



La fuerza que transforma Bolivia

## ACTA DE REUNIÓN DE ACLARACIÓN

**OBJETO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO SISTEMA SCADA 155 PRMS**

**CÓDIGO N°: CDO-01-GNRGD-131-2015**

**(PRIMERA CONVOCATORIA)**

En la ciudad de La Paz, a horas 10:00 del día jueves 15 de octubre de 2015, en instalaciones de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos Calle Bueno N° 185 1° Piso Edificio YPFB Gerencia Nacional de Contrataciones se dio inicio a la reunión de aclaración del proceso de contratación "SERVICIO DE MANTENIMIENTO SISTEMA SCADA 155 PRMS", el mismo que se encuentra enmarcado Reglamento de Contrataciones Directas en el marco del D.S. 29506 de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos aprobado mediante Resolución de Directorio N° 92/2013 de 20 de noviembre de 2013.

### CONSULTAS ESCRITAS / CORREO ELECTRONICO:

Las consultas escritas de acuerdo al cronograma del DBC fueron previstas hasta horas 18:30 del día miércoles 14 de octubre de 2015, debiendo ser remitidas al correo [egjimenez@ypfb.gob.bo](mailto:egjimenez@ypfb.gob.bo).

Se recibieron las siguientes consultas:

**NOMBRE DE EMPRESA:** Oil & Gas  
**REPRESENTANTE EMPRESA:** Favio De Iraola  
**FECHA DE RECEPCIÓN DE LA CONSULTA:** 14/10/2015

### **PREGUNTA N° 1:**

En las especificaciones técnicas se indica:

Técnico en medición, profesional Ingeniero o técnico en mecánica y/o electromecánico; liderará y ejecutará las actividades de mantenimiento en coordinación con personal Fiscal de Servicio de YPFB, contar con por lómenos 5 trabajos realizados de tres al año en medición de gas natural.

Favor aclarar si el personal debe contar con 5, 3 o indicar con cuántos trabajos en el campo de medición de gas natural debe contar,

### **RESPUESTA N° 1:**

En el punto - Técnico en Medición de ser profesional Ingeniero o Técnico en Mecánica, electromecánica la experiencia que debe tener es de por lo menos 5 trabajos Realizados en los últimos 3 años, en Medición de gas natural.



La fuerza que transforma Bolivia

**PREGUNTA N° 2:**

Respecto a las especialidades requeridas para el personal, favor aclarar si son mandatorias tal cual se describen o pueden aceptarse especialidades equivalentes o de ramas afines, por ejemplo:

Técnico en medición, profesional Ingeniero o técnico en mecánica y/o electromecánico      considerar  
añadir: Eléctrico, Electrónica, Instrumentación o ramas afines

Ayudante Técnico Superior/Medio en mecánica y/o electromecánica      considerar  
añadir: Eléctrico, Electrónica, Instrumentación o ramas afines

Jefe de Proyecto profesional Ingeniero Mecánico/Electrónico y/o en Telecomunicaciones      considerar  
añadir: Eléctrico, Electrónica, Instrumentación o ramas afines

**RESPUESTA N° 2:**

El punto dos con respecto a la especialidad si se puede considerar la formación de Ingeniero Electrónico solo para el cargo de Técnico Medio o Jefe de Proyecto y para Ayudante profesional Eléctrico o Instrumentista.

**PREGUNTA N° 3:**

Respecto a la experiencia de la empresa, indican:

La empresa deberá contar con una experiencia general en el área de mantenimiento de PUENTES DE REGULACION Y MEDICION con Instrumentos de transmisor de presión diferencial, estática, Conversor de protocolo de comunicación, Computadores de flujo, transmisión remota de datos, medidor de presión diferencial, de por lo menos 2 (Dos) trabajos realizados en los últimos 5 (Cinco) años y una experiencia específica en trabajos de mantenimiento de equipos de radiocomunicaciones transmisiones de datos satelitales de por lo menos mínimamente de 3 (Tres) trabajos realizados por año del rubro durante los últimos 2 (Dos) años, las cuales deberán ser respaldadas con certificados de trabajo, contratos, actas de recepción que avalen la experiencia de la empresa.

Favor aclarar si se debe contar con experiencia en ambas ramas, tanto en:

Puentes de medición y regulación de gas natural,      2 trabajos en total, en el lapso de los  
últimos 5 años

como en sistemas de comunicación satelital      3 trabajos en total, en el lapso de los  
últimos 3 años

**RESPUESTA N° 3:**

Si se exige esa cantidad de trabajos realizados que contarían como experiencia



La fuerza que transforma Bolivia

- 2 trabajos en los últimos 5 años de la empresa (Configuración e instalación en sistema de comunicación, en Puentes de Medición y Regulación de Gas).
- 3 trabajos en los últimos 3 años de la empresa (Configuración e instalación en sistemas de comunicación/radiocomunicación satelitales).

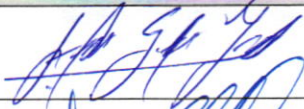

**CONSULTAS EN SALA:**

Las empresas que participaron en la reunión de aclaración se detallan en el cuadro de control de asistencia, adjunto a la presente.

No se presentaron consultas en sala:

El acto de reunión de aclaración concluye a horas 10:15 del día jueves 15 de octubre de 2015.

Como constancia de la presente acta firma personal de YPFB.

NOMBRE	CARGO	FIRMA
J. Javier Siles J.	Enc. SCADA-GRGO	
Frodo G. Jimenez J.	Analista de Contrataciones	



La fuerza que transforma Bolivia

## FORMULARIO DE APOYO

REUNION DE ACLARACION 15/10/2015

CÓDIGO DE PROCESO: CDO-01-GNRGD-131-2015

OBJETO: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO SISTEMA SCADA 155 PRMS"

Consulta N° 1.- \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Consulta N° 2. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Consulta N° 3. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Consulta N° 4. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Empresa: \_\_\_\_\_ Nombre del Representante: \_\_\_\_\_

Cédula de Identidad Representante de la Empresa: \_\_\_\_\_

Firma del Representante de la Empresa: \_\_\_\_\_



La fuerza que transforma Bolivia

## LISTA DE ASISTENTES – REUNION DE ACLARACION

CÓDIGO DEL PROCESO: N° CDO-01-GNRGD-131-2015

OBJETO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO SISTEMA SCADA 155 PRMS  
(PRIMERA CONVOCATORIA)

Empresa	Nombre Rep. Legal	Correo electrónico	Teléfono	Firma
Empresa	Nombre Rep. Legal	Correo electrónico	Teléfono	Firma
Empresa	Nombre Rep. Legal	Correo electrónico	Teléfono	Firma
Empresa	Nombre Rep. Legal	Correo electrónico	Teléfono	Firma
Empresa	Nombre Rep. Legal	Correo electrónico	Teléfono	Firma

LA PAZ, 15 DE OCTUBRE DE 2015.