

COTIZACION Nro FL-0740-3

RAZON SOCIAL : LUZ DEL SUR S.A.A. Referencia:
 Av. Avenida Canaval Y Moreyra #380 - San Isidro
 - Lima
 Tel.: 2719000
 ATENCION : Elmer Sullca Zapata
 PROYECTO : SUBESTACION PROVISIONAL SANTA Fecha: 05/12/2013
 TERESA 220/138 KV

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	MON	UNIT.	TOTAL
EQUIPOS 220/138 KV					
1	Interruptor de Potencia Uni Tripolar 245 kV 1050 kVp BIL, 2000 A, 40 kA, tipo tanque vivo, con estructuras de soporte. Marca: CROMPTON GREAVES Modelo: 200-SFM-40A	1.00	US\$	73,538.00	73,538.00
2	Seccionador tripolar de línea 220 kV, 2000 A, 1050 kVp BIL, 40 kA, 60 Hz. Con accionamiento por mando eléctrico motorizado. Incluye estructura de soporte Marca: Manufacturas Eléctricas SAU Modelo: SGCP-T	2.00	US\$	24,000.00	48,000.00
3	Transformador de corriente monofásico 220 kV, 1050 kVp BIL, 60 Hz. Relación de Transformación 150-300 / 1-1-1-1 A; Núcleo 1: 15 VA, Cl. 0.2 Núcleo 2, 3 & 4: 15 VA, Cl. 5P30. Incluye Caja de agrupamiento de Cables y estructura de soporte. Marca: CROMPTON GREAVES Modelo: IOSK 245	3.00	US\$	13,454.00	40,362.00
4	Transformador de tensión Capacitivo monofásico 245 kV, 1050 kVp BIL, 60 Hz. Relación 220:V3/0.11:V3-0.11:V3 kV. Relación 1: 10 VA, Cl. 3P Relación 2: 15 VA, Cl. 0.2 Incluye caja de agrupamiento y estructura de soporte. Marca: CROMPTON GREAVES Modelo: CVE 245	3.00	US\$	11,138.00	33,414.00
5	Pararrayos Unipolar 198 kV, de ZnO, 10 kA, Cl. 3 Con contador de descarga y estructura de soporte. Marca: CROMPTON GREAVES	3.00	US\$	5,822.00	17,466.00

	Modelo: ZLA3168				
6	Cadena de Aislador de 220 kV (Línea de Fuga: 31 mm/kV) U120, 1050 kV, con 20 unidades por cadena.	10.00	US\$	3,077.00	30,770.00
Equipos 138 kV					
7	Transformador de corriente monofásico 138 kV, 650 kVp BIL, 60 Hz. Relación: 200-400 / 1-1-1 A Núcleo 1: 15 VA, Cl. 0.2 Núcleo 2 & 3: 15 VA, Cl. 5P20 Con caja de agrupamiento de cables y estructura de soporte. Marca: CROMPTON GREAVES Modelo: IOSK 145	3.00	US\$	9,425.00	28,275.00
8	Pararrayos Unipolar 120 kV, de ZnO, 10 kA, Cl. 3 Con contador de descarga y estructura de soporte. Marca: CROMPTON GREAVES Modelo: ZLA3098	3.00	US\$	3,515.00	10,545.00
9	Transformador de tensión Capacitivo monofásico 145 kV, 650 kVp BIL, 60 Hz. Relación: 138:V3 / 0.11:V3 - 0.11:V3 kV, Relación 1: 15 VA, Cl. 0.2 Relación 2: 10 VA, Cl. 3P Con estructura de soporte y caja de agrupamiento. Marca: CROMPTON GREAVES Modelo: CVE 145	6.00	US\$	9,588.00	57,528.00

CONDICIONES COMERCIALES:

Precios	:	Expresados en Dólares Americanos (USD) por los equipos puestos en sus almacenes en Cuzco. Los precios no incluyen IGV. Los precios incluyen el servicio de supervisión de la instalación por parte de nuestro especialista.
Plazo de Entrega	:	- 150 días, Interruptor 245 kV, y Seccionador de Línea 245 kV. - 120 días, los Transformadores de corriente 245 kV & 145 kV, Pararrayos 198 kV & 120 kV, Cadena de Aisladores 245 kV, Transformador de Tensión Capacitivo 245 & 145 kV. Contados desde la fecha de emisión de la Orden de Compra y/o carta de intención, de la fecha de aprobación de los planos y de la fecha del pago del adelanto; LO QUE OCURRA ÚLTIMO. Los planos para aprobación deberán ser devueltos en un plazo no mayor a siete (7) días.
Lugar de Entrega	:	Almacenes Campamento Santa Teresa Cuzco.
Forma de Pago	:	40% de Adelanto, saldo contra entrega de los equipos.
Garantía	:	Los equipos están garantizados contra cualquier defecto de fabricación o mano de obra por un periodo de DOCE (12) MESES a partir de la entrega. Para la aplicación de la garantía, los equipos deberá contar con la constancia de supervisión de la instalación por nuestro especialista.

Validez : Treinta (30) días a partir de la fecha.