FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Facultad de Ciencias Económicas
Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 12/2014 - "Adquisición e Instalación de Equipo Transformador de Potencia e Iluminación del Campo Deportivo para Filiales"

Lote Nº 1: Adquisición e Instalación de Equipo de Transformador de Energia Eléctrica, para la Filial de Caaguazú.

ÍTEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE TRABAJOS		GOTZE INGENIERIA S.A.					SINGEL S.A.					TECNOTRAFO INGENIERIA				
			UNIDAD DE MEDIDAS	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)
	39121001-003	Adquisición de un Transformador de potencia trifásico de 400 Kva tipo mochila y Montaje de un puesto de distribución para transformador de 400 Kva, con accesorios																
1.1		Provisión de un transformador de 400 Kva tipo convencional, conforme a las normas de la ANDE	un	48.000.000	1,00	Tecnotrafo	Paraguay	48.000.000	58.380.000	1,00	Trafosur	Paraguay	58.380.000	55.450.000	1,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	55.450.000
1.2		Montaje de un puesto de entrega y puesto de la medición en media, con poste de Hº Aº de 12/300 y estructuras de tensión	un	4.950.000	1,00	Gotze Ing.	Paraguay	4.950.000	6.012.000	1,00	Singel S.A.	Paraguay	6.012.000	8.500.000	1,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	8.500.000
1.3		Extensión de la linea aérea de media tensión trifasica	ml	7.000.000	120,00	Gotze Ing.	Paraguay	840.000.000	93.540	120,00	Singel S.A.	Paraguay	11.224.800	95.000	120,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	11.400.000
1.4		Montaje de un puesto de distribución con transformador de 400 Kva, tipo convencional, con todos los materiales necesarios según normas de la ANDE	gl	27.850.000	1,00	Gotze Ing.	Paraguay	27.850.000	13.116.000	1,00	Singel S.A.	Paraguay	13.116.000	40.000.000	1,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	40.000.000
1.5		Excavación y construcción de registros con tapa de hormigón armado	un	250.000	3,00	Gotze Ing.	Paraguay	750.000	1.692.000	3,00	Singel S.A.	Paraguay	5.076.000	150.000	3,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	450.000
1.6		Acometida subterránea en baja tensión trifásica desde el transformador al tablero general, con cables NYY de 3 x 50 mm2 + 1 x 35 mm2	ml	106.000	180,00	Gotze Ing.	Paraguay	19.080.000	256.920	180,00	Singel S.A.	Paraguay	46.245.600	165.000	180,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	29.700.000
1.7		Adecuación de tableros existentes en los dos bloques. Excavación subterranea con reposición de piso, cables NYY de 50 mm2, tablero principal, provisión de llaves TM 1 x 20 y 3 x 50 instalados	gl	1.000.000	3,00	Gotze Ing.	Paraguay	3.000.000	19.092.000	3,00	Singel S.A.	Paraguay	57.276.000	10.000.000	3,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	30.000.000
1.8		Instalación de banco capacitor de 100 Kvar, para transformador de 400 Kva	un	11.000.000	1,00	Gotze Ing.	Paraguay	11.000.000	13.151.048	1,00	Singel S.A.	Paraguay	13.151.048	15.000.000	1,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	15.000.000
1.9		Mano de Obra, servicio de grúa, materiales incluidos, tramites en la ANDE, fiscalización y aprobación del proyecto	gl	12.000.000	1,00	Gotze Ing.	Paraguay	12.000.000	3.240.000	1,00	Singel S.A.	Paraguay	3.240.000	10.000.000	1,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	10.000.000
		TOTAL - IVA INCLUIDO						**966.630.000**					**213.721.448**					**200.500.000**

Lic. Pablo Martínez Díaz
Jefe Dpto. de Contrataciones
FCE - UNA

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Facultad de Ciencias Económicas

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO N° 12/2014 - "Adquisición e Instalación de Equipo Transformador de Potencia e Iluminación del Campo Deportivo para Filiales"

Lote N° 2: Iluminación de Campo Deportivo en Filiales (Caacupé y Caaguazú).

ITEMS	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DE TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDAS	GOTZE INGENIERIA S.A.					SINGEL S.A.					TECNOTRAFO INGENIERIA				
				Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)
1	72131601-001	Iluminación del cancha (Caacupé)																
1.1		Excavación y tendido eléctrico con cables NYY de cobre de 3 x 35 mm2 + 1 x 25 mm2 y electroducto PVC de 2", para alimentación del tablero de comando a las luminicas	ml	97.000	300,00	Gotze Ing.	Paraguay	29.100.000	208.260	300,00	Trafosur	Paraguay	62.478.000	135.000	300,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	40.500.000
1.2		Excavación y construcción de registros con tapa de hormigón armado	un	3.000.000	6,00	Gotze Ing.	Paraguay	18.000.000	1.692.000	6,00	Singel S.A.	Paraguay	10.152.000	150.000	6,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	900.000
1.3		Provisión y montaje de luminicas para cancha, con poste de hormigón armado15/300, con reflectores de vapor metálico de 1000 watts de potencia con alimentación subterranea, incluye materiales e instalación	un	9.500.000	6,00	Gotze Ing.	Paraguay	57.000.000	15.672.480	6,00	Singel S.A.	Paraguay	94.034.880	14.000.000	6,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	84.000.000
1.4		Tablero de comando de luminica, instalado, compuesto por llaves de mando y contactores, dimensionados para la corriente nominal de cada luminica.	gl	18.000.000	1,00	Gotze Ing.	Paraguay	18.000.000	31.178.400	1,00	Singel S.A.	Paraguay	31.178.400	5.000.000	1,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	5.000.000
		Sub Total						**122.100.000**					**197.843.280**					**130.400.000**
2	72131601-001	Iluminación del cancha (Caaguazú)																
2.1		Excavación y tendido eléctrico con cables NYY de cobre de 3 x 35 mm2 + 1 x 25 mm2 y electroducto PVC de 2", para alimentación del tablero de comando a las luminicas	ml	155.500	270,00	Gotze Ing.	Paraguay	41.985.000	208.260	270,00	Singel S.A.	Paraguay	56.230.200	135.000	270,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	36.450.000
2.2		Excavación y construcción de registros con tapa de hormigón armado	un	250.000	4,00	Gotze Ing.	Paraguay	1.000.000	1.128.000	4,00	Singel S.A.	Paraguay	4.512.000	150.000	4,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	600.000
2.3		Provisión y montaje de luminicas para cancha, con poste de hormigón armado15/300, con reflectores de vapor metálico de 1000 watts de potencia con alimentación subterranea, incluye materiales e instalación	un	9.500.000	4,00	Gotze Ing.	Paraguay	38.000.000	15.672.480	4,00	Singel S.A.	Paraguay	62.689.920	14.000.000	4,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	56.000.000
2.4		Tablero de comando de luminica, instalado, compuesto por llaves de mando y contactores, dimensionados para la corriente nominal de cada luminica.	gl	16.000.000	1,00	Gotze Ing.	Paraguay	16.000.000	24.964.800	1,00	Singel S.A.	Paraguay	24.964.800	5.000.000	1,00	Tecnotrafo Ingenieria	Paraguay	5.000.000
		Sub Total						**96.985.000**					**148.396.920**					**98.050.000**
		TOTAL GENERAL - IVA INCLUIDO						**219.085.000**					**346.240.200**					**228.450.000**

Lic. Pablo Martínez Díaz
Jefe Dpto. de Contrataciones
FCE - UNA