



CARACTERÍSTICAS GENERALES PARA EXPRESIONES DE INTERÉS

"ADQUISICION DE UN EQUIPO DESTILADOR DE AGUA PARA LABORATORIO QUIMICO DE LA PLANTA ECEBOL – ORURO."

1. OBJETIVO:

ADQUISICION DE UN EQUIPO DESTILADOR DE AGUA PARA LABORATORIO QUIMICO DE LA PLANTA ECEBOL – ORURO, dependiente del Servicio de Desarrollo de las Empresas Públicas – SEDEM.

2. REQUISITOS TÉCNICOS:

Ítem	Descripcion	Cantidad.	Unidad.	Fotografia Referencial
1	<p>Destilador de agua</p> <p>Capacidad de agua destilada: 12 L aproximado Tanque de almacenamiento: 24 litros Agua de refrigeración: 120 L Indicar numero de resistencias del equipo. Energía: 3*3000 W Fuente de alimentación: 400 V, 50/60Hz 3 fases Material Interno: Acero inoxidable de preferencia. Material Externo: Aluminio recubierto de polvo epoxi polyester de preferencia. Conductividad de: 2,5 micro Siemens aproximadamente Suministro de agua controlado por la válvula solenoide que detiene el flujo de agua cuando este esta lleno</p>	1	Equipo	

3. DATOS COMPLEMENTARIOS:

PLAZO DE LA ENTREGA DEL BIEN O BIENES	El proveedor deberá entregar el bien cumplimiento a la propuesta adjudicada en un plazo no mayor a 15 días calendario
FORMA DE PAGO	<p>Pago único vía SIGEP, previa emisión del informe de conformidad y posterior remisión de factura.</p> <p>El pago se realizará en bolivianos</p>



FORMALIZACIÓN DEL PROCESO	Orden de Compra
GARANTÍA TÉCNICA	El proveedor a ser adjudicado deberá presentar una garantía técnica de las partes mínima de 1 (un) año computable a partir de la entrega de los bienes de referencia.
GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	Como Garantía de Cumplimiento de Contrato el proveedor adjudicado deberá presentar una boleta de garantía equivalente al siete por ciento (7%) del monto del contrato. Esta boleta de garantía debe cumplir con las características de renovable, irrevocable y de ejecución inmediata; emitida a nombre de la EMPRESA PUBLICA PRODUCTIVA CEMENTOS DE BOLIVIA / ECEBOL y vigente durante la ejecución del contrato. La boleta de garantía será liberada una vez se haya cumplido satisfactoriamente todas las cláusulas del contrato.
VERIFICACIÓN DEL BIEN O BIENES	La verificación del bien o bienes será en un plazo de 5 días por parte del responsable/ comisión de recepción, computables a partir de la entrega de los bienes a la entidad, posteriormente a la verificación se emitirá el informe de conformidad. (El plazo de entrega de los bienes no incluye el plazo de verificación de los mismos.)
REPOSICIÓN DE LOS BIENES	El proveedor a ser adjudicado debe aceptar que en el caso de que existan observaciones y/o defectos de fábrica en el bien de referencia al momento de ser entregado, ECEBOL procederá a la devolución del mismo, teniendo el proveedor un plazo coordinado con ECEBOL para la reposición de dicho bien.
MULTAS	Se aplicarán multas del 1% por día de retraso que esté fuera del plazo de entrega , la multa será por el costo total de la cantidad solicitada por ítem adjudicado, el retraso por días con multas no deberá exceder el 20%
OTROS CAPACITACIÓN	El proveedor a ser adjudicado deberá incluir en su oferta una capacitación para el uso de los equipos y mantenimiento con el representante de la marca para el personal designado por ECEBOL. La capacitación deberá incluir certificado de participación





**LUGAR DE ENTREGA
DEL BIEN O BIENES**

Las entregas deberán realizarse en predios de la Planta de Cemento de Oruro ECEBOL, Localidad de Jeruyo, Municipio de Caracollo, departamento de Oruro.

Los proponentes además deben adjuntar los siguientes documentos:

- Registro de Comercio actualizado
- Fotocopia de NIT
- Correo electrónico y celular
- Además la cotización debe tener una validez mínima de 45 días.

4. LOCALIZACIÓN DE LA PLANTA DE CEMENTO ECEBOL-ORURO

La planta de Cemento ECEBOL-ORURO ESTA UBICADO A 4.000 m.s.n.m., geográficamente está en la provincia Cercado del Departamento de Oruro, Municipio Caracollo, localidad Jeruyo, sobre las coordenadas Norte 8075242-Este 683350.

El camino de acceso a la planta es la siguiente; el ingreso en primera instancia es a través de carretera asfaltada de aproximadamente 35 Km desde la ciudad de Oruro hasta Caracollo, seguidamente 32 Km de camino ripio hasta llegar a la planta.

- Temperatura Max.; 20°C, Min: -20°C
- Humedad Relativa: 55-80%
- Precipitación 394 mm
- Vientos: Dirección norte a noreste predominante
- Velocidad media del viento: 19 Km/hrs

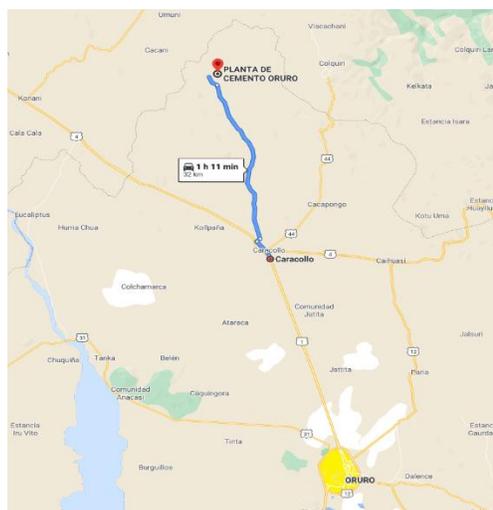


Imagen 1. Localización de la planta ECEBOL – Oruro.

Elsa Flores Felipez
JEFE UNIDAD II LABORATORIO

