



La fuerza que transforma Bolivia

## **ACTA DE REUNION DE ACLARACION**

**OBJETO: ADQUISICION HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCION DE RED SECUNDARIA (UNC)**

**CODIGO: CDO-01-GNRGD-05-2015**

En atención al Reglamento de Contrataciones Directas de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos, aprobado por Directorio mediante Resolución N° 395 de fecha 21/11/2013 en el marco del Decreto Supremo N° 29506 de 9 de Abril de 2008, y según el Cronograma de Plazos de la Primera Convocatoria del Documento Base de Contratación, correspondiente al proceso de Contratación Directa Ordinaria, Código **CDO-01-GNRGD-05-2015**, referente a la "**ADQUISICION HERRAMIENTAS PARA CONSTRUCCION DE RED SECUNDARIA (UNC)**", en el Campo Ferial FEXPOCRUZ, Pabellón Guarayos, STAND YPFB CASA MATRIZ, Av. Roca y Coronado s/n, Santa Cruz – Bolivia, a horas 16:00 de fecha 03/03/2015, se procede a instalar el Acto de Reunión de Aclaración al Documento Base de Contratación, con la participación de funcionarios de YPFB que al final del presente documento se nombran y suscriben.

### **CONSULTAS ESCRITAS / CORREO ELECTRONICO.-**

Hasta horas 18:00 de fecha 02/03/2015, no se recibieron consultas escritas ni mediante correos electrónicos institucionales de YPFB para dicho efecto.

### **CONSULTAS EN SALA.-**

#### **PRIMEX LTDA ( ORLANDO WATANABE UMEY)**

##### **Consulta 1.-**

TALADRO DEMOLEDOR A GASOLINA:

La terminal de la broca - es Hexagonal – SDS plus o SDS MAX

##### **Respuesta 1.-**

La punta de la broca debe ser SDS PLUS.

##### **Consulta 2.-**

Taladro atornillador con percusión, hasta que medida de tuerca en mm o pulgadas necesitan usar?



La fuerza que transforma Bolivia

**Respuesta 2.-**

La medida de tuerca será hasta ½" (1/2 pulgada).

**CIBO S.A. (JHONNY CEREZO)**

**Consulta 1.-**

Las capacitaciones serán en el eje troncal?

**Respuesta 1.-**

Si, La Paz, Cochabamba y Santa Cruz.

**Consulta 2.-**

Se puede negociar el tiempo de entrega de un ítem

**Respuesta 2.-**

Se modifica los nuevos plazos de entrega de acuerdo al siguiente cuadro:

ITEM N°	DESCRIPCION	PLAZO DE ENTREGA
1	ESTABILIZADOR ELECTRICICO	60 días calendario a partir de la firma del contrato
2	AMOLADORA	
3	CORTADORA DE HORMIGON MANUAL	
4	CORTADORA DE PISO	
5	BOMBA DE BARRIDO 3" POR 3"	
6	COMPACTADORA TIPO CANGURO O VIBROCOMPACTADOR	
8	GENERADOR ELECTRICICO	
9	TALADRO/ATORNILLADOR CON PERCUSION 14,4 V	
10	BARRETAS DE 1.20 m (BOCA DE PATO Y PUNTA)	
11	ALINEADOR UNIVERSAL (HASTA 63 mm)	
12	ALINEADOR UNIVERSAL (HASTA 180 mm)	
13	APLASTADOR DE TUBOS MECANICO	
14	RASPADOR DE TUBO Y REFRENTADOR (20)	



La fuerza que transforma Bolivia

15	RASPADOR DE TUBOS Y REFRENTADOR (40)	
16	RASPADOR DE TUBOS Y REFRENTADOR (63)	
17	RASPADOR DE TUBO MECANICO	
18	CORTATUBO DE CUCHILLA REDONDA	
7	MARTILLO DEMOLETOR A GASOLINA	
19	APLASTADOR DE TUBOS HIDRAULICO	120 días calendario a partir de la firma del contrato

### Consulta 3.-

Basado en el punto 18 del DBC, solicitamos una modificación para el tiempo de entrega de 60 días para el ítem 7 ya que fábrica recién tendrá listos los martillos en abril y nos demorara 45 a 60 días de importación por lo que requerimos un plazo de 90 días para la entrega. Actualmente tenemos 1 pieza en stock quedando 6 piezas a entregar en 90 días después de la firma de contrato.

### Respuesta 3.-

Ya fue respondida en la consulta 2.

### Consulta 4.-

La multa de 1% aplica solo a los saldos o equipos faltantes de entrega?

### Respuesta 4.-

Según el punto 13, MULTA de las Especificaciones Técnicas, se estableció lo siguiente. Por incumplimiento al plazo de entrega de los bienes adjudicados, **se aplicara una multa que será del Uno por Ciento (1%) del monto total del contrato por día calendario de retraso**, la suma de las multas no podrá exceder en ningún caso el Veinte por Ciento (20%) del monto total del contrato, sin perjuicio de resolver el mismo.



La fuerza que transforma Bolivia

**EMPETROL S.R.L. (ARTURO DABURA ARANIBAR)**

**Consulta 1.-**

El ítem 12 Alineador Universal (hasta 180 mm) indica en el DBC en la parte técnica que el material debe ser aleación de aluminio y debe llevar cuatro mordazas universales de enganche rápido.

Indicarles que la tecnología de nuestros equipos RITMO S.P.A. (Italia) fabrica los alineadores de material de aluminio y con tecnología de mordazas únicamente en medidas pequeñas, sin embargo en medidas grandes como es el caso del alineador de hasta 180 mm utiliza material de acero en vez de aleación de aluminio y bandas de sujeción en vez de mordazas.

Este cambio se debe a que en medidas mayores las tensiones son mayores sobre todo al utilizar tubo enrollado, por ello el equipo de ingeniería de la fábrica Ritmo S.P.A. determino que la tecnología de bandas de sujeción con acero es más efectiva logrando un equipo más robusto resistente y eficiente.

Por lo antes descrito solicitamos ampliar el DBC o hacer una enmienda que permita a nuestra empresa ser una alternativa más para este proceso y podamos participar en este ítem.

Resumiendo solicitamos la ampliación a material de acero y banda de sujeción.

Nota: ya se envió carta a contrataciones sobre esta solicitud en fecha 02/03/2015.

**Respuesta 1.-**

De acuerdo a su consulta, se procederá a la enmienda correspondiente con el siguiente texto:

Especificaciones Técnicas, Punto 3, CARACTERISTICAS TECNICAS, Ítem 12.

**DICE:**

12	ALINEADOR UNIVERSAL (HASTA 180 mm)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rango de diámetros de trabajo: (63-180) mm</li><li>• Alineación especial de aluminio</li><li>• Articulación central con</li></ul>
----	---------------------------------------	---



La fuerza que transforma Bolivia

		<p>posiciones fijas de 45° y 90°</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cuatro mordazas universales de enganche rápido</li><li>• Bandas de fijación</li><li>• Llaves de Servicio</li><li>• Malefín de Transporte</li></ul>
--	--	---

**DEBE DECIR:**

12	ALINEADOR UNIVERSAL (HASTA 180 mm)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rango de diámetros de trabajo: (63-180) mm</li><li>• Alineación especial de aluminio y/o Acero</li><li>• Articulación central con posiciones fijas de 45° y 90°</li><li>• Cuatro mordazas universales de enganche rápido y/o bandas ajustables</li><li>• Bandas de fijación</li><li>• Llaves de Servicio</li><li>• Malefín de Transporte</li></ul>
----	------------------------------------	--

**Consulta 2.-**

Consulta si es posible que el ítem 19 amplíe su tiempo de entrega a 100 días calendario; puesto que es un ítem en el que fábrica tarda en fabricarlo.

**Respuesta 2.-**

Ya fue respondida en la consulta 2 realizada por la empresa CIBO S.A.

\*\*\*\*\* /\*\*\*\*\*