



**ESPECIFICACIONES  
PARA COMPRA DE BIENES  
PRIMERA FERIA “ YPFB COMPRA 2016”  
NRO. SOLICITUD FSOL007880**

**ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REDES DE GLP**

**MODALIDAD: ADQUISICIÓN MENOR POR COMPARACIÓN DE  
PRECIOS**

## ESPECIFICACIONES PARA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REDES DE GLP

### 1. DATOS GENERALES DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN

<b>Objeto de la Contratación:</b>	Material para construir, modificar la red de baja y alta presión de las instalaciones de GLP granel.
<b>Número de Solicitud:</b>	FSOL007880
<b>Plazo máximo de Entrega:</b>	90 días
<b>Lugar de Entrega de los Materiales:</b>	Almacenes Flamagas SA, Av. Santos Dumont Km. 7 1/2 Santa Cruz de la Sierra Bolivia
<b>Forma de Adjudicación:</b>	Por Item
<b>Calificación de la propuesta:</b>	100% Precio (precio menor)
<b>Correo Electrónico (Habilitado para Consultas Escritas):</b>	alejandra.ruelas@flamagas.com.bo

### 2. CRONOGRAMA

**Presentación de Propuestas:** Hasta horas 10:00 del día martes 26 de Abril de 2016 en las instalaciones de la Fexpo Cruz - 1ra. Feria YPFB Compra 2016 – Stand Flamagas S.A. (Avenida Roca y Coronado S/N, 3er. anillo externo de la ciudad de Santa Cruz de la Sierra - Bolivia).

**Apertura de Propuestas:** Martes 26 de Abril de 2016 a horas 17:30 en las instalaciones de la Fexpo Cruz - 1ra. Feria YPFB Compra 2016 – Stand Flamagas S.A. (Avenida Roca y Coronado S/N, 3er. anillo externo de la ciudad de Santa Cruz de la Sierra - Bolivia).

### 3. ACTIVIDADES PREVIAS A LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS

**Consultas escritas:** Cualquier proponente podrá formular consultas de aclaración hasta el 20 de abril de 2016, las consultas escritas deberán ser remitidas mediante nota o correo electrónico únicamente a la siguiente persona:

- Alejandra Ruelas, Encargada de Adquisiciones y Contrataciones:  
alejandra.ruelas@flamagas.com.bo

**Idioma:** La propuesta, los documentos relativos y toda la correspondencia que intercambien entre el proponente y Flamagas S.A., deberán presentarse en idioma español.

En caso de documentos cuyos originales se encuentren en idioma diferente al español, los mismos deberán ser presentados incluyendo una traducción libre al español. En este caso la versión oficial y vinculante será la versión en español exclusivamente.

#### 4. FORMA DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS

Las propuestas u ofertas deberán ser presentada a Flamagas S.A. en UN (1) sobre cerrado con la referencia “FSOL007880” **ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REDES DE GLP**, mismo que deberá ser rotulado de la siguiente manera:

<p><b><i>SOBRE "UNICO"</i></b></p> <p><b><i>Señores:</i></b> <b><i>FLAMAGAS S.A.</i></b></p> <p><b><i>[NOMBRE DE LA EMPRESA O PROVEEDOR]</i></b></p> <p><b><i>Número de Referencia del Proceso N° “FSOL007880”</i></b></p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;"><b><i>“ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA REDES DE GLP”</i></b></p>
---

#### 5. DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA

Los Proponentes deberán presentar su propuesta conteniendo los siguientes documentos:

- **Documentos Legales y Administrativos**
  - a) Fotocopia Simple de Certificado de Inscripción al Servicio de Impuestos Nacionales (NIT).
  - b) Fotocopia Simple de Última actualización de la Matrícula de Comercio otorgada por FUNDEMPRESA.
- **Documentos de la Propuesta Técnica**
  - a) Las propuestas técnicas deberán detallar las características ofertadas del material requerido:

CARACTERÍSTICAS REQUERIDAS				CARACTERÍSTICAS OFERTADAS		
ITEM	CARACTERÍSTICAS GENERALES	CANTIDAD	UNID	CARACTERÍSTICAS GENERALES	CANTIDAD	UNID
1	CODO GALVANIZADO DE 90 GRADOS 3/4 PLG (TUPY)	50	PZA			
2	CODO GALVANIZADO DE 90 GRADOS 1 PLG (TUPY)	50	PZA			
3	CUPLA GALVANIZADA 3/4 (TUPY)	50	PZA			
4	NIPLE EXAGONAL GALVANIZADO DE 3/4 (TUPY)	50	PZA			
5	NIPLE HEXAGONAL GALVANIZADO DE 1/2 PLG (TUPY)	150	PZA			
6	TEE GALVANIZADA DE 1/2 PLG (TUPY)	100	PZA			
7	TEE GALVANIZADA DE 3/4 PLG(TUPY)	100	PZA			

8	TEE GALVANIZADA DE 1 PLG (TUPY)	30	PZA			
9	CAÑERÍA GALVANIZADA DE 3/4 PLG (MARCA CINTAC)	150	BAR			
10	CAÑERÍA GALVANIZADA DE 1 PLG (MARCA CINTAC)	50	BAR			
11	REDUCCION EN BUJE DE 3/4 PLG A 1/2 PLG (TUPY)	60	PZA			
12	VALVULA DE BOLA PARA GAS CONEXIÓN DE 3/4 PLG MARCA BONGAS MOD. G0327N35, 400WOG	30	PZA			
13	VALVULA DE BOLA PARA GAS CONEXIÓN DE 1 PLG MARCA BONGAS MOD. G0327N36	60	PZA			
14	UNION PATENTE 3/4PLG GALVANIZADA CON ASIENTO CONICO PARA GLP	100	PZA			
15	UNION PATENTE GALVANIZADO DE 1 PLG CON ASIENTO CONICO PARA GLP	50	PZA			
16	UNION PATENTE GALVANIZADO DE 1/2 PLG CON ASIENTO CONICO	30	PZA			
17	TEE DE 1 PLG ROSCA NPT SERIE 1500	20	PZA			
18	TEE DE 3/4 PLG ROSCA NPT SERIE 1500	20	PZA			
19	TE DE 1/2PLG ROSCA NPT SERIE 1500 ACERO AL CARBONO	20	PZA			
20	NIPLE HEXAGONAL DE 1 PLG SERIE 1500 ACERO AL CARBONO	30	PZA			
21	NIPLE HEXAGONAL 3/4PLG ACERO AL CARBONO SERIE 1500 ROSCA NPT.	30	PZA			
22	NIPLE HEXAGONAL 1/2 PLG 1500 ACERO AL CARBONO	20	PZA			
23	NIPLE HEXAGONAL 1/4 PLG SERIE 1500 ACERO AL CARBONO	30	PZA			
24	UNION PATENTE DE 3/4 PLG ROSCA NPT SERIE 1500 CON ASIENTO CONICO	30	PZA			
25	UNION PATENTE DE 1/2 PLG ROSCA NPT SERIE 1500 CON ASIENTO CONICO	20	PZA			

26	UNION PATENTE DE 1 PLG ROSCA NPT SERIE 1500 CON ASIENTO CONICO	30	PZA			
27	CODO DE 90 GRADOS 3/4 PLG ROSCA NPT SERIE 1500	30	PZA			
28	CODO DE 90 GRADOS 1 PLG ROSCA NPT SERIE 1500	30	PZA			
29	CODO 90° 1/2 PLG ROSCA NPT SERIE 1500	20	PZA			
30	REDUCTOR EN BUJE 1X 1/2 PLG ROSCA NPT SERIE 1500	10	PZA			
31	REDUCTOR EN BUJE 3/4 X 1/2 PLG ROSCA NPT	10	PZA			
32	REDUCTOR EN BUJE 1/2 X 1/4 PLG SERIE 1500 ROSCA NPT	10	PZA			
33	TEE NORMAL 1 1/2 PLG ACERO AL CARBONO ASTM A-105 ROSCA NPT	10	PZA			
34	REDUCCION EN BUJE DE 1/2 PLG A 1/4 PLG (TUPY)	30	PZA			
35	REDUCCION HEMBRA DE 1 PLG A 1/4 PLG (TUPY)	15	PZA			
36	REDUCCION HEMBRA DE 3/4 PLG A 1/4 PLG (TUPY)	15	PZA			
36	NIPLE HEXAGONAL DE 1 1/2 PLG SERIE 3000 ROSCA NPT	10	PZA			
38	VALVULA TIPO AGUJA 1/4 PLG-NPT MACHO EMBRA 6000 PSI VIMEC MODELO VMC-031-55	20	PZA			
39	CUPLA ROSCADA 1 1/2 PLG 1500 NPT ASTM 105 ANSI B16.11 AC. AL CARBONO SHC40	10	PZA			
40	TAPON MACHO 1- 1/4 PLG ROSCA NPT SERIE 1500	30	PZA			
41	TAPON MACHO DE 1/2 3000 NPT	10	PZA			
42	TAPON MACHO 3/4 3000 PSI	10	PZA			
43	TAPON MACHO 1 3000 PSI	10	PZA			

44	VALVULA ESFERICA DE 1 1/2PLG PASO TOTAL ACERO AL CARBONO ROSCA NPT	10	PZA			
45	VALVULA 3/4 PLG 1000 WOG ROSCA NPT	10	PZA			
46	VALVULA 1PLG 1000WOG ACERO AL CARBONO	5	PZA			
47	BUJE REDUCTOR 1 1/2X1 1/4 PLG ROSCA NPT ASTM A105 ANSI B16.11 AC. AL CARBONO	8	PZA			

b) La propuesta técnica deberá indicar el Tiempo de Entrega y Lugar de Entrega de los materiales ofertados.

- **Documentos de la Propuesta Económica**

a) Los proponentes deben presentar su propuesta económica expresada en bolivianos detallada por unidad.

ITEM	DETALLE	P/U BS.	TOTAL BS.

b) Indicar la Forma de Pago.

c) El total de la oferta deberá ser indicado de forma numeral y literal.

## 6. ADJUDICACIÓN

Flamagas S.A., en mérito a la calificación o ponderación efectuada, decidirá la adjudicación en favor de uno o más proponentes.

### 6.1. FORMA DE ADJUDICACIÓN

Flamagas S.A. mediante nota comunicará la adjudicación de la propuesta al proponente o los proponentes ganadores quedando consolidada con la aceptación de la Orden de Compra correspondiente.

Flamagas S.A. informará a los demás proponentes que sus propuestas no fueron adjudicadas.