****

**TÉRMINOS DE REFERENCIA**

**“SERVICIO DE OVERHAUL A BOMBA RECIPROCANTE TRIPLEX VERTICAL WORTHINGTON MODELO VTEL, VARIADOR DE VELOCIDADES VOITH TURBO Y REDUCTOR DE VELOCIDADES LUFKIN - ESTACIÓN CAMIRI PCS”**

**MODALIDAD: CONTRATACIÓN MENOR**

**S013016**

**OCTUBRE 2016**

**INSTRUCCIONES GENERALES**

Los términos de referencia para la contratación del “SERVICIO DE OVERHAUL A BOMBA RECIPROCANTE TRIPLEX VERTICAL WORTHINGTON MODELO VTEL, VARIADOR DE VELOCIDADES VOITH TURBO Y REDUCTOR DE VELOCIDADES LUFKIN - ESTACIÓN CAMIRI PCS” en la Modalidad CONTRATACIÓN MENOR está disponible en la página WEB de YPFB Logística S.A. y YPFB Compra:

[www.ypfblogistica.com.bo](http://www.ypfblogistica.com.bo)

[www.ypfbcompra.com](http://www.ypfbcompra.com)

**SECCIÓN I**

**CONDICIONES ADMINISTRATIVAS Y ACTIVIDADES PREVIAS**

1. **CONDICIONES ADMINISTRATIVAS**
	1. **Proponentes Elegibles para participar en el Proceso de Contratación**

Empresas legalmente constituidas bajo las leyes y normas del estado Plurinacional de Bolivia, relacionadas con la importación, comercialización de equipos, con experiencia en sistemas contra incendios, maquinarias y equipo industrial.

**Nota Aclaratoria:** La Actividad Principal o Secundaria registrada en el CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN y/o CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA emitido por Impuestos Nacionales deben relacionarse al bien o servicio requerido y/o solicitado por la EMPRESA; ajustándose al LISTADO DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS “CLASIFICACIÓN POR ACTIVIDAD” del Servicio de Impuestos Nacionales.

* 1. **Seguros Requeridos**

Los seguros requeridos para los trabajadores de la empresa adjudicada, es una Póliza de Seguro de Accidentes Personales por **$us 10.000**.- o más, para cada funcionario que prestará el servicio.

1. **ACTIVIDADES PREVIAS A LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS**

**Consultas Escritas**

Cualquier potencial proponente podrá formular consultas escritas dirigidas a la dirección de correo electrónico hugo.kishimoto@ypfblogistica.com.bo hasta la fecha indicada en el Cronograma.

1. **ERRORES NO SUBSANABLES Y DESCALIFICACIÓN DE PROPUESTAS**
2. Errores no subsanables: La no presentación de los formularios solicitados en el presente Documento.
3. Errores no subsanables: La falta o ausencia de los documentos técnicos solicitados en el presente Documento.
4. Procederá el rechazo de la propuesta cuando esta fuese presentada fuera del plazo (fecha y hora) y/o en lugar diferente al establecido en el presente documento.
5. La propuesta será desclasificada cuando su capital constituido declarado en el Documento Registro de FUNDEMPRESA sea inferior al 10% del precio referencial, el precio referencial es la propuesta económica presentada por el proponente.

**SECCIÓN II**

**DATOS GENERALES Y CRONOGRAMA**

1. **DATOS GENERALES DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN**

|  |
| --- |
| **Datos de la Contratación** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  **Objeto de la Contratación** | **:** |  | ***“***SERVICIO DE OVERHAUL A BOMBA RECIPROCANTE TRIPLEX VERTICAL WORTHINGTON MODELO VTEL, VARIADOR DE VELOCIDADES VOITH TURBO Y REDUCTOR DE VELOCIDADES LUFKIN - ESTACIÓN CAMIRI PCS***”*** |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  **Gestión** | **:** |  | 2016 |  |
|  |  |  |
|  **Número de Convocatoria** | **:** |  | S013016 |  |
|  |  |  |
|  **Plazo y Lugar de Entrega** | **:** |  | Sesenta (60) días calendario – Entregado en Estación Cabecera Cochabamba de YPFB Logística S.A. |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  **Método de Selección y** **Adjudicación** | **:** |  |  | a) Calidad, Propuesta Técnica y Costo. |  |  b) Calidad | X | c) Precio Evaluado Más Bajo |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  **Tipo de Convocatoria** | **:** |  | X | a) Convocatoria Pública Nacional |  | b) Convocatoria Pública Internacional |
|  |  |  |
|  **Forma de Adjudicación** | **:** |  | X | a) Por el total |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Datos generales de la Empresa** |
|  |  |  |
|  **Nombre de la Empresa** | **:** |  | YPFB LOGISTICA S.A. |  |
|  **Domicilio***(fijado para el proceso de*  | **:** |  | *Ciudad* |  | *Zona* |  | *Dirección* |  |
|  |  | Cochabamba |  | Valle hermoso |  | Av. Petrolera Km 6 ½. |  |
|  |  |  |
|  **Teléfono** | **:** |  | (591)-4-4762828 |  |
|  |  |  |
|  **Fax** | **:** |  | (591)-4-4762818 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Correo Electrónico (Habilitado para Consultas Escritas)** | **:** |  | hugo.kishimoto@ypfblogistica.com.bo |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. **CRONOGRAMA DE PLAZOS DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN**

El proceso de **CONTRATACIÓN MENOR** para el: SERVICIO DE OVERHAUL A BOMBA RECIPROCANTE TRIPLEX VERTICAL WORTHINGTON MODELO VTEL, VARIADOR DE VELOCIDADES VOITH TURBO Y REDUCTOR DE VELOCIDADES LUFKIN - ESTACIÓN CAMIRI PCS, se sujetará al siguiente Cronograma de Plazos:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ACTIVIDAD** |  | **FECHA** | **HORA** | **LUGAR** |
|  |  |  |  |  |
| **1** | **Publicación en Página WEB de la Empresa.** | **:** |  | *Día* |  | *Mes* |  | *Año* |  |  |  |  |  |  |
|  | 26 | / | 10 | / | 2016 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Consultas Escritas (Fecha Límite)** | **:** |  | *Día* |  | *Mes* |  | *Año* |  | *Hora* |  | *Min.* |  |  |
|  | 08 | / | 11 | / | 2016 |  | 16 | : | 00 |  | hugo.kishimoto@ypfblogistica.com.bo |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  **Fecha Límite, Hora, Lugar y Responsable de Recepción de Ofertas/Propuestas** |  |  | *Día* |  | *Mes* |  | *Año* |  | *Hora* | *:* | *Min* |  |  |
| **:** |  | 09 |  | 11 |  | 2016 |  | 10 |  | 00 |  | FERIA FEXPOCRUZ – SALÓN GUARAYOS STAND DE YPFB LOGÍSTICA SA. HUGO KISHIMOTO |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **Fecha y hora de Apertura de Sobres.** | **:** |  | *Día* |  | *Mes* |  | *Año* |  | *Hora* |  | *Min.* |  |  |
|  | 09 | / | 11 | / | 2016 |  | 10 | : | 30 |  | FERIA FEXPOCRUZ – SALÓN GUARAYOS STAND DE YPFB LOGÍSTICA SA. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **Informe y Notificación de la Adjudicación o Declaratoria Desierta (Fecha Límite))** | **:** |  | *Día* |  | *Mes* |  | *Año* |  |  |  |  |  |  |
|  | 22 | / | 11 | / | 2016 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **Firma de la Orden De Servicio/Contrato)** | **:** |  | *Día* |  | *Mes* |  | *Año* |  |  |  |  |  |  |
|  | 30 | / | 11 | / | 2016 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA (EN SOBRE CERRADO Y ROTULADO)**
	1. **Forma de Presentación**

La propuesta deberá ser presentada en un único sobre cerrado conteniendo los **Sobres A, B y C**, dirigido a YPFB Logística S.A., citando el Número de Convocatoria y el Objeto de la Contratación, rotulado de la siguiente manera:

**Señores YPFB Logística S.A.:**

FERIA FEXPOCRUZ- SALON GUARAYOS, Av. Roca y Coronado entre 3er y 4to Anillo, Santa Cruz de la Sierra

**[NOMBRE DE LA EMPRESA PROPONENTE]**

**INVITACIÓN N° S013016**

**“**SERVICIO DE OVERHAUL A BOMBA RECIPROCANTE TRIPLEX VERTICAL WORTHINGTON MODELO VTEL, VARIADOR DE VELOCIDADES VOITH TURBO Y REDUCTOR DE VELOCIDADES LUFKIN - ESTACIÓN CAMIRI PCS**”**

***NO ABRIR ANTES DE HRS.10:30 DE FECHA 09/11/2016***

Los Proponentes deberán presentar su propuesta conteniendo los siguientes documentos:

* CD de los documentos presentados escaneados dividido en tres carpetas Sobre A, B y C
* Documentos Legales y Administrativos **( SOBRE A )**
* Documentos de la Propuesta Técnica **( SOBRE B )**
* Documentos de la Propuesta Económica **( SOBRE C )**
	1. **Documentos Legales y Administrativos**

El proponente **deberá presentar los formularios A-1 y A-2** incluidos en el Anexo del presente documento y la siguiente documentación.

1. Fotocopia Simple de Certificado de Inscripción al Servicio de Impuestos Nacionales (NIT).
2. Fotocopia Simple de Última actualización de la Matrícula de Comercio otorgada por FUNDEMPRESA.
3. Fotocopia Simple de Testimonio de Constitución. **(\*)**
4. Fotocopia Simple de Poder del Representante Legal del proponente o Propietario. **(\*)**
5. Fotocopia Simple de Cédula de identidad del Representante Legal o Propietario
6. Fotocopia de Licencia de Funcionamiento

**(\*)** Para empresas **Unipersonales no corresponde la presentación de los incisos c) y d**).

* 1. **Documentos de la Propuesta Técnica**

El proponente debe indicar en la columna "Características de la Propuesta" los aspectos técnicos que permiten cumplir con lo solicitado por el Convocante y cualquier comentario que considere conveniente para aclarar su oferta **Formulario B-1**.

El Proveedor deberá presentar la “Experiencia Específica del Proponente”, se entenderá por Experiencia Específica todo trabajo de OVERHAUL A BOMBA RECIPROCANTE TRIPLEX VERTICAL WORTHINGTON MODELO VTEL, VARIADOR DE VELOCIDADES VOITH TURBO Y REDUCTOR DE VELOCIDADES LUFKIN SERVICIO DE CONSTRUCCION Y AMPLIACION DE OFICINAS **Formulario B-2**.

La Experiencia de la empresa deberá ser acreditada con documentos oficiales entre las instituciones (contratos, órdenes de trabajo y otros en fotocopia simple).

* 1. **Documentos de la Propuesta – Planilla Económica**

Los proponentes deben presentar su propuesta económica expresada en bolivianos mediante el **Formulario C-1 (**Planilla Económica**)**, indicando en el mismo el plazo de entrega definitiva y forma de pago.

Contempla:

El Costo económico del servicio **(Formulario C-1),** donde se tiene detallado cada ítem a cotizar.

**NOTA.-** Se corregirán los errores aritméticos, verificando la información del **Formulario C-1**: “Propuesta Económica” de cada propuesta, considerando lo siguiente:

* Cuando exista discrepancia entre los montos indicados en numeral y literal, prevalecerá el literal.
* Cuando exista diferencia entre el precio unitario señalado en el **Formulario C-1** y el total de un ítem que se haya obtenido multiplicando el precio unitario por la cantidad de unidades, prevalecerá el precio unitario cotizado.

**SECCIÓN III**

**TERMINOS DE REFERENCIA DEL SERVICIO**

1. **TÉRMINOS DE REFERENCIA DEL SERVICIO**

**7.1 REQUERIMIENTOS MÍNIMOS PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS**

**7.1.1 OBJETIVO DEL SERVICIO**

El presente documento, proporciona una descripción de los requisitos mínimos necesarios para el **“SERVICIO DE OVERHAUL A BOMBA RECIPROCANTE TRIPLEX VERTICAL WORTHINGTON MODELO VTEL, VARIADOR DE VELOCIDADES VOITH TURBO Y REDUCTOR DE VELOCIDADES LUFKIN - ESTACIÓN CAMIRI PCS”.** Los requerimientos técnicos detallados en el presente pliego pueden ser mejorados por el ofertante en función a las necesidades de la misma, debiendo las mismas ser presentadas en forma explícita en la oferta.

* + 1. **ALCANCE DEL SERVICIO:**

YPFB Logística S. A. requiere contratar los servicios de empresas especializadas para realizar el “SERVICIO DE OVERHAUL A BOMBA RECIPROCANTE TRIPLEX VERTICAL WORTHINGTON MODELO VTEL, VARIADOR DE VELOCIDADES VOITH TURBO Y REDUCTOR DE VELOCIDADES LUFKIN - ESTACIÓN CAMIRI PCS”, contemplando los siguientes aspectos:

* El Costo económico por partida de cada ítem.
* Todo debe llenarse en el **Formulario C-1**.
	+ 1. **ESPECIFICACIONES TECNICAS**

El Servicio consiste en efectuar la Fabricación de Bujes guias, Fabricacion de cajas de empaquetadura, fabricación de anillos internos o lubricador, vastagos, anillos de cabezales de vástago, Fabricación de válvulas de succión y descarga completas (asientos), cambio de rodamientos de cigüeñal, Fabricación de Bujes de Crucetas, fabricación de guías para crucetas, bujes de biela, fabricación de pistones, fabricación de bujes de bronces, pasadores de cruceta, fabricación de patines o cmisas 8apoyo) crucetas, fabricación de bujes de crucetas para la Bomba Reciprocante Vertical Worthington Modelo VTEL, Variador De Velocidades Voith, Reductor de Velocidades, de acuerdo a las partidas indicadas en el **Formulario C-1** del presente Documento.

1. **PERSONAL**

La CONTRATISTA debe contar con la cantidad suficiente de personal IDONEO, CALIFICADO, con EXPERIENCIA y equipos para ejecutar el servicio materia del contrato en las condiciones y plazos fijados.

1. **LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO**

El servicio se llevará a cabo en talleres de la contratista.

1. **PLAZO DE EJECUCIÓN**

La fecha prevista para la ejecución de los trabajos de mantenimiento será fijada mediante cronograma en coordinación con la CONTRATISTA, el mismo que **no deberá exceder de 60 días** a partir de la fecha de comunicación de adjudicación

1. **FORMA DE PAGO**

El pago por el servicio se realizará 30 días después de la presentación de la valorización parcial y la factura por los servicios descritos en la Orden de Servicio.

1. **FORMULARIOS DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS**

**Documentos Legales y Administrativos (SOBRE A)**

**Formulario A-1** Carta de Presentación de la Propuesta y Declaración Jurada

**Formulario A-2** Identificación del Proponente

**Documentos de la Propuesta Técnica (SOBRE B)**

**Formulario B-1** Propuesta Técnica

**Formulario B-2** Experiencia especifica del Proponente

**Documentos de la Propuesta Económica (SOBRE C)**

**Formulario C-1** Planilla de Cotización

**FORMULARIO A-1**

**CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA - DECLARACIÓN JURADA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Lugar y Fecha** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Número de Convocatoria** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Objeto del Proceso** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Plazo de Validez de la Propuesta**  | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |

De mi consideración:

A nombre de **(*Nombre de la Empresa)*** a la cual represento, remito la presente propuesta, declarando expresamente mi conformidad y compromiso de cumplimiento, conforme con los siguientes puntos:

**I.- De las Condiciones del Proceso**

1. Declaro y garantizo haber examinado el presente documento (y sus enmiendas, si existieran) así como los Formularios para la presentación de la propuesta, aceptando sin reservas todas las estipulaciones de dichos documentos.
2. Declaro cumplir estrictamente la normativa del REGLAMENTO CORPORATIVO PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE YPFB LOGÍSTICA S.A.
3. Declaro la veracidad de toda la información proporcionada y autorizo mediante la presente, para que en caso de ser adjudicado, cualquier persona natural o jurídica, suministre a los representantes autorizados de YPFB Logística S.A., toda la información que requieran para verificar la documentación que presento. En caso de comprobarse falsedad en la misma, YPFB Logística S.A., tendrá el derecho a descalificar la presente propuesta.

**II.- Declaración Jurada**

Como empresa proponente declaro lo siguiente:

1. Respetar el desempeño de los funcionarios miembros de la Unidad de Contrataciones asignados al proceso de contratación y no incurrir en relacionamiento que no sea a través de medio escrito, salvo en los actos de carácter público, de manera previa a la presentación de propuestas. El incumplimiento de esta declaración es causal de descalificación de la propuesta.
2. Comprometerme a denunciar por escrito, ante la Gerencia General de YPFB Logística S.A., cualquier tipo de presión o intento de extorsión de parte de los miembros de la Unidad de Contrataciones y funcionarios de YPFB Logística S.A. o de otras empresas, para que se asuman las acciones legales y administrativas correspondientes.
3. No tener deudas pendientes con el Estado, establecidas mediante pliegos de cargo ejecutoriados y no pagados.
4. No tener sentencia ejecutoriada, con impedimento para ejercer el comercio.
5. Que no me encuentro cumpliendo sanción penal establecida mediante sentencia ejecutoriada por delitos comprendidos en la Ley N º 1743, de 15 de enero de 1997, que aprueba y ratifica la convención Interamericana contra la corrupción o sus equivalentes previstos en el Código Penal y Ley Anticorrupción Marcelo Quiroga Santa Cruz.
6. No estar asociados con consultores o Empresas que hubieran asesorado en la elaboración de las Especificaciones Técnicas/Términos de Referencia, Estimación de Costos, Estudios de Pre-factibilidad y Factibilidad, Términos de Referencia o Documento Base de Contratación (DBC), exceptuando lo mencionado en el Artículo 28.
7. No estar inhabilitado o suspendido en el registro de Proveedores corporativo.
8. La empresa a la cual represento no está en disolución o quiebra.
9. **Que los Representantes Legales, Accionistas o Socios controladores, no tienen vinculación matrimonial o de parentesco, hasta el tercer Grado de consanguinidad y segundo de afinidad, conforme lo establecido en el Código de Familia del Estado Plurinacional de Bolivia, con el personal de YPFB Logística S.A.**
10. No ejercer funciones en YPFB y sus empresas subsidiarias.
11. Como proponente adjudicado no haber desistido de suscribir Contrato, Orden de Compra, Orden de Servicio u Orden de Provisión y Servicio hasta un (1) año después de la fecha de desistimiento expreso o tácito, salvo causas de Fuerza Mayor, Caso Fortuito u otros motivos debidamente justificados y aceptados por la Empresa.
12. Como proponente, no haber incumplido con los contratos suscritos con YPFB Logística S.A. en los últimos (3) tres años.

**Firma del Representante Legal del Proponente)**

**(Nombre completo del Representante Legal)**

**FORMULARIO A-2**

**IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Lugar y Fecha** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **DATOS GENERALES**
 |
|  |  |  |  |
| **Nombre o Razón Social del proponente** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Año de Fundación** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Tipo de Empresa u Organización** | **:** |  |  | a) Empresa Nacional |  | b) Empresa Extranjera |
|  |  |  |  |  |
|  |  | c) Organización Económica Campesina |  | d) Micro y Pequeña Empresa |
|  |  |  |  |  |
|  |  | e) Asociación de Pequeños Productores |  | f) Cooperativa |
|  |  |  |  |  |
|  |  | g) Otros |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |
|  |  |  | *País* |  | *Ciudad* |  | *Dirección* |  |
| **Domicilio Principal** | **:** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Teléfonos** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Fax** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Casilla**  | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Correo electrónico** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **DOCUMENTOS PRINCIPALES DE IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE**
 |
|  |  |  |  |
| **Testimonio de Constitución** | **:** |  | *Número de Testimonio* |  | *Lugar de emisión*  |  | *Fecha* |  |
|  |  | *(Día* |  | *Mes* |  | *Año)* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Registro en Fundempresa** | **:** |  | *Número de Matricula*  |  | *Lugar de emisión*  |  | *Fecha* |  |
|  |  | *(Día* |  | *Mes* |  | *Año)* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Número de Identificación Tributaria** | **:** |  | *Número de NIT* |  | *Lugar de emisión* |  | *Fecha* |  |
|  |  | *(Día* |  | *Mes* |  | *Año)* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **DIRECCIÓN DEL PROPONENTE A EFECTOS DE NOTIFICACIÓN**
 |
|  |
| **Dirección de notificación**  | **:** |  |  | a) Vía Correo Electrónico al correo: |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  | b)Vía Fax al número: |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **INFORMACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL**
 |
|  |  |  |  |
|  |  |  | *Paterno* |  | *Materno* |  | *Nombre(s)* |  |
| **Nombre del Representante Legal** | **:** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | *Número* |  | *Lugar de expedición* |  |  |
| **Cédula de Identidad** | **:** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | *Número de Testimonio* |  | *Lugar de emisión* |  | *Fecha* |  |
|  |  |  |  |  | *(Día* |  | *Mes* |  | *Año)* |  |
| **Poder del Representante Legal** | **:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |

***(Firma del Proponente)***

***(Nombre completo del Proponente***

**FORMULARIO B-1**

**PROPUESTA TÉCNICA**

El proponente debe indicar en la columna "Características de la Propuesta" los aspectos técnicos que permiten cumplir con lo solicitado por el Convocante y cualquier comentario que considere conveniente para aclarar su oferta.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | EQUIPO: BOMBA |   |   |   |   |   |   |
|   | MARCA: WORTHINGTON |   |   |   |   |   |   |
|   | MODELO: VTEL |   |   |   |   |   |   |
|   | N° DE SERIE:56-012606 |   |   |   |   |   |   |
| **REQUERIDA POR YPFB LOGISTICA** | **OFERTADA POR EL PROVEEDOR** |
| **Ítem** | **DESCRIPCIÓN** | **UNID.** | **CANT.** | **Ítem** | **DESCRIPCIÓN** | **UNID.** | **CANT.** |
| 1 | Fabricación de buje guía/guide ring | Unid. | 3 |   |   |   |   |
| 2 | Fabricación de buje guía empuje/guide ring | Unid. | 3 |   |   |   |   |
| 3 | Fabricación de caja de empaquetadura/stuffing box | Unid. | 3 |   |   |   |   |
| 4 | fabricación anillo linterna o lubricación/ Lantern ring | Unid. | 3 |   |   |   |   |
| 5 | Fabricación de vastagos/Plunger | Unid. | 3 |   |   |   |   |
| 6 | Fabricación de anillo de cabeza de vastago/Plunger head ring | Unid. | 3 |   |   |   |   |
| 7 | Fabricación válvula de succión completa (asientos, etc.) | JGO. | 3 |   |   |   |   |
| 8 | Fabricación válvula de descarga completa (asientos, etc.) | JGO. | 3 |   |   |   |   |
| 9 | Fabricación de pasadores de crucetas/ Chrosshead PIN | Unid. | 3 |   |   |   |   |
| 10 | Fabricación de patines o camisas (Apoyo crucetas) de deslizamiento postizos para crucetas | Unid. | 6 |   |   |   |   |
| 11 | Fabricación de bujes de crucetas | Unid. | 6 |   |   |   |   |
| 12 | Rodamientos de cigüeñal  | Unid. | 2 |   |   |   |   |

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

***(Firma del Proponente***

 ***(Nombre completo del Proponente)***

**FORMULARIO B-2**

**EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE**

|  |
| --- |
| ***[NOMBRE DE LA EMPRESA]………………………………*** |
| **N°** | **Empresa Contratante**  | **Objeto del Servicio**  | **Ubicación del trabajo y/o Servicio** | **Período de Ejecución****(Fecha de Inicio y Finalización)** | **Monto del Servicio en Bs.** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| N |  |  |  |  |  |

**Nota:** La Experiencia de la empresa deberá ser respaldada con los siguientes documentos en fotocopia simple: contratos, órdenes de trabajo, certificados y otros.

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

***(Firma del Proponente***

 ***(Nombre completo del Proponente)***

**FORMULARIO Nº C 1**

**PLANILLA ECONÓMICA**

**SERVICIO DE OVERHAUL A BOMBA RECIPROCANTE TRIPLEX VERTICAL WORTHINGTON MODELO VTEL, VARIADOR DE VELOCIDADES VOITH TURBO Y REDUCTOR DE VELOCIDADES LUFKIN - ESTACIÓN CAMIRI PCS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Nombre de la Empresa Proponente** | **:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
| **Código del Proceso** | **:** |  | S013016 |  |
| **Fecha** | **:** |  |

|  |
| --- |
|  |

 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | EQUIPO: BOMBA |   |   |   |   |
|   | MARCA: WORTHINGTON |   |   |   |   |
|   | MODELO: VTEL |   |   |   |   |
|   | N° DE SERIE:56-012606 |   |   |   |   |
|   |  |   |  |  |  |
| **REQUERIDA POR YPFB LOGISTICA** | **PRECIO EN BOLIVIANOS** |
| **Ítem** | **DESCRIPCIÓN** | **Unid.** | **CANT.** | **P. Unit.** | **P. Total** |
| 1 | Fabricación de buje guía/guide ring | Unid. | 3 |   |   |
| 2 | Fabricación de buje empuje/guide ring | Unid. | 3 |   |   |
| 3 | Fabricación de caja de empaquetadura/stuffing box | Unid. | 3 |   |   |
| 4 | fabricación anillo linterna o lubricación/ Lantern ring | Unid. | 3 |   |   |
| 5 | Fabricación de vástagos/Plunger | Unid. | 3 |   |   |
| 6 | Fabricación de anillo de cabeza de vastago/Plunger head ring | Unid. | 3 |   |   |
| 7 | Fabricación válvula de succión completa (asientos, etc) | JGO. | 3 |   |   |
| 8 | Fabricación válvula de descarga completa ( asientos, etc) | JGO. | 3 |   |   |
| 9 | Fabricación de pasadores de crucetas/ Chrosshead PIN | Unid. | 3 |   |   |
| 10 | Fabricación de patines o camisas (Apoyo crucetas) de deslizamiento postizos para crucetas | Unid. | 6 |   |   |
| 11 | Fabricación de bujes de crucetas | Unid. | 6 |   |   |
| 12 | Rodamientos de cigüeñal  | Unid. | 2 |   |   |
| **TOTAL bs** |   |

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

***(Firma del Proponente***

 ***(Nombre completo del Proponente)***

**ANEXO I**

**UNIDAD DE SOPORTE**

