

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Solped N° 1000004185
	TÍTULO: AQUISICIÓN DE LUBRICANTES PARA MANTENIMIENTOS DE VEHICULOS Y EQUIPO PESADO DE YPFB TRANSPORTE S.A.	

1. ANTECEDENTES Y OBJETO DEL REQUERIMIENTO

1.1. ANTECEDENTES

YPFB TRANSPORTE S.A., en lo posterior YPFB TR, desea adquirir de una empresa legalmente establecida lubricantes para los mantenimientos preventivos y/o correctivos de equipo pesado de la empresa en la ciudad de Santa Cruz.

Para esto se invitará a los principales proveedores de lubricantes del mercado, con el fin de obtener precios unitarios más bajos y entrega en almacén Santa Cruz de YPFB TR con el fin de poder cubrir la necesidad para los mantenimientos de vehículos de la empresa.

1.2. OBJETO DEL REQUERIMIENTO

Garantizar la provisión de lubricantes para los mantenimientos preventivos y/o correctivos de equipo pesado de la empresa.

2. ALCANCE

Adquisición de lubricantes de alta calidad para la realización de mantenimientos preventivos y/o correctivos del equipo pesado de la empresa. La adjudicación será por el total del requerimiento.

Se realizará un solo pedido de lubricantes y deberán ser entregadas en nuestros almacenes de la ciudad de Santa Cruz en un tiempo máximo de 15 días calendario después de realizado el pedido.

2.1. DETALLES Y CARACTERÍSTICAS

Las ofertas económicas deberán ser insertadas en el ERP, ofertando precios unitarios del lubricante solicitado en las especificaciones técnicas.

Se adjudicará a la mejor propuesta económica, que cumpla con las especificaciones técnicas solicitadas.

3. CONTENIDO DE LA PROPUESTA

La propuesta deberá incluir la marca y características técnicas de los lubricantes ofertadas de acuerdo a las especificaciones técnicas solicitadas. El precio unitario de las mismas deberá ser incluido dentro del ERP como propuesta económica

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Las características técnicas requeridas son las siguientes:

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Solped N° 1000004185
	TÍTULO: AQUISICIÓN DE LUBRICANTES PARA MANTENIMIENTOS DE VEHICULOS Y EQUIPO PESADO DE YPFB TRANSPORTE S.A.	

a) Aceite SAE 15W40 DX TURBO Diésel

Niveles y Especificaciones

- ACEA (Europa) A3/B4 CJ-4, CI-4
- API USA SN/CF
- VW 501.01–505.00
- MB 229,1

b) Aceite SAE 15W30 - HIDRO 19

Niveles y Especificaciones

- John Deere J20C
- Massey Ferguson M1143 / M1145
- Case New Holland ESN-M2C134-D / FNHA 2C201 / MAT 3525
- API GL-4
- Allison C-4
- Caterpillar TO-2

c) Anticongelante KRIOX M EC-1 50

Niveles y Especificaciones

- Caterpillar EC-1
- ASTM D-6210 / D-4985 / D-3306
- Cummins CES 14603
- Detroit Diesel 7SE298
- Waukesha 4-1974D
- Mack 014GB17004
- John Deere H24C1
- Freightliner 48-22880
- White/GMC
- Navistar B1
- TMC RP-329
- IRAM 41368
- NBR 13705

d) Aceite SAE 10W/40 Gasolina Semi Sintetico

Niveles y Especificaciones

- ACEA A3 / B4
- API SN / CF
- VW 505.00 / 501.01
- MB 229.1

e) Aceite SAE 20W/50 Motor a Gasolina

Niveles y Especificaciones

- ACEA A3 / B4
- API SN / CF

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Solped N° 1000004185
	TÍTULO: AQUISICIÓN DE LUBRICANTES PARA MANTENIMIENTOS DE VEHICULOS Y EQUIPO PESADO DE YPFB TRANSPORTE S.A.	

- VW 501.01 / 505.00
- MB 229.1

f) Grasa Limit

• Limit MO-2, grasa de litio con bisulfuro de molibdeno, para aplicaciones automotrices, agro, minería y otras industriales sujetas a las más severas condiciones de servicio, como rodamientos, bujes, uniones, pasadores, suspensión, cadenas, engranajes, ejes acanalados de toma de fuerza, transmisiones homocinéticas y otros sistemas sometidos a grandes exigencias donde falte aporte del fluido lubricante por períodos prolongados.

g) Aceite Hipoidal LS 80W90

Niveles y Especificaciones

- API GL-5 LS
- ZF TE-ML 05C/12C/21C
- MIL-L-2105D

5. EVALUACIÓN TÉCNICA

La evaluación técnica se realizará en base a las especificaciones técnicas solicitadas en el presente documento y en el Anexo E-2 Matriz de evaluación técnica, con la metodología: Cumple/No Cumple.