

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	VÁLVULAS DIFERENTES DIÁMETROS PARA TANQUES 20002 Y 20001 - ARICA	Gestión 2023

1. OBJETIVO

La jefatura de integridad de ductos de YPFB TRANSPORTE S.A. (en adelante YPFB TR), tiene planificado solicitar la provisión válvulas de diferentes diámetros para los tanques 20002 y 20001 ubicados en la Terminal Arica Chile.

El objeto del presente documento, es definir las bases y lineamientos técnicos generales y específicos a ser tomados en cuenta por la empresa ofertante, para la presentación de propuestas técnico-económicas para la provisión de válvulas.

2. ALCANCE

La adjudicación del presente proceso será por ítems, vale decir que, cada ítem puede ser adjudicado a una empresa diferente, no obstante, una sola empresa puede adjudicarse más de un ítem.

El proveedor deberá ofertar el 100% de la cantidad solicitada para cada ítem.

El alcance se resume en la provisión de válvulas listadas en la **Tabla N°1**, con sus respectivas certificaciones, embalaje adecuado para garantizar la integridad del producto y evitar que el mismo se dañe en el proceso de transporte hasta la respectiva entrega YPFB TRANSPORTE S.A. en la estación terminal Arica

Tabla N° 1: Lista de Válvulas

N°	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	VALVULA TRUNNION TRES CUERPOS 18" ANSI 150 RF	2	PIEZAS
2	VALVULA TRUNNION TRES CUERPOS 8" ANSI 150 RF	1	PIEZAS
3	VALVULA TRUNNION 4" ANSI 150 RF	4	PIEZAS
4	VALVULA GATE 4" ANSI 150 RF	4	PIEZAS

3. REQUERIMIENTO TÉCNICO

Además del alcance mencionado anteriormente, el proponente deberá cumplir con las especificaciones indicadas en los documentos anexos y realizar la presentación de las hojas técnicas de cada válvula, los registros de fabricación, tales como certificados de fabricación, ensayos destructivos (charpy, plegado, dureza) y no destructivos (partículas magnéticas, ultrasonido), registros de inspecciones dimensionales.

Todas las válvulas deberán tener estado nuevo (no se aceptan reacondicionadas).

Todas las válvulas y accesorios a ser provistos deberán ser marcados en fábrica según lo establecido en la Norma ASME B 16.9 o MSS SP-25 y otras normas aplicables.

4. PROPUESTA TÉCNICA

El proponente debe presentar una Propuesta Técnica, donde deberá presentar como mínimo los siguientes:

- Cumplir con las características solicitadas en los documentos anexos.
- Presentar Ficha Técnica de cada una de las válvulas de acuerdo al **Anexo E1**
- Los registros de fabricación, tales como certificados de fabricación, ensayos destructivos (charpy, plegado, dureza) y no destructivos (partículas magnéticas,

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	VÁLVULAS DIFERENTES DIAMETROS PARA TANQUES 20002 Y 20001 - ARICA	Gestión 2023

ultrasonido), registros de inspecciones dimensionales.

- Experiencia específica del oferente de al menos tres (3) años de trabajo como proveedor del rubro petrolero, presentando la documentación respectiva que acredite la misma.

5. MÉTODO DE EVALUACIÓN

5.1 Método Cumple, No Cumple

Se evaluará a los proponentes en función al **Anexo E2 - Matriz de Evaluación Técnica**, de acuerdo a las características solicitadas para cada uno de los ítems mediante tablas con la metodología: cumple/no cumple, tomando en cuenta que las medidas equivalentes serán aceptadas, siempre y cuando estén dentro de los parámetros establecidos.

Como requisito no subsanable de la presente contratación se aclara que toda marca ofertada deberá tener presencia en el mercado nacional de al menos (3) años.

Las empresas proponentes que cumplan con todos los requisitos anteriormente citados serán evaluadas con una metodología de puntaje por calidad de los ítems ofertados, de acuerdo al **Anexo E2 - Matriz de Evaluación Técnica**, Matrices de evaluación Cumple No Cumple

NOTA: Los equipos solicitados deberán cumplir al 100% la matriz de evaluación (cumple/no cumple) para poder ser adjudicada.

6. LUGAR DE ENTREGA

La empresa proponente adjudicada, deberá entregar las válvulas DDP, Almacén Central Santa Cruz de YPFB Transporte, ubicado en la Doble vía La Guardia Km 7 ½., con el respectivo embalaje que proteja la integridad del producto, asimismo corre por cuenta del proveedor adjudicado el descarguío de las válvulas en el sitio indicado.

7. GARANTIA

La empresa proponente deberá garantizar el buen funcionamiento de los productos (válvula) adjudicados, por un periodo de 12 meses a partir de la fecha de entrega, a través de garantías técnica, en caso que existiera fallas, la empresa proponente deberá realizar el reemplazo del mismo.

8. PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega de los materiales descritos en la **tabla N° 1**. será de 40 días calendarios a partir de la orden de compra. Las propuestas que estén fuera de este plazo, no serán tomadas en cuenta para la evaluación económica.

9. DOCUMENTOS QUE FORMAN PARTE DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS

El presente documento se compone de los siguientes anexos, que deben ser tomados en cuenta por el Proveedor y/o Fabricante como referencia tanto para la presentación de propuestas técnico-económicas como para la Fabricación de los accesorios a proveer:

- **ANEXO E 1** - Ficha Técnica de Válvulas.
- **ANEXO E 2** - Matriz de Evaluación Técnica.