

COTIZACION Nro 0071-ETT-2

RAZON SOCIAL : ELECTRONOROESTE S.A - ENOSA Referencia: REFERENCIAL
 ATENCION : Luis Chavez Becerra
 PROYECTO : SUBESTACION PIURA Fecha: 26/11/2012

ITEM	DESCRIPCION	METRADO		PRECIO		
		UNID	CANT.	MON.	UNIT.	TOTAL
1	Transformador de Corriente Resina 10kV		3.00	US\$	4552	13657
	Tension Nominal 10 kV					
	Relacion de Transformacion 1000//1-1-1					
	Potencia del Secundario 30/30/30 VA					
	Clase 0.2/0.2/5P20					
	Corriente de Falla 12.5 kA					
	Nivel de Aislamiento 125 kVp					
	Tension de Ensayo 70 kV					
	Linea de Fuga 25 mm/kV					
	Frecuencia 60 Hz					
	Tipo de Instalacion OUTDOOR					
	No incluye estructura soporte ni caja de agrupamiento.					
	Marca: ESITAS					
	Modelo: ATB 10-2					
2	Pararrayos Polimerico 10kV		6.00	US\$	717	4302
	Tension Nominal 10 kV					
	Corriente de Descarga 10 kAp					
	Clase 2					
	Nivel de Aislamiento 125 kVp					
	Tension de Ensayo 70 kV					
	Linea de Fuga 25 mm/kV					
	Frecuencia 60 Hz					
	Incluye contador de descarga y base aislante.					
	No incluye estructura soporte					
	Marca: DTR					
	Modelo: CA 10/10.1D					
3	Transformador de Tension Resina 10kV		3.00	US\$	4038	12115
	Voltaje Nominal 10 kV					
	Relacion de Transformacion 10//0.11/0.11					
	Potencia del secundario 15 -15 VA					
	Clase 0.5 / 3P					
	Nivel de Aislamiento 125 kVp					
	Tension de Ensayo 70 kV					
	Linea de Fuga 25 mm/kV					
	Frecuencia 60 Hz					
	Tipo de Instalacion OUTDOOR					
	No incluye estructura soporte ni caja de agrupamiento.					

	Marca: ESITAS Modelo: VT-10					
4	Seccionador Bajo Carga 12kV Tension Nominal 12 kV Corriente Nominal 630 A Corriente de Falla 12.5 kA Tipo de Apertura MANUAL Nivel de Aislamiento 125 kVp Tension de Ensayo 70 kV Linea de Fuga 25 mm/kV Frecuencia 60 Hz Tipo de Instalacion POLE MOUNTED Montaje horizontal y mecanismo de operación eléctrica. No incluye estructura soporte.		2.00	US\$	6657	13314
	Marca: JIN KWANG Modelo: JK-SGS 12(15)					
5	Interruptor Tanque Vivo 10kV Tension Nominal 10 kV Corriente Nominal 1250 A Corriente de Cortocircuito 25 kA Nivel de Aislamiento 125 kVp Tension de Ensayo 70 kV Frecuencia 60 Hz Linea de Fuga 25 mm/kV Con mecanismo de operación eléctrica, auto-recierre trifásico. Voltage auxiliar 110 Vdc, motor 220 Vac. Incluye estructura soporte.		1.00	US\$	24418	24418
	Marca: EMA Modelo: VEE 12					

CONDICIONES COMERCIALES:

Precios	:	Expresados en Dólares Americanos (USD) por los equipos puestos en sus almacenes en Lima. Los precios no incluyen IGV. Los precios incluyen el servicio de supervisión de la instalación por parte de nuestro especialista en el área de Lima. En el caso de reclosers y reguladores, los precios incluyen el servicio de nuestro especialista, en el área de Lima, para la calibración y programación del relé o unidad de control. Para trabajos de supervisión fuera de Lima, el cliente sume los costos de movilización y viáticos de nuestro especialista designado.
Plazo de Entrega	:	90 días, contados desde la fecha de emisión de la Orden de Compra, 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 Lima.
Forma de Pago	:	50% 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

Validez : instalación por nuestro especialista.
Treinta (30) días a partir de la fecha.