



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### ADQUISICIÓN DE EQUIPO ARENADOR “COMPRESOR DE AIRE Y TOLVA “

#### 1. Antecedentes

Gas Transboliviano S.A. como parte del Plan de Inversiones 2023 tiene contemplado el proyecto Integridad Gasoducto GTB en su Fase I. La tubería fue instalada en 1997, y en los últimos años ha sufrido deterioro y daño en el revestimiento en ciertos tramos según datos de estudios de DCVG y CIS

#### 2. Objeto del Requerimiento

Adjudicación de un proveedor autorizado para la provisión de equipos Arenador (Compresor de aire + Tolva), para la realización de remoción y limpieza de la tubería externamente con el sistema de arenado abrasivo a la tubería, dentro de las actividades del proyecto Integridad Gasoducto GTB Fase I

#### 3. Características Técnicas

##### **Compresor de aire**

Modelo: PDK 65  
Marca : Kubota/Frerking  
Potencia : 74 hp  
Rpm : 2600  
Caudal : 6,28 – 7,7 m3/min  
Presión : 150 psi

##### **Tolva de Arenado**

Marca : CLEMCO  
Modelo: 2452  
Capacidad : 300 kg  
Sistema de control : TLR-300  
Filtro de Aire: CPF\_20  
Manguera con acoples : Supa Blast 1 1/4". (15 m)  
Accesorios.-  
Boquilla de tungsteno 5 pzas  
Dosificar quantum: arena/granalla  
Cable de seguridad  
Sellos para acople y boquillas  
Tamizador

Drenador de humedad

**4. Metodología de Adjudicación**

La metodología de adjudicación es por el total de la orden, por lo que la empresa proponente adjudicada deberá cumplir a cabalidad (100%) estas especificaciones técnicas y el menor precio ofertado.

El precio ofertado debe incluir todos los impuestos de importación vigentes a la fecha, entrega de documentación original e impuestos de ley.

**5. Entrega y Metodología de Pago**

La entrega será en los predios de Gas TransBoliviano S.A. en la ciudad de Santa Cruz, Av. Doble Vía la Guardia Km 7 ½ Edif. YPFB Transporte.

El pago se realizará mediante transferencia bancaria hasta 30 días calendario una vez entregados el material previa revisión y aprobación de GTB y la factura con todos los documentos originales

**6. Garantía Técnica**

Se requiere una Garantía Técnica de todo el equipo en su conjunto de fábrica

**7. Multas y Penalidades**

En caso de incumplimiento en fechas de entrega o de documentación, se aplicarán las multas y penalidades correspondientes

  
Alfredo Garcia C.  
SUPERVISOR INTEGRIDAD LINEA  
GAS TRANSBOLIVIANO S.A.

  
Linzon Cespedes Z.  
Coordinador 2 Mto. Lineas e  
Integridad  
GAS TRANSBOLIVIANO S.A.