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

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL ANDE N° 1075/2014

"Ampliación de Línea de Media y Baja Tensión, y Montaje de Puesto de Distribución para el Asentamiento Santa Lucía, Distrito de Itakyry, Departamento de Alto Paraná"

ADENDA N° 1

Asunción, 28 de Octubre de 2014.-

AL OFERENTE:

Señor(es)

Con relación a la licitación de referencia, favor tener en cuenta para la elaboración de sus ofertas, lo siguiente:

1. Sustituir las Fojas 034, 035 y 036 de la Planilla de Precios de la Sección VI – Formulario N° 1 – Formulario de la Oferta por las Fojas Rev. 1, que se adjunta a la presente Adenda.

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

DPTO. DE LICITACIONES • SECCION L.P.N. •

ANDE	AMPLIACION DE LINEA DE MEDIA Y BAJA TENSION Y MONTAJE DE PUESTO DE DISTRIBUCION PARA EL ASENTAMIENTO SANTA LUCÍA, DISTRITO DE ITAKYRY, DEPARTAMENTO DE ALTO PARANA	Fecha: LPN N° 1075 / 2014 REV.1

PRECIO DE EJECUCION DE TRABAJO B.T. - Cód. Catálogo 72102201-010

Plano N°: 121.936; **Láminas 1/15 - 15/15** **Presupuesto N°: 96.484 / 0 / 9**

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Total en Guaraníes (I.V.A. incluido)
19	Tendido de conductor de preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50mm². (**)	m.	14.702		
20	Tendido de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa. (*)	m.	1.458		
21	Montaje de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	Un.	408		
22	Montaje de estructura monofásica rural de todo tipo.	Un.	56		
23	Montaje de puesta a tierra en BT.	Un.	101		
24	Montaje de AP de todo tipo.	Un.	26		
25	Cambio de conductor de servicio de acometida monofásica BT, convencional por preensamblada.	Un.	289		
	Subtotal 2				

OBSERVACIONES:

(*) Incluye materiales para la cimentación y restitución de vereda, conexiones, ataduras, reubicación y prensado de todo tipo de acometidas a nuevo sostén y reflechados de conductores M.T y B.T , afectados.

(**) Incluye poda de árboles, colocación de todo tipo de preformados, ataduras, conexiones, retiro y la recolocación, de Alumbrado Publico, de acometidas de M.T y B.T existentes.

1- Deberá preverse eventuales trabajos con líneas vivas, cuando el servicio así lo requiera. Será pagado por el contratista a la ANDE una indemnización equivalente al doble del costo de la energía no facturada por atrasos en la reposición del servicio de aquellos trabajos programados con cortes de tensión, el monto resultante podrá ser descontado de la facturación mensual o del Fondo de Reparo.

2- Correrán por cuenta y cargo del Contratista la mano de obra, las instalaciones, los materiales, los equipos y todos demás elementos y/o gastos necesarios para la ejecución de obras provisionales tendientes a garantizar todas las obligaciones del Contratista y la ejecución cabal y completa de todas las prestaciones y trabajos solicitados en virtud a este Contrato. En especial la colocación de estructuras provisorias que garanticen la continuidad del servicio hasta la conclusión de la nueva línea de distribución.

3- En la puesta a tierra (MT Y BT) se preve el montaje de jabalinas con la conexión exotérmica del conductor de CU a la jabalina. **Queda a cargo y cuenta del contratista la provisión del kit para el conexionado.**

ANDE	AMPLIACION DE LINEA DE MEDIA Y BAJA TENSION Y MONTAJE DE PUESTO DE DISTRIBUCION PARA EL ASENTAMIENTO SANTA LUCÍA, DISTRITO DE ITAKYRY, DEPARTAMENTO DE ALTO PARANA	Fecha: LPN N° 1075 / 2014 REV. 1

PRECIO DE EJECUCION DE TRABAJO - RETIROS - Cód. Catálogo 72102201-010

Plano N°: 121.936; Láminas 1/15 - 15/15 Presupuesto N°: 96.484 / 0 / 9

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Total en Guaraníes (I.V.A. incluido)
26	Retiro de poste de H° A° de 12 m 200 kgf.	Un.	91		
27	Retiro de poste de H° A° de 12 m 300 kgf.	Un.	24		
28	Retiro de poste de H° A° de 12 m 500 kgf.	Un.	1		
29	Retiro de poste de H° A° de 9 m 150 kgf.	Un.	100		
30	Retiro de poste de H° A° de 9 m 200 kgf.	Un.	33		
31	Retiro de poste de H° A° de 7,5 m 150 kgf.	Un.	70		
32	Retiro de poste de madera de hasta 10,5 m.	Un.	25		
33	Retiro de poste de Palma de 7 m.	Un.	4		
34	Retiro de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa. (*)	m.	34.280		
35	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas de todo tipo.	Un.	334		
36	Retiro de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 1 y 8.	Un.	68		
37	Retiro de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	Un.	10		
38	Retiro de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipo 4.	Un.	1		
39	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	Un.	2		
40	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2	Un.	12		
41	Retiro de una estructura de M.T. tipo DSH° 1	Un.	1		
42	Retiro de una estructura de M.T. tipo DSH° 2	Un.	3		
43	Retiro de rienda simple para MT, tipo RMS 2.	Un.	11		
44	Retiro de PD aéreo monofásico de hasta 25 kVA, completo.	Un.	11		
45	Retiro de rienda de BT de todo tipo.	Un.	1		
46	Retiro de puesta a tierra en BT.	Un.	7		
47	Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 3, 5, 7, 8 y 9.	Un.	96		
48	Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	Un.	8		
49	Retiro de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	Un.	3		
50	Retiro de estructura monofásica rural de todo tipo.	Un.	72		
	Subtotal 3				

OBSERVACIONES:

(*) Incluye retiro de todo tipo de preformados.

Todos los materiales retirados serán devueltos a los almacenes de la ANDE. Los materiales retirados de la red que no sean devueltos, serán cotizados al precio de adquisición de ANDE, ante la imposibilidad de proceder de esta manera, los mismos serán cotizados a precios de mercado a la fecha de conclusión de la obra y podrán ser descontados de la facturación mensual o del Fondo de Reparo

ANDE	AMPLIACION DE LINEA DE MEDIA Y BAJA TENSION Y MONTAJE DE PUESTO DE DISTRIBUCION PARA EL ASENTAMIENTO SANTA LUCÍA, DISTRITO DE ITAKYRY, DEPARTAMENTO DE ALTO PARANA	Fecha: LPN N° 1075 / 2014 REV.1

PRECIO DE PROVISIÓN DE MATERIALES - Cód. Catálogo 72102201-010

Plano N°: 121.936; Láminas 1/15 - 15/15 Presupuesto N°: 96.484 / 0 / 9

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario en Guaraníes (I.V.A. incluido)	Precio Total en Guaraníes (I.V.A. incluido)
51	Alambre preformado de Retensión para 35 mm².	Un.	346		
52	Alambre preformado de Tope para 35 mm².	Un.	1.669		
53	Alambre preformado para cabo de Acero de 3/8" 889 MME EP	Un.	12		
54	Alambre preformado lateral doble de 35 mm²	Un.	237		
55	Alambre preformado para Aislador Roldana de 35 mm²	Un.	88		
56	Arandela cuadrada de 2" x 2" x 11/16" AC-5	Un.	3.854		
57	Armadura vertical tipo AR 22 Trifásico.	Un.	55		
58	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 9", con tuerca y arandela	Un.	647		
59	Conector a compresión Al/Cu 16 - 35 / 35 - 16 mm²	Un.	66		
60	Conector a compresión Al/Al 16 - 35 / 16 - 35 mm²	Un.	288		
61	Conector a compresión Al/Cu 35 - 70 / 10 - 25 mm²	Un.	407		
62	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16 / 35 - 2 / 8 mm²	Un.	64		
63	Cruceta de madera 3"x4"x1 m para H°A° M.T.	Un.	21		
64	Cruceta de madera 3"x4"x2,1 m MT Kurupa'y	Un.	27		
65	Cruceta de madera 3"x4"x2,4 m MT Kurupa'y	Un.	849		
66	Cruceta de madera 2"x3"x1 m BT	Un.	29		
67	Cruceta de madera 2"x3"x0,5 m BT	Un.	1		
68	Conjunto estribo para prensa línea viva 35 mm²	Un.	166		
69	Guardacabo para cabo de acero de 3/8"	Un.	328		
70	Jabalina cilindrica revestida de Cu 3/4" x 3 m.	Un.	29		
71	Jabalina cilindrica revestida de Cu 5/8" x 2 m.	Un.	101		
72	Mano francesa para poste de H°A° MF 2 M.T.	Un.	1.719		
73	Perno todo rosca de 5/8 x 16"	Un.	486		
74	Perno recto de 3/4 x 11" para aislador de porcelana	Un.	2.141		
75	Poste de palma de 7 m.	Un.	7		
76	Poste de H° A° de 7,5 m 150 kgf.	Un.	84		
77	Poste de H° A° de 9 m 500 kgf.	Un.	19		
78	Poste de H° A° de 12 m 200 kgf.	Un.	312		
79	Poste de H° A° de 12 m 300 kgf.	Un.	120		
80	Poste de H° A° de 12 m 500 kgf.	Un.	79		
81	Poste de H° A° de 12 m 800 kgf.	Un.	9		
82	Prensa línea viva hasta 13/150-8/70 mm²	Un.	166		
	Subtotal 4				
	Precio Total del Llamado (Subtotal 1 + 2 + 3 + 4)				