

ASPECTOS TÉCNICOS

| | | | |
|----------------------------|--|------------|------------|
| ENTIDAD SOLICITANTE: | ENVIBOL | | |
| OBJETO DE LA CONTRATACIÓN: | "ENVIBOL - ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y PARARRAYOS PARA EL PROYECTO DE AMPLIACIÓN DE LA PLANTA EN ZUDAÑEZ-CHUQUISACA" | | |
| UNIDAD SOLICITANTE: | UNIDAD DE PROYECTOS | FECHA : | 01/06/2024 |

ASPECTOS ESPECÍFICOS DEL SERVICIO O BIEN

1. DATOS TECNICOS DEL BIEN O SERVICIO:

Datos Técnicos

| Nº | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | OBSERVACIONES |
|----|---|--------|----------|---|
| 1 | AISLADORES EPOXI DE 2" | pza. | 12 | Aislador tipo barril para barra de tierras, hilos de bronce ambos lados para perno 10mm. Material: resina epoxica hexagonal reforzado de alto grado rigidez dieléctrica: 10 kv/mm |
| 2 | AISLADOR T/CARRETE | pza. | 30 | Pieza de porcelana en forma de tambor para aislamiento de cables eléctricos de 3" ansi 53-2 . |
| 3 | BARRA DE COBRE 100X800X10MM | pza. | 3 | Barra de cobre ancho 100 mm largo 800 mm espesor 10 mm |
| 4 | SOPORTE DE AISLADOR | pza. | 30 | Soporte abrazadero para el aislador 3" ansi 53-2 |
| 5 | CABLE COBRE AISLADO DE 240MM2 | m | 60 | Cable multifilar 100% cobre, aislado múltiple capa material aislante calibre 240 mm |
| 6 | CABLE DE COBRE DESNUDO 50MM2 | m | 620 | Cable multifilar desnudo 100% cobre para sistema de puesta a tierra |
| 7 | OJAL CALIB.240 | pza. | 12 | Ojal prensil metálico para cable de 240mm2 |
| 8 | JABALINA DE COBRE RECUBIERTO 5/8" 2,40MTS | pza. | 60 | Jabalina de jabalina de acero-cobre de 240 mm 16mm(5/8") |
| 9 | KIT SOLDADURA EXOTÉRMICA | glb | 126 | Para sistemas de puesta a tierra, soldaduras para uso con moldes de grafito en |

| | | | | |
|----|--|------|-----|---|
| | | | | conexiones: cable a cable, cable a varilla y otras conexiones. |
| 10 | PERNO EXPANSIBLE PARA CONCRETO 12MM 4" | pza. | 42 | Perno expansible para concreto 12 mm x 100 mm |
| 11 | PERNO TUERCA Y VOLANDA M 12 | pza. | 102 | Perno con tuerca y volanda 12 mm galvanizado para sujeción de cables y soporte |
| 12 | POSTE METÁLICO 4"-3" - 2" ALTURA 18M | pza. | 6 | Poste metálico para sostener el pararrayos tres secciones |
| 13 | TRATAMIENTO DE TIERRA | pza. | 120 | Modelo thor gel conductivo material hexacianoferrato de cobre género gel peso (kg) 5 kg |
| 14 | MOLDE DE GRAFITO THERMOWELD | pza. | 3 | Molde de grafito para soldadura exotérmica de uniones cable- cable, cable varilla |
| 15 | MOLDE DE GRAFITO THERMOWELD | pza. | 3 | Molde de grafito para soldadura exotérmica de uniones cable-terminal, otras conexiones |
| 16 | TENAZA THERMOWELD | pza. | 2 | Tenaza prensa para molde de soldadura exotérmica themoweld |
| 17 | GRAPA ATERRAMIENTO PA 5/8" -3/4" | pza. | 60 | Grampas metálicas para soporte galvanizado |
| 18 | PARARRAYO | pza. | 6 | Ionico pdc active 1d - 45 micro segundos |

-
- 2. FORMALIZACION DEL PROCESO:** SE FORMALIZARÁ EL PROCESO DE CONTRATACIÓN ORDEN DE COMPRA
-
- 3. PLAZO DE ENTREGA:** EL PLAZO DE ENTREGA SERÁ 14 DÍAS CALENDARIO COMPUTABLES A PARTIR DEL SIGUIENTE DÍA HÁBIL DE LA NOTIFICACIÓN CON LA ORDEN DE PROCEDER.
-
- 4. LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES:** PUESTO EN EL MUNICIPIO DE ZUDÁÑEZ DEL DEPARTAMENTO DE CHUQUISACA, AV. FINAL DESTACAMENTO 111, PREDIOS ENVIBOL (EX ESTACIÓN ENFE), ACTUAL PLANTA ENVIBOL.
-
- 5. CONDICIONES DE ENTREGA Y/O RECEPCION DEL BIEN:** EL BIEN DEBERÁ SER ENTREGADO EN BUENAS CONDICIONES SIENDO RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR EL TRASLADO Y MANEJO ADECUADO DEL MISMO, PARA QUE NO SUFRA NINGÚN DAÑO O AVERÍA HASTA LA PUESTA EN EL LUGAR DE ENTREGA DISPUESTO. EL PROVEEDOR NO PODRÁ ENTREGAR EL BIEN USADO O DEFECTUOSO, ASÍ COMO, LA ENTREGA Y RECEPCIÓN ES POR EL TOTAL, NO ACEPTÁNDOSE ENTREGAS PARCIALES
-

7.PRECIO REFERENCIAL: BS 260.000,00 (DOS CIENTOS SESENTA MIL 00/100)

9. FORMA DE PAGO: A TRAVÉS DE TRANSFERENCIA BANCARIA VÍA SIGEP, PREVIA EMISIÓN DEL ACTA DE RECEPCIÓN E INFORME DE CONFORMIDAD POR LA PERSONA O COMISIÓN DESIGNADA POR LA ENTIDAD. PARA LO CUAL EL PROVEEDOR DEBE PRESENTAR LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:
-NOTA DE SOLICITUD DE PAGO.
-NOTA DE ENTREGA
-FACTURA ORIGINAL EMITIDA A NOMBRE DE EMPRESA PÚBLICA PRODUCTIVA ENVASES DE VIDRIO DE BOLIVIA (ENVIBOL) CON NIT 301302021.

10.GARANTÍA TECNICA: EL PROVEEDOR GARANTIZA QUE LOS BIENES Y/O SUMINISTROS SE PRODUCIRÁN DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO, QUE LOS MATERIALES, PARTES, PIEZAS, COMPONENTES Y DEMÁS ELEMENTOS SON NUEVOS Y DE ALTA CALIDAD. EL PROVEEDOR OTORGA UNA GARANTÍA DE FÁBRICA DE 12 (DOCE) MESES DESDE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN DEFINITIVA DE LOS BIENES, BAJO CONDICIONES NORMALES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO EN SITIO Y DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DEL PROVEEDOR.
DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA DE FÁBRICA, EL PROVEEDOR ESTÁ OBLIGADO A LA REPARACIÓN O REEMPLAZO DE LOS BIENES O PARTES DE LOS MISMOS QUE MUESTREN DEFECTOS PROBADOS O RAZONES POR LAS CUALES EL PROVEEDOR ES RESPONSABLE.

11. TRANSPORTE Y SEGUROS SEGÚN CONDICIONES DE ENTREGA EL PROVEEDOR CORRERA A SU COSTOS CON TODOS LOS SEGUROS Y GASTOS DE TRANSPORTE.

12. RECEPCION DE LOS BIENES LA RECEPCIÓN ESTARÁ A CARGO DEL PERSONAL DESIGNADO POR EL COMPRADOR. ASIMISMO, DICHO PERSONAL DESIGNADO ESTARÁ A CARGO DE LA FISCALIZACIÓN, SEGUIMIENTO, CONTROL.

13. CLAUSULAS ADICIONALES: NO APLICA
