Barrancabermeja, 13 de Agosto del 2022

No. LT 0487/22

Señores:
SENA
Samir Toloza
Cel. 3182574336
Email: **sltoloza@sena.edu.co**

Nuestra referencia: Cotización, Mantenimiento Preventivo.

Cordial saludo.
A solicitud verbal y sin compromiso de su parte, hacemos formal oferta de lo siguiente:

ITEM	CANT	CONCEPTO	VALOR UND	VALOR PARCIAL
1	2	Pruebas eléctricas de diagnóstico y toma de muestra de aceite a transformadores de Subestación 1 y 2. Pruebas eléctricas. - Relación de transformación en todos los tap´s. - Resistencia devanados lado primario y secundario en todos los tap´s. - Resistencia de aislamiento.	$ 2.786.700	$ 5.573.400
2	2	Toma de muestra de aceite de transformador para análisis en laboratorio certificado. - Análisis dieléctrico y fisicoquímico (ADFQ). - Cromatografía de gases disueltos en el aceite - Análisis cuantitativo de PCB´s. - Análisis de Compuestos Furánicos	$ 3.287.600	$ 6.575.200
3	2	Instalacion de equipo Analizador de calidad de energía en subestaciones 1 y 2 (8 días), para inspección y verificación de variables	$ 3.657.800	$ 7.315.600
4	1	Instalacion de equipo de medición de variables eléctricas en tablero principal de subestación # 1	$ 4.584.900	$ 4.584.900
5	2	Mantenimiento preventivo de Tableros de distribución, CCM existentes en los cuartos técnicos	$ 6.856.800	$ 13.713.600
6	2	Análisis Termográfico en subestaciones 1 y 2, Transformadores, Tableros de Distribución, Celdas media tensión, etc.	$ 2.989.600	$5.979.200
7	2	Identificación y señalización de tableros, pisos, zonas de trabajo, etc.	$ 2.679.400	$ 5.358.800
8	2	Inspección y pruebas de funcionamiento de Banco de Condensadores de Sub estaciones 1 y 2	$ 2.187.500	$ 4.375.000
			SUBTOTAL	$ 53.475.700
			IVA 19%	$ 10.160.383
			TOTAL	**$ 63.636.083**

SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADO
ABB
weg
SIEMENS
BALDOR
TECO
Westinghouse

CONDICIONES COMERCIALES:

Tiempo del servicio:	Veinticinco (25) días hábiles
Forma de pago:	Crédito
Garantía:	Seis (6) meses
Validez:	Treinta (30) días

Dejamos Las Puertas Abiertas Para Escuchar De Ustedes Cualquier Inquietud Que Al Respecto Nos Formulen.

Atentamente,

LEOTECNICAS LTDA.
NIT 900 076 166-5
CENTRAL DE MANTENIMIENTO
ELECTRO INDUSTRIAL
Calle 67 No 31 30B Floresta Alta
Barrancabermeja Colombia

Rubén Darío Gómez
Subgerente