

ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA LA COMPRA DE: HIDROGENO ANALITICO 5.0

1. Objetivo.

Establecer los requisitos técnicos que debe cumplir el Proponente con la venta de Hidrogeno Analítico 5.0 a ser adquirido por el Laboratorio de YPFB Transporte S.A. Oficina Central Santa Cruz.

2. Alcance.

Este documento de referencia cubre los requisitos técnicos que se deben cumplir para la adquisición de Hidrogeno Analítico 5.0

3. Cantidad/Ítem.

| Ítem | Detalle | Cantidad | Unidad |
|------|-------------------------------------|----------|----------|
| 1 | Cilindro de Hidrogeno Analítico 5.0 | 2 | Cilindro |

4. Especificaciones Técnicas Requeridas.

4.1. Especificaciones Tecnicas del Hidrogeno Analitico 5.0.

- Composición Molar del Hidrogeno Analítico 5.0:

| Componente | Composición Molar |
|-----------------------|--------------------|
| Pureza H ₂ | 99,999 % Mol / Mol |

Especificaciones Técnicas del Cilindro:

- Cilindro: PP (gases puros)
- Válvula de Conexión: CGA 350
- Presion del Cilindro: 2100 psi
- Volumen de Gas: 7.0 m³
- Certificado de Prueba Hidrostatica del Cilindro.
- Hoja de Seguridad.

Tiempo de Entrega: 30 días calendario.

Lugar de Entrega: Almacén Oficina Central de YPFB Transporte S.A

5. Garantías Requeridas.

La garantía debe ser contra defectos de fábrica, en caso de presentar fallas de fabricación, deberá ser reemplazada por otro cilindro con las mismas características dentro de un tiempo razonable y establecido por la empresa.

6. Lugar para la Entrega.

Se señala como lugar de entrega en Almacenes de Oficina Central de YPFB Transporte S.A. en la ciudad de Santa Cruz de la Sierra.

| | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Firma: | Elaborado por: | Revisado por: |
| Nombres y Apellidos: | Ronald A. Cordero Vera | Juan de Dios Roca |
| Cargo: | Técnico en Calidad de Laboratorio | Coordinador de Medición y Calidad |