ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

CONTRATO N° 6091/2014

Licitación Pública Nacional ANDE-SBE Nº 1028/2014

ID - 270923

Adquisición de Equipos Especiales de Medición

Ítems: 1, 7, 9, 12 y 13

PROVEEDOR: SAS PARAGUAY S.A.

2014

Contrato N° 6091 /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 SAS PARAGUAY S.A., domiciliada en Overava N° 280 c/ Stma. Trinidad de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Sr. Santiago Abente Saralegui, con Cédula de Identidad N° 440.620, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de "**Adquisición de Equipos Especiales de Medición**", 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 Proveedor, con relación a la Licitación Pública Nacional ANDE SBE N° 1028/2014 para el "**Adquisición de Equipos Especiales de Medición**" – **Ítems 1, 7, 9, 12 y 13**, detallados en el Anexo I - Requisitos de Bienes y Servicios Conexos, que serán proveídos 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) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;

(c) Las Instrucciones al Oferente para Subasta a la Baja Electrónica (IAO.SBE) y las Condiciones Generales del Contrato para Subasta a la Baja Electrónica (CGC.SBE) estándar aprobadas por la DNCP y publicadas en el portal de Contrataciones Públicas que complementan el Pliego de Bases y Condiciones.

(d) La oferta del Proveedor;

(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

(f) Adenda.

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.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

Jefe a.i. MET

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 del rubro 50020.538 – 00 – 30 – 001 – 2014/16914 del Presupuesto de Programas de Operación y Mantenimiento del Sistema Eléctrico Nacional del presente Ejercicio Financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria Nº 553/2014 de fecha 17 de Julio de 2014.

3.2 Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº **270.923**

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

El Presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional ANDE SBE N° 1028/14, convocado por la Administración Nacional de Electricidad - ANDE, según Resolución P/CP/N° 2826/2014.

La Adjudicación fue realizada por Resolución P/CP/N°3106/2014.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS. (Art. 37, Inciso c) de la Ley N° 2051)

SAS PARAGUAY S.A.

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA Incluido)	Precio Total G (IVA Incluido)
1	Analizador de Transformadores de Corriente (TC´s)	Redphase	Australia	Unidad	1	95.900.000	95.900.000
7	Rastreador de Tierra-Batería	Megger	USA	Unidad	1	65.800.000	65.800.000
9	Cámara UV para Efecto Corona	Ofil	Israel	Unidad	1	275.000.000	275.000.000
12	Equipo Medidor de Factor de Pérdidas y Capacitancia	Megger	USA	Unidad	1	285.000.000	285.000.000
13	Medidor de Resistencia de Contacto Digital hasta 200 A	Megger	USA	Unidad	1	44.800.000	44.800.000
Total							**766.500.000**

por un monto total de G 766.500.000 (setecientos sesenta y seis millones quinientos mil guaraníes), IVA incluido.

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales de Contrato

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. GRACIELA VERA
Secretaría General

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales de Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato será a partir de la fecha de suscripción del mismo hasta la emisión del Acta de Recepción Definitiva de los Bienes.

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

Los bienes deben ser entregados dentro del plazo y en el lugar establecido en la Sección III – Plan de Entregas.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La Unidad que Administra el Contrato es el: ***Departamento de Mantenimiento de Equipo de Transmisión.***

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

La Garantía para el Fiel Cumplimiento del Contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendario siguiente a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al diez por ciento (10%) del monto total del contrato.-

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

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO. (Art. 37, Inciso k) 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° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS. (Art. 37 Inciso l), Ley N° 2051)

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

Jefa DAT / MET

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una impugnación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afecta el Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad quedará automáticamente rescindido, de pleno derecho a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, sin responsabilidad alguna para los Contratantes, salvo las asumidas en concepto de la parte ejecutada del contrato.

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 11 DIC. 2014

Sr. Santiago Abente Saralegui
C.I. N° 440.620
SAS PARAGUAY S.A.
RUC:80047349-3

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD
GERENCIA TECNICA

Ing. Ronaldo Zelada Cafures
Gerente Técnico

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Ing. VICTOR ROMERO SOLIS
Presidente

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

Gustavo A. Giménez N.
Jefe GT / MET

000001

SAS
PARAGUAY S.A.

Formulario de Oferta

Fecha: 11 de setiembre de 2014

LPN SBE Nº 1028/2014 – Adquisición de Equipos Especiales de Medición

A: **Administración Nacional de Electricidad**
Avda. España Nº 1268

Nosotros, los suscritos declaramos que:

(a) Hemos examinado y no hallamos objeción alguna a los documentos de licitación, incluyendo las Instrucciones a los Oferentes para Subasta a la Baja Electrónica (IAO.SBE) y las Condiciones Generales del Contrato para Subasta a la Baja Electrónica (CGC) aprobadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas y difundida en el Sistema de Información de las Contrataciones, y las Adendas publicadas.

(b) Nuestra firma no está comprendida en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado en general y con esta Convocante en particular, establecidas en el artículo 40 de la Ley Nº 2051/03.

(c) Nos abstenemos de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados del 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 más ventajosas con relación a los demás participantes, como por ejemplo, y de manera enunciativa y no limitativa, el soborno y la colusión.

(d) 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.

(e) 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.

Gustavo D. Gimenez N.
Jefe GTY MET

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

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. GRACIELA [illegible]
Secretaria General

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

SAS PARAGUAY S.A.

(f) Entendemos que esta oferta, junto con su debida aceptación por escrito incluida en la adjudicación y su notificación, constituirán una obligación contractual entre nosotros, hasta que el contrato formal haya sido perfeccionado por las partes.

(g) Entendemos que la Convocante tiene el derecho de cancelar o declarar desierta la licitación, 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 Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas, sin que por ello incurra en responsabilidad alguna frente a los oferentes.

(h) Si nuestra oferta es aceptada, nos comprometemos a obtener una Garantía de Cumplimiento del Contrato de conformidad con la cláusula 17 de las CGC;

(i) Nuestra oferta se mantendrá vigente por el período establecido en la cláusula 10.6 del Calendario de Eventos. Esta oferta nos obliga y podrá ser aceptada en cualquier momento hasta antes del término de dicho período.

(j) Ofrecemos proveer los siguientes (bienes) de conformidad con los Documentos de la licitación y de acuerdo con el Plan de Entregas y nos comprometemos a que estos equipo de medición, preformados, aparejo manual cumplan a cabalidad con las Especificaciones Técnicas y Requerimientos del Pliego de Bases y Condiciones, siendo el precio de nuestra oferta el que se indica en la siguiente Lista de Precios:

Lista de Precios

					Fecha: 11/09/2014				
					LPN SBE ANDE Nº 1028/2014				
					Moneda: Guaraníes				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario Gs. (IVA incluido)	Precio Total Gs. (IVA incluido)
1	39121001-005	Analizador de Transformadores de Corriente (TC´S)	REDPHASE	Australia	Unidad	Unidad	1	95.900.000	95.900.000
2	41113611-010	Ohmetro para Transformadores de Potencia	MEGGER	USA	Unidad	Unidad	1	83.300.000	83.300.000
3	39121102-003	Medidor de Relación de Transformación	MEGGER	USA	Unidad	Unidad	2	100.000.000	200.000.000

Jefe GT / MET

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54° - Decreto N° 21909/03
No implica análisis detallado de su contenido
Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

SAS
PARAGUAY S.A.

4	45121515-002	Mini Cámara Termográfica Infrarroja			Unidad	Unidad	1		No cotizamos
5	41113114-001	Analizador Portátil de Temperatura de Punto de Rocio	XENTAUR	USA	Unidad	Unidad	1	60.000.000	60.000.000
6	26131701-001	Detector Portátil de Gas SF6	DILO	USA	Unidad	Unidad	1	6.950.000	6.950.000
7	41113611-9996	Rastreador de Tierra - Batería	MEGGER	USA	Unidad	Unidad	1	65.800.000	65.800.000
8	411113611-015	Secuencimetro Comprobador de Rotación de Fases	MEGGER	USA	Unidad	Unidad	3	7.266.600	21.799.800
9	45121504-002	Cámara UV para Efecto Corona	OFIL	ISRAEL	Unidad	Unidad	1	275.000.000	275.000.000
10	39121002-012	Generador de Impulso/Quemador de Alta Tensión	SEBA	Alemania	Unidad	Unidad	1	210.000.000	210.000.000
11	39121002-012	Geofono Localizador de Fallas en Cables Aislados	SEBA	Alemania	Unidad	Unidad	2	35.000.000	70.000.000
12	41111809-001	Equipo Medidor de Factor de Perdidas y Capacitancia	MEGGER	USA	Unidad	Unidad	1	285.000.000	285.000.000
13	39121102-001	Medidor de Resistencia de Contacto Digital hasta 200 A	MEGGER	USA	Unidad	Unidad	1	44.800.000	44.800.000
					Precio total Guaraníes				1.418.549.800

Total IVA incluido Guaraníes Un mil cuatrocientos diez y ocho millones quinientos cuarenta y nueve mil ochocientos.

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

Firma:_____ En calidad de presidente

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Nombre: Santiago Abente Saralegui.

Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de: SAS PARAGUAY S.A.

El día 11 del mes de setiembre del año 2014.

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

SAS
PARAGUAY S.A.

Información sobre el Oferente

Fecha: 11 de setiembre de 2014

LPN SBE Nº 1028/2014 – Adquisición de Equipos Especiales de Medición.

1. Nombre o Razón Social del Oferente: SAS PARAGUAY S.A.
2. Si Se trata de un Consorcio, nombre jurídico de cada miembro: No corresponde
3. País donde está constituido o incorporado del Oferente en la actualidad o País donde intenta constituirse: Paraguay
4. Año de constitución o incorporación del Oferente: 2007
5. Dirección jurídica del Oferente en el país donde está constituido o incorporado: Overava Nº 280 c/Avda. Santísima Trinidad.
6. Información de Representante autorizado del Oferente: Nombre: Santiago Abente Saralegui. Dirección: Overava Nº 280 c/ Avda. Santísima Trinidad. Número de teléfono y facsímile: 021 611 921. Dirección de correo electrónico: santiagoabente@sas.com.py
7. Se adjuntan copias de los documentos originales de: (marcar la(s) casilla(s) de los documentos originales adjuntos) (Documentos legales indicados en el Anexo I)

.....

Santiago Abente Saralegui

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. GRACIELA VERA

Gustavo [illegible] N.
Jefe DT / MET

SAS
PARAGUAY S.A.

Declaración jurada

Por la que el oferente garantiza que no se encuentra involucrado en prácticas que violen los derechos de los niños, niñas y adolescentes referentes al trabajo infantil, estipulados en la constitución nacional, los convenios 138 y 182 de la organización internacional del trabajo (OIT), el código del trabajo, el código de la niñez y la adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay

Asunción, 11 de setiembre de 2014.

Señores
ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
Presente

Ref.: LPN SBE N° 1028/2014 – Adquisición de Equipos Especiales de Medición.
ID: 270.923

De mi consideración:

La empresa SAS PARAGUAY S.A, con RUC : 80047349-3, en su calidad de oferente del llamado de referencia, por medio de su representante legal **Santiago Abente Saralegui** con cedula de identidad N° **440620**, formula la presente DECLARACION BAJO FE DE JURAMENTO.

1. QUE no emplea en forma directa ni indirecta a niños, niñas y adolescentes en tipos de labores consideradas como Trabajos Prohibidos y en particular "TRABAJO INFANTIL PELIGROSO" de conformidad a lo dispuesto en el Art. 125 del Código del Trabajo, el Art. 54 del Código de la Niñez y la Adolescencia y el Decreto N° 4951/05 que reglamenta la Ley 1657/01.

2. QUE, en caso de tomar conocimiento de alguna conducta que se aparte de las disposiciones citadas precedentemente y que involucre a nuestros proveedores de bienes y servicios que componen la cadena de producción y comercialización de lo ofertado, denunciare/mos ese hecho ante la instancia pertinente, de conformidad a lo dispuesto en el Artículo 5 del Código de la Niñez y la Adolescencia.

3. QUE en el caso de que emplee/mos adolescentes se hará de conformidad a lo que establece el Código del Trabajo y el Código de la Niñez y de la Adolescencia, sus disposiciones concordantes y complementaria salvaguardando todos los derechos y garantías del mismo, teniendo presente las obligaciones que como empleador/es me/nos competen.

RECONOCEMOS QUE cualquier violación a esta Declaración facultará a la Convocante a descalificarnos durante la etapa de evaluación de ofertas y/o rescindir el contrato respectivo cualquiera sea su etapa de ejecución, de conformidad a la forma establecida en el artículo 59 de la Ley 2051/03. En estos casos reconozco que no tendré derecho a reembolso de gastos ni a indemnización alguna y seré pasible de la aplicación del procedimiento para imposición de sanciones previsto en la ley 2051/03, independientemente de las demás responsabilidades que pudieran generar.
Atentamente,

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

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

.....
Santiago Abente Saralegui

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

(1) En el caso de que emplee/mos adolescentes trabajadores/as entre 14 y 17 años, adjunto/amos copia del Registro del Adolescente Trabajador/a, de conformidad a lo que establece el Artículo 55 del Código de la Niñez y la Adolescencia.
El presente texto no podrá ser modificado ni alterado, siendo de carácter formal su presentación.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Jefe GT / MET

Item - 1

UOC - ANDE
090
DGR/DVN

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS GT/MET/013/2014 Pág. 1 de 4	GT/MT SC-MED

ANALIZADOR DE TRASNFORMADORES DE CORRIENTE (TC´S).

1 **Fabricante:** RED PHASE INSTRUMENTS

2 **Procedencia:** AUSTRALIANA **Año de fabricación:** 2014

3 **Marca:** RED PHASE **Tipo:** 5905

4 **Condiciones ambientales:**

4.1 Clima: SUB TROPICAL

4.2 Temperatura ambiente 0°C a 45°C

4.3 Temperatura relativa ambiente: → Humedad: 0 a 90°C

4.4 Temperatura de funcionamiento: 5°C a 50°C

4.5 Temperatura de almacenamiento: -20°C a 60°C

5 **Funciones que cuenta el instrumento de medición.**

5.1. Es capaz de medir la impedancia de carga. ..... Si (X) No ( ).

5.2. Realiza la medición de resistencia de devanado..... Si (X) No ( ).

5.3. Realiza medición del magnetismo residual. ..... Si (X) No ( ).

5.4. Mide la corriente de excitación ..... Si (X) No ( ).

5.5. Mide y gráfica la saturación del TC (no saturada y saturada). ..... Si (X) No ( ).

5.6. Realiza la medición de relación del TC con la exactitud del ángulo de fase considerando la carga nominal y funcional para varias corrientes..... Si (X) No ( ).

5.7. Reconoce automáticamente la placa de datos técnicos característico sin necesidad de contar con datos del fabricante. ..... Si (X) No( ).

+ Mide además TPs; realiza ensayos a TPs.

6 **Características técnicas**

6.1. Alimentación.

6.1.1 Tensión de alimentación: 85 – 264 Vac

6.1.2 Frecuencia de trabajo ..... 50 – 60 Hz

6.1.3 Potencia de Entrada: 250 VA

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

Preparado por:	Aprobado por:	Fecha:	
Ing. Gustavo A. Venidigo. SC-MED	Ing. Aquiles Rivas M. Jefe de SC-MED / Jefe GT / MET	25/marzo/2014 Rev. 01.	Santiago Abente Saralegui Presidente SAS PARAGUAY S.A. FIRMA DEL OFERENTE

Ing. Claudelino Espínola O.
Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión
Gerencia Técnica

Lic. Ermellinda E. Fernández F.
Auditor

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Mtro. GRACIELA VERA

000018

UOC - ANDE FOJA 089 DCP/DVN

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS GT/MET/013/2014 Pág. 2 de 4	GT/MT SC-MED

6.2. Magnitudes de tensión, amperaje y potencia de las pruebas. :

P/TC Medicion 150Vac * .....Vca (Tensión de salida).

3A RMS – 15A PICO .....Amperes. (Amperes de pruebas).

280 W – 2,7 KW PICO .....VA (Potencia de Salida).

* PTC de Protección 120Vac RSM

6.3. Intervalos de relación de corriente:

– 2,5/5 a 10.000/5 → 0,02 %

10.000/5 a 20.000/5 → 0,05 %

20.000/5 a 60.000/5 → 0,1 %

6.4. Intervalos de resistencia de devanados.

1 mΩ + 1 %

Carga externa → Resolución de 50 mΩ + 1 %

6.5. Intervalos de precisión de desviación de fase:

Precisión error de fase del TC = 5 a 120 % Primario

2 min. #

6.6. El equipos es inmune a los ruidos y perturbaciones de las líneas energizadas: Si (X)/No( )

6.7. El equipo realiza automáticamente la desmagnetizacion del TC una vez culminada las pruebas..... Si (X)/No( )

6.8. Intervalo de tiempo de conclusión de las pruebas: ≤ 60 .....(segundos)

6.9. Normas utilizadas en la Evaluación de los resultados.

IEC 61869-2, IEC 60044-1

Lic. ORACIELA [illegible]
Secretaria General

6.10. La pantalla del equipo es legible a plena luz del día.....Si (X) No( ):

6.11. Dimensiones del equipo. 420 x 350 x 210

VISTO AUDITORIA INTERNA
Art. [illegible] Decreto Nº 21909/03
Se implica análisis detallado de su contenido

Preparado por:	Aprobado por:	Fecha:	
Ing Gustavo A. Veniago. SC-MED	Ing. Alcides Rivarola Jefe de SC-MED Gustavo D. Giménez N. Jefe GT / MET	23/marzo/2014 Rev. 01.	Santiago Abente Saralegui Presidente FIRMA DEL PARAGUAY S.A. SAS PARAGUAY S.A.

Ing. Claudelino Espínola O.
Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

000019

UOC - ANDE FOJA 088 DCP/DVN

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS GT/MET/013/2014 Pág. 3 de 4	GT/MT SC-MED

6.12. Peso del Equipo: 9 Kgr.

7 **Alcance del suministro el equipo:**

7.1. Acompaña cables coaxiales con Clavijas de puntas cónicas..... Si ( )/No(X) : —**

Cantidad y longitud: 2 de 3 metros + 1 10 mts.

7.2 Acompaña pinzas dentadas, con clavijas de punta cónica de 4mm, con ancho de apertura de 20 mm :.....Si (X)/No( ) :

Cantidad: 4 pinzas dentadas

7.3 Provee pinzas de batería de 4 pulgadas con clavijas de punta cónica de 4mm Si ( )/No(X)

Cantidad: No es necesario

7.4 Contiene cable de puesta a tierra de 6 mm2, con pinza batería. .....Si ( )/No(X) :

Cantidad y longitud: no es necesario

7.5 Provee cable de alimentación eléctrica del tipo B NEMA 5 de 3 polos. Si (X)/No ( ):

7.6 Suministra adaptadores para terminal flexible con clavijas de punta cónica de 4 mm. — Si

Cantidad: 12 unidades

7.7 Provee un TC de formación con relación de 300:5: con clase 0,5 y FS 5.....Si (X)/No ( ).

7.8 Lector de tarjetas compact flash para comunicación a una pc con USB 2.0 Si ( )/No (X) (*3)

7.9 Provee maletín con ruedas de transporte de poliuretano de alta resistencia. Si ( )/No (X). (*4)

7.10. Suministra una tarjeta de memoria compacta flash.....Si ( )/No (X). (*5)

Con capacidad de:.....byte.

7.11. Acompaña adaptadores de pinza Kelvin.....Si (X)/No ( ).

7.12. Suministra kit de accesorios para actualizaciones del equipo medidor. Si (X)/No ( ). (*6)

** → se proveen con cable preensamblado —
(*3) → posee un puerto USB p/ conexión a pc.
(*4) → cofre de transporte sin ruedas —
(*5) → No es necesario; el equipo almacena 1000 ensayos. —
Se adjunta un pendrive de 16B.
(*6) → Se actualiza vía USB, software libre y abierto. —

Preparado por:	Aprobado por:	Fecha:	
Ing Gustavo A. Venialgo. SC-MED	Ing. Alcides Rivas M. Jefe de SC-MED	Marzo/2014 Rev. 01.	Santiago Abente Saralegui Presidente SAS PARAGUAY S.A.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Ing. Claudelino Espínola O.

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54º - Decreto Nº 21909/03
Análisis detallado de su contenido

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

000020

UOC - ANDE FOJA 087 DCP/DVN

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS GT/MET/013/2014 Pág. 4 de 4	GT/MT SC-MED

Descripción: software libre y abierto.

7.13. Suministra programa correspondiente para el manejó de datos. .....Si (X)/No ( )

sistema para manejo de datos: incluido

7.14. Suministra un TC de calibración con clase 0,02.....Si (X)/No ( ).

7.15. Provee devanado conectable de 23 giros..... Si ( )/No (X). (*7)

7.16. Provee conjunto de cables de 4 polos de 15 metros, acompañado con (2) dos pinzas kelvin .....Si (X)/No ( ).

7.17. Viene acompañado de licencia del programa analizador de los resultados...Si (X)/No ( )

7.18. Provee manual de instrucciones en idioma español.....Si (X)/No ( ).

7.19. Observaciones adicionales: → se ofrece entrenamiento a personal —

(*7) no necesario

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. ORACIO LAVERA
Secretario General

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

Preparado por:	Aprobado por:	Fecha:	
Ing. Gustavo A. Ventalgo. SC-MED	Ing. Alcides [illegible] Jefe de SC-MED	23/marzo/2014 Rev: 01. Jefe GT / MET	FIRMA DEL OFERENTE

Ing. Claudelino Espínola O.
Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

Lic. Elizelinda E. Fernández F.
Auditor

ITEM (7)

000042

UOC - ANDE FOJA 057 DCP/DVB

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Nº 00.18.04.12	DMA/PM Hoja 1/1

RASTREADOR DE TIERRA-BATERÍA

1. Fabricante: MEGGER
2. Procedencia: USA
3. Tipo y/o Modelo: BGFT (246100B)

Equipo Transmisor

4. Rango de Tensión: Variable de 0 a 50 Vrms.
5. Rango de Corriente: Dependiente de la carga de 0 a 1,7A rms.
6. Frecuencia de servicio: 20Hz ± 2%.
7. Resistencia de la línea con Falla: 1KΩ a 399 KΩ a 50V; ± 1%
8. Capacitancia de la línea con Falla: 0,01 a 11,1 μF;
9. Precisión: ± 20%.
10. Display: LCD; para Voltaje y corriente.- 3 dígitos
11. Alimentación: 120/240V; 50/60Hz; 200VA max.
12. Dimensión: 19 x 47 x 37 cm.
13. Peso: 15,9 Kg.

VISTO - AUDITORIA INTERNA
Art. 54º - Decreto Nº 21909/0
No implica análisis detallado de su contenid

Lic. Ermelinda E. Fernández F.
Auditor

Equipo Receptor

14. Display: LCD. 3 dígitos.-
15. Alimentación: 9 Volt - Batería Alcalina.
16. Dimensión: 1,5 x 3,5 x 7,5 cm (4 x 9 x 19 cm)
17. Peso: 0,3 Kg.
18. Humedad: 95% sin condensación.-
19. Temperatura de servicio:

    Mínima: 0ºC Máxima: 45ºC
20. Temperatura de almacenamiento: -20ºC a 55ºC
21. Manual de operación y mantenimiento: incluido.- en español.
22. Accesorios: 1 batería de repuesto
23. Garantía: 1 año

Lic. GRACIELA VERA

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Firma y Sello del Oferente:

Ing. Claudelino Espínola O.
Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión
Gerencia Técnica

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Jiménez N.
Jefe GTM/MET

ITEM 9 000046

UOC - ANDE FOJA 051 DCP/DVM

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS N° GT/MLT2/018/2014	GT/MLT2 Hoja 1/3

CAMARA UV PARA EFECTO CORONA

1. **Fabricante:** OFIL LTD
2. **Procedencia:** ISRAEL
3. **Marca:** OFIL
4. **Tipo:** Day Cor
5. **Modelo:** UVolle'
6. **Año de fabricación:** 2014.-
7. **Condiciones ambientales de operación del equipo:**
   - 7.1 Temperatura ambiente máxima (°C): 55°C
   - 7.2 Temperatura ambiente mínima (°C): -20°C
   - 7.3 Temperatura de almacenaje sin condensación: -20°C a 65°C
   - 7.4 Humedad relativa ambiente (%): 90%
   - 7.5 Normativa que cumple el involucro o envoltura: IP54.-
8. **Características técnicas:**
   - **8.1 Sistema de alimentación** 6,5 – 10,5VDC – 10watts
     - 8.1.1 Fuente de alimentación: Baterías Li-Ión
     - 8.1.2 *Adaptador de CA a CC para la cámara:* AC/DC 7.V
     - 8.1.3 Sistema de carga de la cámara: 110/220 V – 50/60HZ
     - 8.1.4 Vibración Operacional según: IP54
   - **8.2 Rango de medición**
     - 8.2 Banda de temperatura (°C): Según norma.-
     - 8.3 Precisión: 0,1 Lux
     - 8.4 Correcciones automáticas: Si
9. **Desempeño de la imagen**
   - 9.1 Resolución: 800 X 480 Pixeles (mas de 1 milirradian)
   - 9.2 Campo de visión/ distancia focal mínima: 6,4° X 4,8° / 1,5m.
   - 9.3 Zoom digital: X 12 (1,5m al infinito)
   - 9.4 Cámara de video digital con auto foco: Si

Ing. GRACIELA VERA

Preparado por:	*Aprobado por:*	*Firma y Sello del Oferente:*
Ing. Roberto Pérez	*Ing. Horacio Schupp*	

Gustavo A. Giménez N.
Jefe GT / MLT

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Ing. Claudelino Espínola O.
Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión
Gerencia Técnica

000047

UOC - ANDE FOJA 050 RCP/DVM

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS N° GT/MLT2/018/2014	GT/MLT2 Hoja 2/3

10. Presentación de la imagen

10.1 Visor: Incorporado.

10.2 Display: 9.3" LCD (800 x 480)

10.3 Ajustes automáticos de la imagen, activación continua o manual:
Si - Auto.

11. Modos de imagen

11.1 Solamente UV/solamente visual: Visible/UV/combinado.

11.2 UV y visual simultáneamente: Si - mas de 1 milirradian.

11.3 *Imagen de referencia:* Si; reproducción interna.

12. Almacenaje de la imagen

12.1 Formato: BMP - AVI

12.2 Funciones de almacenaje: Grabación de Video e Imágenes

13. Funciones de transmisión de video

Si.

14. Sistema de grabación

14.1 Tiempo de grabación de las imágenes: Sin Límite. Depende de SDCARD

14.2 *Anotación de texto en las imágenes:* Por software.

14.3 Descripción de las imágenes. Automatico y por voz.

Preparado por:	*Aprobado por:*	*Firma y Sello del Oferente:*
Ing. Roberto Pérez	*Ing. Horacio Schupp*	

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. [illegible]
Asesor [illegible]

Gustavo [illegible] N.
Jefe GTC/MNT

Ing. Claudelino Espínola O.
Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión
Gerencia Técnica

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

000048

UOC - ANDE FOJA 049 DCP/DVN

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS N° GT/MLT2/018/2014	GT/MLT2 Hoja 3/3

15. Interfaces

15.1 Para conexión a un computador personal: POR SD CARD

15.2 Para envío de archivos con comentarios de texto de un PDA para una cámara, transferencia gíreles de texto... SI; ATRAVES DE TARJETA SDCARD.

15.3 Salida de video estándar: SI

15.4 Tarjeta SD: SI

15.5 Para grabación de comentarios de voz: SI; incorporado en la cámara.

16. Alcance del suministro:

10.1 Cantidad de cargadores de baterías (N°): 1 (UNO)

10.2 Cantidad de baterías recargables: 2 (DOS)

10.3 Software para la presentación, registro y análisis de las imágenes: SI

10.4 Posee adaptador de PC card disk (SI / NO): SI (SD CARD)

10.5 Posee estuche o maletín para transporte (SI / NO): SI

10.6 Posee cinturón para cuatro baterías (SI / NO: SI

10.7 Posee manual instructivo y de mantenimiento, ambos en español (SI / NO): SI

Observaciones: Tecnología DayCor integrada; la solución ciega total a plena luz del día y con una alta sensibilidad a los Rayos UV están TOTALmente garantizados.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Preparado por:	*Aprobado por:*	*Firma y Sello del Oferente:*
Ing. Roberto Pérez	*Ing. Horacio Schupp*	

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

Ing. Claudelino Espínola O.
Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión
Gerencia Técnica

ITEM 12

000062

18

UOC - ANDE FOJA 035 DCP/DVN

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS Equipo Medidor de Factor de Pérdidas y Capacitancia EETT N° GT/MET/14/2014 Pág. 1 de 3	GT/MET SC-MED

CARACTERÍSTICAS GARANTIZADAS POR EL OFERENTE

1. DATOS GENERALES:

1.1 Fabricante: MEGGER

1.2 Procedencia: USA.-

1.3 Tipo o Modelo: Delta 4110

1.4 Dimensiones del equipo: Unidad de control: 290x290x460 mm. Unidad de Alta tension: 290 x 290 x 460 mm

1.5 Peso aproximado: UC: 14kg. UAT: 23kg.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

2.1 Fuente de alimentación (ítem 3.1): 100 – 240V ±10%; 50/60Hz; 16A máx

2.2 Tensiones de ensayo (ítem 3.2): 0 a 12KV, continua ajustable

2.3 Corriente de salida en forma continua (ítem 3.3): 300 mA (4 min); 200 mA (30 min); 100mA → continua.-

2.4 Potencia de salida (ítem 3.4): 3,6 KVA

2.5 Frecuencia de ensayo (ítem 3.5): 45-70 Hz (12KV); 15-400Hz (4KV); 1-500Hz (250V)

2.6 Exactitud de la frecuencia de ensayo (ítem 3.6): ± 0,005% de la lectura. → res: 0,0001

2.7 Rango y resolución de medición de tensión (ítem 3.7): 25V a 12KV → 1V

2.8 Exactitud de la medición de tensión (ítem 3.8): ± 1% de lectura + 1 dígito

2.9 Rango y resolución de la medición de corriente (ítem 3.9): 0-5A; → 0,1uA

2.10 Exactitud de la medición de corriente (ítem 3.10): ± 1% de lectura + 1 dígito

2.11 Rango y resolución de medición de capacitancia (ítem 3.11): 0 a 100uF; res: 0,01 pF

2.12 Exactitud medición de capacitancia (ítem 3.12): ± 0,5% de lectura + 1 pF.

2.13 Rango y resolución de la inductancia (ítem 3.13): 6H a 10MH, resol: 0,1 mH

2.14 Exactitud medición de la inductancia (ítem 3.14): ± 0,5% de lectura + 0,5 mH

2.15 Rango y resolución de medición de factor de pérdidas (ítem 3.15): 0 a 100%. resolucion: 0,001%

2.16 Exactitud de medición de factor de pérdidas (ítem 3.16): ± 0,5% de la lect. + 0,02%

2.17 Rango y resolución de pérdidas de vatios (ítem 3.17): 0 a 2KW, res. 0,1 mW.

2.18 Exactitud de medición de pérdidas de vatios (ítem 3.18): ± 1% de lect. + 1 mW.

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

Preparó:	Aprobó:	Fecha:	Firma y sello del oferente
Ing. Aldides Rivas	Ing. Gustavo Giménez	09.05.2014	Ing. Claudelino Espinola Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión Gerencia Técnica

Gustavo D. Giménez
Jefe GT / MET

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

000063

UOC - ANDE FOJA 033 DCP/DVN

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS Equipo Medidor de Factor de Pérdidas y Capacitancia EETT Nº GT/MET/14/2014 Pág. 3 de 3	GT/MET SC-MED

4. ACCESORIOS INCLUIDOS:

4.1 Juegos de cables y conectores proveídos. Citar (ítems 5.1 al 5.5): - cable de alimentación del equipo; Cable de puesta a tierra del equipo (4m); cable de ensayo para AT, apantallado doble (30m); 2 cables de ensayo para BT, apantallado (20m); Cable USB de 2m.

4.2 Maletín de transporte de equipos principales (ítem 5.6): 2 Cajas de protección de alta resistencia para transporte de UC y UAT.

4.3 Bolsa o caja para transporte de cables (ítem 5.7): Bolsa resistente p/ transporte de cables #

4.4 Interruptor externo tipo pedal para bloqueo y desbloqueo del equipo (Si/N0): Si

4.5 Se provee medidor digital de temperatura y humedad (Si/No): Si

4.6 Incluye 7 cables de cortocircuito no aislado de 2 m (Si/No): Si

4.7 Manuales proveídos (ítem 6): Manual de Instrucciones y mant. en E - Esquema de conexión y cableado. certificado de calibración

4.8 Otras accesorios proveídos: conectores y terminales #

5. CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN:

5.1 Periodo del certificado de calibración escrita (ítem 6): 1 año.

6. OTRAS CARACTERÍSTICAS U OBSERVACIONES:

ninguna.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Ing. Claudelino Espin
Jefe - Div. Mantenimiento Tran
Gerencia Técnica

Preparó: Ing. Alcides Rivas	Aprobó: Ing. Gustavo Giménez	Fecha: 09-05-2014	Firma y sello del oferente

Gustavo D. Giménez
Jefe GT / MET

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

000064

UOC - ANDE FOJA 034 DCP/DVM

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS Equipo Medidor de Factor de Pérdidas y Capacitancia EETT Nº GT/MET/14/2014 Pág. 2 de 3	GT/MET SC-MED

2.19 Corrección de temperaturas (ítem 3.19): desde 5°C a 50°C ;
Temp. ref: 20°C

3. CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

3.1 ¿Posee supresor de interferencias? (ítem 4.2): cumple

3.2 Formatos de las mediciones seleccionables (ítem 4.3): cumple

3.3 ¿Sincronización automática entre fuente y puente? (ítem 4.4): cumple

3.4 Protecciones del equipo. (ítem 4.5): cumple

3.5 Magnitudes de medición de lectura directa (ítem 4.6): cumple

3.6 Cantidad de terminales en baja tensión (ítem 4.7): cumple

3.7 Tipo de conductores de prueba (ítem 4.8): cumple

3.8 Características de la computadora personal portátil (ítem 4.9): cumple

3.9 Posee software de comunicación, control y administración de datos (ítem 4.11): Si ; cumple

3.10 Temperatura de operación del equipo: -20°C a 55°C temperatura de almacenaje: -50°C a 70°C humedad relativa sin condensación: 0-95% sin cond.

3.11 Estándares de calidad garantizados: IEC/EN 61010-1:2001, de golpe y vibración IEC 68-2-31 p.e; caida y 2da E. caida libre comp. electro. IEC/EN 61000-4-2/3/4/5/6/8/11, IEC/EN 61000-6-2 IEC/EN 61000-6-4 IEC 801-2 (1984) y ANSI IEEE C37.90

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria Ejecutiva

Preparó:	Aprobó:	Fecha:	
Ing. Nilder Rivas	Ing. Gustavo Giménez	09.05.2014	Firma y sello del oferente

Ing. Claudelino Espinola
Jefe - Div. Mantenimiento
Gerencia Técnica

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo M. Giménez N.
Jefe GT / MET

21 | 1784 13 | 000069

UOC - ANDE FOJA 028 DCP/DVN

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS Medidor de resistencia de contacto digital hasta 200 A EETT Nº GT/MET/021/2014 Pág. 1 de 3	GT/MET SC-MED

CARACTERÍSTICAS GARANTIZADAS POR EL OFERENTE

1. DATOS GENERALES:

1.1 Fabricante: MEGGER

1.2 Procedencia: INGLATERRA

1.3 Tipo o Modelo: DLRO 200

1.4 Dimensiones del equipo: 410 X 250 X 270 mm

1.5 Peso aproximado: 14,5 Kg. sin los cables de prueba

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

2.1 Fuente de alimentación (ítem 3.1): ext. 100-265 Vac - 50 Hz

2.2 Corriente de salida en forma continua (ítem 3.2): 10 a 200A; Ajustable; Continua

2.3 Precisión de la corriente de prueba (ítem 3.3): ±2% ±2A.-

2.4 Rango de medición de resistencia (ítem 3.4): De 0,1 μΩ a 999,9 mΩ

2.5 Precisión de la medición de resistencia (ítem 3.5): < ±2% (0,1 μΩ a 300 μΩ) y 1% de 300 μΩ a 100 mΩ.

2.6 Resistencia del cable conductor de corriente (ítem 3.6) de 5 m. < 8 mΩ de 10 m. < 5,5 mΩ

2.7 Tiempo máximo de prueba continúa (ítem 3.7): 10 m con 200A, 20°C

2.8 Tiempo de prueba por cada medición (ítem 3.8): < 10 S.

2.9 Precisión del voltaje de medición (ítem 3.9): ±0,5% ± 1mV

2.10 Precisión de la corriente de medición (ítem 3.10): ± 0,5% ± 0,1A.

3. CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

3.1 ¿Posee supresor de zumbido? (ítem 4.2): 8 sVrms 50/60 Hz

3.2 Rango de temperatura de mediciones, almacenamiento, temperatura de calibración (ítem 4.3): Cumple.

3.3 ¿Cuenta con protecciones en caso de cortocircuito, sobrecarga o sobretensiones? (ítem 4.4) cumple

Preparó: Ing. Alcides Rivas	Aprobó: Ing. Gustavo Giménez	Fecha: 23-05-2014	Firma y sello del oferente

Ing. Alcides Rivas
Jefe Sección Mediciones
GT / MET

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

Ing. Claudelino Espínola O.
Jefe Div. Mantenimiento Transmisión

UOC - ANDE FOJA 027 DCP/DVN

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS Medidor de resistencia de contacto digital hasta 200 A EETT N° GT/MET/021/2014 Pág. 2 de 3	GT/MET SC-MED

3.4 Describir visor de información de parámetros de pruebas y resultados de medición (ítem 4.5): Amplio; de alta resolucion; con iluminacion de fondo, de cristal liquido. — INDICA: - corriente aplicada; Tension de salida; Resistencia; en esp.

3.5 ¿La información desplegada es en idioma español?.[Si/No] Si

3.6 Magnitudes de medición de lectura directa (ítem 4.5): Si

3.7 Capacidad de almacenamiento de resultados y notas (ítem 4.6): cumple

3.8 Tipo de teclado o pantalla para identificación de equipos y pruebas (ítem 4.7): Si cumple

3.9 Técnica de medición, cantidad de terminales de salida e impedancia de las terminales de voltajes (ítem 4.8): cumple

3.10 Modos seleccionables de equipo cumple

3.11 Posee software de comunicación, control y administración de datos (ítem 4.10): incluido

3.12 Estándares de calidad garantizados: IEC/EN 61010-1:2001 IEC 61326-1

4. ACCESORIOS INCLUIDOS:

4.1 Provee cable para alimentación del equipo? [Si/No] Si

4.2 Se suministra conjunto de conexiones de 5 m? Describir características... DOS conectores de 25 mm² flexible; para AT con 2 pin 2AS de 4" en los extremos + 2 cables ligeros de Potencia; para conexiones de voltajes con pinzas

4.3 Se suministra conjunto de conexiones de 10 m? Describir características... DOS conectores de 50 mm² flexible; para AT con 2 grapas en los extremos y 2 cables ligeros de potencia para conexiones de voltaje con pinzas.

Lic. GRACIELA VIEDA
Secretaria General

Preparó: Ing. Alcides Rivas	Aprobó: Ing. Gustavo Giménez	Fecha: 23-05-2014	Firma y sello del oferente

Ing. Alcides Rivas
Jefe Sección Mediciones GT / MET

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Ing. Claudelino Espínola O
Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

UOC - ANDE FOJA 026 DCP/DVM

ANDE	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS Medidor de resistencia de contacto digital hasta 200 A EETT Nº GT/MET/021/2014 Pág. 3 de 3	GT/MET SC-MED

4.4 Se provee administrador de descargas y cable USB o RS232 de 2 m para descargas de datos Si/No] ..... SI .....

4.5 Se suministra caja o maletín de protección de alta resistencia adecuado para el transporte del equipo. [Si/No]..... SI .....

4.6 Se provee bolsas resistentes o cajas para el transporte de los cables. [Si/No]..... SI .....

4.7 Otras accesorios proveídos:.... N/C .....

.....

.....

.....

5. CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN:

5.1 Periodo del certificado de calibración escrita (ítem 6):..... 1 AÑO .....

6. OTRAS CARACTERÍSTICAS U OBSERVACIONES:

..... NINGUNA .....

.....

.....

.....

.....

Ing. GRACIELA [illegible]
Coordinadora [illegible]

Preparó: Ing. Alcides Rivas	Aprobó: Ing. Gustavo Giménez	Fecha: 23-05-2014	Firma y sello del oferente

Ing. Alcides Rivas
Jefe Sección Mediciones
GT / MET

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Ing. Claudelino Espínola O.
Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión

000075 SAS PARAGUAY S.A.

Asunción, 11 de setiembre de 2014.

Señores

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE

Presente

Ref.: LPN SBE Nº 1028/2014 – Adquisición de Equipos Especiales de Medición.

ID: 270.923

Plan de Entregas Bienes

Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Única Entrega en días calendario
Todos los ítems	Unidad	Unidad	Hasta 90 días

El inicio del cómputo del plazo de Entrega del Suministro será a partir de la suscripción del Contrato.

El lugar de entrega: es el Depósito de ANDE en la ciudad de San Lorenzo, Avda. Eduardo Schaerer y Avda. Eugenio A. Garay, Complejo Laurelty.

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

.....
Santiago Abente Saralegui

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Ramírez N.
Jefe G.T. MET

SAS
PARAGUAY S.A.

Fecha: 11 de setiembre de 2014

LPN SBE N° 1028/2014 – Adquisición de Equipos Especiales de Medición

Capacidad Técnica

Declaramos bajo fe de juramento, que en caso de resultar adjudicados en la presente licitación, poseemos capacidad técnica y experiencia para proveer en tiempo y forma los materiales solicitados, conforme con las Especificaciones Técnicas requeridas.

.....
Santiago Abente Saralegui
Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Lic. GRACIELA OVERA
Secretaria General

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Giménez N.
Jefe G.T. / MET

Overava 280 c/ Stma. Trinidad - Asunción, Paraguay
+595 (21) 611 921
sas@sas.com.py
www.sas.com.py

000077

Megger

Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor

Fecha: 03 de setiembre de 2014

LPN SBE Nº 1028/2014 – Adquisición de Equipos Especiales de Medición.

A: **ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE**

POR CUANTO:

Nosotros **Megger International**, como fabricantes oficiales de **Equipos de Medición** con fábricas ubicadas en **Estados Unidos de América (Dallas y Valley Forge), Inglaterra (Dover) y Suecia (Taby)** ; mediante el presente instrumento autorizamos a **SAS PARAGUAY S.A.**, ubicado en Overava Nº 280 c/ Avda. Santísima Trinidad, Asunción, Paraguay, a presentar una oferta con el solo propósito de suministrar los siguientes Bienes de fabricación nuestra **instrumentos de medición,** y a posteriormente firmar el Contrato.

Cuando existan servicios conexos como parte del contrato, reconocemos que **SAS PARAGUAY S.A.**, cuenta con la capacidad para llevarlos a cabo.

Por este medio extendemos nuestro aval y plena garantía, conforme a la Cláusula 27 de las Condiciones Generales del Contrato, respecto a los bienes ofrecidos por la firma antes mencionada.

Firma:_____
Nombre: Roberto Daniel Sartori
Cargo: Gerente Megger para Mercosur

Fechado en el día 03 de setiembre de 2014

Lic. [illegible]
Secretaria General

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Megger
T (54) [0]3446 460926
C (549) [0]3446 [15]419293
E meggermercosur@gmail.com

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

OFIL SYSTEMS >>Makes UVisible

POB 4016 Nes-Ziona 7403620 Israel
P. +972.8.940.7953 | F. +972.8.940.7873
w w w . O f i l S y s t e m s . c o m

Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor

000079

Fecha: 03 de setiembre de 2014

LPN SBE Nº 1028/2014 – Adquisición de Equipos Especiales de Medición.

A: ***ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE***

POR CUANTO:

Nosotros **...Ofil Ltd.....**, como fabricantes oficiales de **...cámaras de efecto corona.....** con fábricas ubicadas en **...Einstein 16, Science Park, Nes Zionna 7403620, Israel.....**; mediante el presente instrumento autorizamos a **SAS PARAGUAY S.A.,** ubicado en Overava Nº 280 c/ Avda. Santísima Trinidad, Asunción, Paraguay, a presentar una oferta con el solo propósito de suministrar los siguientes Bienes de fabricación nuestra **...cámara UVollé-VC de efecto corona.....**, y a posteriormente firmar el Contrato.

Cuando existan servicios conexos como parte del contrato, reconocemos que **SAS PARAGUAY S.A.,** cuenta con la capacidad para llevarlos a cabo.

Por este medio extendemos nuestro aval y plena garantía, conforme a la Cláusula 27 de las Condiciones Generales del Contrato, respecto a los bienes ofrecidos por la firma antes mencionada.

Firma: _____
[firma del(los) representante(s) autorizado(s) del fabricante]

Nombre: **Leonardo Gaistot**

Cargo: **Sales and Marketing Manager, Latin America**

Debidamente autorizado para firmar esta Autorización en nombre de: **...Ofil Ltd.....**

Fechado en el día 03 de setiembre de 2014

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Gimenez N.
Jefe GT / MET

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

>> .....
Ofil's
Cannot be used without Ofil's explicit permission

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELEFONOS 222713/16 – 211 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRAFICA ANDE
TELEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (591-21) 200513

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

A N D E

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 1028/2014

SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA

"Adquisición de Equipos Especiales de Medición"

ADENDA Nº 1

Asunción, 02 de Setiembre del 2014

AL OFERENTE:

Señor(es)

Con relación a la licitación de referencia comunicamos la prórroga de las siguientes fechas:

- Tope de respuestas: 05 de setiembre de 2014, hasta las 15:00 Hs.
- Inicio de Recepción de Propuestas de Precios: 10 de setiembre de 2014 desde las 07:30 horas hasta las 08:30 horas del día 11 de setiembre de 2014.
- Inicio de Etapa Competitiva de Lances: 11 de setiembre de 2014 a las 08:40 horas.
- Presentación de Ofertas: 15 de setiembre de 2014 a las 11:00 horas
- Apertura de Ofertas: 15 de setiembre de 2014 a las 11:15 horas

Asimismo, solicitar sustituir las siguientes páginas:

- Págs. 6 y 11 del pliego de bases y condiciones, por sus correspondientes revisiones que se adjuntan.

Les saludamos muy atentamente,

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

Ing. Claudelino Espinola O.
Jefe - Div. Mantenimiento Transmisión
Gerencia Técnica

ANDE

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

		Licitación Pública Nacional, se encuentran expresamente previstos en el rubro 500; Subgrupo 530; Objeto de Gasto 533 **"Maquinarias y Equipos Industriales"**, del Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio 2014. Fuente de Financiamiento: **Fondos Propios – FF30.**
1.6	Idioma de los documentos de la Oferta	La Convocante aceptará catálogos, anexos técnicos, folletos y otros textos complementarios en idioma diferente al castellano: Sí. Las traducciones, en todos los casos, deberán ser realizadas por Traductor Público matriculado. Para efectos de la interpretación de la oferta, prevalecerá la traducción.
1.7	Moneda de la Oferta	**Guaraníes.** Los precios deberán incluir todos los impuestos (IVA incluido) y otros tributos y gravámenes, además los derechos de aduana, puesto en el lugar de entrega establecido en la Sección III (Incluido flete).
1.10.1	Sistema de Adjudicación	**Por ÍTEM.** La adjudicación será notificada a los oferentes, dentro de los cinco (5) días calendario siguientes a su emisión.
	B- PLAZOS DE LA SUBASTA	
8.1	Fecha tope de consultas ***Únicamente a través del Sistema de SBE***	Desde el día de publicación del llamado y hasta la fecha 26 AGO. 2014 hasta las 15:00 horas.
8.2	Respuestas ***Únicamente a través del Sistema de SBE***	Hasta la Fecha: 05 SET. 2014 ; hasta las 15:00 horas.
10.1	Referencia de tiempo	Horario del Servidor del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica del Paraguay – Zona horaria GMT – 4.
10.3	Inicio y fin de Recepción de propuestas de precios	Fecha: 10 SET. 2014 desde las 07:30 horas Hasta las 08:30 horas del día 11 SET. 2014.
10.4	Carga de propuestas	El oferente cargará sus propuestas incluyendo el precio unitario del bien y el sistema calculará por las cantidades establecidas en la lista de bienes. De este modo se obtendrá el monto total del ítem a ser subastado y la etapa competitiva será por el total del ítem.
10.6	Validez de la Oferta	**Ciento veinte (120) días** contados a partir de la fecha y hora de apertura de la etapa competitiva.
10.7	Porcentaje de Garantía de Mantenimiento de Ofertas	Cinco por ciento (**5%**) sobre el monto total de la Oferta cargada en la Etapa de Inicio de Recepción de Propuestas de Precios

Gustavo D. Gonzalez N.
Jefe GT / MET

Santiago Abente Saraiegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Sección III. Suministros Requeridos

REQUISITOS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

Ítem	EETT	Descripción
1	GT/MET/013/2014	Analizador de Transformadores de Corriente (TC`S)
2	GT/MET/08/2013	Ohmetro para Transformadores de Potencia
3	GT/MET/007/2013	Medidor de Relación de Transformación
4	GT/MET/110/2013	Mini Cámara Termográfica Infrarroja
5	GT/MET/21/2011	Analizador Portátil de Temperatura de Punto de Rocio
6	GT/MET/24/12	Detector Portátil de Gas SF6
7	DMA/PM 00.18.04.12	Rastreador de Tierra - Batería
8	GT/DTE/109/13	Secuencimetro Comprobador de Rotación de Fases
9	GT/MLT2/018/2014	Cámara UV para Efecto Corona
10	GT/MLT2/020/2014	Generador de Impulso/Quemador de Alta Tensión
11	GT/MLT2/019/2014	Geofono Localizador de Fallas en Cables Aislados
12	GT/MET/14/2014	Equipo Medidor de Factor de Perdidas y Capacitancia
13	GT/MET/021/2014	Medidor de Resistencia de Contacto Digital hasta 200 A

Se adjuntan al presente Pliego de Bases y Condiciones las especificaciones técnicas.

2. Plan de Entregas Bienes

Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Única Entrega en días calendario
Todos los Items	Unidad	Unidad	Hasta 90 días

El inicio del cómputo del plazo de Entrega del Suministro será **a partir de la suscripción del Contrato.**

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo [illegible] N.
Jefe DT / MET

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCION P/CP/Nº 3106/2014

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1028/2014, PARA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS ESPECIALES DE MEDICIÓN, A LAS FIRMAS SAS PARAGUAY S.A. – (ITEMS 1, 7, 9, 12 Y 13), BIOS GROUP S.R.L. – (ITEMS 2, 3, 10 Y 11), PROVINDUS S.A. – (ITEMS 5 Y 6), EVEREST INGENIERÍA S.R.L. – (ITEM 4) Y TECNO ELECTRIC S.A. – (ITEM 8).

Asunción, 20 de noviembre de 2014

VISTO: La Licitación Pública Nacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1028/2014, para Adquisición de Equipos Especiales de Medición, cuyo Llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 2826/2014 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 siete firmas, según Acta de Sesión Pública Virtual, SBE ID Nº 270923 de fecha 11 de setiembre de 2014;

Que presentaron los sobres de ofertas siete firmas, según Acta N° 109/2014 de fecha 15 de setiembre de 2014;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/N° 35227 de fecha 4 de setiembre de 2014, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Nacional a las firmas SAS Paraguay S.A. – (Items 1, 7, 9, 12 y 13), Bios Group S.R.L. – (Items 2, 3, 10 y 11), Provindus S.A. – (Items 5 y 6), Everest Ingeniería S.R.L. – (Item 4) y Tecno Electric S.A. – (Item 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. 28º 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;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

Gustavo D. Ramírez N.
Jefe DT / MET

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCION P/CP/Nº 3106/2014 - Pág. 2

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Nacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1028/2014, para Adquisición de Equipos Especiales de Medición, en las siguientes condiciones:

1.1 A SAS Paraguay S.A.:

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA Incluido)	Precio Total G (IVA Incluido)
1	Analizador de Transformadores de Corriente (TC´s)	Redphase	Australia	Unidad	1	95.900.000	95.900.000
7	Rastreador de Tierra-Batería	Megger	USA	Unidad	1	65.800.000	65.800.000
9	Cámara UV para Efecto Corona	Ofil	Israel	Unidad	1	275.000.000	275.000.000
12	Equipo Medidor de Factor de Pérdidas y Capacitancia	Megger	USA	Unidad	1	285.000.000	285.000.000
13	Medidor de Resistencia de Contacto Digital hasta 200 A	Megger	USA	Unidad	1	44.800.000	44.800.000
Total							**766.500.000**

por un monto total de G 766.500.000 (setecientos sesenta y seis millones quinientos mil guaraníes), IVA incluido.

1.2 A Bios Group S.R.L.:

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA Incluido)	Precio Total G (IVA Incluido)
2	Ohmetro para Transformadores de Potencia	Haefely Hipotronics	Suiza	Unidad	1	119.000.000	119.000.000
3	Medidor de Relación de Transformación	Haefely Hipotronics	Suiza	Unidad	2	59.750.000	119.500.000
10	Generador de Impulso/Quemador de Alta Tensión	Haefely Hipotronics	Suiza	Unidad	1	163.500.000	163.500.000

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo [illegible] N.

11	Geófono Localizador de Fallas en Cables Aisladas	Haefely Hipotronics	Suiza	Unidad	2	26.749.500	53.499.000
Total							**455.499.000**

por un monto total de G 455.499.000 (cuatrocientos cincuenta y cinco millones cuatrocientos noventa y nueve mil guaraníes), IVA incluido.

1.3 A Provindus S.A.:

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA Incluido)	Precio Total G (IVA Incluido)
5	Analizador Portátil de Temperatura de Punto de Rocio	Cosa+Xentaur	USA	Unidad	1	59.500.000	59.500.000
6	Detector Portátil de Gas SF6	Tif	USA	Unidad	1	4.000.000	4.000.000
Total							**63.500.000**

por un monto total de G 63.500.000 (sesenta y tres millones quinientos mil guaraníes), IVA incluido.

1.4 A Everest Ingeniería S.R.L.:

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA Incluido)	Precio Total G (IVA Incluido)
4	Mini Cámara Termográfica Infrarrojo	Flir	USA	Unidad	1	15.000.000	15.000.000

por un monto total de G 15.000.000 (quince millones de guaraníes), IVA incluido.

1.5 A Tecno Electric S.A.:

Item	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA Incluido)	Precio Total G (IVA Incluido)
8	Secuencimetro Comprobador de Rotación de Fases	AEMC	China	Unidad	3	466.666	1.399.998

Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Giménez N.

por un monto total de G 1.399.998 (un millón trescientos noventa y nueve mil novecientos noventa y ocho guaraníes), IVA incluido.

2. Encargar a la Dirección de Contrataciones Públicas, a la Gerencia Técnica 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

Ing. RONALDO ZELADA C.
p/Presidente

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria Ejecutiva

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GT / MET

ANDE

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

NOTA UOC/DCN/ANDE/Nº 851/2014

Asunción, 24 de noviembre de 2014

Señores
SAS Paraguay S.A.
Overava 280
Teléfono: 611921
Asunción, Paraguay

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a ustedes, con relación a su oferta presentada en fecha 15 de setiembre de 2014 inherente a la Licitación Pública Internacional ANDE – Subasta a la Baja Electrónica Nº 1028/2014 "Adquisición de Equipos Especiales de Medición".

En base a lo expuesto, cumplimos en informarles que esta Administración a través de la Resolución P/CP/Nº 3106/2014 de fecha 20 de noviembre de 2014, resolvió adjudicar la mencionada Licitación de la siguiente manera:

- A SAS Paraguay S.A.: Items 1, 7, 9, 12, y 13.
- A Bios Group S.R.L.: Items 2, 3, 10 y 11.
- A Provindus S.A.: Items 5 y 6.
- A Everest Ingeniería S.R.L.: Item 4.
- A Tecno Electric S.A.: Item 8.

Asimismo, 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.

Hacemos propicia la ocasión para saludarles muy atentamente.

Heddy Carolina Alegre A.
Directora de Contrataciones Públicas

DCP / UOC ANDE Unidad Operativa de Contratación

HCA/fg

Lic. GRACIELA VERA
Secretaria General

Santiago Abente Saralegui
Presidente
SAS PARAGUAY S.A.

SU LOGO : LICITACIONES - ANDE
SU NÚMERO DE FAX : 0212172320

Nº	OTRO FACSIMIL	HORA DE INICIO	DURACION	MODO	PAGINAS	RESULTADO
01	SAS IMP.Y REP.	24 NOV. 13:11	00'38	TRANS	01	OK

Confirmado x Belén Coronel

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

Gustavo D. Giménez N.
Jefe GIV/ MET