformadores de potencia

Según se desprende de los cuadros observado ut supra, previo al análisis del margen de preferencia, de las ofertas y considerando las pérdidas en los transformadores de potencia y conductores de las líneas de transmisión, la oferta de la empresa **CONCRET MIX S.A.** es la más baja tanto para el **LOTE N° 1** como para el **LOTE N° 2.**

4.3. Aplicación del margen de preferencia:

Según estipulado la Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación del Pliego de Bases y Condiciones, se procede al análisis de aplicabilidad del Margen de Preferencia para Suministros conforme procedimiento indicado en el Art. 62° del Decreto 21909/03 de la Ley N° 2051/2003, modificado por los Decretos Nº 5174/05 y 6225/11.

Al respecto, se constata que los oferentes Consorcio Guarambaré, Consorcio BR, Consorcio Buey Rodeo, Consorcio Cerro Corá, Consorcio Rieder – Coelge – CDD, y el oferente Concret Mix, presentan un Certificado de Origen Nacional para el suministro de transformadores de servicios auxiliares de la firma Trafosur S.A., con la leyenda *"En trámite"*.

En este sentido, se verifica que, conforme a la lista de cantidades publicadas por la ANDE, el suministro de dicho equipamiento debe ser cotizado en forma global junto con otros servicios según los ítems de la lista de cantidades indicados a continuación:

- *"Lista 2 A – Obras Subestaciones – Lote N° 1: ítem 2.1.1.7.5 Provisión y montaje de (1) Transformador de Servicio Auxiliar y de (1) Generador de Emergencia de 150 kVA, conforme a EETT Objeto y Alcance, incluyendo conexiones en BT hasta Tablero General de C.A. y en MT hasta las Celdas"*

- *"Lista 2 A – Obras Subestaciones – Lote N° 1: ítem 2.1.2.8.4 Provisión y montaje de (2) Transformadores de Servicios Auxiliares, conforme a EETT Objeto y Alcance, incluyendo conexiones en BT hasta Tablero General de C.A. y en MT hasta las Celdas"*

- *"Lista 2 A – Obras Subestaciones – Lote N° 2: ítem 2.1.6.4 Provisión y montaje de (2) Transformadores de Servicios Auxiliares, conforme a EETT Objeto y Alcance, incluyendo conexiones en BT hasta Tablero General de C.A. y en MT hasta las Celdas"*

Consecuentemente, no es posible la desagregación del componente de costo correspondiente exclusivamente al suministro del transformador de servicio auxiliar de la planilla de precios de los oferentes en dichos ítems, y considerando que el Pliego de Bases y Condiciones prevé la aplicación del margen de preferencia exclusivamente a los suministros, y teniendo además en cuenta que, de la verificación realizada en el portal del MIC del certificado presentado se constata que la fecha final de culminación de los trámites y expedición del certificado es el 04/10/2017, posterior a la presentación de ofertas, por lo que se concluye que no es aplicable el margen de preferencia para los transformadores de servicios auxiliares.

Por otra parte, el Consorcio BR ha presentado un certificado de origen nacional a favor de la firma Tecno Electric S.A. para el producto "Tablero Eléctrico". Al respecto, atendiendo a que el oferente cotiza el suministro de tableros para servicios auxiliares pero indicando, a más del fabricante Tecno Electric S.A., como posibles fabricantes a las firmas EIE, ACA y ENERALCA, para las cuales no se tienen los certificados correspondientes, y visto que, conforme previsto en la presente licitación, al momento de la ejecución del contrato cualquiera de los fabricantes habilitados podría resultar ser el proveedor final, no resulta aplicable el margen de preferencia a este ítem.

Finalmente, el Consorcio BR ha presentado un certificado de origen nacional a favor de la firma Tecno Electric S.A. para el producto "*Poste de Hormigón Armado*", el cual reúne todas las formalidades requeridas. Atendiendo que en la Lista 2B del Lote N° 2 se encuentra el ítem I.1 "*Columnas H°A°* ", el margen de preferencia será aplicado exclusivamente sobre dicho ítem del Lote N° 2.

Por lo expuesto, al no ser aplicable el análisis de margen de preferencia para ningún suministro del Lote N° 1, **el ordenamiento del Lote N° 1 permanece inalterado** con respecto a lo indicado en la Sección 4.2.

Por su parte, la aplicación del margen de preferencia para el Lote N° 2, arroja el siguiente ordenamiento:

LOTE N° 2

Oferentes	Precio de Comparación Sin Margen de Preferencia (USD) (A)	Precio ofertado ítem I.1 "Columnas de H°A°" – Lote N° 2 (Equiv. USD) (B)	Ajuste margen de preferencia (USD) (10% x B) (C)	Precio de Comparación Con Margen de Preferencia (USD) (A) + (C)	Orden
CONCRET MIX S.A.	9.864.585,44	555.067	55.507	9.920.092,44	1
CONSORCIO TECMONT S.A. – PLANOVA S.A. – CONTRACTA LTDA.	9.881.488,51	696.273	69.627	9.951.115,51	2
CONSORCIO ELECTRICO - CELEC	10.298.125,81	513.472	51.347	10.349.472,81	3
CONSORCIO GUARAMBARÉ	10.312.512,26	572.873	57.287	10.369.799,26	4
14 DE JULIO S.A.	10.520.101,63	719.245	71.924	10.592.025,63	5
CONSORCIO BUEY RODEO	10.551.411,11	553.722	55.372	10.606.783,11	6
OCHO A. S.A.	10.643.598,24	638.553	63.855	10.707.453,24	7
CONSORCIO BR (*)	11.090.603,02	566.882	–	11.090.603,02	8
CONSORCIO RÍO PARAGUAY	11.082.990,22	707.611	70.761	11.153.751,22	9
CONSORCIO CERRO CORÁ	11.423.460,73	736.679	73.668	11.497.128,73	10

(*) *Se aplica margen de preferencia por contar con Certificación de Producto de Origen Nacional para el producto "Poste de Hormigón Armado" de la firma Tecno Electric S.A., miembro del consorcio.*

Posterior al análisis del margen de preferencia, la oferta de la empresa **CONCRET MIX S.A.** es la más baja tanto para el **LOTE N° 1** como para el **LOTE N° 2.**

5. Verificación de las ofertas respecto a los demás requisitos establecidos en el PBC:

Conforme previsto en el Pliego de Bases y Condiciones, en el presente apartado se realiza el análisis de la oferta ubicada como la más baja en precio, que conforme indicado en la Sección 4.3 precedente, correspondiente a la Oferta de CONCRET MIX S.A., tanto para el Lote N° 1, como el Lote N° 2, , de manera a verificar el cumplimiento de los demás requisitos solicitados en el citado Pliego referentes a: (i) Capacidad Legal; (ii) Capacidad Técnica y Experiencia; (iii) Capacidad Financiera; (iv) Especificaciones Técnicas (v) Otros.

5.1. Verificación de las Ofertas más bajas

5.1.1 Verificación de los documentos legales requeridos en el PBC:

Se ha procedido a la verificación de los demás documentos de la licitación indicados en el ítem 2 de la sección *II. Criterios de Evaluación y Calificación. Capacidad Legal,* constatándose lo siguiente:

LOTE N° 1

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	CONCRET MIX S.A.
	Documentos legales para Oferentes Individuales - Personas Jurídicas.		
a)	Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	Presenta SIPE 1468741	CUMPLE
b)	Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyente RUC.	Presenta SIPE 1468741	CUMPLE
c)	Documentos de identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Presenta copia de Cédula de Identidad representantes legales.	CUMPLE
d)	Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	Presenta SIPE 1468741	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. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.	Presenta Declaración Jurada	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 N° 941/2010.	Presenta Declaración Jurada	CUMPLE
e)	Fotocopia simple del pago de extracto de cuenta o Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social (IPS), que demuestre no encontrarse en mora con la seguridad social a la fecha de presentación de ofertas.	Presenta Certificado de Cumplimiento	CUMPLE

Una vez verificadas las documentaciones presentadas por el oferente seleccionado para el análisis detallado de cada Lote, se observa que la citada empresa ha dado cumplimiento a los requisitos legales exigidos en las bases de esta contratación.

5.1.2 Análisis detallado de precios:

De conformidad a lo previsto en el Pliego de Bases y Condiciones, en concordancia con lo indicado en las Resoluciones DNCP N° 956/2016 y 1173/2016, se procede al análisis de precio de la mejor oferta de cada lote.

A través del FAX N° GT/DP/086/2017 de fecha 21/11/17 y del FAX N° GT/DP/096/2017 de fecha 12/12/17, se ha consultado al Oferente **CONCRET MIX S.A.**, con relación al detalle de la composición del precio ofertado, tanto para el Lote N° 1 como para el Lote N° 2, para aquellos ítems en donde la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial de la Convocante es superior al treinta por ciento (30%) para ofertas por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) por encima del precio referencial. En respuesta recibida a través las notas de fecha 30/11/17 y 15/12/17, respectivamente, el oferente presenta un detalle de la composición de sus precios así como consideraciones que justifican la diferencia de sus costos con relación al costo estimado por ANDE.

En el siguiente cuadro, se muestra la comparación de los precios ofertados con el costo estimado por la ANDE, a nivel de sub-totales de la lista de cantidades:

LOTE N° 1:

Rubro	Costo estimado ANDE (USD) (1)	Oferta (USD) (1) (2)	Variación con respecto al costo estimado de ANDE
Suministro – Subestaciones 220 kV (CIP)	7.567.742	5.746.907	-24%
Obras – Subestaciones 220 kV (incluye Ingeniería de Detalles) (IVA incluido)	4.064.484	4.878.747	+20%
Suministro – Línea Aérea de Transmisión de 220 kV (CIP)	7.137.506	4.921.644	-31%
Obras – Línea Aérea de Transmisión de 220 kV (incluye Ingeniería de Detalles) (IVA Incluido)	3.788.452	3.458.462	-8%
Gestión Ambiental (IVA incluido)	577.522	660.340	+14%
Impuestos suministros (13% valor CIP)	1.911.682	1.386.912	-27%
Total General	**25.047.388**	**21.053.012**	**-15,9%**

LOTE N° 2:

Rubro	Costo estimado ANDE (USD) (1)	Oferta (USD) (1) (2)	Variación con respecto al costo estimado de ANDE
Suministro – Subestaciones 66 kV (CIP)	982.288	679.845	-31 %
Obras – Subestaciones 66 kV (incluye Ingeniería de Detalles) (IVA incluido)	390.337	442.813	+13%
Suministro – Línea Aérea de Transmisión de 66 kV (CIP)	1.510.777	1.250.000	-17%
Obras – Línea Aérea de Transmisión de 66 kV (incluye Ingeniería de Detalles) (IVA Incluido)	2.749.099	2.505.371	-9%
Gestión Ambiental (IVA incluido)	57.379	80.812	+41%
Impuestos suministros (13% valor CIP)	324.098	250.880	-23%
Total General	**6.123.978**	**5.209.721**	**-14,9%**

(1) El costo estimado/ ofertado es en condición CIP para bienes importados. El costo estimado/ofertado de Obras y bienes proveídos desde el territorio nacional es con IVA incluido

(2) La tasa de cambio utilizada para la conversión a moneda única para comparación corresponde a la Cotización Diaria de Monedas del Banco Central del Paraguay de fecha 03/10/17, conforme el siguiente detalle: 1U$D = 5.651,41 Gs.

Habiéndose recibido la composición de precios, y considerando también que la oferta de **CONCRET MIX S.A.**, en forma global es **15,9% inferior** al costo estimado total de la ANDE para el **Lote N° 1**, y **14,9% inferior** al costo estimado total de la ANDE para el **Lote N°2**, variaciones que resultan razonables, y siendo éstas las ofertas más económicas entre las calificadas, con lo cual se respeta el principio general de Economía consignado en el Art. 4 de la Ley Nº 2051/03, es criterio del Comité de Evaluación que resulta adecuado que las mismas sean consideradas para evaluación detallada para el Lote N° 1 y el Lote N°2.

Adjunto al presente informe se podrá encontrar la Planilla de Comparación de Precios, en donde se indica la comparación y evaluación detallada de precios de los oferentes.

5.1.3 Verificación de la Experiencia y Capacidad Técnica:

De conformidad a lo establecido en los ítems 2.4, 2.5, 2.6, 2.7 y 2.8 de la Sección II - Criterios de Evaluación y Requisitos de la Licitación, se procede a analizar la experiencia y capacidad técnica, constatándose lo siguiente:

5.1.3.1 Solicitudes de aclaración de las ofertas y las respuestas del oferente:

De conformidad a lo establecido en el Art. 59° del Decreto N° 21909/03, se ha procedido a solicitar la presentación de los documentos de carácter formal cuya presentación ha sido omitida por el oferente del **LOTE N° 1 y LOTE N° 2: CONCRET MIX S.A.** o la solicitud de aclaraciones respecto a los ya presentados:

a) A través de los FAXES N° GT/DP/052/2017 de fecha 31/10/17, N° GT/DP/067/2017 de fecha 13/11/17, N° GT/DP/068/17 de fecha 14/11/17, N° GT/DP/071/17 de fecha 15/11/17, N° GT/DP/083/17 de fecha 21/11/17 y N° GT/DP/088/17 de fecha 29/11/17, se ha solicitado a la firma CONCRET MIX S.A., la remisión de documentación relativa a equipos electromecánicos y materiales para subestaciones:

LOTES N° 1 Y N° 2

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
TRANSFORMADORES DE POTENCIA 220 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Formulario N° 24 - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación incompleta
INTERRUPTORES DE POTENCIA DE 245 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación incompleta

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
INTERRUPTORES DE 72,5 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Formulario N° 24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación incompleta
SECCIONADORES DE POTENCIA DE 72,5 Y 245 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación incompleta
TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DE TENSIÓN PARA 245 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación incompleta
TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DE TENSIÓN PARA 72,5 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Formulario N° 24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación incompleta
DESCARGADORES DE SOBRETENSIÓN PARA 66 kV Y 220 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Formulario N° 24. - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación incompleta
CELDAS METALCLAD PARA 23 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N°24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación incompleta
MUFAS TERMINALES DE 23 kV y 66 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación incompleta
CABLES AISLADOS XLPE PARA 23 kV y 66 kV : demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación incompleta
BANCO DE CAPACITORES PARA 23 kV : demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Certificado ISO	No presentado

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
SECCIONADOR DE 23 kV PARA MANIOBRA DE RESERVA EN CALIENTE: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Certificado ISO	No presentado
GENERADOR DE EMERGENCIA: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del fabricante	No presentado
CONJUNTO DE SUSPENSIÓN Y ANCLAJE PARA 220 y 66 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO	No presentado
DISCOS DE AISLADORES DE VIDRIO 120 kN: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO	No presentado

Como consecuencia de las solicitudes realizadas, la firma CONCRET MIX S.A., a través de sus respectivas notas de respuesta de fecha 03, 07, 16, 20, 24 de noviembre y de fecha 01 de diciembre del corriente año, recibidas en la División de Proyectos de Generación y Transmisión, ha presentado los documentos detallados en el cuadro más abajo:

LOTES N° 1 Y N° 2

Documento Presentado mediante consulta	Oferente CONCRET MIX S.A.
TRANSFORMADORES DE POTENCIA 220 kV - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
INTERRUPTORES DE POTENCIA DE 245 kV - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
INTERRUPTORES DE 72,5 kV - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE

Documento Presentado mediante consulta	Oferente CONCRET MIX S.A.
SECCIONADORES DE POTENCIA DE 72,5 Y 245 kV - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DE TENSIÓN PARA 245kV - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DE TENSIÓN PARA 72,5 kV - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
DESCARGADORES DE SOBRETENSIÓN PARA 66 kV Y 220 kV - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
CELDAS METALCLAD PARA 23 kV: - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
MUFAS TERMINALES DE 66 kV - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Certificados de suministros que demuestren el cumplimiento de los requisitos del PBC. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
MUFAS TERMINALES DE 23 kV - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Certificados de suministros que demuestren el cumplimiento de los requisitos del PBC. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
CABLES AISLADOS XLPE PARA 23 kV y 66 kV - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE

Documento Presentado mediante consulta	Oferente CONCRET MIX S.A.
BANCO DE CAPACITORES DE PARA 23 kV - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Certificado ISO 9001	CUMPLE
SECCIONADOR DE 23 kV PARA MANIOBRA DE RESERVA EN CALIENTE - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Certificado ISO 9001	CUMPLE
GENERADOR DE EMERGENCIA - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del fabricante	CUMPLE
CONJUNTO DE SUSPENSIÓN Y ANCLAJE PARA 220 y 66 kV - Planilla de Datos Garantizados - Autorización del fabricante – Formulario N° 19 - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores - Certificado ISO 9001	CUMPLE
DISCOS DE AISLADORES DE VIDRIO 120 KN - Planilla de Datos Garantizados - Autorización del fabricante – Formulario N° 19 - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores - Certificado ISO 9001	CUMPLE

(*) Ver detalle de marcas habilitadas en Planilla de Verificación Técnica de Suministros en Anexo

b) A través de los FAXES N° GT/DP/050/17 de fecha 30/10/17, N° GT/DP/072/17 de fecha 15/11/17 y N° GT/DP/105/17 de fecha 20/12/17, se ha solicitado a la firma CONCRET MIX S.A., la remisión de documentación relativa a materiales para Líneas de Transmisión, detallados a continuación:

LOTE N° 1

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
CONDUCTOR DE POTENCIA TIPO HTLS PARA 220 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Formulario N° 24.	Documentación Incompleta
CONJUNTO DE SUSPENSIÓN Y ANCLAJE PARA CONDUCTOR TIPO HTLS PARA 220 kV O TENSIONES SUPERIORES (NO INCLUYEN LOS AISLADORES) : demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Formulario N° 24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación Incompleta

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
AISLADORES POLIMÉRICOS DE GOMA DE SILICONA PARA 220kV, O TENSIONES SUPERIORES, DE 120 kN: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación Incompleta
CABLE DE GUARDIA DEL TIPO OPGW : demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación Incompleta
ESTRUCTURAS METÁLICAS RETICULADAS, DE ACERO GALVANIZADO, PARA LÍNEAS DE TRANSMISIÓN : demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Formulario N° 24.	Documentación Incompleta

LOTE N° 2

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
CONDUCTOR DE POTENCIA TIPO HTLS PARA 66 kV: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Formulario N° 24.	Documentación Incompleta
CONJUNTO DE SUSPENSIÓN Y ANCLAJE PARA CONDUCTOR TIPO HTLS PARA 66kKV O TENSIONES SUPERIORES (NO INCLUYEN LOS AISLADORES): demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Formulario N° 24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación Incompleta
AISLADORES POLIMÉRICOS DE GOMA DE SILICONA PARA 66 kV, O TENSIONES SUPERIORES, DE 120 kN : demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación Incompleta

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
CABLE DE GUARDIA DEL TIPO OPGW : demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante – Formulario N° 19. - Formulario N° 24. - Certificado ISO - Certificados de Aceptación de Ensayos	Documentación Incompleta

Como consecuencia de las solicitudes realizadas, la firma **CONCRET MIX S.A.**, a través de sus respectivas notas de fecha 02 y 20 de noviembre y 21 de diciembre del corriente año, respectivamente, recibidas en la División de Proyectos de Generación y Transmisión, ha presentado los documentos detallados en el cuadro más abajo:

LOTE N° 1

Documento Presentado mediante consulta	Oferente CONCRET MIX S.A.
CONDUCTOR DE POTENCIA TIPO HTLS PARA 220 kV: - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores.	CUMPLE
CONJUNTO DE SUSPENSIÓN Y ANCLAJE PARA CONDUCTOR TIPO HTLS PARA 220 kV O TENSIONES SUPERIORES (NO INCLUYEN LOS AISLADORES) - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
AISLADORES POLIMÉRICOS DE GOMA DE SILICONA PARA 220 kV, o TENSIONES SUPERIORES, DE 120 KN - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
CABLE DE GUARDIA DEL TIPO OPGW - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
ESTRUCTURAS METÁLICAS RETICULADAS, DE ACERO GALVANIZADO, PARA LÍNEAS DE TRANSMISIÓN - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores.	CUMPLE

(*) Ver detalle de marcas habilitadas en Planilla de Verificación Técnica de Suministros en Anexo

LOTE N° 2

Documento Presentado mediante consulta	Oferente CONCRET MIX S.A.
CONDUCTOR DE POTENCIA TIPO HTLS PARA 66 kV: - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores.	CUMPLE
CONJUNTO DE SUSPENSIÓN Y ANCLAJE PARA CONDUCTOR TIPO HTLS PARA 66 KV O TENSIONES SUPERIORES (NO INCLUYEN LOS AISLADORES) - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
AISLADORES POLIMÉRICOS DE GOMA DE SILICONA PARA 66 kV, O TENSIONES SUPERIORES, DE 120 kN - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE
CABLE DE GUARDIA DEL TIPO OPGW - Planilla de Datos Garantizados (PDG) - Autorización del Fabricante –Formulario N° 19. - Formulario N° 24 y certificados de suministros anteriores. - Certificado ISO 9001/14001 - Certificados de Aceptación de Ensayos	CUMPLE

(*) Ver detalle de marcas habilitadas en Planilla de Verificación Técnica de Suministros en Anexo

c) A través del FAXES N° GT/DP/070/2017 de fecha 14/11/17, N° GT/DP/081/17 de fecha 21/11/17 y N° GT/DP/084/17 de fecha 23/11/17 se ha solicitado a la firma CONCRET MIX S.A. la presentación de la documentación relacionada con los Sistemas de Protección, Medición, Control y Comunicación para Subestaciones, detallados a continuación:

LOTE N° 1

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
SISTEMAS DE PROTECCIÓN, MEDICIÓN Y CONTROL: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y requisitos de experiencia y capacidad en suministros.	- Autorización del fabricante (formulario N° 19). - Certificados IEC 61850 Ed.2 - Certificados de suministros anteriores. - Planilla de datos garantizados - Oferta técnica incluyendo catálogos, manuales, diagramas y/o demás documentaciones pertinentes	Documentación incompleta
CABLES DE CONTROL: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas	- Planilla de Datos Garantizados. - Catálogos técnicos respectivos. - Autorización del fabricante (formulario N° 19).	Documentación incompleta

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta
SERVICIOS AUXILIARES: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas	- Oferta Técnica - Planillas de Datos Garantizados de los sistemas ofertados. - Autorización del Fabricante (formulario N°19).	Documentación Incompleta
SISTEMAS DE COMUNICACIÓN: demostrar el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas	- Oferta técnica incluyendo catálogos, manuales, diagramas y/o demás documentaciones pertinentes. - Autorización del Fabricante (formulario N° 19). - Planilla de Datos Garantizados N° DTE/MSC/22/16, DTE/MSC/21/16, DTE/MSC/20/16.	Documentación Incompleta

Como consecuencia de las solicitudes realizadas, a través de sus notas de fecha 17, 23 y 24 de noviembre del corriente año, recibida en la División de Proyectos de Generación y Transmisión, la firma **CONCRET MIX S.A.** ha presentado los documentos detallados en el cuadro más abajo.

Documento Presentado mediante consulta	Oferente CONCRET MIX S.A.
SISTEMAS DE PROTECCIÓN, MEDICIÓN Y CONTROL - Presentación de la Autorización del fabricante (formulario N° 19). - Certificados IEC 61850 Ed.2 - Certificados de suministros anteriores. - Planilla de datos garantizados - Oferta técnica incluyendo catálogos, manuales, diagramas y/o demás documentaciones pertinentes	CUMPLE
CABLES DE CONTROL - Planilla de Datos Garantizados. - Catálogos técnicos respectivos. - Autorización del fabricante (formulario N° 19).	CUMPLE
SERVICIOS AUXILIARES - Oferta Técnica - Planillas de Datos Garantizados de los sistemas ofertados. - Autorización del Fabricante (formulario N°19).	CUMPLE
SISTEMAS DE COMUNICACIÓN - Oferta técnica incluyendo catálogos, manuales, diagramas y/o demás documentaciones pertinentes. - Autorización del Fabricante (formulario N° 19). - Planilla de Datos Garantizados N° DTE/MSC/22/16, DTE/MSC/21/16, DTE/MSC/20/16.	CUMPLE

(*) Ver detalle de marcas habilitadas en Planilla de Verificación Técnica de Suministros en Anexo

5.1.3.2 Experiencia y capacidad técnica:

LOTE N° 1

Experiencia General en Obras				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación mayor o igual al cincuenta por ciento (50%) del monto total de la oferta, por cada lote ofertado.	**Formularios N° 6 y 7,** y documentos de respaldo.	**Formularios N° 6 y 7,** y documentos de respaldo.	–	CUMPLE

Experiencia Específica en Obras				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
a) Experiencia y capacidad debidamente comprobada como contratista principal, o miembro de consorcio, en por lo menos 1 (un) contrato que incluya en forma simultánea, el diseño, suministro e instalación de una Subestación completa de 220kV o tensiones superiores, el cual se ha completado satisfactoria y sustancialmente.	**Formulario N° 8** y documentos de respaldo.	**Formulario N° 8,** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE
b) Experiencia y capacidad debidamente comprobadas como contratista principal, miembro de consorcio o subcontratista en la ejecución de obras de construcción y/o ampliación de por lo menos 2 (dos) subestaciones (obras civiles, electromecánicas y eléctricas) de 220 kV o tensiones superiores, las cuales se han completado satisfactoria y sustancialmente.	**Formulario N° 8** y documentos de respaldo.	**Formulario N° 8,** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE
c) Experiencia y capacidad debidamente comprobada como contratista principal o miembro de consorcio en por lo menos 1 (un) contrato que incluya, en forma simultánea, el suministro de equipos y materiales y la construcción completa de Líneas de Transmisión de 220kV o tensiones superiores, con una longitud mínima de 10 km, el cual ha completado satisfactoria y sustancialmente.	**Formulario N° 8** y documentos de respaldo.	**Formulario N° 8,** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE

Experiencia Específica en Obras				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
d) Experiencia y capacidad debidamente comprobada como contratista principal, miembro de consorcio o subcontratista, en la construcción de por lo menos 2 (dos) Líneas de Transmisión de 220 kV o tensiones superiores, hasta totalizar una longitud total construida igual o superior a 25 km, los cuales se han completado satisfactoria y sustancialmente.	**Formulario N° 8** y documentos de respaldo.	**Formulario N° 8,** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE

Capacidad en Materia de Personal: Demostrar, a satisfacción de ANDE, que cuenta con profesionales ingenieros para los cargos clave, calificados y con la experiencia requerida.				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
a) Director de Obras: Profesional ingeniero con responsabilidad técnica superior en la coordinación general de obras de construcción y/o ampliación de subestaciones y líneas de 220 kV o tensiones superiores y de iguales o superiores características técnicas de la Obra propuesta.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	-	CUMPLE
b) Encargado responsable de la Puesta en Servicio de las instalaciones de subestaciones: Especialista con responsabilidad técnica superior en la puesta en servicio de subestaciones de 220 kV o tensiones superiores y de iguales o superiores características técnicas de las Obras licitadas.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	-	CUMPLE
c) Encargado responsable de la Puesta en Servicio de las instalaciones de líneas de transmisión: Especialista con responsabilidad técnica superior en el montaje y tendido de líneas de transmisión de 220 kV o tensiones superiores.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	-	CUMPLE

Capacidad en Materia de Personal: Demostrar, a satisfacción de ANDE, que cuenta con profesionales ingenieros para los cargos clave, calificados y con la experiencia requerida.				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
d) Encargado responsable de la Elaboración de Ingeniería de Detalles de Subestaciones: Profesional ingeniero con responsabilidad técnica superior en el diseño y la elaboración de la ingeniería de detalles de subestaciones de 220 kV o tensiones superiores y de iguales o superiores características técnicas de la Obras propuestas, y quien suscribirá las documentaciones técnicas relativas.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE
e) Encargado responsable de la Elaboración de Ingeniería de Detalles de Línea: Profesional ingeniero con responsabilidad técnica superior en el diseño y la elaboración de la ingeniería de detalles de líneas de transmisión de 220 kV o tensiones superiores, y quien suscribirá las documentaciones técnicas relativas.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo..	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo..	--	CUMPLE
f) Ingeniero Residente de Subestaciones: Profesional ingeniero representante del contratista en el sitio de obras y responsable de la coordinación de las actividades en dicho sitio, así como del fiel cumplimiento de los requerimientos técnicos y de seguridad en la ejecución de los trabajos.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo..	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo..	--	CUMPLE
g) Ingeniero Residente de Líneas: Profesional ingeniero representante del contratista en el sitio de obras y responsable de la coordinación de las actividades en dicho sitio, así como del fiel cumplimiento de los requerimientos técnicos y de seguridad en la ejecución de los trabajos.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE

Capacidad en Materia de Equipos				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
Garantizar la disponibilidad como mínimo de los equipos y herramientas, según descrito en el ítem 2.7 de la Sección II del PBC.	**Formularios N°10 y 11** y documentos de respaldo.	**Formularios N°10 y 11** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE

Experiencia y Capacidad en Suministros				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
Demostrar cumplimiento de requisitos de experiencia indicados en el ítem 2.8.1 de la Sección II del PBC, y satisfacer con los requisitos técnicos indicados en las especificaciones técnicas correspondientes.	**Formularios N°19** y **24** y documentos de respaldo.	Ver detalle en la Sección 5.1.3.1 del presente informe	Ver detalle en la Sección 5.1.3.1 del presente informe	CUMPLE

LOTE N° 2

Experiencia General en Obras				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación mayor o igual al cincuenta por ciento (50%) del monto total de la oferta, por cada lote ofertado.	**Formularios N° 6 y 7,** y documentos de respaldo.	**Formularios N° 6 y 7,** y documentos de respaldo.	–	CUMPLE

Experiencia Específica en Obras				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
a) Experiencia y capacidad debidamente comprobada como contratista principal, o miembro de consorcio, en por lo menos 1 (un) contrato que incluya en forma simultánea, el diseño, suministro e instalación completa (Civil, electro-mecánica y eléctrica) de una Subestación y/o ampliación de Subestación de 66 kV o tensiones superiores, el cual se ha completado satisfactoria y sustancialmente.	**Formulario N° 8** y documentos de respaldo.	**Formulario N° 8,** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE

Experiencia Específica en Obras				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
b) Experiencia y capacidad debidamente comprobadas como contratista principal, miembro de consorcio o subcontratista en la ejecución de obras de construcción y/o ampliación de por lo menos 2 (dos) subestaciones (obras civiles, electromecánicas y eléctricas) de 66 kV o tensiones superiores, las cuales se han completado satisfactoria y sustancialmente.	**Formulario N° 8** y documentos de respaldo.	**Formulario N° 8,** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE
c) Experiencia y capacidad debidamente comprobada como contratista principal o miembro de consorcio en por lo menos 1 (un) contrato que incluya, en forma simultánea, el suministro de equipos y materiales y la construcción completa de Líneas de Transmisión de 66kV o tensiones superiores, con una longitud mínima de 10 km, el cual ha sido completado satisfactoria y sustancialmente.	**Formulario N° 8** y documentos de respaldo.	**Formulario N° 8,** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE
d) Experiencia y capacidad debidamente comprobada como contratista principal, miembro de consorcio o subcontratista, en la construcción de por lo menos 2 (dos) Líneas de Transmisión de 66kV o tensiones superiores, hasta totalizar una longitud total construida igual o superior a 25 km, los cuales se han completado satisfactoria y sustancialmente.	**Formulario N° 8** y documentos de respaldo.	**Formulario N° 8,** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE

Capacidad en Materia de Personal: Demostrar, a satisfacción de ANDE, que cuenta con profesionales ingenieros para los cargos clave, calificados y con la experiencia requerida.				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
a) Director de Obras Profesional ingeniero con responsabilidad técnica superior en la coordinación general de obras de construcción y/o ampliación de subestaciones y líneas de 66 kV o tensiones superiores y de iguales o superiores características técnicas de la Obra propuesta.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE

Capacidad en Materia de Personal: Demostrar, a satisfacción de ANDE, que cuenta con profesionales ingenieros para los cargos clave, calificados y con la experiencia requerida.				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
b) Encargado responsable de la Puesta en Servicio de las instalaciones de subestaciones: Especialista con responsabilidad técnica superior en la puesta en servicio de subestaciones de 66 kV o tensiones superiores y de iguales o superiores características técnicas de las Obras licitadas.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE
c) Encargado responsable de la Puesta en Servicio de las instalaciones de líneas de transmisión: Especialista con responsabilidad técnica superior en el montaje y tendido de líneas de transmisión de 66 kV o tensiones superiores.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE
d) Encargado responsable de la Elaboración de Ingeniería de Detalles de Subestaciones: Profesional ingeniero con responsabilidad técnica superior en el diseño y la elaboración de la ingeniería de detalles de subestaciones de 66 kV o tensiones superiores y de iguales o superiores características técnicas de la Obras propuestas, y quien suscribirá las documentaciones técnicas relativas.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE
e) Encargado responsable de la Elaboración de Ingeniería de Detalles de Línea: Profesional ingeniero con responsabilidad técnica superior en el diseño y la elaboración de la ingeniería de detalles de líneas de transmisión de 66 kV o tensiones superiores, y quien suscribirá las documentaciones técnicas relativas.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE

Capacidad en Materia de Personal: Demostrar, a satisfacción de ANDE, que cuenta con profesionales ingenieros para los cargos clave, calificados y con la experiencia requerida.				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
f) Ingeniero Residente de Subestaciones: Profesional ingeniero representante del contratista en el sitio de obras y responsable de la coordinación de las actividades en dicho sitio, así como del fiel cumplimiento de los requerimientos técnicos y de seguridad en la ejecución de los trabajos.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo..	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo..	--	CUMPLE
h) Ingeniero Residente de Líneas: Profesional ingeniero representante del contratista en el sitio de obras y responsable de la coordinación de las actividades en dicho sitio, así como del fiel cumplimiento de los requerimientos técnicos y de seguridad en la ejecución de los trabajos.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	**Formulario N°9 (Curriculum Vitae)** y documentos de respaldo.	--	CUMPLE

Capacidad en Materia de Equipos				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
Garantizar la disponibilidad como mínimo de los equipos y herramientas, según descrito en el ítem 2.7 de la Sección II del PBC.	Declaración jurada garantizando la disponibilidad de las cantidades necesarias de equipos y herramientas, ya sean propios o alquilados, para asegurar el fiel cumplimiento de los compromisos contractuales establecidos.	Declaración jurada garantizando la disponibilidad de las cantidades necesarias de equipos y herramientas.	--	CUMPLE

Experiencia y Capacidad en Suministros				
Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**CONCRET MIX S.A.**
Demostrar cumplimiento de requisitos de experiencia indicados en el ítem 2.8.1 de la Sección II del PBC, y satisfacer con los requisitos técnicos indicados en las especificaciones técnicas correspondientes.	**Formularios N°19** y **24** y documentos de respaldo.	Ver detalle en la Sección 5.1.3.1 del presente informe	Ver detalle en la Sección 5.1.3.1 del presente informe	CUMPLE

En el anexo al presente informe, se puede encontrar la planilla de verificación técnica de los suministros.

Una vez verificadas las documentaciones presentadas por el oferente, se observa que la firma **CONCRET MIX S.A.** ha dado cumplimiento a los requerimientos exigidos en las bases de la contratación en cuanto a la comprobación de la experiencia y capacidad técnica, para ambos lotes.

5.1.4 Verificación de la Capacidad Financiera:

De conformidad a lo establecido en los ítems 2.2 y 2.3 de la Sección II-Criterios de Evaluación y Requisitos de la Licitación, se ha procedido al análisis de la capacidad financiera de la firma **CONCRET MIX S.A,** para el LOTE N° 1 y el LOTE N° 2, constatándose lo siguiente:

5.1.4.1 Solicitudes de aclaración de las ofertas y las respuestas del oferente:

De conformidad a lo establecido en el Art. 59° del Decreto N° 21909/03, se ha procedido a solicitar la presentación de los documentos de carácter formal cuya presentación ha sido omitida por el oferente del **LOTE N° 1 y LOTE N° 2: CONCRET MIX S.A.** o la solicitud de aclaraciones respecto a los ya presentados:

a) A través de los FAX N° GT/DP/035/2017 de fecha 17/10/17, se ha solicitado a la firma CONCRET MIX S.A., la remisión del Formulario N° 12 "Compromisos Contractuales Actuales / Obras en Ejecución".

Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**
Demostrar el cumplimiento de los requisitos de capacidad financiera.	**Formularios N° 5, 12, 23** y documentos de respaldo (Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2015 y 2016).	**Formularios N° 5, 23** y Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2015 y 2016

Como consecuencia de las solicitudes realizadas, a través de su nota de fecha 18 de octubre del corriente año, recibida en la División de Proyectos de Generación y Transmisión, la firma **CONCRET MIX S.A.** ha presentado los documentos detallados en el cuadro más abajo.

Documento Presentado mediante consulta	**Oferente** CONCRET MIX S.A.
Formulario N° 12 Compromisos contractuales actuales	CUMPLE

5.1.4.2 Capacidad financiera:

LOTE N° 1 y 2

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	CONCRET MIX S.A.
a) Coeficiente de Liquidez: Activo Corriente / Pasivo Corriente debe ser mayor o igual a 1 (uno).	**Formulario N° 5** y documentos de respaldo.	**Formulario N° 5** y Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2015 y 2016.	--	CUMPLE
b) Coeficiente de Solvencia: Activo Total / Pasivo Total mayor o igual a 1,20.	**Formulario N° 5** y documentos de respaldo.	**Formulario N° 5** y Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2015 y 2016.	--	CUMPLE
c) Capital de Trabajo Demostrar que dispone de recursos financieros tales como: activos líquidos, líneas de crédito y otros medios financieros del tipo corriente, que no sean pagos contractuales anticipados, para cubrir la sumatoria de (a) + (b): (a) Los requerimientos de Flujo de Efectivo deberán ser igual o mayor al 100% del Precio Total de la Prestación. (b) Los requerimientos de Flujo de Efectivo para los Compromisos Contractuales Actuales – CCA, indicados en el Formulario CCA.	**Formularios N° 5, N° 12 – CCA y N° 23,** y documentos de respaldo.	**Formularios N° 5 y N° 23** y documentos de respaldo	**Formulario N° 12**	CUMPLE

El detalle de la evaluación financiera puede observarse adjunto al presente informe.

Una vez analizadas las documentaciones presentadas por el oferente se verifica que la firma **CONCRET MIX S.A.** ha dado cumplimiento a los requisitos financieros contemplados en las bases y condiciones de la presente contratación, para ambos lotes.

Adicionalmente, adjuntas al presente informe se encuentran copias de consultas realizadas a otros oferentes solicitando la presentación de documentación de carácter formal no incluida en la oferta, y relativas a la capacidad financiera de las mismas, y cuyo detalle no se incluye en la presente sección, atendiendo a que no afecta a las mejores ofertas analizadas.

5.1.5. Verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas indicadas en el PBC:

Atendiendo a que el Pliego de Bases y Condiciones en el ítem 5 de la Sección III - Alcance de la Obras, contempla la elaboración por parte del Contratista, posterior a la firma del Contrato, de un documento denominado Workstatement, en el cual deberá constar el detalle de las obras a ser realizadas y de los suministros de equipos y materiales incluidos dentro del alcance del contrato, así como el correspondiente cronograma de suministros y obras, demostrando el cumplimiento de todos los requisitos exigidos y el cual deberá ser aprobado por ANDE, se aclara que el análisis técnico realizado en la presente etapa se limita a verificar el cumplimiento en términos generales de los principales requisitos técnicos establecidos, quedando los detalles menos relevantes para la etapa del Workstatement.

En este tenor, de la verificación de la correspondiente documentación técnica presentada de los suministros y servicios ofertados (planillas de datos garantizados, catálogos, diseños orientativos, descripción de trabajo, etc.), se constata que la oferta presentada por el **CONCRET MIX,** tanto para el Lote N°1 como para el Lote N° 2 cumplen sustancialmente con los requisitos técnicos establecidos en las bases de la contratación.

6. Recomendación:

Por tanto, en virtud a las consideraciones expuestas en el exordio del presente informe, y atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, se recomienda la ADJUDICACIÓN de la **Licitación Pública Internacional ANDE N° 1278/2017** ***"Proyecto de Construcción e Interconexión de la Subestación Buey Rodeo"*** con ID N° **332.841**de la siguiente forma:

- **LOTE N° 1** a la empresa **CONCRET MIX S.A.** por un monto de **USD 10.668.550,80** (Dólares americanos, Diez millones seiscientos sesenta y ocho mil quinientos cincuenta con 80 centavos), en condiciones CIP, correspondiente a los suministros no proveídos desde territorio nacional (a ser importados), más el monto de **Gs 50.848.836.594** (Guaraníes, Cincuenta mil ochocientos cuarenta ocho millones ochocientos treinta y seis mil quinientos noventa y cuatro), IVA Incluido, correspondiente a las Obras y Suministros proveídos desde territorio nacional en moneda local, por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones, ser técnicamente adecuada y económicamente más ventajosa para la ANDE en este LOTE.

- **LOTE N° 2** a la empresa **CONCRET MIX S.A.** por un monto de **USD 1.929.844,20** (Dólares americanos, un millón novecientos veintinueve mil ochocientos cuarenta y cuatro con 20 centavos), en condiciones CIP, correspondiente a los suministros no proveídos desde territorio nacional (a ser importados), más el monto de **Gs 17.118.100.196** (Guaraníes, Diecisiete mil ciento dieciocho millones cien mil ciento noventa y seis), IVA Incluido, correspondiente a las Obras y Suministros proveídos desde territorio nacional en moneda local, por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones, ser técnicamente adecuada y económicamente más ventajosa para la ANDE en este LOTE.

.....
Ing. Víctor Alí
Miembro Representante Área Solicitante

.....
Ing. Ubaldo Fernández
Miembro Representante Área Solicitante

.....
Lic. Sonia Rojas de Hayes
Miembro Representante Área Financiera

.....
Abog. Jorge Granada
Miembro Representante Área Legal

.....
Ing. Walter Causarano
Coordinador

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Sec. II IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1				2		3	4		5		
		CONSORCIO CERRO CORA				CONSORCIO GUARAMBARE		CONCRET MIX S.A.	CONSORCIO BR		CONSORCIO RIO PARAGUAY		
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	PROYECTOS Y MONTAJES SRL	CONO SRL	ICI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINO S.A.	TECNOPLUS INGENIERIA S.A.		CIE S.A.	TECNO ELECTRIC S.A.	TECNOEDIL S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.
A	**Formulario de la Oferta** (El formulario de oferta de sere completado y firmado por el Oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI)	Cumple fs.1677				Cumple fs. 1		Cumple fs 2	Cumple fs.2		Cumple fs. 1, 2		
	Formulario de Lista de cantidades y sus precios, debidamente completado y firmado (documento original).	Cumple fs. 1675				Cumple fs. 3		Cumple fs. 5	Cumple fs. 4		Cumple fs. 3		
	Total de la Oferta Lote 1 (IVA Incluido) U$S	No Cotiza				11.248.408,22 U$S		10.668.550,8 U$S	11.127.078,13 U$S		10.183.678 U$S		
	Total de la Oferta Lote 1 (IVA Incluido) Gs.	No Cotiza				59.197.414.810 Gs.		50.848.836.594 Gs.	75.404.576.954 Gs.		55.526.076.895 Gs.		
	Total de la Oferta Lote 2 (IVA Incluido) U$S	2.229.736,63 U$S				2.072.698,59 U$S		1.929.844,2 U$S	2.228.820,68 U$S		2.417.441 U$S		
	Total de la Oferta Lote 2 (IVA Incluido) Gs.	24.012.802.568 Gs.				18.737.236.826 Gs.		17.118.100.196 Gs.	22.137.536.241 Gs.		20.889.966.454 Gs.		
B	**Garantía de Mantenimiento de Oferta** (La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisistos indicados en las instrucciones al Oferente).	Cumple fs. 1646				Cumple fs. 75		Cumple fs. 77	Cumple fs. 76		Cumple fs. 72		
	BANCO O COMPAÑÍA DE SEGUROS	**La Consolidada SA**				**La Consolidada SA**		**Royal Seguros S.A.**	**La Consolidada S.A.**		**El Sol del Paraguay S.A.**		
IAO 20.6	Validez de la Garantía: 150 dias contados a partir de la fecha limite para presentación de las ofertas (03/10/17)	Cumple				Cumple		Cumple	Cumple		Cumple		
IAO 20.7	Valor Equivalente al 5% del Monto Total de la Oferta.	Sujeto a Verificacion de la Unidad Tca.				Sujeto a Verificación de la Unidad Tca.		Sujeto a Verificación de la Unidad Tca.	Sujeto a Verificación de la Unidad Tca.		Sujeto a Verificación de la Unidad Tca.		
IAO 20.7	Valor de la Garantía Presentada	**2.137.500.000 Gs.**				**10.000.000.000 Gs.**		**9.825.000.000 Gs.**	**1.740.000 U$S.**		**1.630.000 U$S**		
C	**Documentos legales**												
	Oferentes individuales. Personas físicas.												
a	Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la Oferta.												
b	Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Unico de Contribuyentes - RUC) *												
c	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 este inscripto en el Registro de Poderes.*												
d	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. "w" 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.												

Abog. Jorge Augusto Granada F.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE N° 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/N°

Sec. I IAD	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1				2		3	4		5		
		CONSORCIO CERRO CORA				CONSORCIO GUARAMBARE			CONSORCIO BR		CONSORCIO RIO PARAGUAY		
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	PROYECTOS Y MONTAJES SRL	CONO SRL	ICI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINO S.A.	TECNOPLUS INGENIERIA S.A.	CONCRET MIX S.A.	CIE S.A.	TECNO ELECTRIC S.A.	TECNOEDIL S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.
e	Declaración jurada por la que el oferente garantiza que no se encuentra involucrada en prácticas que violen los derechos de los niños, niñas y adolescentes referentes al trabajo infantil, estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la OIT, el Código del Trabajo, el Código de la Niñez y de 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.												
f	Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.												
D.	Documentos legales. Oferentes individuales. Personas Jurídicas.												
a	Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los Estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*	Cumple SIPE 1468535 fs. 1376	Cumple SIPE 1469288 fs. 959	Cumple SIPE 1468595 fs. 694	Cumple SIPE 1468528 fs. 280	Cumple SIPE 1467122 fs. 4	Cumple SIPE 1468698 fs. 93	Cumple SIPE 1468741 fs. 4	Cumple SIPE 1467945 fs. 8	Cumple SIPE 1468034 fs. 6	Cumple SIPE 1467452 fs. 99	Cumple SIPE 1469766 fs. 105	Cumple SIPE 1469699 fs. 102
b.	Constancia de inscripción en el Registro Unico de Contribuyentes - (RUC)	Cumple SIPE 1468535 fs. 1376	Cumple SIPE 1469288 fs. 959	Cumple SIPE 1468595 fs. 694	Cumple fs. 279	Cumple SIPE 1467122 fs. 4	Cumple SIPE 1468698 fs. 93	Cumple SIPE 1468741 fs. 4	Cumple SIPE 1467945 fs. 8	Cumple SIPE 1468034 fs. 6	Cumple SIPE 1467452 fs. 99	Cumple SIPE 1469766 fs. 105	Cumple SIPE 1469699 fs. 102
	Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	Cumple fs. 1364	Cumple fs. 954	Cumple fs. 283	Cumple SIPE 1468528 fs. 280	Cumple fs. 9	Cumple fs. 99	Cumple fs.8	Cumple SIPE 1467945 fs. 8	No cumple	Cumple fs. 100	Cumple SIPE 1469766 fs. 105	Cumple fs. 103
c.	Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Cumple fs. 1365	Cumple fs. 957	Cumple SIPE 1468595 fs. 694	Cumple fs. 277	Cumple SIPE 1467122 fs. 4	Cumple SIPE 1468698 fs. 93	Cumple fs. 6	Cumple SIPE 1467945 fs. 8	Cumple SIPE 1468034 fs. 6	Cumple SIPE 1467452 fs. 99	Cumple SIPE 1469766 fs. 105	Cumple SIPE 1469699 fs. 102
d.	Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Oferebte. Estos documentos pueden consistir en: Un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que este inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anonimas.*	Cumple fs. 1375	Cumple fs. 966	Cumple SIPE 1468595 fs. 694	Cumple SIPE 1468528 fs. 280	Cumple fs. 12	Cumple SIPE 1468698 fs. 93	Cumple SIPE 1468741 fs. 4	Cumple fs. 9, 18	Cumple fs. 28	Cumple SIPE 1467452 fs. 99	Cumple SIPE 1469766 fs. 105	Cumple SIPE 1469699 fs. 102
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. "w", 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 fs. 1368	Cumple fs. 961	Cumple fs. 693	Cumple fs. 276	Cumple fs. 5	Cumple fs. 94	Cumple fs. 5	Cumple SIPE 1467945 fs. 8	Cumple SIPE 1468034 fs. 6	Cumple SIPE 1467452 fs. 99	Cumple SIPE 1469766 fs. 105	Cumple SIPE 1469699 fs. 102

Abog. Jorge Augusto Granada F.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE N° 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/N°

Sector IAO	VERIFICACION DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1				2		3	4		5		
		CONSORCIO CERRO CORA				CONSORCIO GUARAMBARE			CONSORCIO BR		CONSORCIO RIO PARAGUAY		
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	PROYECTOS Y MONTAJES SRL	CONO SRL	ICI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINO S.A.	TECNOPLUS INGENIERIA S.A.	CONCRET MIX S.A.	CIE S.A.	TECNO ELECTRIC S.A.	TECNOEDIL S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.
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 fs. 1367	Cumple fs. 960	Cumple SIPE 1468595 fs. 694	Cumple fs. 275	Cumple fs. 6	Cumple fs. 95	Cumple fs. 7	Cumple SIPE 1467945 fs. 8	Cumple SIPE 1468034 fs. 6	Cumple SIPE 1467452 fs. 99	Cumple SIPE 1469766 fs. 105	Cumple SIPE 1469699 fs. 102
E	Documentos Legales: Oferentes en Consorcio.												
a	Cada integrante del Consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado C precedente. Cada integrante del Consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en el Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales en el apartado (D) precedente.	Cumple				Cumple			Cumple		Cumple		
b.	Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del Contrato, en el que se indicarán con presición los puntos establecidos en el artículo 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública.*	Cumple SIPE 1469701 fs. 1636				Cumple fs. 958			Cumple fs. 15		Cumple fs. 93		
c.	Fotocopia simple de los Documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en 1) Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesarioque esté inscripto en el Registro de Poderes; o 2) los documentos societarios de cada Miembro del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas	NO se aplica				Cumple fs. 960			Cumple fs. 9, 28		Cumple fs. 99, 102, 105		

Abog. Jorge Augusto Granada T.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Sec. I IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1				2		3	4		5		
		CONSORCIO CERRO CORA				CONSORCIO GUARAMBARE			CONSORCIO BR		CONSORCIO RIO PARAGUAY		
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	PROYECTOS Y MONTAJES SRL	CONO SRL	ICI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINO S.A.	TECNOPLUS INGENIERIA S.A.	CONCRET MIX S.A.	CIE S.A.	TECNO ELECTRIC S.A.	TECNOEDIL S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.
d.	Fotocopia simple de los Documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuadno se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en 1) Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Lider del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes; o 2) los documentos societarios de la Empresa Lider del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anonimas.	Cumple				No se Aplica			No se Aplica		No se Aplica		
F	**Documentos que demuestren que el Oferente posee capacidad financiera para ejecutar el contrato, conforme a lo exigido en la Sección II, 3**												
a.	Fotocopias simples de Balances Generales y Estados de Resultados de los cinco (5) mejores años de los últimos diez (10) años, para verificar la facturación anual.							Cumple fs. 15, 24 al 98 (1)					
b.	Una (1) referencia bancaria o financiera de instituciones de solvencia reconocida (Al solo efecto informativo).							Cumple fs. 18					
c.	Autorización para pedir referencia a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente.							Cumple fs. 20					
d.	Fotocopias simples del Balance de los dos (2) últimos ejercicios (años 2015 y 2016), conforme a la Resolución 173/2004 del Ministerio de Hacienda y acompañada de la Declaración del Impuesto a la Renta, los balances generales deben: 1- Estar firmados por un contador público matriculado; 2- Estar completos, incluidas todas las notas a los estados financieros; 3- Deben corresponder a periodos contables ya completados (no se solicitarán ni aceptarán estados financieros de periodos parciales).							Cumple fs. 13, 421 (1)					
G	**Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con la experiencia necesaria para ejecutar el contrato, conforme a lo exigido en la Sección II, 2.4 y 2.5.**												
a.	**EXPERIENCIA ANUAL MEDIA** Fotocopias autenticadas por Escribanio Público de Balances Generales y Estados de Resultados de los cinco (5) mejores años de los últimos diez (10) años, para verificar la facturación anual.							Cumple fs. 24 al 98 (1)					
b.	**EXPERIENCIA ESPECIFICA EN OBRAS** Documentos originales o fotocopias autenticadas por Escribano Público, consistentes en certificados de obras concluidas. Dichas documentaciones deberán confirmar un desempeño satisfactorio.							Presenta fs. 483, 520 y sgtes., 1115 y sgtes. (1)					

Abog. Jorge Augusto Granada G.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Sec.I IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1				2		3	4		5		
		CONSORCIO CERRO CORA				CONSORCIO GUARAMBARE			CONSORCIO BR		CONSORCIO RIO PARAGUAY		
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	PROYECTOS Y MONTAJES SRL	CONO SRL	ICI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMIÑO S.A.	TECNOPLUS INGENIERIA S.A.	CONCRET MIX S.A.	CIE S.A.	TECNO ELECTRIC S.A.	TECNOEDIL S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.
c.	Declaración Jurada manifestando No encontrarse en incumplimiento en la ejecución de Contratos suscritos con la Contratante, ya fuesen con anterioridad a la fecha de inicio de la presente Licitación en los últimos tres (3) años o durante el curso de la misma.							Cumple fs.546 (1)					
II	**Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a lo exigido en la Sección II, 7.6.**												
a.	Organigrama previsto para la ejecución de las obras, indicando nombres de personas que ocuparán los cargos claves.							Presenta fs. 550, 743 (1)					
b.	Nota de designación de los profesionales ingenieros para la jefatura de obras, dirección de puesta en servicio de las instalaciones y elaboración de la ingeniería de detalles.							Presenta fs. 562 y sgtes. (1)					
c.	Registro Profesional de Ingeniería (RPI) de los profesionales designados, expedido por el Centro Paraguayo de Ingenieros (CPI).							Presenta fs. 567 (1)					
d.	Recibos de pago original o fotocopia autenticada, correspondiente al año 2016 de la Patente Municipal (o documento equivalente del país de origen en caso de ingeniero extranjero) de los profesionales ingenieros designados para la jefaturas de obras, dirección de puesta en servicio de las instalaciones y elaboración de la ingeniería							Presenta fs. 568 (1)					
3	**Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad de equipos, conforme a lo exigido en la Sección II, 7.**												
a.	Declaración Jurada de que los equipos mencionados en el formulario como propiedad de la Empresa se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de adjudicación, y que se encuentran en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.							Presenta fs. 747 (1)					
b.	En caso de equipos pertenecientes a terceros, se deberá adjuntar Declaración Jurada manifestando que dichos equipos permanecerán en la obra todo el tiempo que sea necesario							No Aplica (1)					
c.	Lista de equipos y herramientas garantizados para la ejecución de la obra con la descripción de sus características.							Presenta fs. 747 (1)					
d.	Autorización para Verificar la veracidad de las informaciones señaladas							Presenta fs. 751 (1)					
4	**Documentos que demuestre la experiencia solicitada para los suministros requeridos, conforme a lo exigido en la Sección II, 8.1.**												

Abog. Jorge Augusto Granada F.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Sec. I IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1				2		3	4		5		
		CONSORCIO CERRO CORA				CONSORCIO GUARAMBARE			CONSORCIO BR		CONSORCIO RIO PARAGUAY		
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	PROYECTOS Y MONTAJES SRL	CONO SRL	ICI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINO S.A.	TECNOPLUS INGENIERIA S.A.	CONCRET MIX S.A.	CIE S.A.	TECNO ELECTRIC S.A.	TECNORDIL S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.
a.	Documentos originales o fotocopias simples que justifiquen la experiencia y capacidad requerida en la Sección II para le suministro correspondiente. Tales documentos consistirán en: 1) Certificados de recepción final referentes a contratos ejecutados y finiquitados, facturas legales, certificados o constancias escritas emanadas de firmas donde se acredite la experiencia requerida y las cantidades de bienes suministrados. 2) Certificados emitidos por empresas, donde se pueda constatar, el tiempo en operación y el desempeño satisfactorio (experiencia operativa) de los equipos y materiales a ser suministrados por el fabricante ademas de los datos necesarios para la comprobación del contenido del documento.							Presenta fs. 1744 y sgtes. (1)					
b.	Copia simple de la Certificación ISO 9001, correspondientes al origen de los bienes ofertados, es decir a las instalaciones (fábricas) donde serán fabricados los equipos ofertados, incluyendo como mínimo todo el proceso desde el diseño hasta la fabricación. La misma deberá estar actualizada y avalada por un organismo internacional de reconocida competencia.							Presenta fs.1731 (1)					
c.	En el caso de un oferente que en virtud del contrato ofresca proveer equipos que no haya fabricado ni producido, debera presentar, utilizando el formulario que se incluye en la Sección VI, la correspondiente autorización del fabricante, en la que se demuestre que el oferente ha sido debidamente autorizado por el fabricante del equipo o componente en cuestión para suministrar e instalar ese elemento en el país contratante.							Presenta fs. 1738 (1)					
d.	Folletos, catalogos e impresos descriptivos de los bienes ofertados. En forma solo enunciativa y no limitativa, se podrán presentar documentos complementarios y textos impresos en idioma diferente al castellano, pero las partes relevantes de dichos materiales deberan estar acompañadas de una traducción fidedigna al idioma castellano. Estos documentos deberán ser incluidos en la oferta en medios magneticos (CD).							Presenta fs. 2005 y sgtes. (1)					
e.	Con relación a los Certificados de Aceptación de Ensayos solicitados en las correspondientes Especificaciones Técnicas, se aclara que los mismos deberán ser presentados conforme indicado en las mismas (Copia Autenticada). No se requiere la presentación de los protocolos de ensayos completos, los cuales en caso de ser incluidos deberá ser a través de medios magnéticos (CD). En caso de necesidad la Convocante se reserva el derecho de solicitar la presentación de dicha documentación autenticada por Escribanía Pública.							No Presenta (1)					

Abog. Jorge Augusto Granada F.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Sec.I DAD	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	1				2		3	4		5		
		CONSORCIO CERRO CORA				CONSORCIO GUARAMBARE			CONSORCIO BR		CONSORCIO RIO PARAGUAY		
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	PROYECTOS Y MONTAJES SRL	CONO SRL	IGI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINO S.A.	TECNOPLUS INGENIERIA S.A.	CONCRETMIX S.A.	CIE S.A.	TECNO ELECTRIC S.A.	TECNOEDIL S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.
k)	**Otros Documentos adicionales**												
a.	Constancia de haber realizado el reconocimiento del lugar de la obra y que han tenido en cuenta las caracterisiticas del mismo para la elaboración de sus ofertas.							Presenta fs. 755					
b.	Descripción preliminar de los métodos de trabajo a ser realizados.							Presenta fs. 83					
c.	Declaración Jurada manifestando conformidad y compromiso de que los materiales a ser proveidos cumplirán con las especificaciones técnicas que forman parte del presente pliego de bases y condiciones.							Presenta fs. 757					
d.	Planillas de Datos Garantizados de Materiales y Equipos de Transmisión, incluidas en las respectivas Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Durante la evaluación, la Convocante podrá solicitar aclaraciones dentro de un plazo indicado en el transcurso de la misma. En este caso, la omisión de algún dato o aclaración solicitada será motivo de descalificación.							Presenta fs. 1945 y sgtes., 3520 (1)					
e.	Fotocopia autenticada del pago de extracto de cuenta o constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social (IPS), que demuestre no encontrarse en mora con la seguridad social a la fecha de presentación de ofertas.	Cumple fs. 1363	Cumple fs. 956	Cumple fs. 296	Cumple fs. 4	Cumple fs. 24	Cumple fs. 102	Cumple fs. 759	Cumple fs. 452	Cumple fs. 445	Cumple fs. 101	Cumple fs. 106	Cumple fs. 104
f.	Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio, correspondiente a los Suministros.							Obs: El proveedor del Oferente (Trafosur) presenta el documento con la observación en trámite (1) fs.3046					
g.	Se deberá presentar una copia digital, en formato .xls o . Xlsx., de la planilla de lista de cantidades y precios que conforma su oferta. En caso de discrepancia entre la versión digital y la versión impresa y firmada entregada como parte de su oferta, prevalecerá esta última.							No Presenta (1)					

OBSERVACIONES: Preparado por el Abog. Fernando Corvalán Irún:

(1) Sujeto a verificación de la Unidad Técnica correspondiente.

Observación: El método utilizado para la evaluación de las ofertas es en base a lo establecido en la Ley N° 2051/03, artículos 26, 27 y concordantes, así como lo dispuesto en el Decreto Reglamentario N° 21909/03, modificado por el Decreto N° 5174/05, artículo 61.

Abog. Jorge Granada Torres
Representante de Asesoría Legal

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Sec. I IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	6			7		8	9		10			11
		CONSORCIO			CONSORCIO BUEY RODEO		14 DE JULIO S.A.	CONSORCIO CELEC		CONSORCIO			OCHO A S.A.
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	BARRAIL HNOS. S.A.	RUTA 81 S.R.L.		SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	RIEDER S.A.	COELGE	GDD	
A	**Formulario de la Oferta** (El formulario de oferta de sere completado y firmado por el Oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI)	Cumple fs. 1			Cumple fs. 2		Cumple fs. 1	Cumple fs. 1		Cumple fs. 4			Cumple fs. 2
	Formulario de Lista de cantidades y sus precios, debidamente completado y firmado (documento original).	Cumple fs. 3			Cumple fs.4		Cumple fs.3	Cumple		Cumple fs. 5			Cumple fs. 5
	Total de la Oferta Lote 1 (IVA Incluido) U$S.	13.284.802 U$S.			13.600.614,38 U$S		No Cotiza	12.156.218 U$S.		10.732.110 U$S.			12.137.759 U$S.
	Total de la Oferta Lote 1 (IVA Incluido) Gs.	40.793.740.928 Gs.			45.911.467.838 Gs.		No Cotiza	50.630.423.000 Gs.		72.011.284.605 Gs.			55.742.643.999 Gs.
	Total de la Oferta Lote 2 (IVA Incluido) U$S.	2.081.603 U$S.			2.400.015,74 U$S		2.294.422,74 U$S	2.476.430 U$S		No Cotiza			2.238.397 U$S.
	Total de la Oferta Lote 2 (IVA Incluido) Gs.	16.246.966.201 Gs.			18.529.382.359 Gs.		18.494.458.335 Gs.	16.639.019.400 Gs.		No Cotiza			19.550.173.948 Gs.
B	**Garantía de Mantenimiento de Oferta** (La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida 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 fs. 78			Cumple fs. 67		Cumple fs. 33	Cumple fs. 58		Cumple fs. 67			Cumple fs. 67
	BANCO O COMPAÑÍA DE SEGUROS	**Banco Amambay S.A.**			**El Sol del Paraguay S.A.**		**Grupo General de Seguros S.A.**	**Royal Seguros S.A.**		**La Consolidada S.A.**			**La Consolidada S.A.**
IAO 20.6	Validez de la Garantía: 150 días contados a partir de la fecha límite para presentación de las ofertas (03/10/17)	Cumple			Cumple		Cumple	Cumple		Cumple			Cumple
IAO 20.7	Valor Equivalente al 5% del Monto Total de la Oferta.	Sujeto a verificación de la Unidad Técnica			Sujeto a verificación de la Unidad Técnica		Sujeto a verificación de la Unidad Técnica	Sujeto a verificación de la Unidad Técnica		Sujeto a verificación de la Unidad Técnica			Sujeto a verificación de la Unidad Técnica
IAO 20.7	Valor de la Garantía Presentada	**1.500.000 U$S.**			**1.736.150 U$S.**		**290.000 U$S**	**8.700.000.000 Gs.**		**1.620.000 U$S.**			**8.700.000.000 Gs.**
C	**Documentos Legales**												
	Oferentes Individuales / Personas Físicas.												
a	Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la Oferta.												
b	Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Unico de Contribuyentes - RUC) *												
c	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 este inscripto en el Registro de Poderes.*												
d	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. "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.*												

p/a

Abog. Jorge Augusto Granada T.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Sec. I. IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	6			7		8	9		10			11
		CONSORCIO			CONSORCIO BUEY RODEO		14 DE JULIO S.A.	CONSORCIO CELEC		CONSORCIO			OCHO A S.A.
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS:	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	BARRAIL HNOS. S.A.	RUTA 81 S.R.L.		SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	RIEDER S.A.	COELGE	CDD	
e	Declaración jurada por la que el oferente garantiza que no se encuentra involucrada en prácticas que violen los derechos de los niños, niñas y adolescentes referentes al trabajo infantil, estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la OIT, el Código del Trabajo, el Código de la Niñez y de 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.												
f	Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.												
p.	Documentos legales. Oferentes individuales. Personas Jurídicas.												
a	Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los Estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*	Cumple SIPE 1469765 fs. 161	Cumple fs. 85 al 139	Cumple fs. 140	Cumple SIPE 1466961 fs. 89	Cumple fs. 91	Cumple SIPE 1469590 fs. 44	Cumple fs. 69	Cumple SIPE 1469797 fs. 68	Cumple SIPE 1469796 fs. 92	Cumple fs. 81 al 87	Cumple SIPE 1469632 fs.382	Cumple SIPE 1469751 fs. 5
b.	Constancia de inscripción en el Registro Unico de Contribuyentes - (RUC)	Cumple fs. 152	Cumple fs. 157	Cumple fs. 160	Cumple SIPE 1466961 fs. 89	Cumple fs. 90	Cumple SIPE 1469590 fs. 44	Cumple fs. 98	Cumple SIPE 1469797 fs. 68	Cumple fs. 95	Cumple fs. 78	Cumple SIPE 1469632 fs.382	Cumple SIPE 1469751 fs. 5
	Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	No Cumple	No Aplica	No Aplica	No Cumple	No Aplica	Cumple fs. 48	No Aplica	No Cumple	Cumple fs. 93	No Aplica	Cumple SIPE 1469632 fs.382	Cumple fs. 7
c.	Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Cumple SIPE 1469765 fs. 161	Cumple fs. 222	Cumple fs. 217	Cumple SIPE 1466961 fs. 89	Cumple fs. 109	Cumple fs. 40	Cumple fs. 88	Cumple SIPE 1469797 fs. 68	Cumple fs. 70	Cumple fs. 70	Cumple fs.72, 449	Cumple fs. 67
d.	Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Oferente. Estos documentos pueden consistir en: Un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que este inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	Cumple fs. 184	Cumple fs. 202	Cumple fs. 206	Cumple SIPE 1466961 fs. 89	Cumple fs. 104	Cumple SIPE 1469590 fs. 44	Cumple fs. 83	Cumple SIPE 1469797 fs. 68	Cumple fs. 207	Cumple fs. 87	Cumple fs. 384	Cumple SIPE 1469751 fs. 5
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. "w", 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 fs. 210	Cumple fs. 211	Cumple fs. 212	Cumple fs. 114	Cumple fs. 115	Cumple fs. 45	Cumple fs. 90	Cumple SIPE 1469797 fs. 68	Cumple fs. 369	Cumple fs. 607	Cumple fs. 479	Cumple fs. 3

Abog. Jorge Augusto Granada T.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Secc. I JAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	6			7		8	9		10			11
		CONSORCIO			CONSORCIO BUEY RODEO		14 DE JULIO S.A.	CONSORCIO CELEC		CONSORCIO			OCHO A S.A.
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	BARRAIL HNOS. S.A.	RUTA 81 S.R.L.		SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	RIEDER S.A.	COELGE	CDD	
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 fs. 213	Cumple fs. 215	Cumple fs. 216	Cumple fs. 116	Cumple fs. 117	Cumple fs. 46	Cumple fs. 91	Cumple SIPE 1469797 fs. 68	Cumple fs.370	Cumple fs. 608	Cumple fs. 480	Cumple fs. 4
E	**Documentos Legales. Oferentes en Consorcio.**												
a	Cada integrante del Consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado C precedente. Cada integrante del Consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en el Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales en el apartado (D) precedente.	Cumple			Cumple			Cumple		Cumple			
b.	Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del Contrato, en el que se indicarán con precisión los puntos establecidos en el artículo 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública.*	Cumple fs. 217			Cumple fs. 87			Cumple fs. 110		**Observación**: En el Acta de Intención de Consorciarse no se aclara el porcentaje de responsabilidad de cada integrante en base al costo del Contrato.			
c.	Fotocopia simple de los Documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en : 1) Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesarioque esté inscripto en el Registro de Poderes; o 2) los documentos societarios de cada Miembro del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	Cumple fs. 213, 215, 216			Cumple fs. 104			Cumple fs.112		Cumple fs. 59	Cumple fs. 49	Cumple fs. 52	

Abog. Jorge Augusto Granada J.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Sec. I -IAO	VERIFICACION DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	6			7		8	9		10			11
		CONSORCIO			CONSORCIO BUEY RODEO		14 DE JULIO S.A.	CONSORCIO CELEC		CONSORCIO			OCHO A S.A.
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS:	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	BARRAIL HNOS. S.A.	RUTA 81 S.R.L.		SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	RIEDER S.A.	COELGE	CDD	
d.	Fotocopia simple de los Documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuadno se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en 1) Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Lider del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes; o 2) los documentos societarios de la Empresa Lider del Consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anonimas.	No Aplica			No Aplica			No Aplica		No Aplica			
F	**Documentos que demuestren que el Oferente posee capacidad financiera para ejecutar el contrato, conforme a lo exigido en la Sección II, 3**												
a.	Fotocopias simples de Balances Generales y Estados de Resultados de los cinco (5) mejores años de los últimos diez (10) años, para verificar la facturación anual.												
b.	Una (1) referencia bancaria o financiera de instituciones de solvencia reconocida (Al solo efecto informativo).												
c.	Autorización para pedir referencia a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente.												
d.	Fotocopias simples del Balance de los dos (2) últimos ejercicios (años 2015 y 2016), conforme a la Resolución 173/2004 del Ministerio de Hacienda y acompañada de la Declaración del Impuesto a la Renta, los balances generales deben: 1- Estar firmados por un contador público matriculado; 2- Estar completos, incluidas todas las notas a los estados financieros; 3- Deben corresponder a períodos contables ya completados (no se solicitarán ni aceptarán estados financieros de períodos parciales).												
G	**Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con la experiencia necesaria para ejecutar el contrato, conforme a lo exigido en la Sección II, 2.4 y 2.5.**												
a.	**EXPERIENCIA ANUAL MEDIA** Fotocopias autenticadas por Escribanio Público de Balances Generales y Estados de Resultados de los cinco (5) mejores años de los últimos diez (10) años, para verificar la facturación anual.												
b.	**EXPERIENCIA ESPECIFICA EN OBRAS** Documentos originales o fotocopias autenticadas por Escribano Público, consistentes en certificados de obras concluidas. Dichas documentaciones deberán confirmar un desempeño satisfactorio.												

Abog. Jorge Augusto Granada T.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE N° 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/N°

Sec. I. IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	6			7		8	9		10			11
		CONSORCIO			CONSORCIO BUEY RODEO		14 DE JULIO S.A.	CONSORCIO CELEC		CONSORCIO			OCHO A S.A.
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	BARRAIL HNOS. S.A.	RUTA 81 S.R.L.		SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	RIEDER S.A.	COELGE	CDD	
c.	Declaración Jurada manifestando No encontrarse en incumplimiento en la ejecución de Contratos suscritos con la Contratante, ya fuesen con anterioridad a la fecha de inicio de la presente Licitación en los últimos tres (3) años o durante el curso de la misma.												
H	**Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a lo exigido en la Sección II. 2.6.**												
a.	Organigrama previsto para la ejecución de las obras, indicando nombres de personas que ocuparán los cargos claves.												
b.	Nota de designación de los profesionales ingenieros para la jefatura de obras, dirección de puesta en servicio de las instalaciones y elaboración de la ingeniería de detalles.												
c.	Registro Profesional de Ingeniería (RPI) de los profesionales designados, expedido por el Centro Paraguayo de Ingenieros (CPI).												
d.	Recibos de pago original o fotocopia autenticada, correspondiente al año 2016 de la Patente Municipal (o documento equivalente del país de origen en caso de ingeniero extranjero) de los profesionales ingenieros designados para la jefaturas de obras, dirección de puesta en servicio de las instalaciones y elaboración de la ingeniería												
I	**Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad de equipos, conforme a lo exigido en la Sección II. 7.**												
a.	Declaración Jurada de que los equipos mencionados en el formulario como propiedad de la Empresa se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de adjudicación, y que se encuentran en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.												
b.	En caso de equipos pertenecientes a terceros, se deberá adjuntar Declaración Jurada manifestando que dichos equipos permanecerán en la obra todo el tiempo que sea necesario												
c.	Lista de equipos y herramientas garantizados para la ejecución de la obra con la descripción de sus características.												
d.	Autorización para Verificar la veracidad de las informaciones señaladas												
J	**Documentos que demuestren la experiencia solicitada para los suministros requeridos, conforme a lo exigido en la Sección II. 8.1.**												

Abog. Jorge Augusto Granada T.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Sec.: I IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	6			7		8	9		10			11
		CONSORCIO			CONSORCIO BUEY RODEO		14 DE JULIO S.A.	CONSORCIO CELEC		CONSORCIO			OCHO A S.A.
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS:	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	BARRAIL HNOS. S.A.	RUTA 81 S.R.L.		SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	RIEDER S.A.	COELGE	CDD	
a.	Documentos originales o fotocopias simples que justifiquen la experiencia y capacidad requerida en la Sección II para le suministro correspondiente. Tales documentos consistirán en: 1) Certificados de recepción final referentes a contratos ejecutados y finiquitados, facturas legales, certificados o constancias escritas emanadas de firmas donde se acredite la experiencia requerida y las cantidades de bienes suministrados. 2) Certificados emitidos por empresas, donde se pueda constatar, el tiempo en operación y el desempeño satisfactorio (experiencia operativa) de los equipos y materiales a ser suministrados por el fabricante ademas de los datos necesarios para la comprobación del contenido del documento.												
b.	Copia simple de la Certificación ISO 9001, correspondientes al origen de los bienes ofertados, es decir a las instalaciones (fábricas) donde serán fabricados los equipos ofertados, incluyendo como mínimo todo el proceso desde el diseño hasta la fabricación. La misma deberá estar actualizada y avalada por un organismo internacional de reconocida competencia.												
c.	En el caso de un oferente que en virtud del contrato ofresca proveer equipos que no haya fabricado ni producido, debera presentar, utilizando el formulario que se incluye en la Sección VI, la correspondiente autorización del fabricante, en la que se demuestre que el oferente ha sido debidamente autorizado por el fabricante del equipo o componente en cuestión para suministrar e instalar ese elemento en el país contratante.												
d.	Folletos, catalogos e impresos descriptivos de los bienes ofertados. En forma solo enunciativa y no limitativa, se podrán presentar documentos complementarios y textos impresos en idioma diferente al castellano, pero las partes relevantes de dichos materiales deberan estar acompañadas de una traducción fidedigna al idioma castellano. Estos documentos deberán ser incluidos en la oferta en medios magneticos (CD).												
e.	Con relación a los Certificados de Aceptación de Ensayos solicitados en las correspondientes Especificaciones Técnicas, se aclara que los mismos deberán ser presentados conforme indicado en las mismas (Copia Autenticada). No se requiere la presentación de los protocolos de ensayos completos, los cuales en caso de ser incluidos deberá ser a través de medios magnéticos (CD). En caso de necesidad la Convocante se reserva el derecho de solicitar la presentación de dicha documentación autenticada por Escribanía Pública.												

Abog. Jorge Augusto Granada T.
Asesor Legal

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1278/2017 "PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

Comité de Evaluación de Ofertas
Resolución P/Nº

Sec. 1 IAO	VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	6			7		8	9		10			11
		CONSORCIO			CONSORCIO BUEY RODEO		14 DE JULIO S.A.	CONSORCIO CELEC		CONSORCIO			OCHO A S.A.
	LA OFERTA DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	BARRAIL HNOS. S.A.	RUTA 81 S.R.L.		SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	RIEDER S.A.	COELGE	CDD	
k)	**Otros Documentos adicionales**												
a.	Constancia de haber realizado el reconocimiento del lugar de la obra y que han tenido en cuenta las caracterisiticas del mismo para la elaboración de sus ofertas.												
b.	Descripción preliminar de los métodos de trabajo a ser realizados.												
c.	Declaración Jurada manifestando conformidad y compromiso de que los materiales a ser proveidos cumplirán con las especificaciones técnicas que forman parte del presente pliego de bases y condiciones.												
d.	Planillas de Datos Garantizados de Materiales y Equipos de Transmisión, incluidas en las respectivas Especificaciones Técnicas, debidamente llenadas y firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Durante la evaluación, la Convocante podrá solicitar aclaraciones dentro de un plazo indicado en el transcurso de la misma. En este caso, la omisión de algún dato o aclaración solicitada será motivo de descalificación.												
e.	Fotocopia autenticada del pago de extracto de cuenta o constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social (IPS), que demuestre no encontrarse en mora con la seguridad social a la fecha de presentación de ofertas.	Cumple fs. 2415	No Aplica	No Aplica	No Cumple SIPE 1466961 fs. 89	No Aplica	Cumple fs. 735 - 741	No Aplica	Cumple SIPE 1469797 fs. 68	Cumple fs. 94	No Aplica	Cumple fs. 383	Cumple fs. 452
f.	Certificado de Origen Nacional expedido por el Ministerio de Industria y Comercio, correspondiente a los Suministros.												
g.	Se deberá presentar una copia digital, en formato .xls o .Xlsx., de la planilla de lista de cantidades y precios que conforma su oferta. En caso de discrepancia entre la versión digital y la versión impresa y firmada entregada como parte de su oferta, prevalecerá esta última.												

Observaciones: Preparado por el Abog. Fernando Corvalán Irún

(1) Sujeto a verificación de la Unidad Técnica correspondiente.

El método utilizado para la evaluación de las ofertas es en base a lo establecido en la Ley Nº 2051/03, artículos 26, 27 y concordantes, así como lo dispuesto en el Decreto Reglamentario Nº 21909/03, modificado por el Decreto Nº 5174/05, artículo 61.

Oficina de Contratos
Asesoría Legal

Abog. Jorge Granada Torres
Representante de Asesoría Legal

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017
"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE TOTAL

3) CONCRET MIX S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	216.245.502.629	229.402.232.593
PASIVO CORRIENTE	123.259.961.290	135.429.197.141
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,75	1,69
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	797.392.717.395	792.376.637.164
PASIVO TOTAL	215.035.441.037	244.824.606.182
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	3,71	3,24
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016		216.245.502.629
Pasivo corriente año 2016		123.259.961.290
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)		92.985.541.339
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		67.966.936.790
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		12.598.395,00
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		139.165.632.277
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	20.874.844.842
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		20.874.844.842
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	41.749.689.683	
CONDICION	CUMPLE	

8) 14 DE JULIO S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	38.836.806.356	41.390.618.776
PASIVO CORRIENTE	11.970.032.062	11.343.409.708
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	3,24	3,65
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	49.097.860.311	48.694.626.326
PASIVO TOTAL	11.970.032.062	11.343.409.708
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	4,10	4,29
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016		38.836.806.356
Pasivo corriente año 2016		11.970.032.062
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)		26.866.774.294
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		18.494.458.335
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		2.294.422,74
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		31.461.181.952
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	4.719.177.293
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		1.762.383.792
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	6.481.561.085	
CONDICION	CUMPLE	

11) OCHO A S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	175.046.176.388	131.081.214.710
PASIVO CORRIENTE	116.902.994.374	78.158.247.189
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,50	1,68
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	210.147.990.283	166.628.591.233
PASIVO TOTAL	116.902.994.374	78.158.247.189
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	1,80	2,13
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016		175.046.176.388
Pasivo corriente año 2016		116.902.994.374
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)		58.143.182.014
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		75.292.817.947
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		14.376.156,00
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		156.538.369.727
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	23.480.755.459
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		23.480.755.459
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	46.961.510.918	
CONDICION	CUMPLE	

Elaborado por: Lic. Carlos C. Domínguez M.

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017
"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE 1

3) CONCRET MIX S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	216.245.502.629	229.402.232.593
PASIVO CORRIENTE	123.259.961.290	135.429.197.141
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,75	1,69
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	797.392.717.395	792.376.637.164
PASIVO TOTAL	215.035.441.037	244.824.606.182
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	3,71	3,24
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016		216.245.502.629
Pasivo corriente año 2016		123.259.961.290
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)		92.985.541.339
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		50.848.836.594
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		10.668.550,80
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		111.141.191.271
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	16.671.178.691
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		16.671.178.691
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	33.342.357.381	
CONDICION	CUMPLE	

11) OCHO A S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	175.046.176.388	131.081.214.710
PASIVO CORRIENTE	116.902.994.374	78.158.247.189
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,50	1,68
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	210.147.990.283	166.628.591.233
PASIVO TOTAL	116.902.994.374	78.158.247.189
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	1,80	2,13
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016		175.046.176.388
Pasivo corriente año 2016		116.902.994.374
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)		58.143.182.014
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		55.742.643.999
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		12.137.759,00
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		124.338.096.589
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	18.650.714.488
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		18.650.714.488
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	37.301.428.977	
CONDICION	CUMPLE	

Elaborado por: Lic. Carlos C. Domínguez M.

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

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.		TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	118.408.364.916	118.698.257.307	8.017.049.928	11.833.644.337
PASIVO CORRIENTE	23.269.783.447	25.126.600.360	3.157.050.870	2.194.115.401
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**5,09**	**4,72**	**2,54**	**5,39**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	187.877.617.683	181.496.614.856	16.529.619.094	18.916.358.258
PASIVO TOTAL	29.695.021.209	47.711.119.170	3.157.050.870	2.194.115.401
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**6,33**	**3,80**	**5,24**	**8,62**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.	TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	2) CONSORCIO GUARAMBARE	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	118.408.364.916	8.017.049.928	126.425.414.844	
Pasivo corriente año 2016	23.269.783.447	3.157.050.870	26.426.834.317	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**95.138.581.469**	**4.859.999.058**	**99.998.580.527**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**59.197.414.810**			
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**11.248.408,22**			
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**122.766.781.509**			
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**7.366.006.891**	**4.603.754.307**	**18.415.017.226**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**7.825.893.932**	**9.924.476.132**	**17.750.370.064**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**15.191.900.823**	**14.528.230.439**	**36.165.387.290**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por: Lic. Carlos C. Domínguez M.

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.		CIE S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	53.269.421.617	30.155.575.486	184.024.237.265	151.684.181.198
PASIVO CORRIENTE	20.513.610.192	4.968.822.096	66.007.703.915	43.762.432.972
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,60**	**6,07**	**2,79**	**3,47**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	55.323.270.222	32.905.789.775	286.177.718.426	262.051.050.022
PASIVO TOTAL	20.513.610.192	4.968.822.096	84.049.238.351	63.661.744.549
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,70**	**6,62**	**3,40**	**4,12**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.	CIE S.A.	4) CONSORCIO BR	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	53.269.421.617	184.024.237.265	237.293.658.882	
Pasivo corriente año 2016	20.513.610.192	66.007.703.915	86.521.314.107	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**32.755.811.425**	**118.016.533.350**	**150.772.344.775**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**75.404.576.954**			
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**11.127.078,13**			
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**138.288.257.569**			
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**8.297.295.454**	**5.185.809.659**	**20.743.238.635**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**4.978.507.758**	**20.743.238.635**	**25.721.746.393**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**13.275.803.212**	**25.929.048.294**	**46.464.985.029**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	TECNOEDIL S.A.		BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.		TALAVERA ORTELLADO S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	231.077.663.629	222.075.524.690	156.995.802.882	129.019.573.762	151.571.144.137	143.782.674.117
PASIVO CORRIENTE	115.328.023.539	147.296.731.527	106.925.675.611	85.903.223.108	31.019.070.694	47.019.659.476
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,00**	**1,51**	**1,47**	**1,50**	**4,89**	**3,06**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	484.626.793.453	493.988.453.035	225.656.460.075	195.769.101.590	253.110.502.386	261.103.156.769
PASIVO TOTAL	194.428.396.247	237.868.728.333	145.269.842.267	117.566.290.909	42.362.510.636	59.027.717.430
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,49**	**2,08**	**1,55**	**1,67**	**5,97**	**4,42**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	TECNOEDIL S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	5) CONSORCIO RIO PARAGUAY	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	231.077.663.629	156.995.802.882	151.571.144.137	539.644.610.648	
Pasivo corriente año 2016	115.328.023.539	106.925.675.611	31.019.070.694	253.272.769.844	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**115.749.640.090**	**50.070.127.271**	**120.552.073.443**	**286.371.840.804**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**55.526.076.895**				
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**10.183.678,00**				
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**113.078.216.581**				
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**6.784.692.995**	**4.240.433.122**	**4.240.433.122**	**16.961.732.487**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**0**	**0**	**0**	**0**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**6.784.692.995**	**4.240.433.122**	**4.240.433.122**	**16.961.732.487**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	TECMONT S.A.		PLANOVA S.A.		CONTRACTA LTDA.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	28.601.975.060	21.368.096.253	159.517.424.300	169.648.754.900	56.709.761.301	57.758.007.463
PASIVO CORRIENTE	17.611.133.123	10.318.177.311	94.930.422.600	89.389.979.000	27.558.442.263	9.169.266.908
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,62**	**2,07**	**1,68**	**1,90**	**2,06**	**6,30**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	35.089.529.912	27.737.189.175	462.557.195.360	391.626.831.600	102.682.948.284	104.543.234.730
PASIVO TOTAL	17.611.133.123	10.318.177.311	143.968.079.320	139.667.655.900	36.021.342.293	43.591.665.443
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,99**	**2,69**	**3,21**	**2,80**	**2,85**	**2,40**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE	-	-	1.768,78	1.456,10	1.768,78	1.456,10

DESCRIPCIÓN	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	6) CONSORCIO TECMONT S.A. - PLANOVA S.A. - CONTRACTA LTDA.	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	28.601.975.060	159.517.424.300	56.709.761.301	244.829.160.661	
Pasivo corriente año 2016	17.611.133.123	94.930.422.600	27.558.442.263	140.099.997.986	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**10.990.841.937**	**64.587.001.700**	**29.151.319.038**	**104.729.162.675**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**40.793.740.928**				
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**13.284.802,00**				
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**115.871.603.799**				
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**6.952.296.228**	**4.345.185.142**	**4.345.185.142**	**17.380.740.570**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**1.197.202.381**	**17.380.740.570**	**17.380.740.570**	**35.958.683.521**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**8.149.498.609**	**21.725.925.712**	**21.725.925.712**	**53.339.424.090**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por: Lic. Carlos C. Domínguez M.

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	BARRAIL HERMANOS S.A. DE CONSTRUCCIONES		RUTA 81 S.R.L.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	43.750.133.877	21.665.944.557	114.012.404.471	120.418.211.581
PASIVO CORRIENTE	25.799.151.273	9.893.696.756	50.195.302.559	65.034.858.011
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,70**	**2,19**	**2,27**	**1,85**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	77.254.591.088	40.551.050.582	121.883.722.455	131.887.621.619
PASIVO TOTAL	25.799.151.273	10.797.184.937	56.480.578.049	67.242.351.482
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,99**	**3,76**	**2,16**	**1,96**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE	-	-	366,54	447,34

DESCRIPCIÓN	BARRAIL HERMANOS S.A. DE CONSTRUCCIONES	RUTA 81 S.R.L.	7) CONSORCIO BUEY RODEO	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	43.750.133.877	114.012.404.471	157.762.538.348	
Pasivo corriente año 2016	25.799.151.273	50.195.302.559	75.994.453.832	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**17.950.982.604**	**63.817.101.912**	**81.768.084.516**	
LÍNEA DE CRÉDITO - BANCO ITAU	2.500.000.000	-	2.500.000.000	
TOTAL FLUJO DE FONDOS DISPONIBLE	**20.450.982.604**	-	**84.268.084.516**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**45.911.467.838**			
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**13.600.614,38**			
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**122.774.115.951**			
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**4.604.029.348**	**7.366.446.957**	**18.416.117.393**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**18.416.117.393**	**4.472.230.029**	**22.888.347.422**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**23.020.146.741**	**11.838.676.987**	**41.304.464.815**	
RESULTADO	**NO CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros, Licitaciones

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.		ENGINEERING S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	116.448.594.737	90.041.383.536	43.578.662.962	25.476.290.164
PASIVO CORRIENTE	36.629.436.653	33.102.797.179	28.834.627.254	12.603.774.623
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,18**	**2,72**	**1,51**	**2,02**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	145.244.505.840	121.065.205.546	65.903.272.440	46.128.386.811
PASIVO TOTAL	127.673.475.779	108.046.515.271	34.012.696.567	20.399.298.637
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,14**	**1,12**	**1,94**	**2,26**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE	1.768,78	1.456,10	-	-

DESCRIPCIÓN	SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	9) CONSORCIO ELECTRICO CELEC	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	116.448.594.737	43.578.662.962	160.027.257.699	
Pasivo corriente año 2016	36.629.436.653	28.834.627.254	65.464.063.907	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**79.819.158.084**	**14.744.035.708**	**94.563.193.792**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**50.630.423.000**		
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		**12.156.218,00**		
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**119.330.194.967**		
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**7.159.811.698**	**4.474.882.311**	**17.899.529.245**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**11.354.964.981**	**5.669.201.434**	**17.024.166.414**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**18.514.776.679**	**10.144.083.745**	**34.923.695.659**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por: Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por: Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros, Tarifas

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	RIEDER & CIA. S.A.C.I.		COELGE CONSTRUCAO DE OBRAS ELETRICAS LTDA.		CDD CONSTRUCCIONES S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	405.156.061.910	406.759.305.534	22.458.510.329	18.214.132.976	133.264.150.410	137.003.362.629
PASIVO CORRIENTE	364.945.049.238	310.618.501.414	17.067.799.717	12.814.725.494	62.847.005.922	67.320.627.781
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,11**	**1,31**	**1,32**	**1,42**	**2,12**	**2,04**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	883.797.623.766	857.865.824.554	30.099.536.579	24.308.413.685	245.372.772.133	227.102.509.474
PASIVO TOTAL	500.139.334.268	485.493.540.029	18.433.552.104	20.186.253.455	97.937.688.619	82.618.622.527
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,77**	**1,77**	**1,63**	**1,20**	**2,51**	**2,75**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE	-	-	1.768,78	1.456,10	-	-

DESCRIPCIÓN	RIEDER & CIA. S.A.C.I.	COELGE CONSTRUCAO DE OBRAS ELETRICAS LTDA.	CDD CONSTRUCCIONES S.A.	10) CONSORCIO RIEDER - COELGE - CDD	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	405.156.061.910	22.458.510.329	133.264.150.410	560.878.722.649	
Pasivo corriente año 2016	364.945.049.238	17.067.799.717	62.847.005.922	444.859.854.877	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**40.211.012.672**	**5.390.710.611**	**70.417.144.488**	**116.018.867.771**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**72.011.284.605**				
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**10.732.110,00**				
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**132.662.838.380**				
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**7.959.770.303**	**4.974.856.439**	**4.974.856.439**	**19.899.425.757**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**13.482.638.757**	**19.899.425.757**	**19.899.425.757**	**53.281.490.271**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**21.442.409.059**	**24.874.282.196**	**24.874.282.196**	**73.180.916.028**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

Econ. Evelyn N. Acosta Lampert
Dpto. de Estudios Económicos
Financieros, Contables

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017
"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANIES
LOTE 2

3) CONCRET MIX S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	216.245.502.629	229.402.232.593
PASIVO CORRIENTE	123.259.961.290	135.429.197 141
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,75	1,69
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	797.392.717.395	792.376.637.164
PASIVO TOTAL	215.035.441.037	244.824.606.182
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	3,71	3,24
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016		216.245.502.629
Pasivo corriente año 2016		123.259.961.290
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)		92.985.541.339
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		17.118.100.196
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		1.929.844,20
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		28.024.441.006
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	4.203.666.151
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		4.203.666.151
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	8.407.332.302	
CONDICION	CUMPLE	

8) 14 DE JULIO S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	38.836.806.356	41.390.618.776
PASIVO CORRIENTE	11.970.032.062	11.343.409.708
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	3,24	3,65
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	49.097.860.311	48.694.626.326
PASIVO TOTAL	11.970.032.062	11.343.409.708
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	4,10	4,29
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016		38.836.806.356
Pasivo corriente año 2016		11.970.032.062
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)		26.866.774.294
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		18.494.458.335
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		2.294.422,74
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		31.461.181.952
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	4.719.177.293
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		1.762.383.792
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	6.481.561.085	
CONDICION	CUMPLE	

11) OCHO A S.A.

COEFICIENTE DE LIQUIDEZ		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	175.046.176.388	131.081.214.710
PASIVO CORRIENTE	116.902.994.374	78.158.247.189
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,50	1,68
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

COEFICIENTE DE SOLVENCIA		
CUENTA	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	210.147.990.283	166.628.591.233
PASIVO TOTAL	116.902.994.374	78.158.247.189
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	1,80	2,13
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE

CAPITAL DE TRABAJO		
CUENTA	AÑO 2016	
Activo corriente año 2016		175.046.176.388
Pasivo corriente año 2016		116.902.994.374
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)		58.143.182.014
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		19.550.173.948
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		2.238.397,00
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		32.200.273.138
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION	15%	4.830.040.971
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA		4.830.040.971
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	9.660.081.941	
CONDICION	CUMPLE	

Elaborado por: Lic. Carlos C. Domínguez M.

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.		CONO S.R.L.		ICI S.A.		YPOA INGENIERIA S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ								
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	6.755.129.110	6.307.388.119	4.693.915.900	4.451.850.715	3.492.173.206	2.003.688.874	5.973.309.792	3.566.569.860
PASIVO CORRIENTE	445.951.971	539.185.517	1.456.291.108	1.651.582.131	1.484.523.965	1.333.776.208	85.569.097	340.282.515
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	15,15	11,70	3,22	2,70	2,35	1,50	69,81	10,48
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA								
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	7.716.888.059	7.448.880.535	6.080.613.936	5.896.244.870	7.921.842.925	6.599.567.441	6.782.837.392	4.323.194.186
PASIVO TOTAL	445.951.971	539.185.517	1.456.291.108	1.651.582.131	3.720.238.470	3.833.776.208	101.016.232	340.282.515
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	17,30	13,82	4,18	3,57	2,13	1,72	67,15	12,70
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.	CONO S.R.L.	ICI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	1) CONSORCIO CERRO CORA	
CAPITAL DE TRABAJO						
CUENTA	Año 2016	Año 2016	Año 2016	Año 2016	Año 2016	
Activo corriente año 2016	6.755.129.110	4.693.915.900	3.492.173.206	5.973.309.792	20.914.528.008	
Pasivo corriente año 2016	445.951.971	1.456.291.108	1.484.523.965	85.569.097	3.472.336.141	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	6.309.177.139	3.237.624.792	2.007.649.241	5.887.740.695	17.442.191.867	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	24.812.802.568					
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	2.229.736,63					
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	36.613.958.456					
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	2.196.837.507	1.373.023.442	1.373.023.442	1.373.023.442	5.492.093.768	15%
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	972.055.896	417.617.228	4.517.720.834	857.293.239	6.764.687.197	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	3.168.893.403	1.790.640.670	5.890.744.276	2.230.316.681	12.256.780.965	
RESULTADO	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.		TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	118.408.364.916	118.698.257.307	8.017.049.928	11.833.644.337
PASIVO CORRIENTE	23.269.783.447	25.126.600.360	3.157.050.870	2.194.115.401
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**5,09**	**4,72**	**2,54**	**5,39**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	187.877.617.683	181.496.614.856	16.529.619.094	18.916.358.258
PASIVO TOTAL	29.695.021.209	47.711.119.170	3.157.050.870	2.194.115.401
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**6,33**	**3,80**	**5,24**	**8,62**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.	TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	2) CONSORCIO GUARAMBARE	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	118.408.364.916	8.017.049.928	126.425.414.844	
Pasivo corriente año 2016	23.269.783.447	3.157.050.870	26.426.834.317	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**95.138.581.469**	**4.859.999.058**	**99.998.580.527**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**18.737.236.826**			
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**2.072.698,59**			
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**30.450.906.365**			
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**1.827.054.382**	**1.141.908.989**	**4.567.635.955**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**4.567.635.955**	**4.567.635.955**	**9.135.271.909**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**6.394.690.337**	**5.709.544.943**	**13.702.907.864**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.		CIE S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	53.269.421.617	30.155.575.486	184.024.237.265	151.684.181.198
PASIVO CORRIENTE	20.513.610.192	4.968.822.096	66.007.703.915	43.762.432.972
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,60**	**6,07**	**2,79**	**3,47**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	55.323.270.222	32.905.789.775	286.177.718.426	262.051.050.022
PASIVO TOTAL	20.513.610.192	4.968.822.096	84.049.238.351	63.661.744.549
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,70**	**6,62**	**3,40**	**4,12**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.	CIE S.A.	4) CONSORCIO BR	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	Año 2016	Año 2016	Año 2016	
Activo corriente año 2016	53.269.421.617	184.024.237.265	237.293.658.882	
Pasivo corriente año 2016	20.513.610.192	66.007.703.915	86.521.314.107	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**32.755.811.425**	**118.016.533.350**	**150.772.344.775**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**22.137.536.241**			
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**2.228.820,68**			
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**34.733.515.720**			
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**2.084.010.943**	**1.302.506.840**	**5.210.027.358**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**4.978.507.758**	**5.210.027.358**	**10.188.535.116**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**7.062.518.701**	**6.512.534.198**	**15.398.562.474**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	TECNOEDIL S.A.		BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.		TALAVERA ORTELLADO S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	231.077.663.629	222.075 524.690	156.995.802.882	129.019.573.762	151.571.144.137	143.782.674.117
PASIVO CORRIENTE	115.328.023.539	147.296.731.527	106.925.675.611	85.903.223.108	31.019.070.694	47.019.659.476
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	2,00	1,51	1,47	1,50	4,89	3,06
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	484.626.793.453	493.988.453.035	225.656.460.075	195.769.101.590	253.110.502.386	261.103.156.769
PASIVO TOTAL	194.428.396.247	237.868.728.333	145.269.842.267	117.566.290.909	42.362.510.636	59.027.717.430
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	2,49	2,08	1,55	1,67	5,97	4,42
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	TECNOEDIL S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	5) CONSORCIO RIO PARAGUAY	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	Año 2016	Año 2016	Año 2016	Año 2016	
Activo corriente año 2016	231.077.663.629	156.995.802.882	151.571.144.137	539.644.610.648	
Pasivo corriente año 2016	115.328.023.539	106.925.675.611	31.019.070.694	253.272.769.844	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	115.749.640.090	50.070.127.271	120.552.073.443	286.371.840.804	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	20.889.966.454				
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	2.417.441,00				
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	34.551.916.696				
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	2.073.115.002	1.295.696.876	1.295.696.876	5.182.787.504	15%
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	0	0	0	0	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	2.073.115.002	1.295.696.876	1.295.696.876	5.182.787.504	
RESULTADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	TECMONT S.A.		PLANOVA S.A.		CONTRACTA LTDA.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	28.601.975.060	21.368.096.253	159.517.424.300	169.648.754.900	56.709.761.301	57.758.007.463
PASIVO CORRIENTE	17.611.133.123	10.318.177.311	94.930.422.600	89.389.979.000	27.558.442.263	9.169.266.908
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,62**	**2,07**	**1,68**	**1,90**	**2,06**	**6,30**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	35.089.529.912	27.737.189.175	462.557.195.360	391.626.831.600	102.682.948.284	104.543.234.730
PASIVO TOTAL	17.611.133.123	10.318.177.311	143.968.079.320	139.667.655.900	36.021.342.293	43.591.665.443
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,99**	**2,69**	**3,21**	**2,80**	**2,85**	**2,40**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE	-	-	1.768,78	1.456,10	1.768,78	1.456,10

DESCRIPCIÓN	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	6) CONSORCIO TECMONT S.A. - PLANOVA S.A. - CONTRACTA LTDA.	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	28.601.975.060	159.517.424.300	56.709.761.301	244.829.160.661	
Pasivo corriente año 2016	17.611.133.123	94.930.422.600	27.558.442.263	140.099.997.986	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**10.990.841.937**	**64.587.001.700**	**29.151.319.038**	**104.729.162.675**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**16.246.966.201**				
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**2.081.603,00**				
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**28.010.958.211**				
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**1.680.657.493**	**1.050.410.933**	**1.050.410.933**	**4.201.643.732**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**1.197.202.381**	**4.201.643.732**	**4.201.643.732**	**9.600.489.844**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**2.877.859.874**	**5.252.054.665**	**5.252.054.665**	**13.802.133.576**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	BARRAIL HERMANOS S.A. DE CONSTRUCCIONES		RUTA 81 S.R.L.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	43.750.133.877	21.665.944.557	114.012.404.471	120.418.211.581
PASIVO CORRIENTE	25.799.151.273	9.893.696.756	50.195.302.559	65.034.858.011
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,70**	**2,19**	**2,27**	**1,85**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	77.254.591.088	40.551.050.582	121.883.722.455	131.887.621.619
PASIVO TOTAL	25.799.151.273	10.797.184.937	56.480.578.049	67.242.351.482
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,99**	**3,76**	**2,16**	**1,96**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE	-	-	366,54	447,34

DESCRIPCIÓN	BARRAIL HERMANOS S.A. DE CONSTRUCCIONES	RUTA 81 S.R.L.	7) CONSORCIO BUEY RODEO	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	43.750.133.877	114.012.404.471	157.762.538.348	
Pasivo corriente año 2016	25.799.151.273	50.195.302.559	75.994.453.832	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**17.950.982.604**	**63.817.101.912**	**81.768.084.516**	
LÍNEA DE CRÉDITO - BANCO ITAU	2.500.000.000	-	2.500.000.000	
TOTAL FLUJO DE FONDOS DISPONIBLE	**20.450.982.604**	-	**84.268.084.516**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**18.529.382.359**		
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		**2.400.015,74**		
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**32.092.855.312**		
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**1.203.482.074**	**1.925.571.319**	**4.813.928.297**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**4.813.928.297**	**4.472.230.029**	**9.286.158.326**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**6.017.410.371**	**6.397.801.348**	**14.100.086.623**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2 - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.		ENGINEERING S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	116.448.594.737	90.041.383.536	43.578.662.962	25.476.290.164
PASIVO CORRIENTE	36.629.436.653	33.102.797.179	28.834.627.254	12.603.774.623
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,18**	**2,72**	**1,51**	**2,02**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	145.244.505.840	121.065.205.546	65.903.272.440	46.128.386.811
PASIVO TOTAL	127.673.475.779	108.046.515.271	34.012.696.567	20.399.298.637
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,14**	**1,12**	**1,94**	**2,26**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE	1.768,78	1.456,10	-	-

DESCRIPCIÓN	SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	9) CONSORCIO ELECTRICO CELEC	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	116.448.594.737	43.578.662.962	160.027.257.699	
Pasivo corriente año 2016	36.629.436.653	28.834.627.254	65.464.063.907	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**79.819.158.084**	**14.744.035.708**	**94.563.193.792**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**16.639.819.400**		
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		**2.476.430,00**		
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**30.634.340.666**		
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Mínimo de Activos Líquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**1.838.060.440**	**1.148.787.775**	**4.595.151.100**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**4.595.151.100**	**4.595.151.100**	**9.190.302.200**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**6.433.211.540**	**5.743.938.875**	**13.785.453.300**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.		CONO S.R.L.		ICI S.A.		YPOA INGENIERIA S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ								
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	6.755.129.110	6.307.388.119	4.693.915.900	4.451.850.715	3.492.173.206	2.003.688.874	5.973.309.792	3.566.569.860
PASIVO CORRIENTE	445.951.971	539.185.517	1.456.291.108	1.651.582.131	1.484.523.965	1.333.776.208	85.569.097	340.282.515
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	15,15	11,70	3,22	2,70	2,35	1,50	69,81	10,48
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA								
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	7.716.888.059	7.448.880.535	6.080.613.936	5.896.244.870	7.921.842.925	6.599.567.441	6.782.837.392	4.323.194.186
PASIVO TOTAL	445.951.971	539.185.517	1.456.291.108	1.651.582.131	3.720.238.470	3.833.776.208	101.016.232	340.282.515
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	17,30	13,82	4,18	3,57	2,13	1,72	67,15	12,70
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.	CONO S.R.L.	ICI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	1) CONSORCIO CERRO CORA	
CAPITAL DE TRABAJO						
CUENTA	Año 2016	Año 2016	Año 2016	Año 2016	Año 2016	
Activo corriente año 2016	6.755.129.110	4.693.915.900	3.492.173.206	5.973.309.792	20.914.528.008	
Pasivo corriente año 2016	445.951.971	1.456.291.108	1.484.523.965	85.569.097	3.472.336.141	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	6.309.177.139	3.237.624.792	2.007.649.241	5.887.740.695	17.442.191.867	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	24.012.802.588					
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	2.229.736,63					
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	38.613.958.456					
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	2.196.837.507	1.373.023.442	1.373.023.442	1.373.023.442	5.492.093.768	15%
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	972.055.896	417.617.228	4.517.720.834	857.293.239	6.764.687.197	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	3.168.893.403	1.790.640.670	5.890.744.276	2.230.316.681	12.256.780.965	
RESULTADO	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.		TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	118.408.364.916	118.698.257.307	8.017.049.928	11.833.644.337
PASIVO CORRIENTE	23.269.783.447	25.126.600.360	3.157.050.870	2.194.115.401
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	5,09	4,72	2,54	5,39
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	187.877.617.683	181.496.614.856	16.529.619.094	18.916.358.258
PASIVO TOTAL	29.695.021.209	47.711.119.170	3.157.050.870	2.194.115.401
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	6,33	3,80	5,24	8,62
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.	TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	2) CONSORCIO GUARAMBARE	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	Año 2016	Año 2016	Año 2016	
Activo corriente año 2016	118.408.364.916	8.017.049.928	126.425.414.844	
Pasivo corriente año 2016	23.269.783.447	3.157.050.870	26.426.834.317	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	95.138.581.469	4.859.999.058	99.998.580.527	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	77.934.651.636			
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	13.321.106,81			
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	153.217.687.873			
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	9.193.061.272	5.745.663.295	22.982.653.181	15%
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	7.825.893.932	9.924.476.132	17.750.370.064	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	17.018.955.204	15.670.139.427	40.733.023.245	
RESULTADO	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.		CIE S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	53.269.421.617	30.155.575.486	184.024.237.265	151.684.181.198
PASIVO CORRIENTE	20.513.610.192	4.968.822.096	66.007.703.915	43.762.432.972
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,60**	**6,07**	**2,79**	**3,47**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	55.323.270.222	32.905.789.775	286.177.718.426	262.051.050.022
PASIVO TOTAL	20.513.610.192	4.968.822.096	84.049.238.351	63.661.744.549
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,70**	**6,62**	**3,40**	**4,12**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	TECNO ELECTRIC S.A.	CIE S.A.	4) CONSORCIO BR	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	Año 2016	Año 2016	Año 2016	
Activo corriente año 2016	53.269.421.617	184.024.237.265	237.293.658.882	
Pasivo corriente año 2016	20.513.610.192	66.007.703.915	86.521.314.107	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**32.755.811.425**	**118.016.533.350**	**150.772.344.775**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**97.542.113.195**		
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		**13.355.898,81**		
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**173.021.773.289**		
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**10.381.306.397**	**6.488.316.498**	**25.953.265.993**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**4.978.507.758**	**25.953.265.993**	**30.931.773.751**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**15.359.814.155**	**32.441.582.492**	**56.885.039.745**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	TECNOEDIL S.A.		BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.		TALAVERA ORTELLADO S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	231.077.663.629	222.075.524.690	156.995.802.882	129.019.573.762	151.571.144.137	143.782.674.117
PASIVO CORRIENTE	115.328.023.539	147.296.731.527	106.925.675.611	85.903.223.108	31.019.070.694	47.019.659.476
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**2,00**	**1,51**	**1,47**	**1,50**	**4,89**	**3,06**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	484.626.793.453	493.988.453.035	225.656.460.075	195.769.101.590	253.110.502.386	261.103.156.769
PASIVO TOTAL	194.428.396.247	237.868.728.333	145.269.842.267	117.566.290.909	42.362.510.636	59.027.717.430
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,49**	**2,08**	**1,55**	**1,67**	**5,97**	**4,42**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

DESCRIPCIÓN	TECNOEDIL S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	5) CONSORCIO RIO PARAGUAY	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	231.077.663.629	156.995.802.882	151.571.144.137	539.644.610.648	
Pasivo corriente año 2016	115.328.023.539	106.925.675.611	31.019.070.694	253.272.769.844	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**115.749.640.090**	**50.070.127.271**	**120.552.073.443**	**286.371.840.804**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**76.416.043.349**				
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**12.601.119,00**				
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**147.630.133.277**				
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**8.857.807.997**	**5.536.129.998**	**5.536.129.998**	**22.144.519.992**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**0**	**0**	**0**	**0**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**8.857.807.997**	**5.536.129.998**	**5.536.129.998**	**22.144.519.992**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	TECMONT S.A.		PLANOVA S.A.		CONTRACTA LTDA.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO CORRIENTE	28.601.975.060	21.368.096.253	159.517.424.300	169.648.754.900	56.709.761.301	57.758.007.463
PASIVO CORRIENTE	17.611.133.123	10.318.177.311	94.930.422.600	89.389.979.000	27.558.442.263	9.169.266.908
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	1,62	2,07	1,68	1,90	2,06	6,30
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015	Año 2016	Año 2015
ACTIVO TOTAL	35.089.529.912	27.737.189.175	462.557.195.360	391.626.831.600	102.682.948.284	104.543.234.730
PASIVO TOTAL	17.611.133.123	10.318.177.311	143.968.079.320	139.667.655.900	36.021.342.293	43.591.665.443
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	1,99	2,69	3,21	2,80	2,85	2,40
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE	-	-	1.768,78	1.456,10	1.768,78	1.456,10

DESCRIPCIÓN	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	6) CONSORCIO TECMONT S.A. - PLANOVA S.A. - CONTRACTA LTDA.	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	Año 2016	Año 2016	Año 2016	Año 2016	
Activo corriente año 2016	28.601.975.060	159.517.424.300	56.709.761.301	244.829.160.661	
Pasivo corriente año 2016	17.611.133.123	94.930.422.600	27.558.442.263	140.099.997.986	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	10.990.841.937	64.587.001.700	29.151.319.038	104.729.162.675	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	57.040.707.129				
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	15.366.465,00				
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	143.882.562.010				
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	8.632.953.721	5.395.596.075	5.395.596.075	21.582.384.302	15%
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	1.197.202.381	21.582.384.302	21.582.384.302	44.361.970.984	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	9.830.156.102	26.977.980.377	26.977.980.377	65.944.355.286	
RESULTADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

Elaborado por:

Lic. Carlos E. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	BARRAIL HERMANOS S.A. DE CONSTRUCCIONES		RUTA 81 S.R.L.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	43.750.133.877	21.665.944.557	114.012.404.471	120.418.211.581
PASIVO CORRIENTE	25.799.151.273	9.893.696.756	50.195.302.559	65.034.858.011
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,70**	**2,19**	**2,27**	**1,85**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	77.254.591.088	40.551.050.582	121.883.722.455	131.887.621.619
PASIVO TOTAL	25.799.151.273	10.797.184.937	56.480.578.049	67.242.351.482
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**2,99**	**3,76**	**2,16**	**1,96**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE	-	-	366,54	447,34

DESCRIPCIÓN	BARRAIL HERMANOS S.A. DE CONSTRUCCIONES	RUTA 81 S.R.L.	7) CONSORCIO BUEY RODEO	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	43.750.133.877	114.012.404.471	157.762.538.348	
Pasivo corriente año 2016	25.799.151.273	50.195.302.559	75.994.453.832	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**17.950.982.604**	**63.817.101.912**	**81.768.084.516**	
LÍNEA DE CRÉDITO - BANCO ITAU	2.500.000.000	-	2.500.000.000	
TOTAL FLUJO DE FONDOS DISPONIBLE	**20.450.982.604**	-	**84.268.084.516**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**64.440.850.197**		
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		**16.000.630,12**		
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**154.866.971.263**		
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**5.807.511.422**	**9.292.018.276**	**23.230.045.690**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**23.230.045.690**	**4.472.230.029**	**27.702.275.719**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**29.037.557.112**	**13.764.248.305**	**50.932.321.408**	
RESULTADO	**NO CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.		ENGINEERING S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	116.448.594.737	90.041.383.536	43.578.662.962	25.476.290.164
PASIVO CORRIENTE	36.629.436.653	33.102.797.179	28.834.627.254	12.603.774.623
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**3,18**	**2,72**	**1,51**	**2,02**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	145.244.505.840	121.065.205.546	65.903.272.440	46.128.386.811
PASIVO TOTAL	127.673.475.779	108.046.515.271	34.012.696.567	20.399.298.637
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,14**	**1,12**	**1,94**	**2,26**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE	1.768,78	1.456,10	-	-

DESCRIPCIÓN	SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	9) CONSORCIO ELECTRICO CELEC	
CAPITAL DE TRABAJO				
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	116.448.594.737	43.578.662.962	160.027.257.699	
Pasivo corriente año 2016	36.629.436.653	28.834.627.254	65.464.063.907	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**79.819.158.084**	**14.744.035.708**	**94.563.193.792**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**67.269.442.400**		
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.		**14.632.648,00**		
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES		**149.964.535.634**		
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**8.997.872.138**	**5.623.670.086**	**22.494.680.345**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**11.354.964.981**	**5.669.201.434**	**17.024.166.414**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**20.352.837.119**	**11.292.871.520**	**39.518.846.759**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.2 Y 2.3 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL - CONSORCIO

DESCRIPCIÓN	RIEDER & CIA. S.A.C.I.		COELGE CONSTRUCAO DE OBRAS ELETRICAS LTDA.		CDD CONSTRUCCIONES S.A.	
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO CORRIENTE	405.156.061.910	406.759.305.534	22.458.510.329	18.214.132.976	133.264.150.410	137.003.362.629
PASIVO CORRIENTE	364.945.049.238	310.618.501.414	17.067.799.717	12.814.725.494	62.847.005.922	67.320.627.781
COEFICIENTE DE LIQUIDEZ	**1,11**	**1,31**	**1,32**	**1,42**	**2,12**	**2,04**
CONDICION >= 1 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
COEFICIENTE DE SOLVENCIA						
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**	**Año 2016**	**Año 2015**
ACTIVO TOTAL	883.797.623.766	857.865.824.554	30.099.536.579	24.308.413.685	245.372.772.133	227.102.509.474
PASIVO TOTAL	500.139.334.268	485.493.540.029	18.433.552.104	20.186.253.455	97.937.688.619	82.618.622.527
COEFICIENTE DE SOLVENCIA	**1,77**	**1,77**	**1,63**	**1,20**	**2,51**	**2,75**
CONDICION >= 1,20 (AÑOS 2016 Y 2015)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE	-	-	1.768,78	1.456,10	-	-

DESCRIPCIÓN	RIEDER & CIA. S.A.C.I.	COELGE CONSTRUCAO DE OBRAS ELETRICAS LTDA.	CDD CONSTRUCCIONES S.A.	10) CONSORCIO RIEDER - COELGE - CDD	
CAPITAL DE TRABAJO					
CUENTA	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	**Año 2016**	
Activo corriente año 2016	405.156.061.910	22.458.510.329	133.264.150.410	560.878.722.649	
Pasivo corriente año 2016	364.945.049.238	17.067.799.717	62.847.005.922	444.859.854.877	
CAPITAL DE TRABAJO (AÑO 2016)	**40.211.012.672**	**5.390.710.611**	**70.417.144.488**	**116.018.867.771**	
PRECIO DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**72.011.284.605**				
PRECIO DE LA PRESTACION EN USD.	**10.732.110,00**				
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACION EN GUARANIES	**132.662.838.380**				
a. CAPITAL DE TRABAJO P/LA LICITACION. CONDICION ESTABLECIDA EN PBC: Minimo de Activos Liquidos = 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (UN SOCIO).	**7.959.770.303**	**4.974.856.439**	**4.974.856.439**	**19.899.425.757**	**15%**
b. CAPITAL DE TRABAJO P/CCA. 100% DEL CCA PARA CADA SOCIO.	**13.482.638.757**	**19.899.425.757**	**19.899.425.757**	**53.281.490.271**	
TOTAL FLUJO DE FONDOS REQUERIDOS	**21.442.409.059**	**24.874.282.196**	**24.874.282.196**	**73.180.916.028**	
RESULTADO	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 278/2017
"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.4 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

EJERCICIO	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.	TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	2) CONSORCIO GUARAMBARE	3) CONCRET MIX S.A.	CIE S.A.	TECNO ELECTRIC S.A.	4) CONSORCIO BR	TECNOEDIL S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.	5) CONSORCIO RIO PARAGUAY
2007	0	0		0	0	0		0	0	0	
2008	0	0		0	0	0		0	0	0	
2009	0	0		0	202.075.321.541	0		0	0	0	
2010	0	0		0	0	0		0	0	0	
2011	0	0		0	0	0		0	148.383.588.926	0	
2012	122.711.948.016	26.738.524.026		255.058.367.454	0	48.164.663.886		273.724.508.863	141.672.454.352	110.799.723.089	
2013	113.558.618.674	18.721.006.302		305.862.160.909	233.679.924.800	45.391.946.880		278.118.654.751	141.758.570.256	174.324.387.605	
2014	127.932.954.807	9.825.044.558		224.629.460.182	219.376.551.390	49.148.939.687		238.293.668.022	146.165.423.687	156.955.093.499	
2015	96.031.126.732	19.334.797.376		245.771.792.176	318.720.658.943	54.615.961.619		305.559.060.093	163.042.683.587	219.002.351.732	
2016	162.897.777.000	23.438.381.965		200.979.273.381	207.154.728.952	90.897.538.389		382.949.114.300	0	209.109.452.140	
TOTAL DE FACT. ANUAL	**623.132.425.229**	**98.057.754.227**	**721.190.179.456**	**1.232.301.054.102**	**1.181.007.185.626**	**288.219.050.461**	**1.469.226.236.087**	**1.478.645.006.029**	**741.022.720.808**	**870.191.008.065**	**3.089.858.734.902**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**124.626.485.046**	**19.611.550.845**	**144.238.035.891**	**246.460.210.820**	**236.201.437.125**	**57.643.810.092**	**293.845.247.217**	**295.729.001.206**	**148.204.544.162**	**174.038.201.613**	**617.971.746.980**
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACIÓN	**122.766.781.509**			**111.141.191.271**	**138.288.257.569**			**113.078.216.581**			
CONDICION: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA, POR CADA LOTE OFERTADO (OFERENTE INDIVIDUAL Y TODAS LAS PARTES COMBINADAS DE UN CONSORCIO)	-	-	61.383.390.755	55.570.595.635	-	-	69.144.128.785	-	-	-	56.539.108.291
RESULTADOS	-	-	CUMPLE	CUMPLE	-		CUMPLE				CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% PARA (UN SOCIO) DEL CONSORCIO	24.553.356.302	15.345.847.689	-	-	27.657.651.514	17.286.032.196	-	22.615.643.316	14.134.777.073	14.134.777.073	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	-	-	CUMPLE	CUMPLE	-	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-

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

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 6, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE N° 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.4 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

EJERCICIO	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	6) CONSORCIO TECMONT S.A. - PLANOVA S.A. - CONTRACTA LTDA.	BARRAIL HERMANOS S.A. DE CONSTRUCCIONES	RUTA 81 S.R.L.	7) CONSORCIO BUEY RODEO
2007	0	0	0		0	0	
2008	0	318.085.307.893	0		0	0	
2009	0	626.908.136.483	0		0	0	
2010	0	503.434.566.538	0		0	0	
2011	0	0	0		0	0	
2012	15.878.350.782	0	180.998.907.286		28.137.769.505	158.310.770.334	
2013	13.935.736.809	0	220.665.013.148		18.904.440.427	126.865.844.718	
2014	15.181.533.281	0	207.611.654.195		22.787.589.300	118.948.823.459	
2015	24.943.303.916	319.634.335.400	174.906.336.349		34.877.795.755	130.096.910.835	
2016	22.499.512.933	505.611.069.340	249.651.318.663		85.108.651.702	89.518.715.955	
TOTAL DE FACT. ANUAL	**92.438.437.721**	**2.273.673.415.654**	**1.033.833.229.640**	**3.399.945.083.015**	**189.816.246.689**	**623.741.065.302**	**813.557.311.991**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**18.487.687.544**	**454.734.683.131**	**206.766.645.928**	**679.989.016.603**	**37.963.249.338**	**124.748.213.060**	**162.711.462.398**
MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	**115.871.603.799**				**122.774.115.951**		
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA, POR CADA LOTE OFERTADO (OFERENTE INDIVIDUAL Y TODAS LAS PARTES COMBINADAS DE UN CONSORCIO)	-	-	-	**57.935.801.900**	-	-	**61.387.057.976**
RESULTADOS	-	-	-	**CUMPLE**	-		**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% PARA (UN SOCIO) DEL CONSORCIO	**14.483.950.475**	**23.174.320.760**	**14.483.950.475**	-	**24.554.823.190**	**15.346.764.494**	-
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-

TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	1.768,78	1.768,78	TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	366,54
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	1.456,10	1.456,10	TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	447,34
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014	-	1.739,05	TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014	541,44
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013	-	1.944,86	TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013	702,68
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012	-	2.065,02	TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012	860,29
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2010	2.730,16			
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2009	2.639,43			
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2008	2.100,11			

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o Igual al cincuenta (50%) del monto total de la oferta, por cada lote ofertado.
Los datos de la EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS, fueron tomados del formulario 7, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por: Lic. Carlos C. Domínguez M.

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

LICITACI[illegible] PUBLICA INTERNACIONAL ANDE N[illegible]1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.4 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 1

EJERCICIO	SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	9) CONSORCIO ELECTRICO CELEC	RIEDER & CIA. S.A.C.I.	COELGE CONSTRUCAO DE OBRAS ELETRICAS LTDA.	CDD CONSTRUCCIONES S.A.	10) CONSORCIO RIEDER - COELGE - CDD	11) OCHO A S.A.
2007	328.692.464.947	0		0	0	0		0
2008	181.988.112.911	0		0	0	0		0
2009	0	0		1.775.774.624	0	99.355.855.659		0
2010	0	0		115.649.105.080	0	93.527.249.005		0
2011	103.511.306.988	17.615.798.939		14.576.327.367	0	98.323.740.943		0
2012	0	18.158.060.956		57.419.852.720	20.863.776.564	124.106.492.947		115.460.187.778
2013	116.388.553.646	20.291.381.827		127.516.060.288	33.785.969.814	126.847.785.770		94.382.461.703
2014	116.864.483.707	24.942.636.975		0	35.809.089.127	0		91.475.984.652
2015	0	33.499.620.153		0	55.256.282.548	0		81.407.882.025
2016	0	0		0	60.246.138.713	0		63.585.832.464
TOTAL DE FACT. ANUAL	847.444.922.199	114.507.498.850	961.952.421.049	316.937.120.079	205.961.256.766	542.161.124.324	1.065.059.501.169	446.312.348.622
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	169.488.984.440	22.901.499.770	192.390.484.210	63.387.424.016	41.192.251.353	108.432.224.865	213.011.900.234	89.262.469.724
MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	119.330.194.967			132.662.838.380				124.338.096.589
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA, POR CADA LOTE OFERTADO (OFERENTE INDIVIDUAL Y TODAS LAS PARTES COMBINADAS DE UN CONSORCIO)	-	-	59.665.097.484	-	-	-	66.331.419.190	62.169.048.295
RESULTADOS	-	-	CUMPLE	-	-		CUMPLE	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% PARA (UN SOCIO) DEL CONSORCIO	23.866.038.993	14.916.274.371	-	26.532.567.676	16.582.854.798	16.582.854.798	-	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	-	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-	-

TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 201	1.739,05	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	1.768,78
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 201	1.944,86	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	1.456,10
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 201	2.392,86	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014	1.739,05
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 200	2.100,11	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013	1.944,86
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 200	2.761,02	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012	2.065,02

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

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

Elaborado por: Lic. Carlos C. Domínguez M.

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017
"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.4 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

EJERCICIO	PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.	CONO S.R.L.	ICI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	1) CONSORCIO CERRO CORA	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.	TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	2) CONSORCIO GUARAMBARE	3) CONCRET MIX S.A.
2007	0	0	0	0		0	0		0
2008	0	0	6.804.367.503	0		0	0		0
2009	0	0	0	0		0	0		0
2010	0	0	0	0		0	0		0
2011	8.793.084.821	0	0	0		0	0		0
2012	9.572.604.822	1.585.408.830	9.550.751.485	3.730.882.662		122.711.948.016	26.738.524.026		255.058.367.454
2013	9.072.600.606	7.921.249.354	6.442.540.668	7.169.592.143		113.558.618.674	18.721.006.302		305.862.160.909
2014	6.385.290.189	3.850.205.723	0	3.711.894.230		127.932.954.807	9.825.044.558		224.629.460.182
2015	0	5.699.525.201	5.055.364.926	4.719.346.918		96.031.126.732	19.334.797.376		245.771.792.176
2016	8.678.417.912	7.474.789.797	4.143.358.009	6.165.996.134		162.897.777.000	23.438.381.965		200.979.273.381
TOTAL DE FACT. ANUAL	**42.501.998.350**	**26.531.178.905**	**31.996.382.591**	**25.497.712.087**	**126.527.271.933**	**623.132.425.229**	**98.057.754.227**	**721.190.179.456**	**1.232.301.054.102**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**8.500.399.670**	**5.306.235.781**	**6.399.276.518**	**5.099.542.417**	**25.305.454.387**	**124.626.485.046**	**19.611.550.845**	**144.238.035.891**	**246.460.210.820**
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACIÓN	**36.613.958.456**					**30.450.906.365**			**28.024.441.006**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA, POR CADA LOTE OFERTADO (OFERENTE INDIVIDUAL Y TODAS LAS PARTES COMBINADAS DE UN CONSORCIO)	-	-	-	-	**18.306.979.228**		-	**15.225.453.183**	**14.012.220.503**
RESULTADOS	-	-	-	-	**CUMPLE**	-	-	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% PARA (UN SOCIO) DEL CONSORCIO	**7.322.791.691**	**4.576.744.807**	**4.576.744.807**	**4.576.744.807**	-	**6.090.181.273**	**3.806.363.296**	-	-
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	-

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

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 6, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.4 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

EJERCICIO	CIE S.A.	TECNO ELECTRIC S.A.	4) CONSORCIO BR	TECNOEDIL S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.	5) CONSORCIO RIO PARAGUAY	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	6) CONSORCIO TECMONT S.A. - PLANOVA S.A. - CONTRACTA LTDA.
2007	0	0		0	0	0		0	0	0	
2008	0	0		0	0	0		0	318.085.307.893	0	
2009	202.075.321.541	0		0	0	0		0	626.908.136.483	0	
2010	0	0		0	0	0		0	503.434.566.538	0	
2011	0	0		0	148.383.588.926	0		0	0	0	
2012	0	48.164.663.886		273.724.508.863	141.672.454.352	110.799.723.089		15.878.350.782	0	180.998.907.286	
2013	233.679.924.800	45.391.946.880		278.118.654.751	141.758.570.256	174.324.387.605		13.935.736.809	0	220.665.013.148	
2014	219.376.551.390	49.148.939.687		238.293.668.022	146.165.423.687	156.955.093.499		15.181.533.281	0	207.611.654.195	
2015	318.720.658.943	54.615.961.619		305.559.060.093	163.042.683.587	219.002.351.732		24.943.303.916	319.634.335.400	174.906.336.349	
2016	207.154.728.952	90.897.538.389		382.949.114.300	0	209.109.452.140		22.499.512.933	505.611.069.340	249.651.318.663	
TOTAL DE FACT. ANUAL	1.181.007.185.626	288.219.050.461	1.469.226.236.087	1.478.645.006.029	741.022.720.808	870.191.008.065	3.089.858.734.902	92.438.437.721	2.273.673.415.654	1.033.833.229.640	3.399.945.083.015
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	236.201.437.125	57.643.810.092	293.845.247.217	295.729.001.206	148.204.544.162	174.038.201.613	617.971.746.980	18.487.687.544	454.734.683.131	206.766.645.928	679.989.016.603
MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	34.733.515.720			34.551.916.696				28.010.958.211			
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA, POR CADA LOTE OFERTADO (OFERENTE INDIVIDUAL Y TODAS LAS PARTES COMBINADAS DE UN CONSORCIO)	-	-	17.366.757.860	-	-	-	17.275.958.348	-	-	-	14.005.479.106
RESULTADOS	-		CUMPLE				CUMPLE	-	-	-	CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% PARA (UN SOCIO) DEL CONSORCIO	6.946.703.144	4.341.689.465	-	6.910.383.339	4.318.989.587	4.318.989.587	-	3.501.369.776	5.602.191.642	3.501.369.776	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	-	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016									1.768,78	1.768,78	
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015									1.456,10	1.456,10	
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014									-	1.739,05	
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013									-	1.944,86	
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012									-	2.065,02	
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2010									2.730,16		
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2009									2.639,43		
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2008									2.100,11		

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o igual al cincuenta (50%) del monto total de la oferta, por cada lote ofertado.
Los datos de la EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS, fueron tomados del formulario 7, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de

Elaborado por:

Lic. Carlos E. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1278/2017
"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.4 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE 2

EJERCICIO	BARRAIL HERMANOS S.A. DE CONSTRUCCIONES	RUTA 81 S.R.L.	7) CONSORCIO BUEY RODEO	8) 14 DE JULIO S.A.	SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	9) CONSORCIO ELECTRICO CELEC	11) OCHO A S.A.
2007	0	0		0	328.692.464.947	0		0
2008	0	0		0	181.988.112.911	0		0
2009	0	0		0	0	0		0
2010	0	0		0	0	0		0
2011	0	0		27.985.478.714	103.511.306.988	17.615.798.939		0
2012	28.137.769.505	158.310.770.334		30.519.763.662	0	18.158.060.956		115.460.187.778
2013	18.904.440.427	126.865.844.718		47.591.661.255	116.388.553.646	20.291.381.827		94.382.461.703
2014	22.787.589.300	118.948.823.459		35.732.313.354	116.864.483.707	24.942.636.975		91.475.984.652
2015	34.877.795.755	130.096.910.835		24.436.492.792	0	33.499.620.153		81.407.882.025
2016	85.108.651.702	89.518.715.955		0	0	0		63.585.832.464
TOTAL DE FACT. ANUAL	**189.816.246.689**	**623.741.065.302**	**813.557.311.991**	**166.265.709.777**	**847.444.922.199**	**114.507.498.850**	**961.952.421.049**	**446.312.348.622**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**37.963.249.338**	**124.748.213.060**	**162.711.462.398**	**33.253.141.955**	**169.488.984.440**	**22.901.499.770**	**192.390.484.210**	**89.262.469.724**
MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	**32.092.855.312**			**31.461.181.952**	**30.634.340.666**			**32.200.273.138**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA, POR CADA LOTE OFERTADO (OFERENTE INDIVIDUAL Y TODAS LAS PARTES COMBINADAS DE UN CONSORCIO)	-	-	**16.046.427.656**	**15.730.590.976**	-	-	**15.317.170.333**	**16.100.136.569**
RESULTADOS	-		**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	-	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% PARA (UN SOCIO) DEL CONSORCIO	**6.418.571.062**	**4.011.606.914**	-	-	**6.126.868.133**	**3.829.292.583**	-	-
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	-	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	-

TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	366,54	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	1.739,05
TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	447,34	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	1.944,86
TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014	541,44	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014	2.392,86
TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013	702,68	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013	2.100,11
TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012	860,29	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012	2.761,02

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

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

Elaborado por: Lic. Carlos C. Domínguez M.

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

LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL ANDE N° 278/2017

"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.4 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL

EJERCICIO	PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.	CONO S.R.L.	ICI S.A.	YPOA INGENIERIA S.A.	1) CONSORCIO CERRO CORA	INGENIERIA TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.	TECNO PLUS INGENIERIA S.A.	2) CONSORCIO GUARAMBARE	3) CONCRET MIX S.A.
2007	0	0	0	0		0	0		0
2008	0	0	6.804.367.503	0		0	0		0
2009	0	0	0	0		0	0		0
2010	0	0	0	0		0	0		0
2011	8.793.084.821	0	0	0		0	0		0
2012	9.572.604.822	1.585.408.830	9.550.751.485	3.730.882.662		122.711.948.016	26.738.524.026		255.058.367.454
2013	9.072.600.606	7.921.249.354	6.442.540.668	7.169.592.143		113.558.618.674	18.721.006.302		305.862.160.909
2014	6.385.290.189	3.850.205.723	0	3.711.894.230		127.932.954.807	9.825.044.558		224.629.460.182
2015	0	5.699.525.201	5.055.364.926	4.719.346.918		96.031.126.732	19.334.797.376		245.771.792.176
2016	8.678.417.912	7.474.789.797	4.143.358.009	6.165.996.134		162.897.777.000	23.438.381.965		200.979.273.381
TOTAL DE FACT. ANUAL	**42.501.998.350**	**26.531.178.905**	**31.996.382.591**	**25.497.712.087**	**126.527.271.933**	**623.132.425.229**	**98.057.754.227**	**721.190.179.456**	**1.232.301.054.102**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**8.500.399.670**	**5.306.235.781**	**6.399.276.518**	**5.099.542.417**	**25.305.454.387**	**124.626.485.046**	**19.611.550.845**	**144.238.035.891**	**246.460.210.820**
PRECIO TOTAL DE LA PRESTACIÓN	**36.613.958.456**					**153.217.687.873**			**139.165.632.277**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA, POR CADA LOTE OFERTADO (OFERENTE INDIVIDUAL Y TODAS LAS PARTES COMBINADAS DE UN CONSORCIO)	-	-	-	-	**18.306.979.228**	-	-	**76.608.843.937**	**69.582.816.139**
RESULTADOS	-	-	-	-	**CUMPLE**	-	-	**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% PARA (UN SOCIO) DEL CONSORCIO	**7.322.791.691**	**4.576.744.807**	**4.576.744.807**	**4.576.744.807**	-	**30.643.537.575**	**19.152.210.984**	-	-
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	-

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

Los datos de la **EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS**, fueron tomados del formulario 6, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales había discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE N° 1278/2017
"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.4 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL

EJERCICIO	CIE S.A.	TECNO ELECTRIC S.A.	4) CONSORCIO BR	TECNOEDIL S.A.	TALAVERA ORTELLADO S.A.	BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.	5) CONSORCIO RIO PARAGUAY
2007	0	0		0	0	0	
2008	0	0		0	0	0	
2009	202.075.321.541	0		0	0	0	
2010	0	0		0	0	0	
2011	0	0		0	148.383.588.926	0	
2012	0	48.164.663.886		273.724.508.863	141.672.454.352	110.799.723.089	
2013	233.679.924.800	45.391.946.880		278.118.654.751	141.758.570.256	174.324.387.605	
2014	219.376.551.390	49.148.939.687		238.293.668.022	146.165.423.687	156.955.093.499	
2015	318.720.658.943	54.615.961.619		305.559.060.093	163.042.683.587	219.002.351.732	
2016	207.154.728.952	90.897.538.389		382.949.114.300	0	209.109.452.140	
TOTAL DE FACT. ANUAL	1.181.007.185.626	288.219.050.461	1.469.226.236.087	1.478.645.006.029	741.022.720.808	870.191.008.065	3.089.858.734.902
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	236.201.437.125	57.643.810.092	293.845.247.217	295.729.001.206	148.204.544.162	174.038.201.613	617.971.746.980
MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	173.021.773.289			147.630.133.277			
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA, POR CADA LOTE OFERTADO (OFERENTE INDIVIDUAL Y TODAS LAS PARTES COMBINADAS DE UN CONSORCIO)	-	-	86.510.886.645	-	-	-	73.815.066.639
RESULTADOS	-		CUMPLE				CUMPLE
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) Y 40% PARA (UN SOCIO) DEL CONSORCIO	34.604.354.658	21.627.721.661	-	29.526.026.655	18.453.766.660	18.453.766.660	-
RESULTADOS	CUMPLE	CUMPLE	-	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-

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

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

Elaborado por: Lic. Carlos C. Domínguez M.

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE N° 1278/2017
"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.4 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL

EJERCICIO	TECMONT S.A.	PLANOVA S.A.	CONTRACTA LTDA.	6) CONSORCIO TECMONT S.A. - PLANOVA S.A. - CONTRACTA LTDA.	BARRAIL HERMANOS S.A. DE CONSTRUCCIONES	RUTA 81 S.R.L.	7) CONSORCIO BUEY RODEO	8) 14 DE JULIO S.A.
2007	0	0	0		0	0		0
2008	0	318.085.307.893	0		0	0		0
2009	0	626.908.136.483	0		0	0		0
2010	0	503.434.566.538	0		0	0		0
2011	0	0	0		0	0		27.985.478.714
2012	15.878.350.782	0	180.998.907.286		28.137.769.505	158.310.770.334		30.519.763.662
2013	13.935.736.809	0	220.665.013.148		18.904.440.427	126.865.844.718		47.591.661.255
2014	15.181.533.281	0	207.611.654.195		22.787.589.300	118.948.823.459		35.732.313.354
2015	24.943.303.916	319.634.335.400	174.906.336.349		34.877.795.755	130.096.910.835		24.436.492.792
2016	22.499.512.933	505.611.069.340	249.651.318.663		85.108.651.702	89.518.715.955		0
TOTAL DE FACT. ANUAL	**92.438.437.721**	**2.273.673.415.654**	**1.033.833.229.640**	**3.399.945.083.015**	**189.816.246.689**	**623.741.065.302**	**813.557.311.991**	**166.265.709.777**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**18.487.687.544**	**454.734.683.131**	**206.766.645.928**	**679.989.016.603**	**37.963.249.338**	**124.748.213.060**	**162.711.462.398**	**33.253.141.955**
MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	**143.882.562.010**				**154.866.971.263**			**31.461.181.952**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA, POR CADA LOTE OFERTADO (OFERENTE INDIVIDUAL Y TODAS LAS PARTES COMBINADAS DE UN CONSORCIO)	-	-	-	**71.941.281.005**	-	-	**77.433.485.632**	**15.730.590.976**
RESULTADOS	-	-	-	**CUMPLE**	-		**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) **Y 40% PARA** (UN SOCIO) **DEL CONSORCIO**	**17.985.320.251**	**28.776.512.402**	**17.985.320.251**	-	**30.973.394.253**	**19.358.371.408**	-	-
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	-

TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	1.768,78	1.768,78	TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	366,54
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	1.456,10	1.456,10	TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	447,34
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014	-	1.739,05	TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014	541,44
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013	-	1.944,86	TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013	702,68
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012	-	2.065,02	TIPO DE CAMBIO G/ARS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012	860,29
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2010	2.730,16			
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2009	2.639,43			
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2008	2.100,11			

OBS: Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de Facturacion mayor o igual al cincuenta (50%) del monto total de la oferta, por cada lote ofertado.
Los datos de la EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS, fueron tomados del formulario 7, los cuales fueron corroborados con los Estados Financieros de los Oferentes. En los casos en los cuales habia discrepancias se tomó el dato de menor cuantía.

Elaborado por:

Lic. Carlos C. Domínguez M.

Verificado por:

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

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL ANDE N° 1278/2017
"PROYECTO DE CONSTRUCCION E INTERCONEXION DE LA SUBESTACION BUEY RODEO"

2.4 PLANILLA DE EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS

EXPRESADA EN GUARANIES

LOTE TOTAL

EJERCICIO	SOCIEDADE DE MONTAGENS E ENGENHARIA LTDA.	ENGINEERING S.A.	9) CONSORCIO ELECTRICO CELEC	RIEDER & CIA. S.A.C.I.	COELGE CONSTRUCAO DE OBRAS ELETRICAS LTDA.	CDD CONSTRUCCIONES S.A.	10) CONSORCIO RIEDER - COELGE - CDD	11) OCHO A S.A.
2007	328.692.464.947	0		0	0	0		0
2008	181.988.112.911	0		0	0	0		0
2009	0	0		1.775.774.624	0	99.355.855.659		0
2010	0	0		115.649.105.080	0	93.527.249.005		0
2011	103.511.306.988	17.615.798.939		14.576.327.367	0	98.323.740.943		0
2012	0	18.158.060.956		57.419.852.720	20.863.776.564	124.106.492.947		115.460.187.778
2013	116.388.553.646	20.291.381.827		127.516.060.288	33.785.969.814	126.847.785.770		94.382.461.703
2014	116.864.483.707	24.942.636.975		0	35.809.089.127	0		91.475.984.652
2015	0	33.499.620.153		0	55.256.282.548	0		81.407.882.025
2016	0	0		0	60.246.138.713	0		63.585.832.464
TOTAL DE FACT. ANUAL	**847.444.922.199**	**114.507.498.850**	**961.952.421.049**	**316.937.120.079**	**205.961.256.766**	**542.161.124.324**	**1.065.059.501.169**	**446.312.348.622**
PROMEDIO DEL VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION	**169.488.984.440**	**22.901.499.770**	**192.390.484.210**	**63.387.424.016**	**41.192.251.353**	**108.432.224.865**	**213.011.900.234**	**89.262.469.724**
MONTO DE CADA LOTE OFERTADO CORRESPONDIENTE A OBRAS	**149.964.535.634**			**132.662.838.380**				**156.538.369.727**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL DE FACTURACION = > AL 50% DEL MONTO TOTAL DE LA OFERTA, POR CADA LOTE OFERTADO (OFERENTE INDIVIDUAL Y TODAS LAS PARTES COMBINADAS DE UN CONSORCIO)	-	-	**74.982.267.817**	-	-	-	**66.331.419.190**	**78.269.184.863**
RESULTADOS	-	-	**CUMPLE**	-	-		**CUMPLE**	**CUMPLE**
CONDICIÓN: VOLUMEN ANUAL = > AL 25 % DEL REQUISITO MINIMO ESTABLECIDO (CADA SOCIO) **Y 40% PARA** (UN SOCIO) **DEL CONSORCIO**	**29.992.907.127**	**18.745.566.954**	-	**26.532.567.676**	**16.582.854.798**	**16.582.854.798**	-	-
RESULTADOS	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	-	-

TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 201	1.739,05	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	1.768,78
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 201	1.944,86	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	1.456,10
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 201	2.392,86	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014	1.739,05
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 200	2.100,11	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013	1.944,86
TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 200	2.761,02	TIPO DE CAMBIO G/BRL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2012	2.065,02

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

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

Elaborado por: Lic. Carlos C. Dominguez M.

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

LPI ANDE N° 1278/17 "PROYECTO DE CON[illegible]CIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SE BUEY RODEO" LOTE N° 1 y 2.

Ítem	Descripción	Equipo/marca	Autorización del fabricante (Formulario N°19)	Requisitos técnicos (Planilla de datos garantizados)	Experiencia y capacidad en suministros	HABILITADO	Observaciones
Lote 1 y 2.	Transformadores de Potencia con tensión nominal igual o superior a 220 kV y potencia igual o superior y potencia igual o superior a 40 MVA	TOSHIBA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Interruptor de Potencia Trifásico para 245 kV o tensión superior.	GE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		ABB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		CROMPTON	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Seccionador de Potencia Trifásico para 245 kV o tensiones superiores.	GE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		ABB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		WEG	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Transformador de Corriente y Transformadores de Tensión para 245 kV o tensiones superiores.	CROMPTON	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		ABB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		AIT	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		GE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Descargadores de sobretensión para 198 kV ó tensiones superiores.	TE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		ABB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		CROMPTON	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Interruptor de Potencia Trifásico para 72,5 kV o tensión superior.	GE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		CROMPTON	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		ABB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Seccionador de Potencia Trifásico para 72,5 kV o tensiones superiores.	WEG	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		ABB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		GE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Transformador de Corriente y Transformador de Tensión para 72,5 kV ó tensiones superiores.	CROMPTON	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		ABB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		AIT	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		GE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	

Descargadores de sobretensión para 60 kV ó tensiones superiores	TE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	ABB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	CROMPTON	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
Mufas terminales para cables aislados de 72,5 kV o tensiones superiores	TE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	ILJIN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
Cables aislados de 72,5 kV ó tensiones superiores.	ILJIN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
Celdas tipo Metalclad para 23 kV.	EFACEC	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	ARTECHE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	ULUSOY	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	CROMPTON	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	No	- Las dimensiones de las celdas ofertadas no satisfacen requerimientos de las EETT - El oferente no ha presentado certificados que acrediten las cantidades minimas exigidas en el punto 2 y 4 del item 2.8.1.1 de la Sección II del Pliego de Bases y Condiciones.
	ELIMSAN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
Cable aislado XLPE para 23 kV o tensiones superiores	NEXANS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	4SP	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
Mufas Terminales para cables aislados de 23 kV ó tensiones superiores	NEXANS - POWER COM	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	No	- El oferente no ha presentado documentación que permita verificar su experiencia y capacidad en suministros
	TE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
Conjunto de suspensión y anclaje para 220 kV y 66 kV	ZTT	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Burndy	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	No	- El oferente no ha presentado documentación que permita verificar su experiencia y capacidad en suministros
Discos de aisladores de vidrios 120 kN.	Santa Terezinha	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	No	- El oferente no ha presentado documentación que permita verificar su experiencia y capacidad en suministros
	Electrovidrio	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	

Preparado por: Dario Akira Kanasawa

Verificado por: Leandro Britos Invernizzi

LPI ANDE N° 1278/17 "PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SE BUEY RODEO" LOTE N° 1 y 2.

Item	Descripción	Equipo/marca	Autorización del fabricante (Formulario N°19)	Requisitos técnicos (Planilla de datos garantizados)	Experiencia y capacidad en suministros	HABILITADO	Observaciones
Lote 1 y 2	Estructuras Metálicas reticuladas, de acero galvanizado, para líneas de transmisión	DISHENG	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		IMEDEXSA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		KARAMTARA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Conjunto de Suspensión y anclaje para 220 kV o tensiones superiores.	FORJASUL	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Conductor HTLS para 220 kV y 66 kV	LAMIFIL	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Aisladores poliméricos de goma de silicona para 220kV, y 66 kV, de 120 kN	BALESTRO	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	No	- El oferente no ha presentado documentación que permita verificar su experiencia y capacidad en suministros
		DALIAN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		TE CONNECTIVITY	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	No	- El oferente presenta un certificado ISO 9001 emitido a nombre de Zhejiang Golden Phoenix Electrical Co para la actividad identificada como "Diseño, Desarrollo y Producción de Aisladores poliméricos, accesorios para cables de silicona y barras de cobre(aluminio) aisladas con protección compuesta desde 10 kV a 35 kV. No encontrándose la relación entre la empresa certificada y la marca ofertada, y siendo el rango de tensión solicitado no cubierto por el certificado expedido, no se considerará esta marca.
		LUWEIYU / XIANGYANG	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Cable de guardia del tipo OPGW	JIANGSU	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	No	- El oferente no presenta certificado ISO 9001 del fabricante
		ZTT	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	

LPI ANDE N° 1278/17 "PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXIÓN DE LA SE BUEY RODEO" LOTE N° 1 y 2.

Item	Descripción	Equipo/marca	Autorización del fabricante (Formulario N°10)	Requisitos técnicos (Planilla de datos garantizados)	Experiencia y capacidad en suministros	HABILITADO	Observaciones
Lote 1 y 2	Sistemas Integrados de Protección, Medición y Control.	ABB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		ARTECHE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
		EFACEC	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Si	
	Sistema de Monitoreo de Transformador	ELECTRON	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
		TREETECH	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
	Cables de control	MARLEW	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
	Servicios Auxiliares: TDCC 110,48,12, TDCA	ADELCO	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
		NEOPRO	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
		EIE	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
	Gabinete SS.AA (110,48,12)	ZIGOR	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
		ADELCO	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
		EIE	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
		HBL	NO CUMPLE	CUMPLE	No aplica	NO	- El oferente no ha presentado PDG
	Sistema de CCTV	HUNT	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
	Sistema de Detección de Incendios	RISCO GROUP	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
	Equipo Multiplexor óptico	ABB	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
		TC COMMUNICATIONS	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
		VALIANT COMMUNICATIONS	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
	Radio Portátil s/ GPS	MOTOROLA	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
	Radio Base VHF s/ GPS	MOTOROLA	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
	Repetidora Radio	MOTOROLA	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	
	SWITCH Industrial	SIEMENS	CUMPLE	CUMPLE	No aplica	Si	

26/12/17

Ing. Gustavo A. Aguayo R.
DPTO. DE PROYECTOS DE PROTECCIÓN
CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN