



CARACTERÍSTICAS GENERALES PARA EXPRESIONES DE INTERÉS
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS ELÉCTRICOS PARA EL ÁREA DE PRODUCCIÓN DE LA PLANTA
DE CEMENTO ECEBOL-ORURO

1. OBJETIVO:

Realizar la adquisición de equipos eléctricos la Planta de Cemento ECEBOL Oruro, dependiente del Servicio de Desarrollo de las Empresas Públicas – SEDEM.

2. REQUISITOS TÉCNICOS:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES	UNIDAD	CANTIDAD
1	MAQUINA DE SOLDADURA DE ARCO ELÉCTRICO PORTÁTIL	Rango de amperaje: 10 - 250 A Corriente de entrada: 200 - 250 V Peso: 4 - 5.5 Kg	Pieza	2
2	ROTOMARTILLO	Potencia: 1300 - 1600 W Energía de percusión: 7 - 14 J	Pieza	2
3	MINI VIBRADOR ELÉCTRICO PARA HORMIGÓN	Dimensiones de la cabeza - Diámetro: ½ - 1" - Largo: 80 - 200 mm	Pieza	1
4	LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA	Voltaje: 18 - 40V Encastre: ½ - ¾" plg Accesorios Incluidos: 1 Batería, 1 cargador	Pieza	2
5	DISTANCIÓMETRO	Rango de medición: 0.05 - 80 m Precisión: ± 1.5 mm Detalles: Con iluminación de pantalla	Pieza	2
6	PIRÓMETRO (medidor de temperatura)	Rango de temperatura: -50 °C / +550 °C	Pieza	4
7	MEZCLADORA DE HORMIGÓN	Potencia: 1500 - 1800 W	Pieza	1
8	TALADRO CON PERCUSIÓN	- Potencia: 1000 - 1500W - Con maletín	Pieza	1
9	LIJADORA DE HORMIGÓN	Potencia: 1400 - 1600W Para discos de: 4 - 5"	Pieza	1





10	LINTERNA DE MANO	Lúmenes: 1000 - 2000 Lúmenes Tipo: LED Batería: mayor a 2000mAh	Pieza	4
11	SOPLADOR ELÉCTRICO	- Potencia: 800 W – 1500 W - Capacidad de caudal de aire: aprox. 3 m ³ /minuto - Con regulador de flujo de aire.	Pieza	2
12	SOPLADOR CON ACUMULADOR, INALAMBRICO	- Tensión de la batería: mínimamente 18 V - Velocidad mínima del aire: 75 m/s - Caudal mínimo de aire: 120 m ³ /h - A batería	Pieza	2

3. DATOS COMPLEMENTARIOS:

FORMA DE ENTREGA	Deberá ser en un lapso no mayor a 15 días calendario a partir de la recepción de la orden de compra.
FORMA DE PAGO	Pago único vía SIGEP, previa emisión del informe de conformidad y posterior emisión de la factura.
FORMA DE ADJUDICACIÓN	La adjudicación se realizará por ítem, adjudicándose cada ítem al mejor postor, que cumpla con las especificaciones técnicas
FORMALIZACIÓN DEL PROCESO	Mediante Orden de Compra.
GARANTÍA TÉCNICA	Garantía técnica de un (1) año calendario a partir de la recepción de los mismos.
MULTAS	Multas del 1% por día de retraso de la cantidad solicitada, misma que no deberá exceder el 20% del monto total de la compra
VALIDEZ DE LA PROPUESTA	No menor a 30 días calendario.





LUGAR DE ENTREGA	Los bienes deberán ser entregados 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

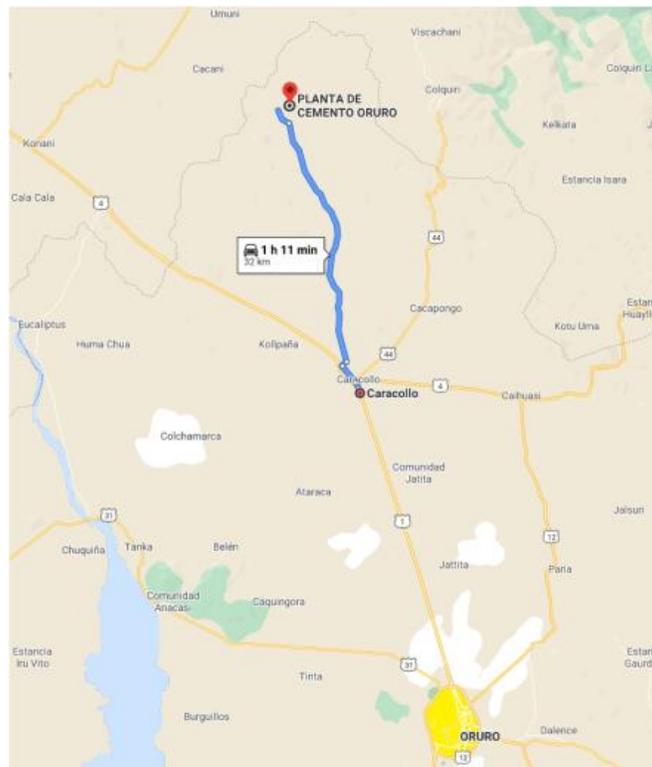
4. LOCALIZACIÓN DE LA PLANTA DE CEMENTO ECEBOL – ORURO.

La planta de Cemento ECEBOL-ORURO está ubicado a 4.000 msnm, 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 Máx.: 20°C, Mín.: -20°C
- Humedad Relativa: 55-80 %
- Precipitación: 394 mm
- Vientos: Dirección Norte a Noreste predominante
- Velocidad media del viento: 19 km/h.





Imágen1. Localización de la Planta ECEBOL - ORURO

