COTIZACIONES NP 12

TABLERO GENERAL DE EMERGENCIA TGE de acuerdo a especificación y diagrama Unifilar

COT 1

Bogotá D.C.
Agosto 04 de 2025

COT SKLT EE 16

JEGG CONSTRUCCIONES S.A.S.
NIT. 901.406.503-5

Señores
CONSORCIO ZETA
NIT 901.346.140-7
Atn.
Ing. Andrés Galán

Atendiendo a su amable solicitud presentamos oferta para las siguientes actividades:

Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1,0	**TABLERO GENERAL DE EMERGENCIA TGE** (Según Diagrama Unifilar) : Tablero construido en lámina cold rolled calibre 16, y acabado final en pintura electrostática rall 7032 tipo poliester. Dimensiones 2x0,8x0,6 m Contiene los siguientes elementos: Un (1) Barraje de cobre electrolítico fases: 20x3mm neutro: 20x2mm tierra: 15x2 mm montados sobre aisladores de resina. Un (1) Interruptor totalizador de 3x200A (175/250) 50kA 220/440V Un (1) Interruptor de 3x160A (140/200) 50KA 220/440V Dos (2) Interruptores de 3x50A 12KA 220/440V Dos (2) Interruptores de 3x40A 12KA 220/440V Dos (2) Contactores Tripolares de 40A Dos (2) Interruptores de 3x40A 12KA 220/440V Reserva Un (1) DPS Clase 1+2 de 20/65 KA Un (1) Analizador DMG 600 LOVATO Tres (3) Transformadores de corriente de 200/5A Según especificaciones suministradas por el diagrama unifilar.	UN	1	$ 23.000.000	$ 23.000.000,00
2,0	**TABLERO BY PASS Y PARALELO UPS** (Según Diagrama Unifilar) Tablero construido en lámina cold rolled calibre 16, y acabado final en pintura electrostática rall 7032 tipo poliester. Dimensiones 2x0,8x0,6 m Contiene los siguientes elementos: Barraje de derivación Un (1) Barraje de cobre electrolítico fases: 15x2mm, neutro: 15x2mm, tierra: 12x2mm montados sobre aisladores de resina. Cinco (5) Interruptor de 3x160A (140/200) 50KA 220/440V Cuatro (4) Interruptor de 2x40A S201-C30 10KA 220V Cuatro (4) Interruptor de 2x30A S201-C30 10KA 220V Un (1) Interruptor de 1x16A S201-C30 10KA 220V Un (1) Interruptor de 3x40A S201-C30 10KA 220V Reserva Un (1) Interruptor de 2x40A S201-C30 10KA 220V Reserva Un (1) DPS Clase 1+2 de 20/65 KA Un (1) Analizador DMG 600 LOVATO Tres (3) Transformadores de corriente de 200/5A Según especificaciones	UN	1	$ 25.500.000	$ 25.500.000,00
SUBTOTAL					**$ 48.500.000,00**
IVA				**19,00%**	**$ 9.215.000,00**
TOTAL					**$ 57.715.000,00**

Forma de pago: ADELANTADO

Tiempo de entrega : 30 DIAS

Material puesto en BOGOTA

Oferta de acuerdo a diagrama unifilar suministrado.

Cordialmente

$27´370.000°°

COT 2

SMART MOTORS SMART POWER

SMART-ING

Funza, 30 de Julio del 2025

Señores
CONSORCIO ZETA

Cotización S0102271 V.1

Objeto: Suministro Tableros de distribución.

Estimados Ingenieros

De acuerdo con su solicitud estamos enviando la propuesta para Suministro Tableros de distribución para la empresa **CONSORCIO ZETA** en adelante **"EL CLIENTE"**, de acuerdo con los documentos suministrados por el cliente via correo electrónico.

El documento está dividido en:

1. Oferta Técnica
2. Precios y cantidades de acuerdo con los entregables.
3. Condiciones Comerciales.

2. OFERTA ECONOMICA

A continuación, se presenta oferta económica de acuerdo con el alcance definido. Los precios se presentan en pesos colombianos (COP).

RESUMEN DE PRECIOS				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	CANT	PRECIO ÍTEM
1	TABLERO GENERAL DE EMERGENCIA TGE	$ 23.533.000	1	$ 23.533.000
2	TABLERO BY PASS Y PARALELO UPS	$ 25.571.000	1	$ 25.571.000
	PRECIO			**$ 49.104.000**
	IVA	**19%**		**$ 9.329.760**
	PRECIO + IVA			**$ 58.433.760**

$28´004.270

COT 3

Nit. 802.007.447-1

Sres CONSORCIO ZETA ING. HUMBERTO ORTEGA Residente de Obra Leticia	**COTIZACION** MC2129-08/25 **Fecha :** Agosto 4 de 2025 **Solicitud:** Via email Hoja 1 de 1

ITM	CANT.	DESCRIPCION	V. UNITARIO	VALOR TOTAL
		TABLEROS DE DISTRIBUCION LETICIA		
1	1	TOTAL1TABLERO GENERAL DE EMERGENCIA ENSAMBLADO EN COFRE METALICO LAMINA COLD ROLLED, TRATAMIENTO ANTICORROSIVO YPINTURA ELECTROESTATICA CON FRENTE MUERTO QUE CONTIENE:BREAKER TOTALIZADOR IND GRADUABLE DE 200-250A. MARCA LG/LS, 1. BREAKER IND GRADUABLE DE 160-200A. MARCA LG/LS, 4. BREAKER IND FIJO DE 40A. 2. BREAKER IND FIJO DE 50A. MARCA LG/LS, BREAKER RIEL TRIFASICOS DE 6A. CONTACTORES TRIFASICOS 40A. MARCA LG/LS, ANALIZADOR MARCA LOVATO, DPS 1+2 CON PROTECCION, CTS, BORNAS DE CONEXION, LUZ PILOTO DE EVENTOS, SELECTOR DE POSICIONES, PARO DE EMERGENCIA. EL TABLERO SE ENTREGA CON BARRAJE FABRICADO EN COBRE ELECTROLITICO CODIFICADO EN CODIGO DE COLORES, CABLEADO, CERTIFICADO Y LISTO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	22,396,000.00	22,396,000.00
2	1	1TABLERO BYPASS Y PARALELO UPS ENSAMBLADO EN COFRE METALICO LAMINA COLD ROLLED, TRATAMIENTO ANTICORROSIVO YPINTURA ELECTROESTATICA CON FRENTE MUERTO QUE CONTIENE:5. BREAKER IND GRADUABLES DE 160-200A. MARCA LG/LS, BREAKER IND TRIFASICO 40A. MARCA LG/LS, 4. BREAKER IND BIFASICOS DE 30A. 5. BREAKER IND BIFASICOS DE 40A. MARCA LG/LS, BREAKER RIEL MONOFASICO 16A. Y TRIFASICO. MARCA LG/LS, ANALIZADOR MARCA LOVATO, DPS 1+2 CON PROTECCION, CTS, BORNAS DE CONEXION. EL TABLERO SE ENTREGA CON BARRAJE FABRICADO EN COBRE ELECTROLITICO CODIFICADO EN CODIGO DE COLORES, CABLEADO, CERTIFICADO Y LISTO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	24,657,000.00	24,657,000.00
		SUBTOTAL		**47,053,000.00**
		IVA		**8,940,070.00**
		TOTAL		**55,993,070.00**

$26´651.240

TRANSPORTES

COT 1

AEROSUR S.A.S. ENTREGANDO CONFIANZA	**COTIZACIÓN TRANSPORTE AÉREO DE CARGA**	Código:	GC-FO -01
		Versión:	01
		Fecha:	30/01/2024

Bogotá: 04 agosto 2025 Consecutivo: 31-07-2025

Señores
CONSORCIO ZETA
Ciudad.

Reciba un cordial saludo extensivo a todos sus colaboradores de parte de **AEROSUR S.A.S**

De acuerdo con su solicitud, nos permitimos cotizar el transporte aéreo en la ruta **BOGOTA – LETICIA** para material eléctrico en paquetes varios. Valor del envío **$6'308.000**, (el anterior valor está sujeto a verificación de medidas y peso en nuestras instalaciones) así:

TARIFA

Vr. Kilo Peso	$6.300 , kilos a facturar 1.000 kg
Corte de guía	$6.500
Seguro	$1.500 (Tarifa mínima $100.000)
Itinerario vuelo	Martes Jueves Sábado
Horario de atención	Lunes a viernes 8:00 am – 5:00 pm Sábados 8:00 am a 12 m
Dirección de entrega	Av el Dorado No 103 – 09 Entrada por la Kr 103 Puerta 15 Bod. 02
NOTA	Nuestro servicio es aeropuerto a aeropuerto – Envío sujeto a cupo y bajo disponibilidad
Forma de Pago Efectivo - Tarjeta - Código QR Transferencia Bancaria	Aerosur SAS Nit 838.000.218-9 Banco de Bogotá Cuenta Corriente No. 165480146

$6.308°°/Kg

COT 2

SERVI AMAZONAS CARGO SAS

Transporte de Carga
Aérea - Fluvial y Terrestre
BOGOTÁ • LETICIA • BOGOTÁ
Vuelos charter a nivel nacional

Bogotá, D.C 04 de agosto del 2025

Señores
Consorcio Zeta
Jesús Gómez

REF. COTIZACION VIA AEREA

Atentamente me permito presentar a ustedes la propuesta, para el transporte de material eléctrico (peso) para la ciudad de Leticia **(1000 kilos)** Aprox.

carguero	
Valor kilo peso	BOG-LET $ 6200 (seis mil doscientos pesos *KL)
Valor kilo Volumen	BOG-LET $ 13000 (trece mil pesos mil pesos *KL
Días de vuelo	martes, jueves y sábados
Comercial	
Valor kilo peso	BOG-LET $ 4500 (cuatro mil quinientos pesos *KL)
Valor kilo Volumen	BOG-LET $ 9000 (nueve mil pesos *KL
Días de vuelo	todos los días (6 días hábiles en volar la carga seca)
Recepción	centro
Entrega	dentro del perímetro urbano
Seguro	1.5 % del valor asegurado
Forma de pago	*De contado o transferencia BBVA*

- Toda la mercancía peligrosa debe viajar con su ficha técnica, hoja de seguridad y factura original, embalada en cartón y vinipel.
- Lo delicado debe viajar en guacal de madera
- Por comercial se verificaría tipo de carga para envió

esta cotización está dada por 05 días hábiles
En espera de poder prestar nuestros servicios

SERVI AMAZONAS CARGO • S.A.S.

COT 3

Exclusiones de Responsabilidad

- Daños provocados por manipulación en cargues o descargues realizados por personas ajenas a SCX.
- Averías de la mercancía por embalaje inadecuado o descripción informada incorrectamente por el cliente. Ejemplo Vidrios o Cerámicas sin protección para el transporte.
- Retrasos ocasionados por causas de fuerza mayor (clima, bloqueos o accidentes).
- Toda reclamación de perdidas o averías debe hacerse por escrito dentro de las 24 horas siguientes a la entrega, soportada de registros fotográficos o informes objetivos que evidencien la novedad.

Oferta económica

Servicio de Transporte Aereo Nacional		
Concepto		**Valor (COP)**
Transporte aereo de mercancias Recoleccion-Aeropuerto Leticia, Bogotá-Leticia		
Carga Seca General - Kilogramo	$	6.000
Transporte aereo de mercancias Recoleccion-Ultima milla Leticia coordinadora, Bogotá-Leticia		
Carga Seca General - Kilogramo	$	6.300
→ Cobertura hasta por $250.000.000 por despacho mediante póliza emitida a favor de SCX.		
→ Seguro: 2% sobre el valor declarado, tomando como valor mínimo asegurable de $500,000		
→ Esta propuesta economica tiene validez por quince (15) días calendario.		
→ Cobro adicional por el manejo de mercancías peligrosas $40,000		
→ Calculo de factor volumetrico (Largo(cm) x Alto (cm) x Ancho (cm) / 5.000		

Nota: Esta cotización se ha realizado con base en la información proporcionada por el cliente, específicamente para 1 tonelada. En caso de que el peso real no coincida con lo indicado, la tarifa podría estar sujeta a cambios.