



**Transporte S.A.**

---

**TÉRMINOS DE REFERENCIA  
BOMBA CENTRÍFIGA MULTITETAPAS DE PRESIÓN PARA EL  
TANQUE ELEVADO**

## TÉRMINOS DE REFERENCIA

### 1. ANTECEDENTES

YPFB Transporte S.A. requiere la Provisión de 1 bomba centrífuga de varias etapas, 5 impulsores de presión, es para el tanque elevado de la oficina central.

### 2. OBJETO DEL REQUERIMIENTO

El presente documento, tiene por objeto la contratación de una empresa especializada en la provisión de 1 bomba centrífuga de varias etapas para su oficina central ubicada en la doble vía la guardia del km 7 ½.

### 3. ALCANCE

Provisión de Una bomba centrífuga de varias etapas, 5 impulsores de presión, motor acoplado directamente a la bomba con rodamientos en ambos extremos; de acuerdo a las siguientes especificaciones técnicas:

Marca: SCHNEIDER o WEG

motor trifásico 7.5 hp 220/380 volts 50 HZ 7.5 HP.

Caudal: 11900      10700      9400      6100      3800 lts/hr.

Elevación: 70   80   90   110   120   metros

Succión: 1.1/2"

Salida: 1.1/2"

Succión máxima 6 metros.

(FOTO DE LA BOMBA REQUERIDA)



NOTA: En su propuesta el proponente deberá indicar el tiempo de entrega.

#### 4. TIEMPO DE ENTREGA

La provisión de la bomba centrífuga de varias etapas, 5 impulsor de presión no deberá ser superior a 15 días hábiles desde el momento de la adjudicación.

#### 5. FORMA DE PAGO

El pago se realizará mediante abono en cuenta y podrá presentar su factura una vez entregado el producto y que este a entera conformidad de la Unidad Solicitante.

#### 6. FORMA DE EVALUACIÓN

Se evaluará mediante el método precio evaluado más bajo y que cumpla con la parte técnica.

#### 7. MATRIZ DE EVALUACIÓN TÉCNICA

CUMPLE / NO CUMPLE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ELEMENTO DE CUMPLIMIENTO	DOCUMENTO QUE ACREDITA
1	Oferta técnica	Cumplimiento a todos los ítems requeridos en el punto 3.	<b>Formato E-1</b> Propuesta técnica detallando cada ítem ofertado.

**FORMATO E-1  
OFERTA TÉCNICA**

Ítem	CARACTERÍSTICAS REQUERIDAS POR YPFB TRANSPORTE S.A.	Ítem	CARACTERÍSTICAS OFERTADAS POR EL PROPONENTE
1	Provisión de Una bomba centrífuga de varias etapas, 5 impulsores de presión, motor acoplado directamente a la bomba con rodamientos en ambos extremos; de acuerdo a las siguientes especificaciones técnicas: Marca: SCHNEIDER o WEG motor trifásico 7.5 hp 220/380 volts 50 HZ 7.5 HP. Caudal: 11900 10700 9400 6100 3800 lts/hr. Elevación: 70 80 90 110 120 metros Succión: 1.1/2" Salida: 1.1/2" Succión máxima 6 metros.		

**(Firma del Representante Legal del Proponente)  
(Nombre completo del Representante Legal)**

**FORMATO B-1**  
**PROPUESTA ECONÓMICA**  
**(Expresada en Moneda Nacional - Bs)**

<b>ITEM</b>	<b>DETALLE</b>	<b>CANT.</b>	<b>UNID.</b>	<b>VALOR EN Bs.</b>
1	Provisión de Una bomba centrífuga de varias etapas, 5 impulsores de presión, motor acoplado directamente a la bomba con rodamientos en ambos extremos; de acuerdo a las siguientes especificaciones técnicas: Marca: SCHNEIDER o WEG motor trifásico 7.5 hp 220/380 volts 50 HZ 7.5 HP. Caudal: 11900 10700 9400 6100 3800      lts/hr. Elevación: 70 80 90 110 120 metros Succión: 1.1/2" Salida: 1.1/2" Succión máxima 6 metros	1	Pza.	
<b>PRECIO TOTAL EN Bs.</b>				

\*La planilla, no puede ser alterada ni manipulada en su Ítems y contenido.

**(Firma del Representante Legal del Proponente)**  
**(Nombre completo del Representante Legal)**