

	ACTA DE REUNION DE ACLARACIÓN	RG-12-A-GCC
---	--------------------------------------	--------------------

**OBJETO: INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UNIDADES DE COMPRESIÓN DE GNV
 PARA LA ESTACIÓN DE SERVICIO POMPEYA (TRINIDAD)
 CODIGO: DCO-CDL-GCOM-260-19
 (Primera Convocatoria)**

En la ciudad de La Paz, en instalaciones de la Gerencia de Contrataciones Corporativa- YPFB, ubicada en la Calle Bueno N° 185 a horas 16:30 del día 20 de Mayo de 2019, de acuerdo al cronograma establecido en el Documento Base de Contratación se dio inicio a la reunión de aclaración del proceso de contratación de referencia.

I. CONSULTAS ESCRITAS:

De acuerdo al cronograma establecido en el Documento Base de Contratación, se recibió la consulta escrita del siguiente proponente:

N°	PROPONENTE	FECHA	HORA
1	EMSERAUT	17/05/2019	08:22

Asimismo, se da respuesta a las consultas escritas:

EMPRESA: EMSERAUT.

PREGUNTA N°1:

Se podría ampliar el plazo de Instalacion de 10 dias y dar un poco más de flexibilidad en el tiempo?? ya que al tratarse de otra ciudad debemos hacer una logística de transporte de herramientas e insumos, además de conseguir grua en el lugar, por esta situación solicitamos mas tiempo para poder realizar el trabajo.

RESPUESTA N° 1

Si, se ampliara el plazo de 15 días hábiles.

PREGUNTA N°2:

Qué pasaría si faltara algún componente de su equipamiento? En cuanto tiempo y como se procedería a resolver esta situación? Si tenemos el personal haciendo el trabajo ya en el campo?

RESPUESTA N° 2

Para el caso hipotético, YPFB solicitará a la empresa proveedora del equipo (Compresor) la reposición de inmediata. La probabilidad que falte piezas es mínima ya que el equipo es nuevo.

PREGUNTA N°3

Para poder definir mejor una cuotacion final solicitamos se nos responda si existen o no los siguientes componentes, de ser la respuesta SI porfavor nos indiquen cuantas unidades tienen en existencia

RESPUESTA N°3



**ACTA DE REUNION DE ACLARACIÓN****RG-12-A-GCC**

	A) PREGUNTAS PARTE ELECTRICA	OBS	RESPUESTA
1	TENDIDO DE LINEA DE ALIMENTACION, DEL TRANSFORMADOR AL TABLERO DE DISTRIBUCION	EXISTE?	SI
2	TENDIDO DE LINEA DE ALIMENTACION, TABLERO DE DISTRIBUCION AL MOTOR ELECTRICO DEL COMPRESOR	EXISTE?	NO
3	CAÑO ENMALLADO FLEXIBLE DE 2 1/2" , A LA ENTRADA DEL MOTOR	EXISTE?	NO
4	CAÑOS FLEXIBLES ENMALLADOS DE 1" , TENDIDO DE LINEAS A LAS DOS CAJAS ANTIEXPLOSIVAS DE CONTROL COMP.	EXISTE?	NO
5	MANGUERA ENMALLADA FLEXIBLE DE 1/2", PARA ALIMENTACION DISPENSER, 1 POR CADA DISPENSER	EXISTE?	NO
6	TODOS LOS CABLEADOS QUE LLEGAN AL TABLERO DE DISTRIBUCION CUENTAN CON SELLADOR V - H, APE	EXISTE?	NO
7	TODA LA INSTALACION CUENTA CON CABLEADO	EXISTE?	SI
8	CUENTA CON LAMPARAS ANTIEXPLOSIVAS EN ILUMINACION PLAYA	EXISTE?	SI
9	CABLEADO DE TIERRA	EXISTE?	SI
10	tablero de control para Islas luces y dispensadores	EXISTE?	SI

	B) PREGUNTAS MONTAJE PUENTE DE GAS	OBS	RESPUESTA
1	LLAVE DE AGUJA DE 1/2", CON MANOMETRO DE 0-40 BAR, (PRESION DE LINEA)	EXISTE?	SI
2	LLAVE BRIDADA S300, 2"	EXISTE?	SI
3	FILTRO SECO TIPO CARTUCHO BRIDADA S300, 2"	EXISTE?	SI
4	VALVULA SHUTT-OFF, BRIDADA S300	EXISTE?	SI
5	CARRETE BRIDADA S300, 2"	EXISTE?	NO
6	VALVULA SHUTT-OFF, BRIDADA S300	EXISTE?	SI
7	VALVULAS REGULADORAS BRIDADAS S300, 2" (2 PZAS)	EXISTE?	SI
8	MEDIDOR MECANICO DE GAS S300, 2"	EXISTE?	SI
9	LLAVE DE AGUJA DE 1/2", CON MANOMETRO DE 0-40 BAR, (PRESION REGULADA)	EXISTE?	SI
10	CARRETE BRIDADA S300, 2", CON TEODOLETES DE 1/2"	EXISTE?	NO
11	VALVULA DE ALIVIO CONEXIÓN 1", SETEO 12 A 17 BAR	EXISTE?	SI
12	TUBO VENTEO 1"	EXISTE?	SI
13	VALVULA ESFERICA S5000 P/VENTEO	EXISTE?	NO
14	TUBO VENTEO 1"	EXISTE?	SI
15	VALVULA ANTIRRETORNO BRIDADA S300, 2"	EXISTE?	SI
16	LLAVE BRIDADA S300, 2"	EXISTE?	SI
17	TANQUE PULMON DE 60 A 100 LTS	EXISTE?	NO

	C) PREGUNTAS MONTAJE MECANICO COMPESOR - ALMACENAJE	OBS	RESPUESTA
1	LLAVE ESFERICA 1", S6000, 2 PZAS	EXISTE?	NO
2	NIPLES HEXAGONAL INOX S6000, 1"	EXISTE?	NO
3	MANGUERA FLEXIBLE ALTA PRESION, 5000PSI, 1"	EXISTE?	NO
4	CAÑERIA SCH 160 SIN COSTURA	EXISTE?	NO
5	LLAVES ESFERICAS DE 1/2" , 2 PZAS PARA DISPENSER	EXISTE?	SI
6	TUBING 3/8	EXISTE?	NO
7	CONEXIÓN COMPRESOR - ALMACENAJE	EXISTE?	NO
8	TUBOS DE VENTEO EN COMPRESOR Y ALMACENAJE	EXISTE?	NO



	ACTA DE REUNION DE ACLARACIÓN	RG-12-A-GCC
---	--------------------------------------	--------------------

9	TOMA AIRE PARA ENFRIAMIENTO DEL COMPRESOR	EXISTE?	NO
10	TUBOS FLEXIBLES PARA COMPRESOR	EXISTE?	NO

PREGUNTA N°4:

Para que trabajos específicamente debemos utilizar una grua? Se necesitaría una grua de cuantas toneladas de capacidad?

RESPUESTA N° 4

Si, se requiere para el montaje de PRM.

PREGUNTA N°5

Se podrá solicitar un adelanto de dinero?

RESPUESTA N° 5

No

PREGUNTA N°6

Se nos proporcionara contraseñas de servicio del compresor y dispensadores, para la puesta en marcha?

RESPUESTA N° 6

Si

PREGUNTA N°7

Aclarar por favor para el PRM los trabajos que no debemos realizar

RESPUESTA N° 7

No se debe realizar la calibración del medidor y corrector

PREGUNTA N°8

Aclarar para el PRM si ya se cuenta con el Medidor y Computador de flujo y quien hara la calibración de los mismos

RESPUESTA N° 8

Estos trabajos de calibración lo relizará YPFB.

PREGUNTA N°9

Aclarar las pruebas y calibraciones para el PRM que hara YPFB y que no debemos realizar

RESPUESTA N° 9

Se repite la respuesta del N°7

PREGUNTA N°10

Aclarar que calibraciones y pruebas debemos realizar





ACTA DE REUNION DE ACLARACIÓN

RG-12-A-GCC

RESPUESTA N° 10

Se debe realizar la calibración de los manómetros y termómetros.

PREGUNTA N°11

Aclarar si el Bunker se encuentra actualmente techado y si el skid del compresor se encuentra ya en el interior del mismo

RESPUESTA N° 11

El bunker se encuentra techado y el compresor montado dentro del recinto.

PREGUNTA N°12

La póliza de responsabilidad civil por que monto debe ser? 10000 usd?? O de cuánto??

RESPUESTA N°12

La Unidad de Seguros no puede manifestarse sobre el límite máximo asegurable, puesto que es potestad privativa del adjudicado definir el mismo. Las condiciones de la póliza se encuentran descritas en la cláusula de seguros que serán tomados en cuenta para la respectiva validación.

II. CONSULTAS EN SALA:

Habiendo asistentes en el presente acto, se efectuaron las siguientes consultas en sala:

NOMBRE DE LA EMPRESA: CONMOSER LTDA.

PREGUNTA N° 1:

YPFB, tiene construida la red interna desde el bunker hasta los dispensadores? esta cuenta con válvulas de bloqueo?

RESPUESTA N° 1:

Si, se tiene construida la Red interna y se cuenta con las válvulas de bloqueo de los dispensadores.

PREGUNTA N° 2:

La Red de puesta a tierra de la estación ya está realizada o es parte de la provisión?

RESPUESTA N°2

Si, se cuenta con sistema de puesta a tierra.

PREGUNTA N° 3:

La acometida de gas del PRM ya se encuentra presurizada?

RESPUESTA N°3

No, no se encuentra presurizada la acometida de gas.

PREGUNTA N° 4

Se van a valorar la experiencia de puesta en marcha de compresores o se va a valorar el respaldo técnico del oferente?



	ACTA DE REUNION DE ACLARACIÓN	RG-12-A-GCC
---	--------------------------------------	--------------------

RESPUESTA N°4

No, no se valorara la experiencia de puesta en marcha de compresores y respaldo técnico del oferente.

No habiendo otras consultas se da por finalizado el presente acto, concluyendo a horas 17:05 de fecha 20 de Mayo de 2019.

FIRMAN POR YPFB

SELLO	FIRMA
<i>Ing. Irma M. Jaji A. Andrade Rivero</i> LISTA DE CONTRATACIONES DCO - GCC Y.P.F.B.	
<i>Ing. Diego Chambi Quispe</i> TÉCNICO ELECTROMECÁNICO GCOM - DOPM Y.P.F.B.	

Firman por los proponentes asistentes según lista adjunta



ACTA DE REUNION DE ACLARACIÓN

RG-12-A-GCC

CONSULTAS EN SALA
REUNION DE ACLARACIÓN

OBJETO: INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UNIDADES DE
COMPRESIÓN DE GNV PARA LA ESTACIÓN DE SERVICIO POMPEYA (TRINIDAD)

CODIGO: DCO-CDL-GCOM-260-19
(Primera Convocatoria)

Consulta N° 1. ¿YPFB tiene consteida la red interna desde el Bunker hasta los dispensadores? esta cuanta convulsiones de bloqueos?

Consulta N° 2. ¿la red de puesta a tierra de la estación ya esta realizada o es parte de la provision?

Consulta N° 3. ¿la acometida de gas del PRM ya se encuentra energizada? presorizada?

Consulta N° 4. ¿Se va a valorar la experiencia de puesta en marcha de compresores o se va a valorar el respaldo técnico del oferante?

Empresa: Comasor Ltda Nombre del Representante: David Quisbert



La fuerza que transforma Bolivia

ACTA DE REUNIÓN DE ACLARACIÓN

RG-12-A-GCC

LISTA DE ASISTENTES

OBJETO: INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UNIDADES DE
COMPRESIÓN DE GNV PARA LA ESTACIÓN DE SERVICIO POMPEYA (TRINIDAD)

CODIGO: DCO-CDL-GCOM-260-19

(Primera Convocatoria)

Conmoser Hda.

Empresa

David Quisbert P.

Nombre y Apellido

mavincio.davargato@conmoser.com 750 26527

Correo electrónico

Teléfono

Firma

Empresa

Nombre y Apellido

Correo electrónico

Teléfono

Firma

Empresa

Nombre y Apellido

Correo electrónico

Teléfono

Firma

Empresa

Nombre y Apellido

Correo electrónico

Teléfono

Firma

Empresa

Nombre y Apellido

Correo electrónico

Teléfono

Firma