

Señores
CNEL SUCUMBIOS

Telf:

Fax.:

Email:

Direc:

Att.: **A QUIEN INTERESE**

Contacto:

Cargo:

Dpto:

Teléfono:

Fax.:

Email:

RUC.:

Su Referencia:

Nuestra Ref.:

Ciudad, Fecha:

Ing. Luis Proaño

Jefe de Proyectos

Proyectos

593/2/ 2560 315 Ext.: 23

593/2/ 2560 314

1790886115001

Ampliación SE Shushufindi

Oferta No. 230352-LP-VARIOS

Quito, 22 de septiembre 2023

Ref.: COTIZACIÓN EQUIPOS PATIO DE SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DE 69KV

De nuestra consideración:

Por medio del presente y en base a la información técnica proporcionada, nos es grato poner a su consideración nuestra oferta presupuestal para el suministro local de equipos para la ampliación de la SE Shushufindi de 69kV. Nuestra oferta se resume en los siguientes términos:
Al menos

Ítem	Qty.	Descripción	Precio Unit. (USD)	Precio Total (USD)
1	4	Disyuntor tripolar 69 kV, 1200 A, 20kA, 450 kV BIL, tipo tanque muerto aislado en gas SF6, operado por motor, con estructura soporte y conectores terminales placa cable 500 MCM. En cada polo instalados (2) dos TC's para protección y (1) un TC para medición de 20 VA precisión 5P20 y 0.2 respectivamente, marca General Electric, modelo DT1-72.5	80.500,00	322.000,00
2	6	Seccionador tripolar, doble apertura lateral, 69 kV, 1200 A, 20kA, BIL 450 kV; sin cuchilla de puesta a tierra, montaje vertical en pórtico metálico hasta 6m sobre el piso de la subestación, operado a motor 125 Vcc, con conectores terminales placa cable 500 MCM, marca General Electric, modelo S3C, procedencia Italia.	12.200,00	73.200,00
3	2	Seccionador tripolar, doble apertura lateral, 69 kV, 1200 A, 20kA, BIL 450 kV; con cuchilla de puesta a tierra, montaje vertical en pórtico metálico hasta 6m sobre el piso de la subestación, cuchillas principales operadas a motor 125 Vcc, cuchilla de puesta a tierra operadas con mecanismo manual, con conectores terminales placa cable 500 MCM, marca General Electric, modelo S3CT, procedencia Italia.	17.400,00	34.800,00
4	4	Seccionador tripolar para BY PASS, 69 kV, 1200 A, 20kA, BIL 450 kV; montaje horizontal en pórtico metálico hasta 10 m sobre el piso de la subestación, tipo tres columnas apertura vertical; cuchillas principales operadas a motor 125	16.100,00	64.400,00

		Vcc, sin cuchilla de puesta a tierra, con conectores terminales placa cable 500 MCM, marca General Electric, modelo S3CV, procedencia Italia.		
5	9	Transformadores de potencial capacitivo, 69/ $\sqrt{3}$ kV; 2x (115-115/ $\sqrt{3}$ V); BIL 450 kV; dos arrollamientos secundarios, uno de precisión 0.2 -20 VA y uno de precisión 3P-20 VA, con conector terminal placa cable 500 MCM, marca General Electric, modelo CCV, procedencia India.	9.000,00	81.000,00
6	6	Pararrayos tipo estación de 60 kV, MCOV 48 kV, 450 kV BIL, con contador de descargas y conector terminal placa cable, marca Tridelta, modelo SBKC 60/SM-II, procedencia Alemania. Cada pararrayos incluye un contador de descargas con miliamperímetro, tipo DCC M2, marca Tridelta.	2.300,00	13.800,00
VALOR TOTAL DE LA OFERTA ANTES DEL IVA				589.200,00

ACLARACIONES

- Con los equipos se suministra los respectivos protocolos de prueba de rutina en fábrica. Las pruebas de rutina serán de acuerdo con la norma internacional que aplique y con el Plan de Control de Calidad del fabricante.
- Nuestra oferta no incluye los siguientes materiales y/o servicios:
 - Candados, cajas de agrupamiento,
 - Conectores para puesta a tierra,
 - Conexiones pararrayos – contador,
 - Pintado de partes del equipo,
 - Estructuras metálicas de soporte, pernos de anclaje, pernos de fijación,
 - Tubería conduit para ingreso de cables de control,
 - Pasajes aéreos y/o estadias para supervisores,
 - Pruebas especiales en fábrica,
 - Instalación, pruebas en sitio, puesta en marcha, entrenamientos.

CONDICIONES COMERCIALES:

Forma de Pago : 50% de anticipo con la orden de compra.
50% + IVA previo a la entrega.

Plazo de Entrega : 42 semanas contadas a partir de la orden de compra y recepción del anticipo.

Con el fin de no modificar el plazo de entrega, las pruebas de rutina en presencia de un inspector del cliente (de ser el caso), se llevarán a cabo dentro del plazo establecido por el fabricante.

El plazo de entrega se extenderá por las siguientes causas:
- Por demoras en la aprobación de los planos.

- Dentro del plazo de 42 semanas se ha considerado que el cliente devolverá la revisión y/o aprobación de los planos dentro de los (15) quince días de entregados estos documentos.
- Por causas de fuerza mayor o caso fortuito debidamente justificadas

Validez de la Oferta : 30 días.

NOTAS COMERCIALES:

1. Los precios indicados en la presente oferta se entienden netos en dólares americanos para **entrega de los equipos sobre plataforma de camión**, en bodegas del cliente en la ciudad de Shushufindi.
2. En la factura se aumentará el 12% del I.V.A. ó el porcentaje vigente a la fecha de facturación.
3. Los precios indicados son por las cantidades y modelos ofertados, para cualquier cambio estaremos gustosos en hacer un alcance de nuestra oferta.
4. Los precios de las piezas de recambio, herramientas y accesorios, sólo son válidos cuando se solicitan con el equipo principal.
5. Nuestra oferta ha sido calculada en función de los aranceles, tasas y gravámenes vigentes a la fecha de presentación. Si durante la ejecución de la orden de compra se presentasen cambios en aranceles, tasas y/o gravámenes afectando positiva o negativamente, dichos cambios deberán ser considerados en la cuenta final.
6. Si el saldo no está cancelado a la entrega, los equipos serán almacenados y de ser este el caso, todos los costos que se generen como son manipulación, bodegaje, etc., serán por cuenta del cliente.
7. La oferta no incluye la emisión de garantías o pólizas de buen uso de anticipo. De requerirse este tipo de documentos, Jarval Cía. Ltda. con mucho gusto podrá extenderlas previo un ajuste de precios.
8. Materiales y/o servicios que no estén explícitamente detallados no forman parte de nuestra oferta.

GARANTÍA:

Garantizamos los equipos ofrecidos por un período de (24) veinticuatro meses contados a partir de la entrega. Nuestra garantía únicamente ampara defectos de fabricación; no ampara daños por mal manejo, sobretensiones continuas, partes y piezas de desgaste normal.

Además, bajo ninguna circunstancia JARVAL Cía. Ltda. se hace responsable por daños indirectos y/o consecuenciales que se deriven de la ejecución de la Orden de Compra, tales como pérdidas de uso, lucro cesante, etc.

En espera de vernos favorecidos con su amable pedido, quedamos a sus órdenes para atender consultas o información adicionales que se requieran.

Atentamente,
JARVAL CIA. LTDA.
Ing. Luis Proaño