

COTIZACION Nro 0056-ETT-1

RAZON SOCIAL : EMPRESA DE GENERACION  
ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. -  
EGASA

Referencia: Referencial

ATENCION : Alejandro Salas

PROYECTO : SE Guadalupe

Fecha: 19/11/2012

ITEM	DESCRIPCION	METRADO		PRECIO			
		UNID	CANT.	MON.	UNIT.	TOTAL	
1	<b>Banco de baterías Niquel-Cadmio Selladas</b>		1.00	US\$	0.00	0.00	
	Tensión nominal						110 V
	Capacidad						110 Ah
	Numero de Celdas						90
	Tiempo de vida						25 Años
	Incluye accesorios de montaje y embalaje marítimo						
	Incluye 1 estante antisísmico						
	Marca: SAFT						
	Modelo: SLM 119						
2	<b>Cargador rectificador Trifásico 110VDC</b>		1.00	US\$	0.00	0.00	
	Tensión Nominal						380 V
	Fases						3
	Tensión de salida DC						110 V
	Corriente nominal						100 A
	Frecuencia						60 Hz
	Gabinete						PSJ1866
	Sistema Cargador-Rectificador THYROTRONIC						
	110VDC, 100A @3360msnm						
	Para baterías NiCd						
	Delta por entrada 3x380VAC, 60Hz						
	Dimensionado para Baterías NiCd						
	Con limitación corriente carga de baterías						
	Con ripple de salida 2%rms (sin baterías conectadas)						
	Con grado de protección IP31						
	Embalaje de madera apto transporte marítimo (2300 x 1000 x 1000)						
Con documentación técnica							
Dispositivo countercells para operar con baterías NiCd							
Voltaje 110VDC +/- 10%, 75A máx., hasta 1.55V/c, 90 celdas							
Equipado con:							
10 x interruptores bipolares MCB							
LVD para batería							
Amperímetro y voltímetro analógico en puerta							
	Marca: BENNING						
	Modelo: THYROTRONIC						
3	<b>Seccionador Barra</b>		1.00	US\$	0.00	0.00	
	Marca: EMEK						

	Modelo: DR 170 NM									
4	<b>Seccionador Línea</b>		1.00	US\$	0.00	0.00				
	Corriente Nominal	800 A								
	Corriente de falla	25 kA								
	Fases	3								
	Tipo de apertura	center								
	Cuchilla de Puesta a Tierra	si								
	Nivel de Aislamiento	450 kVp								
	Línea de fuga	25 mm/Kv								
	Frecuencia	60 Hz								
	Tipo de Instalación	outdoor								
Marca: EMEK										
Modelo: DR 123 EM										
5	<b>Regulador de tensión Simple fase</b>		1.00	US\$	0.00	0.00				
	Tensión nominal	14.4 kV								
	Potencia Aparente	144 kVA								
	Corriente Nominal	100 A								
	Nivel de Aislamiento	150 kVp								
	Frecuencia	60 Hz								
	Marca: ITB									
	Modelo: RAV-144									
	6	<b>Transformador de corriente Aceite EMEK. AT 145</b>					1.00	US\$	0.00	0.00
Tensión nominal		138 kV								
Relación de transformaci3n		1000/1-1-1 A								
Potencia del secundario		30 VA								
Clase		0.2								
Corriente de falla		31 A								
Nivel de Aislamiento		650 kVp								
Línea de fuga		25 mm/kV								
Frecuencia		60 Hz								
Tipo de Instalación		exterior								
Include: HV conector										
Marca: EMEK										
Modelo: AT 145										

**CONDICIONES COMERCIALES:**

Precios	:
Plazo de Entrega	:
Lugar de Entrega	:
Forma de Pago	:
Garantía	:
Validez	: