ANDE | ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

CONTRATO N° 5824/2014

Licitación Pública Nacional ANDE N° 990/2014

ID - 278059

Lote 1 (Subproyecto 1) :Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Concepción, Distrito de Horqueta, localidades de Capitán Giménez, Egua, Alfonzo Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo Cañada y Belén Cué.

Lote 4 (Subproyecto 4): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Amambay, Distrito de Bella Vista Norte, localidades de Rinconada, Curuzú Eva, San Isidro.

CONTRATISTA: ROTEL INGENIERÍA S.R.L.:

Lotes 1 y 4
BONOS SOBERANOS DEL ESTADO

AÑO 2014

Contrato N° 5824/2014

Entre la Administración Nacional de Electricidad - ANDE, entidad autárquica, regida por Ley N° 966/64, representada en este acto por su Presidente, Ing. Víctor Raúl Romero Solís, con Cédula de Identidad Civil Nº 658.632, nombrado en el cargo por Decreto del Poder Ejecutivo N° 44 de fecha 19 de Agosto de 2013, con domicilio legal y especial en la Avenida España N° 1268 de la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, en lo sucesivo denominada "LA CONTRATANTE", por una parte, y, por la otra, la firma Rotel Ingeniería S.R.L., domiciliada en Lima 1870 c/ Rca. de Colombia, San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. Ignacio Rolón Ovelar, con Cédula de Identidad N° 896.814, según Poder Especial otorgado por dicha firma, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA OBRA", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen la Contratante y el Contratista, con relación al Lote 1 (Subproyecto 1): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Concepción, Distrito de Horqueta, localidades de Capitán Giménez, Egua, Alfonzo Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo Cañada y Belén Cué y el Lote 4 (Subproyecto 4): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Amambay, Distrito de Bella Vista Norte, localidades de Rinconada, Curuzú Eva, San Isidro, detallados en la Sección III – Alcance de las Obras, que serán realizadas de acuerdo a los documentos del Contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) Pliego de Bases y Condiciones;
(c) Condiciones Especiales del Contrato (CEC);
(d) Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades preparada por la Contratante;
(e) Planos, memorias de cálculo, especificaciones de perforaciones necesarias, o resultados de perforaciones ejecutadas y documentación geotécnica (si así se especifica en las CEC)
(f) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.
(g) Las Condiciones Generales del Contrato (CGC) estándar publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.
(h) La Oferta y la lista de cómputo métrico;
(i) El desglose y los análisis de los precios unitarios (Cuando se citen como documentos contractuales en las **CEC)**
(j) Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato y otros documentos similares referidos en las **CEC.**
(k) Comunicación Aclaratoria N° 1.
(l) Resolución y Notificación.

Lic. GRACIELA VERA
Secretaría General

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3

Ing. Alcibiades Cantero Silvera

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, Inciso a) de la Ley N° 2051).

3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato será cubierto con fondos provenientes de los Bonos Soberanos del Tesoro, previstos bajo el rubro 20031.521 - 01 - 20 – 004 – 2014/09573 del Presupuesto de Programas de Inversiones Energéticas correspondientes al presente ejercicio financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria Nº 393/2014 de fecha 29 de abril de 2014, cuya diferencia presupuestaria será cubierta con la modalidad Plurianual, y estará sujeta a la aprobación del Presupuesto correspondiente al año 2015.

3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código Nº 278.059.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, Inciso b) de la Ley N° 2051).

El Presente Contrato es el resultado del procedimiento de la Licitación Pública Nacional N° 990/2014, convocado por ANDE, según Resolución P/CP/N° 2665/2014. La Adjudicación fue realizada por Resolución P/CP/N° 2904/2014.

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El Plazo de Vigencia del Contrato es desde la Suscripción del mismo hasta el Cumplimiento Total de las Obligaciones con el Otorgamiento del Acta de Recepción Definitiva de las Obras.

5.2 La Validez de la Contratación inherente al Año 2015 quedará sujeta a la Aprobación de la Partida Presupuestaria Correspondiente.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37, Inciso c) de la Ley N° 2051).

Lote 1 (Subproyecto 1): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Concepción, Distrito de Horqueta, localidades de Capitán Giménez, Egua, Alfonzo Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo Cañada y Belén Cué, por un monto total de G 1.412.069.076 (un mil cuatrocientos doce millones sesenta y nueve mil setenta y seis guaraníes), IVA incluido.

Lote 4 (Subproyecto 4): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Amambay, Distrito de Bella Vista Norte, localidades de Rinconada, Curuzú Eva, San Isidro, por un monto total de G 995.731.540 (novecientos noventa y cinco millones setecientos treinta y un mil quinientos cuarenta guaraníes), IVA incluido.

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

Ing. Aciblades Cantero Silvera
DD/OD

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37, Inciso d) de la Ley N° 2051).

El Plazo de Ejecución de las Obras se indica en la Sección III. Alcance las Obras conforme al Cronograma de Obras Adjunto.

El Contratista está obligado a presentar las correspondientes Garantías y el pedido de Anticipo en el plazo indicado en la Cláusula 15.4.1 de las CEC.

8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37, Inciso e) de la Ley N° 2051).

El Programa de Ejecución de los Trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

9. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37, Inciso f) de la Ley N° 2051).

El Porcentaje, Número y Fechas de Entrega de Anticipos y Amortizaciones son los determinados en las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL ANTICIPO Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37, Inciso g) de la Ley N° 2051).

El Contratista presentará una Garantía de Cumplimiento de Contrato por el diez por ciento (10%) del Monto Total del Contrato, y una Garantía de Anticipo por el Cien por Ciento (100 %) del Monto Total Anticipado.

11. MULTAS (Art. 37, Inciso i) de la Ley N° 2051)

Las Multas por Atraso serán Aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37, Inciso j) de la Ley N° 2051).

Lote 1 (Subproyecto 1): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Concepción, Distrito de Horqueta, localidades de Capitán Giménez, Egua, Alfonzo Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo Cañada y Belén Cué

Lote 4 (Subproyecto 4): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Amambay, Distrito de Bella Vista Norte, localidades de Rinconada, Curuzú Eva, San Isidro.

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37, Inciso k) de la Ley N° 2051)

Las Causales y el Procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37, Inciso l) de la Ley N° 2051)

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

16. UNIDAD ADMINISTRADORA DEL CONTRATO: División de Administración y Supervisión de Obras de Distribución.

En testimonio de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares, de 4 (cuatro) páginas cada uno y anexos, de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, en fecha 17 OCT. 2014

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Ing. VICTOR ROMERO SOLIS
Presidente

Ignacio Rolón Ovelar
C. I. Nº 896.814
Rotel Ingeniería S.R.L.
RUC Nº 80018319-3

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Lic. GRACIELA VERA
Secretaría General

Ing. Aniano Esquivel
Dirección de Distribución

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

FORMULARIO N°1

Formulario de la Oferta

Fecha: Asunción, 1 de julio de 2014
LPN No.: 990/2014

A: Administración Nacional de Electricidad ANDE.

Nosotros, los suscritos, declaramos que:

a) Hemos examinado y no tenemos objeción alguna los Documentos de Licitación, incluyendo las **Instrucciones a los Oferentes (IAO), y las Condiciones Generales del Contrato(CGC)** estándar aprobadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Publicas, Disponibles en el Sistema de Información de las Contrataciones, las Adendas y Aclaraciones publicadas;

b) Hemos examinado los sitios de las obras y nos hemos enterado de las condiciones allí existentes, en lo que respecta a la construcción de las obras. Hemos estudiado detenidamente los planos, requisitos de las obras y demás documentos relativos a la Licitación y nos hallamos satisfechos del conocimiento adquirido con relación a la obra a realizar en caso de resultar adjudicado, renunciando en consecuencia a cualquier reclamo posterior, aduciendo desconocimiento del lugar o de las características del terreno donde se efectuará el trabajo;

c) Nuestra Firma no esta comprometida en las limitaciones o prohibiciones para contratar en el Estado en general y con esta Convocante en particular, establecidas en el articulo 40 de la Ley N° 2051/03;

d) Nos abstenemos de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la Convocante en el presente llamado, induzcan o alteren las exigencias del llamado, las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento , la ejecución contractual u otros aspectos que pudieran otorgarnos condiciones mas ventajosas con relación a los demás participantes, como por ejemplo, y de manera enunciativa y no limitativa, el soborno y la colusión;

e) Asumimos el compromiso de comunicar por medios fehacientes a la Convocante, de manera inmediata a su surgimiento, cualquier alteración en la situación jurídica respecto de las citadas inhabilidades, dejando expresa constancia que independiente a esta situación, automáticamente resta eficacia y validez a la presente.-

f) Declaramos que hemos verificado toda la documentación que compone nuestra oferta y conocemos el contenido de los mismos, incluso de aquellos gestionados por terceros para nosotros, y autorizamos a la Convocante a confirmar la información por nosotros suministrada en nuestra oferta, a través de cualquier fuente pública o privada de información.

g) Nuestra oferta se mantendrá vigente por el período establecido en la subclausula 17.1 de los Datos de la Licitación (DDL) contado a partir de la fecha límite fijada para la presentación de

OTEL Ingeniería S.R.L. RUC: 80018319-3 Tel.: (021) 968 193

OTEL Ingeniería S.R.L. RUC: 80018319-3 Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

Secretaría General

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ofertas y de conformidad con los demás Documentos de la Licitación. Esta oferta nos obliga y podrá ser aceptada en cualquier momento hasta antes del término de dicho periodo;

h) Entendemos que esta oferta, junto con su aceptación por escrito que se encuentra incluida en la notificación de adjudicación, constituirá una obligación contractual, hasta la preparación y ejecución del Contrato formal;

i) Entendemos que la Convocante tiene el derecho de cancelar o declarar desierta la licitación y rechazar todas las ofertas en cualquier momento con anterioridad a la adjudicación del Contrato, conforme con lo dispuesto en los artículos 30 y 31 de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Publicas sin que por ello incurra en responsabilidad alguna frente a los Oferentes.

j) En las condiciones requeridas en los documentos de este procedimiento de Licitación Publica Nacional, ofrecemos realizar los trabajos cuya descripción y precios unitarios y totales, incluidos los atributos o gravámenes que correspondieran, se indican en la planillas de precios a continuación, resumidas en el siguiente cuadro:

				Fecha: 1/07/2014 LPN ANDE Nº 990/2014		
1	2	3	4	5	6	7
Lote No	Codigo de Catalago	Descripcion *	Unidad de Medida *	Cantidad *	Precio unitario Gs.	Precio Total** Gs. (IVA incluido)
1	72102201-010	SUB PROYECTO 1	*Se indican en las planillas siguientes las cuales deberán ser debidamente completadas y firmadas*			1.412.069.076
2	72102201-010	SUB PROYECTO 2				
3	72102201-010	SUB PROYECTO 3				
4	72102201-010	SUB PROYECTO 4				995.731.540
5	72102201-010	SUB PROYECTO 5				
6	72102201-010	SUB PROYECTO 6				
7	72102201-010	SUB PROYECTO 7				
8	72102201-010	SUB PROYECTO 8				
					Precio Total Gs. **	2.407.800.616

* Campo a ser llenado por el Convocante

** Campo a ser llenado por el Oferente

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Dirección General

Ing. Aleibiades Cantero Silvera
DD/OD

El Precio Total es de Guaraníes: Dos mil cuatrocientos siete millones ochocientos mil seiscientos dieciseis.

Firma _____ En calidad de SOCIO GERENTE.

Nombre: IGNACIÓN ROLÓN OVELAR

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de ROTEL INGENIERIA.

El día 1 del mes julio del año 2014

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Director General

Ing. Arcibiades Cantero Silvera
DD/OD

DIVISION DE MEJORAMIENTO DE OBRAS DE AUTO AYUDA DE DISTRIBUCION

SUB-PROYECTO Nº 1 Fecha: 01/07/2014

Dpto: Concepcion Distrito: Horqueta

Localidad: Cptan Gimenez, Egua, Alfonzo Cue, Toldo Cue, Calle 9 Oro Verde, Cepingo, Cañada, Belen Cue.

Presupuesto: 330553 Plano: 1830553

LISTA DE MATERIALES

Item	Matricula	Descripcion	UND.	Costo U. c/ IVA	Cantidad	TOTAL
1	46	Abrazadera tipo AC2 - 125 mm hierro galvanizado	un.	5.850	2.060	12.051.000
2	91	Abrazadera para poste de HºAº tipo BR	un.	14.400	13	187.200
3	92	Abrazadera para poste H°A° tipo AN	un.	3.100	1.160	3.596.000
4	93	Abrazadera para poste HºAº tipo AR	un.	15.000	20	300.000
5	94	Abrazadera para poste HºAº tipo CR	un.	14.100	151	2.129.100
6	95	Abrazadera para poste HºAº tipo CN	un.	12.500	136	1.700.000
7	230016	Aislador para perno recto 23 KV.	un.	31.000	392	12.152.000
8	230019	Aislador tipo roldana BT 380 kV	un.	4.200	1.963	8.244.600
9	230105	Aislador para rienda de BT	un.	20.000	30	600.000
10	230106	Aislador para rienda de MT	unidad	40.000	30	1.200.000
11	230121	Aislador de retención polimerico para 23 kv	un.	95.700	60	5.742.000
12	270012	Alambre preform de retensión p/ 35 mm2	p/j	5.600	270	1.512.000
13	270085	Alambre preform de tope p/ 35 mm2	p/j	8.610	380	3.271.800
14	270116	Alambre preform.para cabo AC.3/8" 889 MME EP	p/j	13.600	218	2.964.800
15	270127	Alambre preformado lateral doble para 35 mm ²	p/j	8.500	6	51.000
16	270156	Alambre preform para aislador roldana / 35 mm²	p/j	4.660	1.754	8.173.640
17	470002	Perno anclaje con ojal de 5/8" x 8"	un.	9.300	102	948.600
18	590022	Arandela lisa redonda de 1/2	un.	450	2.037	916.650
19	590027	Arandela cuadrada de 2"x2"x11/16"	un.	1.680	1.608	2.701.440
20	640008	Armadura vertical tipo AR 22	un.	27.500	976	26.840.000
21	651008	Caja de madera para medidor	un.	22.500	410	9.225.000
22	700040	Artefacto de AP 250w Hg tipo Abierto	un.	150.000	2	300.000
23	2450002	Brazo para AP 1 1/4x1 m para H°A° abierto	un.	50.000	2	100.000
24	2560045	Bulòn de 3/8 x 3 c/tuerca y arandela	un.	1.600	13	20.800
25	2560050	Bulon de 1/2x1 c/tuerca y arandela	un.	2.000	3	6.000
26	2560051	Bulòn de 1/2 x1 1/4"c/tuerca y arandela	un.	2.500	597	1.492.500
27	2560054	Bulòn de 1/2 x 2 1/2" c/tuerca y arandela	un.	3.150	2.064	6.501.600
28	2560055	Bulòn de 1/2" x 3"c/tuerca y arandela	un.	3.300	1.318	4.349.400
29	2560056	Bulón de 1/2"x3 1/2" c/ tuerca y arandela	un.	3.500	152	532.000
30	2560058	Bulòn de 1/2 x 4 1/2" c/ tuerca y arandela	un.	4.400	416	1.830.400
31	2560060	Bulòn de 1/2"x5 1/2"c/tuerca y arandela	un.	4.650	26	120.900
32	2560236	Bulón de 5/8"x9"c/ tuerca y arandela	un.	9.000	404	3.636.000
33	2560392	Bulón de 5/8"x6" 1/2" c/ tuerca y arandela	un.	7.000	391	2.737.000
34	2560465	Bulon de 5/8"x7 c/ tuerca y arandela	un.	7.000	213	1.491.000
35	2640002	Banda de acero inoxidable de 5/8 1R=30m	m	7.500	171	1.282.500
36	4030007	Cable de CU aislado de 2mm² BT	m	1.000	4	4.000
37	4030014	Cable de Cu aislado de 35mm² BT	m	32.000	65	2.080.000
38	4030033	Cable prensamblado de Cu 2x4 mm2	m	8.500	8.440	71.740.000
39	4030151	Cable de CU aislado de 2x2,5mm² para AP	m	2.500	4	10.000
40	4030203	Cable de Aa desnudo de 35mm²	m	3.000	77.115	231.345.000
41	4030207	Cable de Cu desnudo de 25mm²	m	20.000	1.483	29.660.000
42	4040034	Cabo de acero 3/8"T2 para mensajero y rienda	m	12.800	710	9.088.000
43	4095382	Caja para llave termomagnetica precableable	un.	15.500	410	6.355.000
44	4290055	Caño plástico rigido 5/8"	m	3.800	2.460	9.348.000
45	4290062	Codo plastico rigido 5/8"	un.	3.500	1.640	5.740.000
46	4290067	Caño plastico PVC 3/4"	m	1.800	174	313.200
47	5010009	Conector a compresiòn AL/AL 35/70-95/150mm²	un.	6.000	8	48.000
48	5010330	Conector a compresiòn AL/CU 16/35mm²	un.	4.700	448	2.105.600
49	5010522	Conector para acometida Al/Cu 16/35-2/8mm²	un.	2.300	848	1.950.400
50	5380009	Cruceta de madera de 2"x3"x1 m BT	un.	17.800	13	231.400
51	5380038	Cruceta de madera de 3"x4"x1 m para HºAº MT	un.	35.000	416	14.560.000
52	9070003	Descargador polimérico de sobretensión 23 kV	un.	375.000	21	7.875.000
53	10070014	Elemento fusible intemperie MT 1 Amp.	un.	6.500	5	32.500
54	10070016	Elemento fusible intemperie MT 3 Amp.	un.	7.500	8	60.000
55	10520015	Estribo para prensa linea viva 35mm²MT	un.	45.000	14	630.000

Lic. María Teresa Fernández Medina
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

56	12320153	Fusible tipo lira de 80 A BT	un.	35.000	8	280.000
57	12320157	Fusible tipo lira de 30 A BT	un.	25.000	5	125.000
58	13300002	Guardacabo de 3/8"	un.	4.800	158	758.400
59	14010003	Hebilla para banda de acero de 5/8"	un.	1.750	179	313.250
60	16000009	Jabalina cilindrica recubierta de cobre de 5/8"x2 m c/ prensa de Silicio	un.	50.000	127	6.350.000
61	16000024	Jabalina cilindrica recubierta de cobre de 3/4"x3 m c/ prensa de silicio	un.	106.800	47	5.019.600
62	18040003	Lampara vapor HG de alta presion 250w	un.	70.000	2	140.000
63	19010013	llave de control fotoelectrico para AP	un.	40.000	2	80.000
64	20140011	Mano francesa para poste de HºAº MF 1 BT	un.	12.500	13	162.500
65	20140012	Mano francesa para poste de HºAº MF 2 MT	un.	17.500	416	7.280.000
66	25330019	Perno todo rosca 5/8"x16"	un.	12.800	12	153.600
67	25330038	Perno recto para aislador MT 3/4x11"	un.	20.000	392	7.840.000
68	25465040	Pipeta de material sintetico p/ acometida 5/8 o 3/4"	un.	1.500	820	1.230.000
69	25870049	Porta fusible aereo 10A BT	un.	20.000	2	40.000
70	25960008	Poste de palma de 7 mts	un.	60.000	925	55.500.000
71	25960020	Poste de HºAº 12m - 200 kgf	un.	1.000.000	235	235.000.000
72	25960021	Poste de HºAº 12m - 300 kgf	un.	1.300.000	17	22.100.000
73	25960023	Poste de H°A° 9/150	un.	600.000	16	9.600.000
74	25960026	Poste de H°A° 9/200	un.	650.000	15	9.750.000
75	26020046	Prensa linea viva hasta 13/127-8/70 mm²	un.	45.000	14	630.000
76	29050016	Reactancia inductiva 250w. Con zocalo	un.	70.000	2	140.000
77	31080058	Seccionador fusible unipolar aéreo MT 100 A	un.	385.000	24	9.240.000
78	31080103	Seccionador fusible unipolar 400/600 A BT	un.	330.000	13	4.290.000
79	31420011	Soporte planchuela 5/16"x2" T2 SAE 1010	un.	125.000	13	1.625.000
80	33740001	Tronco de anclaje 0.8 mx0.1 m tipo (TA 1)	un.	30.000	30	900.000
81	33740003	Tronco de anclaje 0.20 mx1.20 m tipo TA 2	un.	40.000	15	600.000
82	33800002	Tuerca con ojal de 5/8"	un.	7.800	11	85.800
83	33800025	Tuerca hexagonal de 1/2	un.	500	1	500
84	36070077	Varilla de anclaje VA1 5/8"x1,80 m	un.	46.000	30	1.380.000
85	36070078	Varilla de anclaje VA2 5/8"X2,10 m	un.	52.000	15	780.000

TOTAL Materiales c/ IVA	903.476.680
IVA 10%	82.134.244
TOTAL MATERIALES+M.T+B.T.	1.412.069.076

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Medina
Auditora

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

DIVISION DE MEJORAMIENTO DE OBRAS DE AUTO AYUDA DE DISTRIBUCION

SUB-PROYECTO Nº 1

Fecha: 01/07/2014

(12)

Dpto: Concepcion

Distrito: Horqueta

Localidad: Cptan Gimenez, Egua, Alfonzo Cue, Toldo Cue, Calle 9 Oro Verde, Cepingo, Cañada, Belen Cue.

Presupuesto: 330553

Plano: 1830553

PLANILLA DE MANO DE OBRA PARA MT

Item	Codigo	Descripción	Unid.	Costo U c/ IVA	Cantidad	TOTAL
1	001	Excav de pozo, erecc y fijación c/ciment. Ref. tipo II de poste de HºAº 12/300 kgf	und.	1.330.588	17	22.619.996
2	002	Excav de pozo, ercc, y fijacion c/ ciment. Ref. tipo II de poste de HºAº 12/200 Kgf	und.	1.050.000	44	46.200.000
3	003	Excav de pozo, erecc y fijación c/ciment. Normal de poste de HºAº 12/200 kg	und.	420.000	191	80.220.000
4	006	Tendido de un conductor de Al. Desnudo de hasta 95 mm² para MT (metros)	mts	870	3.000	2.610.000
5	009	Montaje de estructura MT monofasica de alineación (Tipo 1 y 2)	und.	25.000	384	9.600.000
6	010	Montaje de estructura MT monofásico de retención (tipo 3,4,5,6,7)	und.	25.000	49	1.225.000
7	011	Colocación de rienda para MT tipo RMS o RMA	und.	120.000	15	1.800.000
8	040	Colocacion de una estructura tipo CMAT (monofasica)	und.	150.000	4	600.000
9	013	Colocación de una estructura tipo SFTH 2 o SLTH 2	und.	25.000	11	275.000
10	014	Montaje de un PD de hasta 25 KVA completo	und.	450.000	13	5.850.000
11	017	Aplomado de un sosten para MT	und.	80.000	258	20.640.000
12	018	Nueva Flecha, de un conctor exist, de AL desn, hasta 95 mm² en MT (metros)	mts	550	41.804	22.992.200
13	019	Retiro de un PD de hasta 25 KVA completo	und.	220.000	13	2.860.000
14	021	Retiro de poste de madera de hasta 10 m para MT	und.	30.000	57	1.710.000
15	022	Retiro de un poste de HºAº para MT (varias medidas)	und.	120.000	203	24.360.000
17	026	Retiro de una estructura de MT monofásica de alineación	und.	10.000	398	3.980.000
18	027	Retiro de una estructura de MT monofásica de retención	und.	10.000	36	360.000
19	028	Retiro de una estructura tipo SFTH 2 o SLTH 2	und.	10.000	10	100.000
20	029	Retiro de rienda para MT Tipo RMS o RMA	und.	50.000	7	350.000
21	030	Retiro de un conductor existente de Al. Desnudo de hasta 95 mm² en MT (metros)	mts	500	2.662	1.331.000

TOTAL M.O. MT c/ IVA 249.683.196

IVA 10% 22.698.472

Observaciones:

Los costos se cotizan en Gs.

La cotizacion de la mano de obra para los items que contemplen cimentacion deben incluir materiales (cemento, piedra triturada de 4º, arena etc.)

La cotizacion de la mano de obra para los items con cimentacion deben contemplar la excavacion en todo tipo de terreno

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54º - Decreto Nº 21999/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Molión
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

DIVISION DE MEJORAMIENTO DE OBRAS DE AUTO AYUDA DE DISTRIBUCION

SUB-PROYECTO Nº 1

Fecha: 01/07/2014

Opto: Concepcion

Distrito: Horqueta

Localidad: Cptan Gimenez, Egua, Alfonzo Cue, Toldo Cue, Calle 9 Oro Verde, Cepingo, Cañada, Belen Cue.

Presupuesto: 330553

Plano: 1830553

PLANILLA DE MANO DE OBRA PARA BT

Item	Codigo	Descripción	Unid.	Costo c/IVA	Cantidad	TOTAL
1	002	Excav. De pozo, erecc, y fijacion c/ cimien. ref tipo II de poste H°A° 9/200 -9/150 -7,5/150Kgf	und.	800.000	6	4.800.000
2	003	Excav. de pozo, erecc y fijacion c/cimient. normal de poste de HºAº 9/200 - 9/150 - 7,5/150 kgf	und.	450.000	55	24.750.000
3	006	Excav. de pozo. erecc y compactación de poste de palma	und.	50.000	515	25.750.000
4	007	Tendido de un conductor AL desnudo de hasta 35 mm² para BT (metros)	mts	700	74.000	51.800.000
5	010	Montaje de estructura BT monofásica de alineación (tipo 1 y 2)	und.	20.000	871	17.420.000
6	011	Montaje de estructura BT monofasica en retensión (tipo 3;4;5;6; 7)	und.	20.000	93	1.860.000
7	012	Colocacion de rienda para BT tipo RBS o RMA	und.	150.000	30	4.500.000
8	013	Colocacion de puesta a tierra en BT, incluye medición	und.	150.000	127	19.050.000
9	014	Construcción de sitio Medidor (averiado), con poste cajon (monof. O trifasico)	und.	80.000	410	32.800.000
10	015	Colocacion de artefacto de alumbrado publico	und.	70.000	2	140.000
11	016	Nueva Flech. de un conductor exist. de AL desn. de hasta 35 mm² en BT (metros)	mts	400	3.310	1.324.000
12	017	Cambio de un conductor de acometidas (por cada acometida mosofasica)	und	50.000	422	21.100.000
13	019	Retiro de poste de madera o poste de palma BT	und.	30.000	575	17.250.000
14	024	Retiro de estructura BT monofasica de alineación	und	15.000	865	12.975.000
15	025	Retiro de estructura BT monofasica de retensión	und.	15.000	75	1.125.000
16	026	Retiro de puesta a tierra en BT	und.	20.000	6	120.000
17	027	Retiro de rienda para BT (RBS o RBA)	und	20.000	7	140.000
18	028	Retiro de un conductor existente de Al. Desnudo de hasta 35 mm² en BT (metros)	mt.	300	73.084	21.925.200
19	029	Retiro de artefacto de alumbrado publico	und.	40 000	2	80.000

TOTAL M. O. MT c/IVA 258.909.200

23.537.200

Observaciones:

Los costos se cotizan en Gs.

La cotizacion de la mano de obra para los Items que contemplen cimentacion deben incluir materiales (cemento, piedra triturada de 4º, arena etc.)

La cotizacion de la mano de obra para los items con cimentacion deben contemplar la excavacion en todo tipo de terreno

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

(14)

UOC - ANDE FOLIA 136 DCP/DVN

DIRECCION DE DISTRIBUCION

DIVISION DE ADMINISTRACION Y SUPERVISION DE OBRAS DE DISTRIBUCION

SUB-PROYECTO Nº: 1 **Fecha:**

Dpto. Concepción **Distrito:** Horqueta

Loc. Cptán Gimenez,Egua,Alfonzo Cué,Toldo Cué,Calle 9 Oro Verde, Cepingo Cañada,Belen Cué.

Pto. 330553 **Plano:** 1830553

CRONOGRAMA DE OBRAS

PLAZO DE EJECUCIÓN: 180 **Días**

ítem	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	PLAZOS EN DIAS	
1	Gestión de materiales, transporte al lugar de obras, preparación del trazado (marcaciones, limpieza de franja, etc.).	60	
2	Ejecución de las obras de normalización del sistema de distribución de Autoayuda en MT y BT.		120

V°B° Jefe

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

Jefe Central

ANDE DI[illegible]IÓN [illegible] ADMINISTRACIÓN Y SUPERVISI[illegible] DE[illegible]RAS DE DISTRIBUCIÓN.

GC-DPO

SUB-PROYECTO Nº 1 FECHA: 1/07/2014

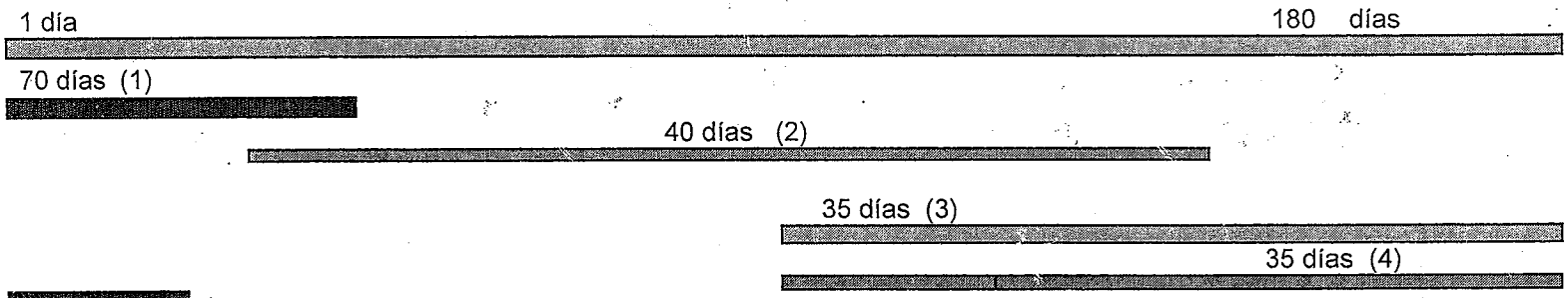
Dpto. Concepción. Distrito: Horqueta.

Loc. Cptán Gimenez, Egua, Alfonzo Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo Cañada, Belen Cué.

Pto. 330553 Plano: 1830553

CRONOGRAMA DE OBRAS

PLAZO DE EJECUCIÓN : 180 DIAS



1- Transporte de materiales- Marcacion y Excavacion Pozos

2- Erección de sostenes y Montajes de Estructuras M.T.

3- Tendido conductores M.T.

4- Adecuación - Retiros - Construccion de Lineas BT y Prueba de Instalaciones

OBSERVACIÓN:

Se preve la utilizacion de 3 moviles con grua permanente Hasta la conclusion de la obra y 18 nº personales con 3 nº de encargados de los mismos.

Ignacio Robín Ovelar
Socio-Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21809/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Molinas
Auditora

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DPOD

13

15

ANDE **DIVISIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y SUPERVISIÓN DE OBRAS DE DISTRIBUCIÓN.**

GC-DPO

SUB-PROYECTO Nº 1 FECHA: 1/07/2014

Dpto. Concepción. Distrito: Horqueta.

Loc. Cptán Gimenez, Egua, Alfonzo Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo Cañada, Belen Cué.

Pto. 330553 Plano: 1830553

1- Una cuadrillas 6 personas mas encargado con movilidad propia independiente : Limpieza de franja, Estaqueo y Excavación de pozos.

2- Un movil con grúa con 6 personales mas 1 encargado: Erección de Sostenes y Montajes de Estructuras.

3- Un grupo de 6 personales y un encargado con movilidad propia independiente se encargara del tendido de conductores y adecuamientos.

4- Los materiales retirados de los depositos de la convocante, serán almacenados en depositos según norma.

Ignacio Rolón Ovelar
Socio-Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alejandro Cantero Olivera
DD/OD

14

16

DIVISION DE MEJORAMIENTO DE OBRAS DE AUTO AYUDA DE DISTRIBUCION

SUB-PROYECTO Nº 4 Fecha: 01/07/2014

Dpto: Amambay Distrito: Bella Vista Norte

Localidad: Rinconada, Curuzu Eva, San Isidro

Presupuesto: 330556 Plano: 1830556

LISTA DE MATERIALES

Item	Matricula	Descripcion	UND	Costo U. c/ IVA	Cantidad	TOTAL
1	46	Abrazadera tipo AC2 - 125 mm hierro galvanizado	un.	5.850	576	3.369.600
2	91	Abrazadera para poste de HºAº tipo BR	un.	14.400	6	86.400
3	92	Abrazadera para poste H"A" tipo AN	un.	3.100	4	12.400
4	94	Abrazadera para poste HºAº tipo CR	un.	14.100	38	535.800
5	95	Abrazadera para poste HºAº tipo CN	un.	12.500	480	6.000.000
6	230016	Aislador para perno recto 23 KV.	un.	31.000	286	8.866.000
7	230019	Aislador tipo roldana BT 380 kV	un.	4.200	566	2.377.200
8	230105	Aislador para rienda de BT	un.	20.000	4	80.000
9	230106	Aislador para rienda de MT	unidad	40.000	24	960.000
10	230121	Aislador de retención polimerico para 23 kV	un.	95.700	52	4.976.400
11	270012	Alambre preform de retensión p/ 35 mm2	p/j	5.600	102	571.200
12	270085	Alambre preform de tope p/ 35 mm2	p/j	8.610	276	2.376.360
13	270116	Alambre preform para cabo AC.3/8" 889 MME EP	p/j	13.600	88	1.196.800
14	270127	Alambre preformado lateral doble para 35 mm ²	p/j	8.500	5	42.500
15	270156	Alambre preform para aislador roldana / 35 mm²	p/j	4.660	516	2.404.560
16	470002	Perno anclaje con ojal de 5/8" x 8"	un.	9.300	65	604.500
17	590022	Arandela lisa redonda de 1/2	un.	450	518	233.100
18	590027	Arandela cuadrada de 2"x2"x11/16"	un.	1.680	1.069	1.795.920
19	640008	Armadura vertical tipo AR 22	un.	27.500	283	7.782.500
20	651008	Caja de madera para medidor	un.	22.500	66	1.485.000
21	2560045	Bulòn de 3/8 x 3 c/tuerca y arandela	un.	1.600	6	9.600
22	2560051	Bulòn de 1/2 x1 1/4"c/tuerca y arandela	un.	2.500	2	5.000
23	2560054	Bulòn de 1/2 x 2 1/2" c/tuerca y arandela	un.	3.150	576	1.814.400
24	2560055	Bulòn de 1/2" x 3"c/tuerca y arandela	un.	3.300	496	1.636.800
25	2560056	Bulón de 1/2"x3 1/2" c/ tuerca y arandela	un.	3.500	32	112.000
26	2560058	Bulòn de 1/2 x 4 1/2" c/ tuerca y arandela	un.	4.400	310	1.364.000
27	2560060	Bulòn de 1/2"x5 1/2"c/tuerca y arandela	un.	4.650	12	55.800
28	2560236	Bulón de 5/8"x9"c/ tuerca y arandela	un.	9.000	299	2.691.000
29	2560392	Bulón de 5/8"x6" 1/2" c/ tuerca y arandela	un.	7.000	293	2.051.000
30	2560465	Bulon de 5/8"x7 c/ tuerca y arandela	un.	7.000	31	217.000
31	2640002	Banda de acero inoxidable de 5/8 1R=30m	m	7.500	42	315.000
32	4030014	Cable de Cu aislado de 35mm² BT	m	32.000	30	960.000
33	4030033	Cable prensamblado de Cu 2x4 mm2	m	8.500	1.280	10.880.000
34	4030203	Cable de Aa desnudo de 35mm²	m	3.000	63.268	189.804.000
35	4030207	Cable de Cu desnudo de 25mm²	m	20.000	444	8.880.000
36	4040034	Cabo de acero 3/8"T2 para mensajero y rienda	m	12.800	208	2.662.400
37	4095382	Caja para llave termomagnetica precintable	un.	15.500	66	1.023.000
38	4290055	Caño plástico rigido 5/8"	m	3.800	396	1.504.800
39	4290062	Codo plastico rigido 5/8"	un.	3.500	264	924.000
40	4290067	Caño plastico PVC 3/4"	m	1.800	66	118.800
41	5010330	Conector a compresiòn AL/CU 16/35mm²	un.	4.700	174	817.800
42	5010522	Conector para acometida Al/Cu 16/35-2/8mm²	un.	2.300	128	294.400
43	5380009	Cruceta de madera de 2"x3"x1 m BT	un.	17.800	6	106.800
44	5380038	Cruceta de madera de 3"x4"x1 m para HºAº MT	un.	35.000	308	10.780.000
45	5380046	Cruceta de madera 3" x4 x2,4 m T CMHH01	un.	75.000	1	75.000
46	9070003	Descargador polimérico de sobretensión 23 kV	un.	375.000	6	2.250.000
47	10070014	Elemento fusible intemperie MT 1 Amp	un.	6.500	1	6.500
48	10070016	Elemento fusible intemperie MT 3 Amp.	un.	7.500	5	37.500
49	10520015	Estribo para prensa linea viva 35mm²MT	un.	45.000	6	270.000
50	12320153	Fusible tipo lira de 80 A BT	un.	35.000	5	175.000
51	12320157	Fusible tipo lira de 30 A BT	un.	25.000	1	25.000
52	13300002	Guardacabo de 3/8"	un.	4.800	84	403.200
53	14010003	Hebilla para banda de acero de 5/8"	un.	1.750	42	73.500
54	16000009	Jabalina cilindrica recubierta de cobre de 5/8"x2 m c/ prensa de Silicio	un.	50.000	36	1.800.000
55	16000024	Jabalina cilindrica recubierta de cobre de 3/4"x3 m c/ prensa de silicio	un.	106.800	18	1.922.400

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

56	20140011	Mano francesa para poste de HºAº MF 1 BT	un.	12.500	6	75.000
57	20140012	Mano francesa para poste de HºAº MF 2 MT	un.	17.500	310	5.425.000
58	25330019	Perno todo rosca 5/8"x16"	un.	12.800	10	128.000
59	25330038	Perno recto para aislador MT 3/4x11"	un.	20.000	286	5.720.000
60	25465040	Pipeta de material sintetico p/ acometida 5/8 o 3/4"	un.	1.500	132	198.000
61	25960008	Poste de palma de 7 mts	un.	60.000	210	12.600.000
62	25960020	Poste de HºAº 12m - 200 kgf	un.	1.000.000	213	213.000.000
63	25960021	Poste de HºAº 12m - 300 kgf	un.	1.250.000	32	40.000.000
64	25960023	Poste de H°A° 9/150	un.	600.000	4	2.400.000
65	25960026	Poste de H°A° 9/200	un	650.000	2	1.300.000
66	26020046	Prensa linea viva hasta 13/127-8/70 mm²	un.	45.000	6	270.000
67	31080058	Seccionador fusible unipolar aéreo MT 100 A	un.	385.000	25	9.625.000
68	31080103	Seccionador fusible unipolar 400/600 A BT	un.	330.000	6	1.980.000
69	31420011	Soporte planchuela 5/16"x2" T2 SAE 1010	un.	125.000	6	750.000
70	33740001	Tronco de anclaje 0.8 mx0.1 m tipo (TA 1)	un.	30.000	4	120.000
71	33740003	Tronco de anclaje 0.20 mx1.20 m tipo TA 2	un.	40.000	12	480.000
72	33800002	Tuerca con ojal de 5/8"	un.	7.800	3	23.400
73	36070077	Varilla de anclaje VA1 5/8"x1,80 m	un.	46.000	4	184.000
74	36070078	Varilla de anclaje VA2 5/8"X2,10 m	un.	52.000	12	624.000

TOTAL Materiales c/ IVA	586.724.340
IVA 10%	53.338.576
TOTAL MATERIALES+M.T.+B.T.	**995.731.540**

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

DIVISION DE MEJORAMIENTO DE OBRAS DE AUTO AYUDA DE DISTRIBUCION

SUB-PROYECTO Nº 4

Fecha: 01/07/2014

Dpto: Amambay

Distrito: Bella Vista Norte

Localidad: Rinconada, Curuzu Eva, San Isidro

Presupuesto: 330556

Plano: 1830556

(19)

PLANILLA DE MANO DE OBRA PARA MT

Item	Codigo	Descripción	Unid.	Costo U.c/ IVA	Cantidad	TOTAL
1	001	Excav de pozo, erecc y fijación c/ciment. Ref. tipo II de poste de HºAº 12/300 kgf	und.	1.320.000	32	42.240.000
2	002	Excav de pozo, ercc, y fijacion c/ ciment. Ref. tipo II de poste de HºAº 12/200 Kgf	und.	1.220.000	38	46.360.000
3	003	Excav de pozo, erecc y fijación c/ciment. Normal de poste de HºAº 12/200 kg	und.	400.000	182	72.800.000
4	006	Tendido de un conductor de Al. Desnudo de hasta 95 mm² para MT (metros)	mts	600	40.000	24.000.000
5	007	Montaje de estructúra MT trifasica de alineacion (Tipo 1 y 2)	und.	50.000	1	50.000
6	009	Montaje de estructura MT monofasica de alineación (Tipo 1 y 2)	und.	25.000	277	6.925.000
7	010	Montaje de estructura MT monofásico de retención (tipo 3,4,5,6,7)	und.	25.000	38	950.000
8	011	Colocación de rienda para MT tipo RMS o RMA	und.	150.000	12	1.800.000
9	013	Colocación de una estructura tipo SFTH 2 o SLTH 2	und.	50.000	19	950.000
10	014	Montaje de un PD de hasta 25 KVA completo	und.	450.000	6	2.700.000
11	017	Aplomado de un sosten para MT	und.	450.000	229	103.050.000
12	018	Nueva Flecha, de un conctor exist, de AL desn, hasta 95 mm² en MT (metros)	mts	500	5.545	2.772.500
13	019	Retiro de un PD de hasta 25 KVA completo	und.	150.000	6	900.000
14	021	Retiro de poste de madera de hasta 10 m para MT	und.	50.000	58	2.900.000
15	022	Retiro de un poste de HºAº para MT (varias medidas)	und.	150.000	113	16.950.000
16	024	Retiro de estructura de MT trifasica de alineacion	und.	30.000	2	60.000
17	026	Retiro de una estructura de MT monofásica de alineación	und.	10.000	203	2.030.000
18	027	Retiro de una estructura de MT monofásica de retención	und.	10.000	30	300.000
19	028	Retiro de una estructura tipo SFTH 2 o SLTH 2	und.	10.000	17	170.000
20	029	Retiro de rienda para MT Tipo RMS o RMA	und.	75.000	5	375.000
21	030	Retiro de un conductor existente de Al. Desnudo de hasta 95 mm² en MT (metros)	mts	350	35.228	12.329.800

TOTAL M.O. MT c/ IVA 340.612.300

IVA 10% 30.964.755

Observaciones:

Los costos se cotizan en Gs.

La cotizacion de la mano de obra para los items que contemplen cimentacion deben incluir materiales (cemento, piedra triturada de 4º, arena etc.)

La cotizacion de la mano de obra para los items con cimentacion deben contemplar la excavacion en todo tipo de terreno

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Aristiades Cantero Silvera
DD/OD

DIVISION DE MEJORAMIENTO DE OBRAS DE AUTO AYUDA DE DISTRIBUCION

SUB-PROYECTO Nº 4

Fecha: 01/07/2014

Dpto: Amambay

Distrito: Bella Vista Norte

Localidad: Rinconada, Curuzu Eva, San Isidro

Presupuesto: 330556

Plano: 1830556

PLANILLA DE MANO DE OBRA PARA BT

Item	Codigo	Descripción	Unid	Costo c/IVA	Cantidad	TOTAL
1	002	Excav. De pozo, erecc, y fijacion c/ cimien, ref tipo II de poste H°A° 9/200 -9/150 -7,5/150Kgf	und.	900.000	1	900.000
2	003	Excav, de pozo, erecc y fijacion c/cimient, normal de poste de HºAº 9/200 - 9/150 - 7,5/150 kgf	und.	650.000	8	5.200.000
3	006	Excav de pozo, erecc y compactación de poste de palma	und.	80.000	144	11.520.000
4	007	Tendido de un conductor AL desnudo de hasta 35 mm² para BT (metros)	mts	700	23.200	16.240.000
5	010	Montaje de estructura BT monofásica de alineación (tipo 1 y 2)	und.	20.000	258	5.160.000
6	011	Montaje de estructura BT monofasica en retensión (tipo 3;4;5;6; 7)	und.	20.000	25	500.000
7	012	Colocación de rienda para BT tipo RBS o RMA	und.	150.000	4	600.000
8	013	Colocación de puesta a tierra en BT, incluye medición	und.	150.000	36	5.400.000
9	014	Construcción de sitio Medidor (averiado), con poste cajon (monof. O trifasico)	und.	80.000	66	5.280.000
10	016	Nueva Flech, de un conductor exist, de AL desn, de hasta 35 mm² en BT (metros)	mts	400	1.176	470.400
11	017	Cambio de un conductor de acometidas (por cada acometida mosofasica)	und.	50.000	64	3.200.000
12	019	Retiro de poste de madera o poste de palma BT	und.	30.000	133	3.990.000
13	024	Retiro de estructura BT monofasica de alineación	und.	15.000	183	2.745.000
14	025	Retiro de estructura BT monofasica de retensión	und.	15.000	17	255.000
15	026	Retiro de puesta a tierra en BT	und.	20.000	2	40.000
16	027	Retiro de rienda para BT (RBS o RBA)	und.	20.000	1	20.000
17	028	Retiro de un conductor existente de Al. Desnudo de hasta 35 mm² en BT (metros)	mts	300	22.915	6.874.500
					TOTAL M. O. MT c/IVA	68.394.900
						6.217.718

Observaciones:

Los costos se cotizan en Gs.

La cotizacion de la mano de obra para los items que contemplen cimentacion deben incluir materiales (cemento, piedra triturada de 4º, arena etc.)

La cotizacion de la mano de obra para los items con cimentacion deben contemplar la excavacion en todo tipo de terreno

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

DIRECCION DE DISTRIBUCION

UOC - ANDE FOJA 124 DCP/D

DIVISION DE ADMINISTRACION Y SUPERVISION DE OBRAS DE DISTRIBUCION

SUB-PROYECTO Nº: 4 **Fecha:**

Dpto. AMAMBAY **Distrito:** BELLA VISTA NORTE

Loc. RINCONADA, CURUZU EVA, SAN ISIDRO

Pto. 330556 **Plano:** 1830556

CRONOGRAMA DE OBRAS

PLAZO DE EJECUCIÓN: 150 **Días**

ítem	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	PLAZOS EN DIAS	
1	Gestión de materiales, transporte al lugar de obras, preparación del trazado (marcaciones, limpieza de franja, etc.).	60	
2	Ejecución de las obras de normalización del sistema de distribución de Autoayuda en MT y BT.		90

V°B° Jefe

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ANDE

GC-DPO

DIVISIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y SUPERVISIÓN DE OBRAS DE DISTRIBUCIÓN

SUB- PROYECTO Nº: 4 FECHA: 1/07/2014

Dpto. AMAMBAY Distrito: BELLA VISTA NORTE.

Loc. RINCONADA, CURUZU EVA, SAN ISIDRO.

Pto. 330556 Plano: 1830556

CRONOGRAMA DE OBRAS

PLAZO DE EJECUCIÓN : 150 DIAS

1 día — 150 días

30 días (1)

40 días (2)

35 dias (3)

35 días (4)

1- Transporte de materiales- Marcacion y Excavacion Pozos

2- Erección de sostenes y Montajes de Estructuras M.T.

3- Tendido conductores M.T.

4- Adecuación - Retiros - Construccion de Lineas BT y Prueba de Instalaciones

OBSERVACIÓN:

Se preve la utilizacion de 2 moviles con grua permanente Hasta la conclusion de la obra y 24 nº personales con 3 nº de encargados de los mismos.

Ing. Aldibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

Ignacio Rolón Ovelar
Socio-Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

20

22

ANDE DIVISIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y SUPERVISION DE OBRAS DE DISTRIBUCIÓN

GC-DPO

SUB- PROYECTO Nº: 4 FECHA: 1/07/2014

Dpto. AMAMBAY Distrito: BELLA VISTA NORTE.

Loc. RINCONADA, CURUZU EVA, SAN ISIDRO.

Pto. 330556 Plano 1830556

1- Una cuadrillas 8 personas mas encargado con movilidad propia independiente : Limpieza de franja, Estaqueo y Excavación de pozos.

2- Dos moviles con grúa con 6 personales mas 1 encargado por cada movil: Erección de Sostenes y Montajes de Estructuras.

3- Un grupo de 8 personales y un encargado con movilidad propia independiente se encargara del tendido de conductores y adecuamientos.

4- Los materiales retirados de los depositos de la convocante, serán almacenados en depositos según norma.

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alvarado Cantero Silvera
DD/OD

Ignacio Rolón Ovelar
Socio-Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

21

23

Formulario N°3

Información sobre el Oferente

Fecha: 1/07/2014
LPN N° 990/2014

1. Nombre o Razón Social del Oferente **ROTEL INGENIERIA. S.R.L.**
2. Si se trata de Consorcio nombre jurídico de cada miembro:----------
3. País donde esta constituido: **Paraguay**
4. Año de constitución del Oferente: **1998**
5. Domicilio del Oferente: **LIMA 1870 C/ RCA DE COLOMBIA.**
6. Información del Representante autorizado del Oferente: Nombre: ***Ignacio Rolón Ovelar*** *Cédula de Identidad*:***894.814*** Dirección: ***Toba c/ 10 de febrero*** Números de teléfono y fax: ***(021)509-748*** Dirección de correo electrónico: **rotelingenieria@hotmail.es**
7. Se adjuntan los siguientes documentos originales de:

Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

FORMULARIO N° 9

Formulario de lista de personal propuesto para la obra

Nombre legal del Oferente: **ROTEL INGENIERIA S.R.L.** Fecha: 1/07/2014

Nombre legal del miembro de un Consorcio: _____

N°	NOMBRE Y APELLIDO	CARGO PROPUESTO EN LA OBRA	AÑOS DE EXPERIENCIA	DOMICILIO ACTUAL Y N° DE C.I.
1	Dionisio M. Martínez	Director de obra	31 años	Pasaje Def. del Chaco C.I.N° 392.442
2	Patricio Agüero	Capataz	21 años	Caacupé C.I.N° 1.375.322
3	Osvaldo Lesme	Operador Grúa	11 años	Guarambare C.I.N° 3.598.118
4	Sergio Oviedo	Operador Grúa	10 años	Tavytera N°1890 C.I.N°2.306.769
5	Héctor Portillo	Ofic. Liniero	4 años	Guarambare C.I.N°3.877.557
6	Pedro Rojas	Ofic. Liniero	15 años	Ñemby C.I.N° 1.102.877
7	Néstor González	Ofic.Liniero	6 años	San Lorenzo C.I.N° 1.764.802
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alejandro Cantero Silvera
DD/OD

FORMULARIO N° 10

Lista de Equipos, herramientas, maquinarias e implementos destinados a la ejecución de los trabajos

Nombre legal del oferente: **ROTEL INGENIERIA S.R.L.** Fecha: 1/07/2014

Nombre legal del miembro de un Consorcio: _____

N°	Descripción del equipo	Características			Año Fabricación	Propietario(P) Alquilado (A)	Ubicación Actual
		Marca	Modelo	Capacidad			
1	Tracto camión	SCANIA	112	42 T	1988	P	Asunción
2	Camión Grúa	SCANIA	P93	17 T	1990	P	L.P.N. 885/13
3	Camión Grúa	SCANIA	93M	17 T	1992	P	Guarambare
4	Camión	Daihatsu	Delta	2 T	2008	P	L.P.N. 885/2013
5	Camioneta	Toyota	Hilux	1 T	2012	P	SAN LORENZO
6	Camioneta	Toyota	Hilux	1T	1999	P	L.P.N. 885/2013
7	Camión	Mercedes Benz	612	5T	1996	P	Guarambare.

En mí/ nuestra calidad de Oferente declaro/amos bajo fe de juramento que:

1) Los equipos indicados en el listado precedente son de propiedad del Oferente, o están comprometidos por el o los propietarios de los mismos para cumplir con el objeto de la presente Licitación mediante contratos de locación específicos;
2) Los Equipos, herramientas, maquinarias e implementos se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de que nuestra oferta resulte adjudicada;
3) Se encuentran en buen estado y en condiciones satisfactorias para realizar los trabajos a los cuales serán destinados;

Igualmente, autorizo/amos a la Convocante a realizar los trabajos de verificación de la información aquí proporcionada.

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

FORMULARIO N° 11

Cronograma de utilización de equipos

Oferente legal o Representante Legal: **ROTEL INGENIERIA S.R.L.** Fecha: 01/07/2014

Nombre legal del miembro de un Consorcio:_____

Sub Proyecto N° 1

Descripción del ítem	Equipo a utilizar	Afectación mensual					
		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6
Ítem N°	Equipo 1						
	Equipo 2						
	Equipo 3						
Item nº 1-2-3-4-5		E 1-2-3	E 1-2-3	E 1-2-3	E 1-2-3	E 1-2-3	E 2-3
Item nº 7 al 14			E 2-3	E 2-3	E 2-3		
Item nº 6						E 2-3	E2-3-5

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido
Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

FORMULARIO N° 11

Cronograma de utilización de equipos

Oferente legal o Representante Legal: **ROTEL INGENIERIA S.R.L.** Fecha: 01/07/2014

Nombre legal del miembro de un Consorcio:_____

Sub Proyecto N° 4

Descripción del ítem	Equipo a utilizar	Afectación mensual				
		Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5
Ítem N°	Equipo 1					
	Equipo 2					
	Equipo 3					
Item nº 1-2-3-4-5		E 1-2-3	E 1-2-3	E 1-2-3	E 1-2-3	E 2-3
Item nº 7 al 14			E 2-3	E 2-3	E 2-3	
Item nº 6				E 2-3-5	E 2-3-5	E 2-3-5

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido
Lic. María Teresa Fernández Melián
Auditora

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

DETALLES DE LA INSFRAESTRUCTURA COMPLEMENTARIA DISPONIBLE

PARTICIPANTE: **ROTEL INGENIERIA S.R.L.**

1- **OFICINA CENTRAL: 1**
UBICACIÓN: SAN LORENZO - LIMA Nº 1870 C/COLOMBIA
M2 DE OFICINAS: 250
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS: 4
LINEAS TELEFONICAS DISPONIBLES: 1
LOCAL PROPIO: SI .....X NO .....

2- **SUCURSALES:**
UBICACIÓN: .
M2 DE OFICINAS:
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS:
LINEAS TELEFONICAS DISPONIBLES:
LOCAL PROPIO: SI ..... NO .....

3- **DEPOSITO**
UBICACIÓN: SAN LORENZO
M2 DE OFICINAS: 1800
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS: 1 (DEPOSITERO)
LINEAS TELEFONICAS DISPONIBLES:
LOCAL PROPIO: SI ..X..... NO .....

4- **MANO DE OBRA TECNICA**
INGENIEROS PROYECTISTA:
INGENIEROS DE OBRA: 1
CAPATACES: 3
OFICIALES DE LINEA: 4
AYUDANTE DE LINEA: 4
OPERADORES DE GRUA: 3

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

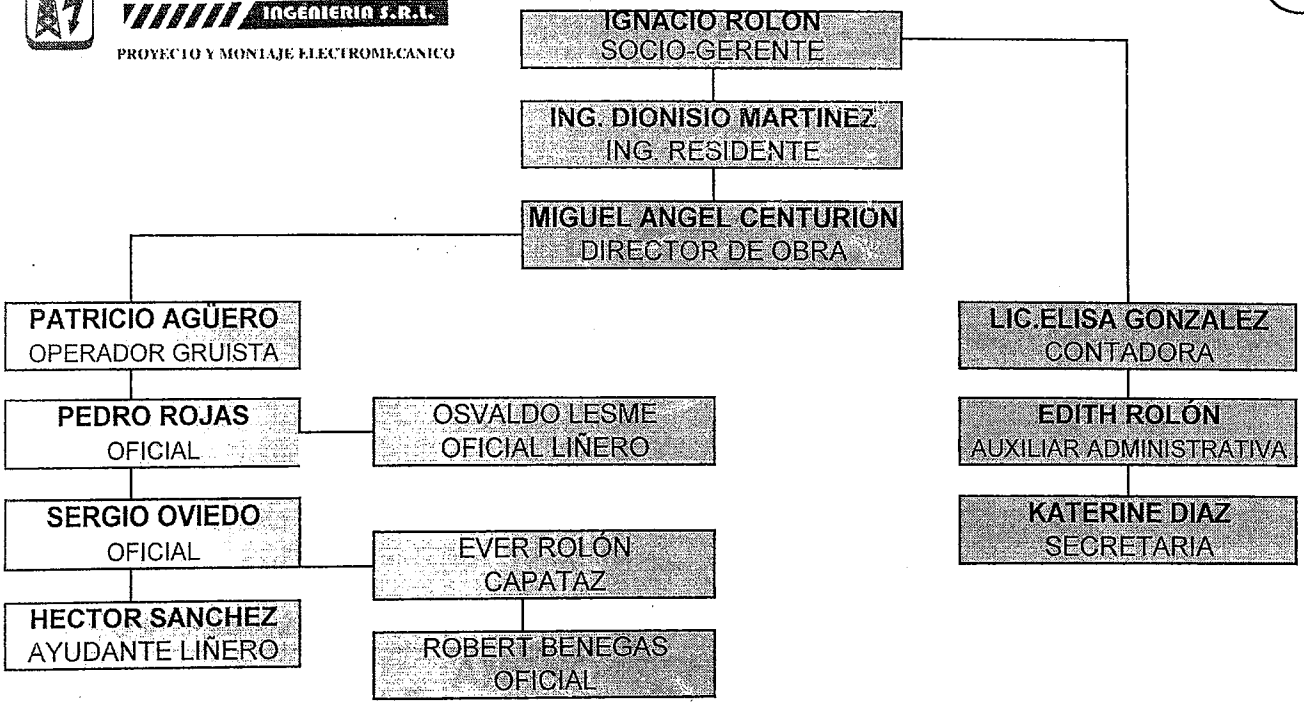
ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL INGENIERIA S.R.L.
PROYECTO Y MONTAJE ELECTROMECANICO

ANEXO - ORGANIGRAMA

(51)



IGNACION ROLON OVELAR
20 AÑOS DE EXPERIENCIA COMO SUB-CONTRATISTA DE LAS EMPRESAS COTEPA, EPESA,BALMACEDA BARRAIL HNOS, TELMEC, ELECTRO.

ING.DIONISIO MONSERRAT MARTINEZ.
DIRECTOR TECNICO DE LAS OBRAS DE NUESTRA EMPRESA.- ADJUNTAMOS CURRICULUM.

MIGUEL ANGEL CENTURION
EX-TECNICO DE PROYECTO Y OBRAS DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION Y MONTAJES DE DISTRIBUCION - ANDE

CAPATAZ Y OFICIALES
EN ACTIVIDAD EN LAS CIUDADES DE CONCEPCION Y ASUNCION., Y OBRAS REALIZADAS POR LA EMPRESA, ANTIGÜEDAD NECESARIA PARA DEMOSTRAR SU CAPACIDAD EN LAS OBRAS.

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECANICO * CONSTRUCCION DE LINEAS M.T. Y B.T.
Lima Nº1870 c/Rca. Colombia- Bº Barcequillo – San Lorenzo - TELEFONO: 968-193

San Lorenzo, 1 de julio de 2014

Señores
Administracion Nacional de Electricidad
A.N.D.E.
Presente

El participante ROTEL INGENIERÍA S.R.L., con dirección en Lima Nº 1870 c/ Colombia, en cuyo nombre firma el Señor IGNACIO ROLON OVELAR, legalmente autorizado, declara en carácter de declaración jurada, según las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, que deben reunir los oferentes de la LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014 se refiera a **" Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amanbay, Cordillera,Paraguarí y Guaira"**

declara:

- *Haber realizado el reconocimiento del lugar de la obra y que hemos tenido en cuenta las caracteristicas del mismo para la elaboración de la oferta.*

Sin otro particular, saludémosle muy atentamente,

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECANICO · CONSTRUCCION DE LINEAS M.T Y B.T.

San Lorenzo, 1 de julio de 2014

Señores
Administracion Nacional de Electricidad
A.N.D.E.
Presente

El participante ROTEL INGENIERÍA S.R.L., con dirección en Lima Nº 1870 c/ Colombia, en cuyo nombre firma el Señor IGNACIO ROLON OVELAR, legalmente autorizado, declara en carácter de declaración jurada, según las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, que deben reunir los oferentes de la LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014 se refiera a **" Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amanbay, Cordillera,Paraguarí y Guaira"**

declara:

- *Contar con al experiencia requerida para la ejecución las obras, de conformidad a los datos indicados en el Formulario Nº 6 Y 8, los cuales deberan ser comprobados y sometidos a consideración de la Contratante.*

Sin otro particular, saludémosle muy atentamente,

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente
ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Atcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECANICO * CONSTRUCCION DE LINEAS M.T. Y B.T.

Lima Nº1870 c/Rca. Colombia- BºBarcequillo – San Lorenzo - TELEFONO: 968-193

San Lorenzo, 1 de julio de 2014

Señores
Administracion Nacional de Electricidad
A.N.D.E.
Presente

El participante ROTEL INGENIERÍA S.R.L., con dirección en Lima Nº 1870 c/ Colombia, en cuyo nombre firma el Señor IGNACIO ROLON OVELAR, legalmente autorizado, declara en carácter de declaración jurada, según las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, que deben reunir los oferentes de la LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014 se refiera a **" Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amanbay, Cordillera,Paraguarí y Guaira"**

declara:

- *No encontrarnos con incumplimiento en la ejecución de Contratos suscriptos con ANDE, ya fuese con anterioridad a la fecha de inicio de la presente Licitación (en los ultimos dos años) o durante el curso de la misma.*

Sin otro particular, saludémosle muy atentamente,

Ignacio Rolón Ovelar

Socio- Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECANICO Y CONSTRUCCION DE LINEAS M.T. Y B.T.

Lima Nº1870 c/Rca. Colombia- BºBarcequillo - San Lorenzo - TELEFONO: 968-193

San Lorenzo, 1 de julio de 2014

Señores
Administracion Nacional de Electricidad
A.N.D.E.
Presente

El participante ROTEL INGENIERÍA S.R.L., con dirección en Lima Nº 1870 c/ Colombia, en cuyo nombre firma el Señor IGNACIO ROLON OVELAR, legalmente autorizado, declara en carácter de declaración jurada, según las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, que deben reunir los oferentes de la LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014 se refiera a **" Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amanbay, Cordillera,Paraguarí y Guaira"** declara que:

- *Designa al Ingeniero DIONISIO MONSERRAT MARTINEZ, Categoria "A", ANDE Nº 7219, como Ingeniero Director de* Obras y de Puesta en servicio.

Sin otro particular, saludémosle muy atentamente,

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECANICO - CONSTRUCCION DE LINEAS M.T. Y B.T.

Lima Nº1870 c/Rca. Colombia- BºBarcequillo - San Lorenzo - TELEFONO: 968-193

San Lorenzo, 1 de julio de 2014

Señores
Administracion Nacional de Electricidad
A.N.D.E.
Presente

El participante ROTEL INGENIERÍA S.R.L., con dirección en Lima Nº 1870 c/Rca. Colombia,en cuyo nombre firma el Señor IGNACIO ROLON OVELAR, legalmente autorizado, declara en carácter de declaración jurada, según las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones que deben reunir los oferentes de la LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014 se refiera a **" Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amanbay, Cordillera,Paraguarí y Guaira"** declara que:

- *Los equipos mencionados en el formulario como propiedad de la Empresa se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentran en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.*

Sin otro particular, saludémosle muy atentamente,

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alejandro Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECÁNICO Y CONSTRUCCION DE LINEAS M.T. Y B.T.

Lima Nº1870 c/Rca.Colombia- BºBarcequillo - San Lorenzo - TELEFONO: 968-193

San Lorenzo, 1 de julio de 2014

Señores
Administracion Nacional de Electricidad
A.N.D.E.
Presente

El participante ROTEL INGENIERÍA S.R.L., con dirección en Lima Nº 1870 c/ Colombia, en cuyo nombre firma el Señor IGNACIO ROLON OVELAR, legalmente autorizado, declara en carácter de declaración jurada, según las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, que deben reunir los oferentes de la LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014 se refiera a **" Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amanbay, Cordillera,Paraguarí y Guaira"**

declara:

- *Autoriza por este medio a realizar inspección para verificar la veracidad de la informacion señaladas con respecto al listado de equipos y maquinarias.*

Sin otro particular, saludémosle muy atentamente,

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECANICO * CONSTRUCCION DE LINEAS M.T. Y B.T.
Lima Nº1870 c/Rca. Colombia- BºBarcequillo - San Lorenzo - TELEFONO: 968-193

San Lorenzo, 1 de julio de 2014

Señores
Administracion Nacional de Electricidad
A.N.D.E.
Presente

El participante ROTEL INGENIERÍA S.R.L., con dirección en Lima Nº 1870 c/ Colombia, en cuyo nombre firma el Señor IGNACIO ROLON OVELAR, legalmente autorizado, declara en carácter de declaración jurada, según las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, que deben reunir los oferentes de la LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014 se refiera a **" Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amanbay, Cordillera,Paraguari y Guaira"**

declara:

- *Aceptar en forma integra las Especificaciones Tecnicas de las Planillas de los Datos Garantizados.*

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECANICO * CONSTRUCCION DE LINEAS M.T. Y B.T.

Lima Nº1870 c/Rca. Colombia- BºBarcequillo - San Lorenzo - TELEFONO: 968-193

Asunción, 30 de junio de 2014

Señores

Administracion Nacional de Electricidad
A.N.D.E.
Presente

El participante ROTEL INGENIERÍA S.R.L., con dirección en Lima Nº 1870 c/ Colombia, en cuyo nombre firma el Señor IGNACIO ROLON OVELAR, legalmente autorizado, declara en carácter de declaración jurada, según las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, que deben reunir los oferentes de la LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014 se refiera a " Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos **de Concepción, Amanbay, Cordillera,Paraguarí y Guaira"**

declara que:

- *De resultar ganador de los lotes licitados se compromete a disponer la contratación de los equipos y personales* necesarios que se necesititaran para la ejecución de dichas Obras.

Sin otro particular, saludémosle muy atentamente,

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

4.11.2 PLANILLA DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS Para LPN Nº 9/2014 SUB. PROYECTO 1 HOJA 1

PARTICIPANTE: **Rotel Ingieneria S.R.L.**

ITEM	EQUIPO	CANTIDAD	DESCRIPCION	OBSERVACION	
				AÑOS USO	ESTADO
1	APAREJO A CRIKET	6	Truper.	0	Nuevo
2	APAREJO A PIOLA	4	Argentino.	1	BUENO
3	ARCO SIERRA PARA METAL	6	Tramontina	0	Nuevo
4	ARCO SIERRA PODA DE RAMAS	4	Montara.	0	Nuevo
5	BARRETA	6		1	BUENO
6	BINOCULARES	3	Brasilera.	1	BUENO
7	CARPA TIPO VINILONA	3	Lonera Guaraní.	0	Nuevo
8	CINTA METRICA (100 METROS)	3	Profiel	1	BUENO
9	CINTA METRICA DE METAL	3	Profiel	1	BUENO
10	DESTORNILLADOR PUNTA PLANA CHICO	12	Tramontina	1	BUENO
11	DESTORNILLADOR PUNTA PLANA MEDIANO	13	Tramontina	1	BUENO
12	DESTORNILLADOR PUNTA PLANA GRANDE	22	Tramontina	1	BUENO
13	DESTORNILLADOR TIPO PHILIPS CHICO	8	PHILIPS	1	BUENO
14	DESTORNILLADOR TIPO PHILIPS MEDIANO	7	PHILIPS	1	BUENO
15	DESTORNILLADOR TIPO PHILIPS GRANDE	6	PHILIPS	1	BUENO
16	ESCALERAS DE FIBRA DE VIDRIO PARA BAJA TENSION	4	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
17	ESCALERAS DE FIBRA DE VIDRIO PARA MEDIA TENSION	2	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
18	JALONES	8	METAL.	1	BUENO
19	JUEGOS DE LLAVE DE BOCA DE 10 MM A 22MM	2	BAHCO	1	BUENO
20	JUEGOS DE LLAVE DE BOCA DE 7/16" A 1"	2	BAHCO	1	BUENO
21	JUEGOS DE LLAVE DE TUBO C/ MANIJA A CRIQUET	3	BAHCO	1	BUENO
22	JUEGO DE MECHAS DE 1/8" A 1"	4	IRWIN	1	BUENO
23	LLAVE FRANCESA DE 10"	12	BAHCO	1	BUENO
24	LLAVE FRANCESA DE 12"	12	BAHCO	1	BUENO
25	LLAVE FRANCESA DE 8"	12	BAHCO	1	BUENO
26	LLAVE FRANCESA DE 6"	12	BAHCO	1	BUENO
27	MACHETE	4	TRAMONTINA	1	BUENO
28	MAZO DE 0,5 Kg.	4	TRAMONTINA	1	BUENO
29	MAZO DE 1 Kg.	4	TRAMONTINA	1	BUENO
30	PALA ANCHA	12	TRAMONTINA	1	BUENO
31	PALA DE SACAR (LARGA)	12	BELLOTA	1	BUENO
32	PERTIGA DE MANIOBRA DE 5 ELEMENTOS	3	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
33	PERTIGA DE MANIOBRA ESTILO ESCOPETA (p/P/L/V)	2	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
34	PINZA DE COMPRESIÓN MANUAL(MD 6) Y MATRICES	6	MARCA: BRUNDY	1	BUENO
35	PINZA A COMPRESION PARA TERMINALES	2	MARCA: BRUNDY	1	BUENO
36	PINZA DE CORTE DE COSTADO	3	MARCA: BRUNDY	1	BUENO
37	PINZA DE CORTE PARA CONDUCTORES (CIZALLA)	3	MARCA: BRUNDY	1	BUENO
38	PINZA PARA PELAR CONDUCTOR	12	TRAMONTINA	1	BUENO
39	PINZA UNIVERSAL 8"	12	TRAMONTINA	1	BUENO
40	PINZA VOLT-AMPEROMÉTRICA	4	PROFIEL		
41	PIOLAS V/M	100 M		1	BUENO
42	PISONES (COMPACTODORES)	6	FABRICACIÓN PROPIA	1	BUENO
43	ROLDAÑAS CARROCÍN	120	FABRICACIÓN PROPIA	1	BUENO
44	TALADRO	2	BAHCO	1	BUENO
45	TREPINES	12 PARES	FABRICACIÓN PROPIA	1	BUENO
46	**EQUIPOS VARIOS**				
47	EQUIPO DE COMUNICACIÓN BASE.	1	NOKIA- TIGO	1	BUENO
48	EQUIPO DE COMUNICACIÓN PORTATIL	4	NOKIA- TIGO	1	BUENO
49	MEGOMETRO	1	OSRAM	1	BUENO
50	MEZCLADORA	2	GOTZE 5HP	1	BUENO
51	MOTOSIERRA	3	STHIL 08	1	BUENO
52	EQUIPO DE MEDICIÓN DE RESISTENCIA A TIERRA	1	OSRAM	1	BUENO
53	PORTA BOBINAS	4	FABRICACIÓN PROPIA	1	BUENO
54	TELEFONOS MOVILES (CELULARES)	6	NOKIA- TIGO	1	BUENO
55	**EQUIPOS DE SEGURIDAD**				
56	CASCO	25		0	NUEVO
57	CINTURON DE SEGURIDAD	18	BRACOL	1	BUENO
58	COBERTURAS PARA BAJA TENSION	3 PARES	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
59	COBERTURAS PARA MEDIA TENSION	3 PARES	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1.	BUENO
60	GUANTE DE CUERO P/ PROTEC. DE GUANTE DE GOMA	7	BRACOL	1	BUENO
61	GUANTE DE GOMA PARA BAJA TENSIÓN	7	BRACOL	1	BUENO
62	GUANTES DE CUERO	20		1	BUENO
63	GUANTES DE GOMA PARA 23Kv	5	BRACOL	1	BUENO
64	**MAQUINARIAS**				
65	CAMIONETA 4X2	1	ISUZU-	10	BUENO
66	CAMIONETA 4X4	3	TOYOTA- . NISSAN	2	BUENO
67	TRACTOR	0		1	BUENO
68	VEHICULO CON GRUA TRACCION SIMPLE	3	MERCEDES BENZ Y SCANIA	15	BUENO
69	VEHICULO CON HIDROELEVADOR	0			
70	VEHICULO SIN GRUA	2	DAHIATSU- DELTA- MERCEDES 608	4	BUENO
71	VEHICULO CON GRUA DOBLE TRACCIÓN	0			

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ignacio Robín Ovelar

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

4.11.2 PLANILLA DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS Para LPN Nº 990/2014 SUB. PROYECTO 4 HOJA 1

PARTICIPANTE: **Rotel Ingieneria S.R.L.**

ITEM	EQUIPO	CANTIDAD	DESCRIPCION	OBSERVACION	
				AÑOS USO	ESTADO
1	APAREJO A CRIKET	6	Truper.	0	Nuevo
2	APAREJO A PIOLA	4	Argentino.	1	BUENO
3	ARCO SIERRA PARA METAL	6	Tramontina	0	Nuevo
4	ARCO SIERRA PODA DE RAMAS	4	Montara.	0	Nuevo
5	BARRETA	6		1	BUENO
6	BINOCULARES	3	Brasilera.	1	BUENO
7	CARPA TIPO VINILONA	3	Lonera Guarani.	0	Nuevo
8	CINTA METRICA (100 METROS)	3	Profiel	1	BUENO
9	CINTA METRICA DE METAL	3	Profiel	1	BUENO
10	DESTORNILLADOR PUNTA PLANA CHICO	12	Tramontina	1	BUENO
11	DESTORNILLADOR PUNTA PLANA MEDIANO	13	Tramontina	1	BUENO
12	DESTORNILLADOR PUNTA PLANA GRANDE	22	Tramontina	1	BUENO
13	DESTORNILLADOR TIPO PHILIPS CHICO	8	PHILIPS	1	BUENO
14	DESTORNILLADOR TIPO PHILIPS MEDIANO	7	PHILIPS	1	BUENO
15	DESTORNILLADOR TIPO PHILIPS GRANDE	6	PHILIPS	1	BUENO
16	ESCALERAS DE FIBRA DE VIDRIO PARA BAJA TENSION	4	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
17	ESCALERAS DE FIBRA DE VIDRIO PARA MEDIA TENSION	2	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
18	JALONES	8	METAL.	1	BUENO
19	JUEGOS DE LLAVE DE BOCA DE 10 MM A 22MM	2	BAHCO	1	BUENO
20	JUEGOS DE LLAVE DE BOCA DE 7/16" A 1"	2	BAHCO	1	BUENO
21	JUEGOS DE LLAVE DE TUBO C/ MANIJA A CRIQUET	3	BAHCO	1	BUENO
22	JUEGO DE MECHAS DE 1/8" A 1"	4	IRWIN	1	BUENO
23	LLAVE FRANCESA DE 10"	12	BAHCO	1	BUENO
24	LLAVE FRANCESA DE 12"	12	BAHCO	1	BUENO
25	LLAVE FRANCESA DE 8"	12	BAHCO	1	BUENO
26	LLAVE FRANCESA DE 6"	12	BAHCO	1	BUENO
27	MACHETE	4	TRAMONTINA	1	BUENO
28	MAZO DE 0,5 Kg.	4	TRAMONTINA	1	BUENO
29	MAZO DE 1 Kg.	4	TRAMONTINA	1	BUENO
30	PALA ANCHA	12	TRAMONTINA	1	BUENO
31	PALA DE SACAR (LARGA)	12	BELLOTA	1	BUENO
32	PERTIGA DE MANIOBRA DE 5 ELEMENTOS	3	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
33	PERTIGA DE MANIOBRA ESTILO ESCOPETA (p/P/L/V)	2	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
34	PINZA DE COMPRESIÓN MANUAL(MD 6) Y MATRICES	6	MARCA: BRUNDY	1	BUENO
35	PINZA A COMPRESION PARA TERMINALES	2	MARCA: BRUNDY	1	BUENO
36	PINZA DE CORTE DE COSTADO	3	MARCA: BRUNDY	1	BUENO
37	PINZA DE CORTE PARA CONDUCTORES (CIZALLA)	3	MARCA: BRUNDY	1	BUENO
38	PINZA PARA PELAR CONDUCTOR	12	TRAMONTINA	1	BUENO
39	PINZA UNIVERSAL 8"	12	TRAMONTINA	1	BUENO
40	PINZA VOLT-AMPEROMÉTRICA	4	PROFIEL		
41	PIOLAS V/M	100 M		1	BUENO
42	PISONES (COMPACTODORES)	6	FABRICACIÓN PROPIA	1	BUENO
43	ROLDANAS CARROCÍN	120	FABRICACIÓN PROPIA	1	BUENO
44	TALADRO	2	BAHCO	1	BUENO
45	TREPINES	12 PARES	FABRICACIÓN PROPIA	1	BUENO
46	**EQUIPOS VARIOS**				
47	EQUIPO DE COMUNICACIÓN BASE.	1	NOKIA- TIGO	1	BUENO
48	EQUIPO DE COMUNICACIÓN PORTATIL	4	NOKIA- TIGO	1	BUENO
49	MEGOMETRO	1	OSRAM	1	BUENO
50	MEZCLADORA	2	GOTZE 5HP	1	BUENO
51	MOTOSIERRA	3	STHIL 08	1	BUENO
52	EQUIPO DE MEDICIÓN DE RESISTENCIA A TIERRA	1	OSRAM	1	BUENO
53	PORTA BOBINAS	4	FABRICACIÓN PROPIA	1	BUENO
54	TELEFONOS MOVILES (CELULARES)	6	NOKIA- TIGO	1	BUENO
55	**EQUIPOS DE SEGURIDAD**				
56	CASCO	25		0	NUEVO
57	CINTURON DE SEGURIDAD	18	BRACOL	1	BUENO
58	COBERTURAS PARA BAJA TENSION	3 PARES	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
59	COBERTURAS PARA MEDIA TENSION	3 PARES	MARCA RITZ - DE FIBERGLASS	1	BUENO
60	GUANTE DE CUERO P/ PROTEC. DE GUANTE DE GOMA	7	BRACOL	1	BUENO
61	GUANTE DE GOMA PARA BAJA TENSIÓN	7	BRACOL	1	BUENO
62	GUANTES DE CUERO	20		1	BUENO
63	GUANTES DE GOMA PARA 23Kv	5	BRACOL	1	BUENO
64	**MAQUINARIAS**				
65	CAMIONETA 4X2	1	ISUZU-	10	BUENO
66	CAMIONETA 4X4	3	TOYOTA- . NISSAN	2	BUENO
67	TRACTOR	0		1	BUENO
68	VEHICULO CON GRUA TRACCION SIMPLE	3	MERCEDES BENZ Y SCANIA	15	BUENO
69	VEHICULO CON HIDROELEVADOR	0			
70	VEHICULO SIN GRUA	2	DAHIATSU- DELTA- MERCEDES 608	4	BUENO
71	VEHICULO CON GRUA DOBLE TRACCIÓN	0			

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ignacio Rolón Ovelar

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

..1 Planilla de Datos Garantizados del Personal (Anexo de la EETT Nº.15-00-68-A)
:acion Publica Nacional ANDE Nº: 990/2014

n	Descripcion		SUB PROYECTO 1				Item	Descripcion		SUB PROYECTO 4			
		IDE DE IPS	NOMBRE Y APELLIDO	Cedula Nro.	Experenc. (Anos)	Grado de Instrucción			IDE DE IPS	NOMBRE Y APELLIDO	Cedula Nro.	Experenc. (Anos)	Grado de Instrucción
	Director de Obra	JUBILADO	Miguel Centurión	250.821	45	TECNICO SUPERIOR	1	Director de Obra	JUBILADO	Miguel Centurión	250.821	45	TECNICO SUPERIOR
	Ingeniero Residente	JUBILADO	Dionisio Martinez.	392.442	30	INGENIERO ELECTRICISTA	2	Ingeniero Residente	JUBILADO	Dionisio Martinez	392.442	30	INGENIERO ELECTRICISTA
	Encargado de cuadrrilla	910.022	Patricio Agüero	1.375.322	21	BACHILLER	3	Encargado de cuadrrilla	910.022	Patricio Agüero	1.375.322	21	BACHILLER
	Oficial Liniero 1	6.700.351	Pedro Rojas	1.102.871	15	BACHILLER	4	Oficial Liniero 1	6.700.351	Pedro Rojas	1.102.871	15	BACHILLER
	Oficial Liniero 2	1.529.733	Hector Portillo	3.877.557	4	BACHILLER	5	Oficial Liniero 2	1.529.733	Hector Portillo	3.877.557	4	BACHILLER
	Oficial Liniero 3	1.764.802	Nestor Gonzalez	1.481.079	6	BACHILLER	6	Oficial Liniero 3	1.764.802	Nestor Gonzalez	1.481.079	6	BACHILLER
	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra				7	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra			
	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra				8	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra			
	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra				9	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra			
0	Chofer Operador de Grua	1.124.647	Osvaldo Lezme	3.598.118	11	BACHILLER	10	Chofer Operador de Grua	105.031	Sergio Oviedo	2.306.769	10	BACHILLER
1	Encargado de Deposito		Contratar en zona de obra				11	Encargado de Deposito		Contratar en zona de obra			

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alejandro Candero Silvera
DD/OD

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

39

64

ANDE

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELÉFONOS: 222713/16 – 211001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEFAX: (595-21) 212371
WEB: http://www.ande.gov.py
E-MAIL: ande@ande.gov.py
Asunción, Paraguay

40

FAX: DCP/DLI/474/2014
FECHA: 20/08/14
HORA: :
TEL.: 509748/968193

TRANSMISIÓN DE FAX

REMITENTE : **ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD**
DIVISIÓN DE LICITACIONES Y CONTRATOS - DEPARTAMENTO DE LICITACIONES - FAX Nº (595 21) 200-513

DESTINATARIO : ROTEL INGENIERIA S.R.L.

AT. SR./SRA. :

REFERENCIA : Licitación Pública Nacional ANDE N° 990/2014 - "Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Media y Baja Tensión en los Dptos. de Concepción,Amambay,Cordillera, Paraguarí y Guaira"

Nos dirigimos a ustedes con relación a su oferta presentada en el llamado de referencia, a fin de solicitarles lo siguiente:

1. Presentación de la planilla de datos garantizados del Personal, correspondiente a la Especificación Técnica N° 15-00-68 A., debidamente llenada por Lote, incluyendo el ID del IPS.
2. Presentar una referencia Bancaria o Financiera de Instituciones de Solvencia Reconocida.
3. Presentar descripción preliminar de los métodos de trabajos a ser realizados.
4. Declaración Jurada manifestando que los materiales indicados en la lista de materiales para cada sub-proyecto, serán adquiridos conforme a las disposiciones legales vigentes.
5. Dar su conformidad con respecto a la diferencia encontrada en su oferta debido a un error aritmético que consiste en una variación positiva de G 3.000.- en el **Lote 1.**

La recepción de la documentación solicitada, será realizada hasta el día Martes 26 de agosto de 2014, en la Sede Central de la ANDE, sito en Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo, Departamento de Licitaciones, Oficina N° 220 - 2° Piso.

Esta solicitud la realizamos a pedido del Comité de Evaluación de Oferta y conforme a los artículos 57 y 59 del Decreto Reglamentario N° 21.909 de Contrataciones Públicas.

Les saludamos muy atentamente.-

Arq. Aurora Teresa Sarubbi
Departamento de Licitaciones
DCP/DLI

REPORTE DE TRANSMISION

Recibido por: Katerin Diaz

20 AGO. 2014 10:19

SU LOGO : ANDE
SU NÚMERO DE FAX : 2172364-2172443

Nº	OTRO FACSIMIL	HORA DE INICIO	DURACION	MODO	PAGINAS	RESULTADO
01	968193	20 AGO. 10:18	00'46	TRANS 01		OK

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

APAGAR REPORTE, PRESIONE 'MENU' #04.

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECÁNICO * CONSTRUCCIÓN DE LÍNEAS M.T Y B.T.

Asunción, 26 de agosto de 2014

Señor

DEPARTAMENTO DE LICITACIONES.

OFICINA 220-ANDE.

Presente

Ref: LPN ANDE Nº990/2014

"Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguarí y Guaira".

Por medio de la presente cumplimos en dar nuestra conformidad con respecto a la diferencia encontrada en nuestra oferta debido a un error aritmético que consiste en una variación positiva de guaraníes 3.000.- En el Lote N°1.

Atentamente.

Ignacio Rolón Ovelar
Socio-Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
Ingeniería S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECÁNICO * CONSTRUCCIÓN DE LÍNEAS M.T. Y B.T.

Asunción, 26 de agosto de 2014

Señor .

DEPARTAMENTO DE LICITACIONES.

OFICINA 220-ANDE.

Presente.

Ref: LPN ANDE N°990/2014

"Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Dptos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguarí y Guaira".

Con respecto al Fax recibido, estamos remitiendo los siguientes documentos requeridos.

1- **Presentación de la Planilla de datos garantizados del Personal, de la Especificaciones Técnica N° 15-00-68 A. debidamente llenada el Lote N°1 y N°4. Incluyendo el ID del IPS.**
2- **Una Referencia Bancaria del Banco Continental.**
3- **Metodología de de Trabajo a ser utilizado en la ejecución de la Obra de Referencia.**
4- **Declaración Jurada manifestando que los materiales a ser utilizados en la lista de materiales para cada sub-proyecto, serán adquiridos conforme a las disposiciones legales vigentes.**
5- **Nota de Conformidad con respecto a la diferencia que consiste en una variación positiva de 3.000 gs. En el Lote N°1.**

Atentamente.

Ignacio Rolón Ovelar
Socio-Gerente.

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Departamento Licitaciones | Fecha 26 AGO. 2014 | Hora
Secc. Lic. Púb. Nac. ☒ Secc. Lic. Púb. Int. ☐
Sría. ☐
Obs. A su atención

Ing. Aurora Teresa Saraubi
Departamento de Licitaciones
DCP/DLI
26 AGO 2014

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

Gerente de Contrataciones

4.11.1 Planilla de Datos Garantizados del Personal (Anexo de la EETT Nº.15-00-68-A)
Licitacion Publica Nacional ANDE Nº: 990/2014

Item	Descripcion		SUB PROYECTO 1				Item	Descripcion		SUB PROYECTO 4			
		IDE DE IPS	NOMBRE Y APELLIDO	Cedula Nro.	Experenc. (Anos)	Grado de Instrucción			IDE DE IPS	NOMBRE Y APELLIDO	Cedula Nro.	Experenc. (Anos)	Grado de Instrucción
1	Director de Obra		Carlos Sena	1.660.724	15	INGENIERO ELECTROMECANICO	1	Director de Obra		Carlos Sena	1.660.724	15	INGENIERO ELECTROMECANICO
2	Ingeniero Residente	JUBILADO	Dionisio Martinez.	392.442	30	INGENIERO ELECTRICISTA	2	Ingeniero Residente	JUBILADO	Dionisio Martinez	392.442	30	INGENIERO ELECTRICISTA
3	Encargado de cuadrrilla	JUBILADO	Miguel A. Centurion	250.821	45	Tecnico Superior	3	Encargado de cuadrrilla	JUBILADO	Americo Pico	320.180	40	Tecnico Electricista.
4	Oficial Liniero 1	6.700.351	Pedro Rojas	1.102.871	15	BACHILLER	4	Oficial Liniero 1	910.022	Patricio Agüero	1.375.322	25	BACHILLER
5	Oficial Liniero 2	1.124.647	Osvaldo Lezme	3.598.118	11	BACHILLER	5	Oficial Liniero 2	1.529.733	Hector Portillo	3.877.557	4	BACHILLER
6	Oficial Liniero 3	105.031	Sergio Oviedo	2.306.769	10	BACHILLER	6	Oficial Liniero 3	1.764.802	Nestor Gonzalez	1.481.079	6	BACHILLER
7	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra				7	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra			
8	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra				8	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra			
9	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra				9	Ayudante Liniero		Contratar en zona de obra			
10	Chofer Operador de Grua	JUBILADO	Juan Ramirez	436.565	40	Tecnico Electricista.	10	Chofer Operador de Grua	JUBILADO	Americo Pico	320.180	40	Tecnico Electricista.
11	Encargado de Deposito	1.972.886	Edith M. Rolón	3.596.377	8	LICENCIADA	11	Encargado de Deposito	2.143.423	Delsy Insfran	3.989.186	8	BACHILLER

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alibiades Cantero Silvera
DD/OD

43

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECÁNICO * CONSTRUCCION DE LINEAS M.T. Y B.T.

Lima Nº1870 c/Rca. Colombia- BºBarcequillo - San Lorenzo - TELEFONO: 968-193

Asunción, 26 de agosto de 2014

Señores
Administracion Nacional de Electricidad
A.N.D.E.
Presente

El participante ROTEL INGENIERÍA S.R.L., con dirección en Lima Nº 1870 c/ Colombia, en cuyo nombre firma el Señor IGNACIO ROLON OVELAR, legalmente autorizado, declara en carácter de declaración jurada, según las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, que deben reunir los oferentes de la LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014 se refiera a " Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos **de Concepción, Amanbay, Cordillera,Paraguarí y Guaira"** declara que:

- *Los materiales indicados en la lista de materiales seran adquiridos conforme a las disposiciones legales vigentes.* Para el Sub.Proyecto N°1.

Sin otro particular, saludémosle muy atentamente,

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL Ingeniería S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECÁNICO * CONSTRUCCIÓN DE LÍNEAS M.T. Y B.T.

San Lorenzo 26 de Agosto 2014

"Referencia: L.P.N Nº 990/2014
Ejecución de Normalización de Líneas
de Autoayuda Media y Baja Tensión"

Metodología de Trabajos a ser utilizados en la ejecución de la obras de referencia.

Equipos a utilizar.

- 01 nº Móvil camioneta doble cabina.
- 01 nº Móvil c/grúa.
- 01 nº Móvil liviano de 4000 Kg.
- 01 nº Tracto camión c/ carreta.

Personales a utilizar

- 01 nº Ing. Residente
- 01 nº Encargado General
- 01 nº Operador de Grúa
- 04 nº Oficial Linieros
- 04 nº Ayudantes

- 1) Trabajos de estaqueamiento y alineación de sostenes.
  Para estos trabajos se utilizan: Camioneta c/ 1 encargado y 03 nº personales.

- 2) Limpieza de franja de servicios y excavación de pozos
  Se dará preferencia a los pobladores de la zona, para esta ejecución.

- 3) Transporte de sostenes de Hº Aº de 12 m. a zona de obra.
  Transporte de materiales de cimentación y materiales eléctricos, para ambas cargar se utilizaran tracto camión.

- 4) Erección de sostenes c/ móvil c/grúa y personal especializado.
  Los sostenes se ereccionaran con sus respectivas estructuras.

- 5) Tendido de conductor de M.T. Este trabajo se iniciara una vez concluido la erección total de sostenes por zona utilizándose para ella el móvil de 4000 Kg. C/ 04 nº personal linieros y encargado.

- 6) Concluido los trabajos de tendido se iniciaran los trabajos de retiro de sostenes fuera de servicio y adecuamiento y/o traslado de P.D.

- 7) Una vez terminado los trabajos mencionados anteriormente se realizaran los trabajos referentes a la parte de Baja Tensión utilizando la misma metodología de Media Tensión.

- 8) Una vez concluida la obra se pocedera a la devolución de todos los materiales retirados

Ignacio Rolón Ovelar
Socio-Gerente.

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL
INGENIERIA S.R.L.
MONTAJE ELECTROMECÁNICO * CONSTRUCCION DE LINEAS M.T. Y B.T.

Lima Nº1870 c/Rca. Colombia- BºBarcequillo - San Lorenzo - TELEFONO: 968-193

Asunción, 26 de agosto de 2014

Señores
Administracion Nacional de Electricidad
A.N.D.E.
Presente

El participante ROTEL INGENIERÍA S.R.L., con dirección en Lima Nº 1870 c/ Colombia, en cuyo nombre firma el Señor IGNACIO ROLON OVELAR, legalmente autorizado, declara en carácter de declaración jurada, según las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, que deben reunir los oferentes de la LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014 se refiera a " Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos **de Concepción, Amanbay, Cordillera,Paraguarí y Guaira"** declara que:

- *Los materiales indicados en la lista de materiales seran adquiridos conforme a las disposiciones legales vigentes.* Para el Sub.Proyecto N°4.

Sin otro particular, saludémosle muy atentamente,

Ignacio Rolón Ovelar
Socio- Gerente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alciniades Cantero Silvera
DD/OD

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCION P/CP/Nº 2904/2014

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 990/2014, PARA EJECUCIÓN DE TRABAJOS DE NORMALIZACIÓN DE LÍNEAS DE AUTOAYUDA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS DE CONCEPCIÓN, AMAMBAY, CORDILLERA, PARAGUARÍ Y GUAIRÁ, A LAS FIRMAS ROTEL INGENIERÍA S.R.L. – (LOTES 1 Y 4), CONSORCIO ELECTROMECÁNICO (CALDETEC S.R.L. – COTEPA S.R.L. – INGELCO S.R.L. – SAGUAN S.A.) – (LOTES 2 Y 3), DON MANUEL DEL ING. MANUEL ROMÁN – (LOTE 5), SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR – (LOTES 6 Y 7) Y TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARIO R. BRUN VERA – (LOTE 8).

Asunción, 12 de setiembre de 2014

VISTO: La Licitación Pública Nacional ANDE Nº 990/2014, con ID N° 278059, para Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguarí y Guairá, cuyo Llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 2665/2014 de la Presidencia de la ANDE; y

CONSIDERANDO: Que la Dirección de Contrataciones Públicas, en su carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC), en base a los antecedentes, fundamenta:

Que presentaron ofertas catorce firmas, según Acta N° 64/2014 de fecha 1 de julio de 2014;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/N° 34916 de fecha 30 de junio de 2014, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Nacional a las firmas Rotel Ingeniería S.R.L. – (Lotes 1 y 4), Consorcio Electromecánico (Caldetec S.R.L. – Cotepa S.R.L. – Ingelco S.R.L. – Saguan S.A.) – (Lotes 2 y 3), Don Manuel del Ing. Manuel Román – (Lote 5), Santa Isabel de Norma Girett Ovelar – (Lotes 6 y 7) y Tecmag Ingeniería del Ing. Dario R. Brun Vera – (Lote 8), por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y ser sus ofertas económicamente ventajosas para la ANDE;

Que la Adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, está conforme en su totalidad al Art. 28° de la Ley Nº 2051/2003 de Contrataciones Públicas, concordante con el Art. 63° del Decreto N° 21909/2003;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27°, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificada por el Art. 16° de la Ley N° 2199/2003;

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Aldibiades Cantero Silvera
DD/OD

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Nacional ANDE Nº 990/2014, para Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguarí y Guairá, en las siguientes condiciones:

1.1 A Rotel Ingeniería S.R.L.:

Lote 1 (Subproyecto 1): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Concepción, Distrito de Horqueta, localidades de Capitán Giménez, Egua, Alfonzo Cué, Toldo Cué, Calle 9 Oro Verde, Cepingo Cañada y Belén Cué.

por un monto total de G 1.412.069.076 (un mil cuatrocientos doce millones sesenta y nueve mil setenta y seis guaraníes), IVA incluido.

Lote 4 (Subproyecto 4): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Amambay, Distrito de Bella Vista Norte, localidades de Rinconada, Curuzú Eva, San Isidro.

por un monto total de G 995.731.540 (novecientos noventa y cinco millones setecientos treinta y un mil quinientos cuarenta guaraníes), IVA incluido.

1.2 A Consorcio Electromecánico (Caldetec S.R.L. – Cotepa S.R.L. – Ingelco S.R.L. – Saguan S.A.):

Lote 2 (Subproyecto 2): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Concepción, Distritos de Horqueta y Loreto, localidades de Capitán Giménez, Pirity, Ycuá Hovy, Peguaho Loma, Sagrada Familia, Espajín, Arroyo Pasito, Peguaho Barrero y Naranjaty.

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

por un monto total de G 1.540.366.163 (un mil quinientos cuarenta millones trescientos sesenta y seis mil ciento sesenta y tres guaraníes), IVA incluido.

Lote 3 (Subproyecto 3): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Concepción, Distritos de Belén, Horqueta y Loreto, localidades de Santa Elena, Km. 25 Santo Tomás, Juguá Ocampos, Peguajho San Francisco Km. 31, Km. 34. Emilio Rom, Colonia Culandrillo y Peguaho San Francisco.

por un monto total de G 947.762.742 (novecientos cuarenta y siete millones setecientos sesenta y dos mil setecientos cuarenta y dos guaraníes), IVA incluido.

1.3 A Don Manuel del Ing. Manuel Román:

Lote 5 (Subproyecto 5): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Cordillera, Distritos de Eusebio Ayala, Itacurubí de la Cordillera y Santa Elena, localidades de Isla, Punta, Costa, Curupayty, Colonia Menonita, Tacuara 40, Costa Elena, Loma Clavel, Ycuá Porá y Toropy Ruguá.

por un monto total de G 1.148.927.701 (un mil ciento cuarenta y ocho millones novecientos veintisiete mil setecientos un guaraníes), IVA incluido.

1.4 A Santa Isabel de Norma Girett Ovelar:

Lote 6 (Subproyecto 6): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Cordillera, Distritos de Atyra, Altos y Nueva Colombia, localidades de Isla Alta, Boquerón, Caacupemí, Bernardino Caballero, Itagaza, Paso Pelota, Itaguazú, Lote Nuevo, Potrero, Carumbey, Mbururu, Isla Guazú, Comandante Ojeda, Tucangua, Monte Alto, San Vicente, Sanja Jhu y Tayu Cañada.

por un monto total de G 1.266.713.627 (un mil doscientos sesenta y seis millones setecientos trece mil seiscientos veintisiete guaraníes), IVA incluido.

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Secretaría General

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

Lote 7 (Subproyecto 7): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en el Departamento de Cordillera, Distritos de Juan de Mena, Emboscada y Primero de Marzo, localidades de Kokue Guazú, Minas, Guayaibyty, Santo Domingo, Santa Lucia, Rojas Silva, San Rafael Nupy y Karandayty.

por un monto total de G 741.209.742 (setecientos cuarenta y un millones doscientos nueve mil setecientos cuarenta y dos guaraníes), IVA incluido.

1.5 A Tecmag Ingeniería del Ing. Dario R. Brun Vera:

Lote 8 (Subproyecto 8): Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Paraguarí y Guaira, Distritos de Mbuyapey y Borja, localidades de Ñu Ahí, Isla Alta, Recta, Ñu Apuá, La Rosa 1 y 2, Loma Guazú, Cerrito, Labaru, Eligio Ayala, Isla Naranja, Ñu Apuami y Culandrillo.

por un monto total de G 1.694.157.510 (un mil seiscientos noventa y cuatro millones ciento cincuenta y siete mil quinientos diez guaraníes), IVA incluido.

2. Encargar a la Dirección de Contrataciones Públicas, a la Dirección de Distribución y a la Gerencia Financiera a proseguir con los trámites pertinentes, de conformidad a las disposiciones vigentes.

3. Comunicar a quienes corresponda.

Ing. Víctor Romero Solís
Presidente

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

Secretaría General

ANDE

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD
DIRECCION DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

NOTA UOC/DCN/ANDE/ Nº 225/2014

Asunción, 16 de setiembre de 2014

Señores
Rotel Ingeniería S.R.L.
Lima 1870 c/ Rca. de Colombia
Teléfono: 968193
San Lorenzo, Paraguay

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a ustedes, con relación a su oferta presentada en fecha 1 de julio de 2014 inherente a la Licitación Pública Nacional ANDE Nº 990/2014 "Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguarí y Guairá"

En base a lo expuesto, cumplimos en informarles que esta Administración, a través de la Resolución P/CP/N° 2904/2014 de fecha 12 de setiembre de 2014, resolvió adjudicar la mencionada Licitación de la siguiente manera:

A Rotel Ingeniería S.R.L.: Lotes 1 y 4,
A Consorcio Electromecánico (Caldetec S.R.L. – Cotepa S.R.L. – Ingelco S.R.L. – Saguan S.A.): Lotes 2 y 3,
A Don Manuel del Ing. Manuel Román: Lote 5,
A Santa Isabel de Norma Girett Ovelar: Lotes 6 y 7
A Tecmag Ingeniería del Ing. Dario R. Brun Vera: Lote 8.

Por lo tanto, solicitamos la presentación de la Constancia de estar inscripta en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE). Los documentos que no se encuentran activos deberán ser presentados en copias debidamente autenticadas por Escribano Público en el Departamento de Contratos, Segundo Piso – Oficina 218; a fin de proseguir con los trámites pertinentes para la suscripción del contrato teniendo en cuenta el plazo establecido en el artículo 36 de la Ley 2051/2003.

En relación a la Garantía de Mantenimiento de Oferta, será requerida la prórroga de la misma, en caso de ser necesaria.

Hacemos propicia la ocasión para saludarles muy atentamente.

DCP / UOC

Recibido por Ignacio Rolón

16 SEP. 2014 15:27

SU LOGO : Dpto. de Licitaciones-ANDE
SU NÚMERO DE FAX : 2172443

Nº	OTRO FACSIMIL	HORA DE INICIO	DURACION	MODO	PAGINAS	RESULTADO
01	<FAX # NO DISP.>	16 SEP. 15:27	00'42	TRANS	01	OK

APAGAR REPORTE, PRESIONE 'MENU' #04.
SELECCIONE OFF USANDO '+' O '-'.

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

ROTEL Ingeniería S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193

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

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 990/2014

"Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguarí y Guaira"

COMUNICACIÓN ACLARATORIA N° 1

Asunción, 25 de junio de 2014

Al Oferente

.....

Señor(es)

Hemos recibido de varios Oferentes las preguntas transcritas a seguir, dándose las respuestas correspondientes a continuación:

CONSULTA N° 1

Solicitamos amablemente aclarar si las ofertas que se presenten en la licitación de referencia y cuyo listado de personal repita algunos profesionales en las ofertas para la Licitación Pública Nacional ANDE N° 990/2014 "Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de Concepción, Amambay, Cordillera, Paraguarí y Guaira" y la Licitación Pública Nacional ANDE N° 992/2014 "Ejecución de Trabajos de Normalización de Líneas de Autoayuda de Media y Baja Tensión en los Departamentos de San Pedro y Amambay", serán igualmente consideradas y no será causal de descalificación.

RESPUESTA

Al respecto, sírvanse considerar que los criterios de calificación referidos a Capacidad en Materia de Personal para las licitaciones de obras de autoayuda serán evaluados en forma independiente para cada proceso licitatorio.

ROTEL Ingenieria S.R.L.
RUC: 80018319-3
Tel.: (021) 968 193
Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD

Ing. Alcibiades Cantero Silvera
DD/OD