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.goy.py

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE BID N° 1043/2014

"SUMINISTRO DE CONDUCTORES DEL TIPO HTLS PARA LÍNEAS DE TRANSMISIÓN 220 KV Y 66 KV"

ADENDA N° 2

Asunción, 17 de febrero de 2015

Al Oferente

.....

.....

Señor(es)

Con relación a la Licitación de referencia sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas lo siguiente:

- Sustituir la Pag. 2 de 6 del 02 ANEXOS LT 220 KV ESPECIFICACIÓN TÉCNICA N° 03.02.81.95 por la correspondiente Pag. 2 de 6 REV. 1, cuya copia se adjunta.

- Sustituir la Hoja N° 12 de la Sección IV Formularios de la Oferta del Pliego de Bases y Condiciones por la correspondiente Hoja N° 12 Rev. 1, cuya copia se adjunta.

- Sustituir la Hoja N° 5 de la Sección IX Formularios del Contrato del Pliego de Bases y Condiciones por la correspondiente Hoja N° 5 Rev. 1, cuya copia se adjunta.

Sin otro particular, aprovechamos la ocasión para saludarles muy atentamente.

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

- Conductor de alta capacidad.
- Grampas de anclaje comprimidas.
- Grampas de suspensión preformadas.
- Uniones comprimidas.
- Mangas de reparación comprimidas para la corona del conductor.
- Amortiguadores de vibración.
- Dados de compresión.
- Capacitación e inspección técnica durante la instalación del conductor.

e. Características Particulares de la LT en servicio

Tabla 4

Longitud proyecto Ayolas – San Patricio	**43 km**
N° de circuitos	2
Conductores por fase	1
Longitud cadena de suspensión	2.700 mm
Tipo de aislación suspensión/anclaje	Vidrio Templado
Capacidad Cadenas Suspensión	80 KN
Capacidad Cadenas Anclaje	120 KN

f. Conductor Equivalente

Tabla 5a

Tipo de Conductor	**Diámetro (mm)**	**k_{cmil}**	**Peso (kg/km)**
*AAAC 795 MCM	**D_1 = 26,04**	**K_1**	**P_1 = 1.107,7**
HTLS 1	**D_2**	**K_2**	**P_2**

Donde, $0{,}96\ D_1 \leq D_2 \leq D_1$, $0{,}80\ k_1 \leq k_2$ y $P_2 \leq 1{,}18\ P_1$

*** Rango equivalentes a un ACSR 636 MCM**

Tabla 5b

Línea de Transmisión	**Tipo de Conductor**	**Capacidad (MVA) Emergencia**	**T_{max} (kgf)**
LT 220 kV – DOBLE TERNA AYOLAS – SAN PATRICIO	AAAC 795 MCM	238	**T = 4.900**

A efectos de comparación de flecha máxima del conductor

Conductor	**Potencia Condición Emergencia**	**Vano (m)**	**T_{max} (kgf)**	**Flecha (m)**
En servicio	**Anexo EE.TT Tabla 5b**	**L_1**	**T_1**	**F_1**
HTLS 1	**Anexo EE.TT Tabla 2.a**	**L_2**	**T_2**	**F_2**

Garantía de Mantenimiento de Oferta (Garantía Bancaria)

[El Banco completará este formulario de Garantía Bancaria según las instrucciones indicadas]

[indicar el Nombre del Banco, y la dirección de la sucursal que emite la garantía]

Beneficiario: *[indicar el nombre y la dirección del Comprador]*

Fecha: *[indicar la fecha]*

GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA No. *[indicar el número de Gtia]*

Se nos ha informado que *[indicar el nombre del Oferente]* (en adelante denominado "el Oferente") les ha presentado su oferta el *[indicar la fecha de presentación de la oferta]* (en adelante denominada "la oferta") para la ejecución de *[indicar el nombre del Contrato]*, bajo el Llamado a Licitación No 1043/2014.

Asimismo, entendemos que, de acuerdo con sus condiciones, una Garantía de Mantenimiento de la Oferta deberá respaldar dicha Oferta.

A solicitud del Oferente, nosotros *[indicar el nombre del Banco]* por medio de la presente Garantía nos obligamos irrevocablemente a pagar a ustedes una suma o sumas, que no exceda(n) un monto total de *[indicar la cifra en números]*, *[indicar la cifra en palabras]* al recibo en nuestras oficinas de su primera solicitud por escrito y acompañada de una comunicación escrita que declare que el Oferente está incurriendo en violación de sus obligaciones contraídas bajo las condiciones de la oferta, porque el Oferente:

(a) Ha retirado su oferta durante el período de validez establecido por el Oferente en el Formulario de Presentación de Oferta; o

(b) Habiéndole notificado el Comprador de la aceptación de su Oferta dentro del período de validez de la oferta como se establece en el Formulario de Presentación de Oferta, o dentro del período prorrogado por el Comprador antes de la expiración de este plazo, (i) no firma o rehúsa firmar el Contrato, si corresponde, o (ii) no suministra o rehúsa suministrar la Garantía de Cumplimiento de conformidad con las IAO.

Esta Garantía expirará (a) en el caso del Oferente seleccionado, cuando recibamos en nuestras oficinas las copias del Contrato firmado por el Oferente y de la Garantía de Cumplimiento emitida a ustedes por instrucciones del Oferente, o (b) en el caso de no ser el Oferente seleccionado, cuando ocurra el primero de los siguientes hechos: (i) haber recibido nosotros una copia de su comunicación al Oferente indicándole que el mismo no fue seleccionado; o (ii) haber transcurrido veintiocho días después de la expiración de la Oferta.

Consecuentemente, cualquier solicitud de pago bajo esta Garantía deberá recibirse en esta institución en o antes de la fecha límite aquí estipulada.
Esta Garantía está sujeta las "Reglas Uniformes de la CCI relativas a las garantías contra primera solicitud" (*Uniform Rules for Demand Guarantees*), Publicación del ICC No. 758.

Esta garantía está sujeta a las "Reglas Uniformes de la CCI relativas a las garantías contra primera solicitud" (*Uniform Rules for Demand Guarantees*), Publicación ICC No. 758, excepto el numeral (ii) del Sub-artículo 20 (a).

_____

[firma(s) del representante autorizado del banco y del Proveedor]