N° 290

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS	ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO	(1)

Institución (2) Facultad de Ciencias Agrarias **Lugar (5)** San Lorenzo

Repartición (3) Departamento de Contrataciones **Pedido Interno N° (6)**

Dependencia (4) **Fecha (7)** 12/12/2013

Señores (8) **GOTZE INGENIERÍA de Emilio Gotze Petersen**

Referencia : **De acuerdo con su oferta presentada en fecha**..... **, sírvase efectuar el siguiente trabajo y/o servicio: (9)**

Nota: a) La presente orden caduca automáticamente si no se cumplen sus términos y condiciones.
b) Al concluir el trabajo y/o servicio sírvase adjuntar la presente orden a su factura.

(10) ITEM	(11) UNIDAD	(12) DESCRIPCION	(13) CANTIDAD	(14) PRECIO UNITARIO	(15) IMPORTE
		CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PARA LA READECUACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE LA INSTITUCIÓN - CÓD. 48, ID N° 265.883			
1	Unidad	**LOTE N° 1: Ampliación de Sistema Eléctrico**	1	46.000.000	46.000.000
		Ampliación de línea media tensión trifásico 130 metros aproximadamente con las siguientes características:			
		Provisión y colocación de 1 poste de Ho.Ao. 12/200 kgf. con cimentación.			
		Provisión y colocación de 1 poste de Ho.Ao. 12/300 kgf. con cimentación.			
		Provisión de materiales para Estructura: MTDH 7. (Arranque bajo red MT existente).			
		Provisión de Seccionadores para la derivación de la línea MT.			
		Provisión de materiales para Estructura: MTDH 1. (Sostén pasante MT.).			
		Provisión de materiales para estructura: MTDH H5. (Fin de línea MT.).			
		Provisión de 420 metros conductor de Aluminio desnudo de 35 mm.			
		Traslado del transformador de 200 Kva con todos los elementos de protección y Medición en un PD. En pórtico. Mantenimiento del Perfil UPN y herrajes.			
		En el PD serán sustituidos los conductores NYY a 3 x 150 mm y 1 x 70 mm de bajada a los tableros. Además serán renovados el sistema Puesta a Tierra MT., con conductores de cobre desnudo de 35 mm y jabalinas de 3 mts.			
		Limpiezas y lubricación de Bornes del trafo, Seccionadores y descargadores.			
		Provisión de caño galvanizado de 3" para bajada.			
		Adecuación de la red de Baja Tensión debajo de la Media Tensión, con provisión de 2 postes de palma.			
		Retiro de 230 metros aproximadamente, de línea B.T. Trifásico abierto.			
		Provisión y colocación de 2 postes Ho.Ao. 9/200 kgf. Y 1 de 9/500 kgf.			
		Provisión y colocación de 137 metros conductor preensamblado 4 x 70 mm.			
		Provisión y colocación de 86 metros conductor Preensamblado 4 x 35 mm.			
		Provisión y colocación de 72 metros conductor Preensamblado 4 x 50 mm.			
		Provisión de estructura de amarre y pasante para conductores Preensamblados.			
		Provisión de materiales para 2 Puesta a tierra del sistema B. Tensión.			
		Garantía del Trabajo por 12 meses.			
				TOTAL (16)	**46.000.000**

(17) SON GUARANIES: Cuarenta y seis millones.-

(18) Plazo de entrega 27/12/2013 **Lugar de Entrega (19)** De la Casa

(20) Forma de Pago Crédito

(21) Imputación Presupuestaria Recurso Institucional

Firma del Ordenador (22)	Registro de Presupuesto (23)	Auditor Interno (24)	Recibi Conforme (25)
Prof. Ing. Agr. Lorenzo Meza López			

Gotze Ingeniería
DECIMA Y TTE. ETTIENE - TELF.: 672.778/9

RECIBIDO MARTA PRIETO 12/12/13 14:17