

## PROPUESTA Nro FL-2012-942-01-01

RAZON SOCIAL : CAME Contratistas y Servicios Generales

Su Ref.:

ATENCION : ELIAS GIL

PROYECTO : COTIZACION RECLOSER 38kV Fecha: 11/06/2012

ITEM	DESCRIPCION		MET	METRADO		PRECIO U\$D	
	BESCHIO	TON	UNID	CANT.	MON.	UNIT.	TOTAL
001	RECLOSER  INTERRUPTOR DE RECIERRE AUTOMÁTICO TRIF 12,5kA, 60Hz, aislado en gas SF6 y camara de extincion de arco en vacío, carcasa estructura tipo poste Tipo de Control: Relé Microprocesador N° de Op Recierres. Incluye: - Relé de protección electrónico. Protección por fase-tierra y sensitiva a tierra Medición de parámetros electricos: tensión, co Watts y VARs, frecuencia Oscilografía - RTU con protocolo de comunicación DNP 3.0 p. data, estados y control a distancia - Aisladores de Goma Silicón - Gabinete de control con espacio preparado par comunicación o radio Cargador-rectificador y batería de respaldo Estructura soporte tipo poste - Cables de Control - Incluye transformador auxiliar de tensión Tension Nominal 38 kV Corriente Nominal 630 A Linea de Fuga 31mm/kV Tension de Ensayo 70 kV BIL 170 kVp	de acero inoxidable, para montaje en eraciones de Cierre: 4 Disparos - 3 sobrecorriente entre fases, rriente, kW, kWH, f.d.p., demanda en ara automatización, transmisión de	UNID	1	U\$	18,800.00	18,800.00
	· P		_				
	Tipo : EVR 3						
	Marca : ENTEC						
	ALTERNAT	IVA		1	1		
002	RECLOSER INTERRUPTOR DE RECIERRE AUTOMÁTICO TRIF 12,5kA, 60Hz, aislado en gas SF6 y camara de extincion de arco en vacío, carcasa estructura tipo poste Tipo de Control: Relé Microprocesador N° de Op Recierres. Incluye: Relé de protección electrónico. Protección por fase-tierra y sensitiva a tierra. Medición de parámetros electricos: tensión, co Watts y VARs, frecuencia. Oscilografía RTU con protocolo de comunicación DNP 3.0 p data, estados y control a distancia Aisladores de Goma Silicón Gabinete de control con espacio preparado par comunicación o radio. Cargador-rectificador y batería de respaldo. Estructura soporte tipo poste	de acero inoxidable, para montaje en eraciones de Cierre: 4 Disparos - 3 sobrecorriente entre fases, rriente, kW, kWH, f.d.p., demanda en ara automatización, transmisión de	UNID	1	U\$	18,000.00	18,000.00
	- Cables de Control - Transformador auxiliar de Alimentacion  Tension Nominal 38 kV  Corriente Nominal 630 A  Linea de Fuga 31mm/kV  Tension de Ensayo 70 kV	Corriente de Falla 12.5 kA Recierre 3					
	- Transformador auxiliar de Alimentacion Tension Nominal 38 kV Corriente Nominal 630 A Linea de Fuga 31mm/kV						

## **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.

Plazo de Entrega : ITEM01: Equipo en stock, entrega inmediata.

ALTERNATIVA (ITEMO2): 120 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) dias.

Lugar de Entrega : En sus almacenes en Lima.

Forma de Pago : 50% de adelanto con su Orden de Compra, 50% 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.