



La fuerza que transforma Bolivia

## ACTA DE REUNIÓN DE ACLARACIÓN

**OBJETO: "PROVISION, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE 2 MOTORES 2 PROTECTORES DE MOTOR DE AIRES ACONDICIONADO"  
CÓDIGO N°: GCC-EPNE-VPACF-34-16**

En la ciudad de Villa montes, a horas 09:30 del día 06 de julio de 2016, en instalaciones de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos – VPACF, ubicado en Av. Palo Santo, entre calle Samayhuata y calle Ibibobo, se dio inicio a la reunión de aclaración del proceso de contratación "PROVISION, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE 2 MOTORES 2 PROTECTORES DE MOTOR DE AIRES ACONDICIONADO", el mismo que se encuentra enmarcado en el Reglamento Específico del Sistema de Administración de Bienes y Servicios RE-SABS-EPNE YPFB aprobado mediante Resolución de Directorio N° 58/2013 de fecha 22 de julio de 2013.

### CONSULTAS ESCRITAS / CORREO ELECTRONICO:

Las consultas escritas de acuerdo al cronograma del DCD fueron previstas hasta horas 18:30 del día 05 de julio de 2016, debiendo ser remitidas al correo [dromero@ypfb.gob.bo](mailto:dromero@ypfb.gob.bo)

Se recibieron las siguientes consultas:

**NOMBRE DE EMPRESA:** MEGAPHASE INGENIERIA.

**REPRESENTANTE EMPRESA:** MIGUEL ARCIENEGA P.

**FECHA DE RECEPCIÓN DE LA CONSULTA:** 02/07/2016

1.- Que tipo de sistema de aire acondicionado se dispone y si se puede proporcionar el esquema de sistema de accionamiento de los aires acondicionados.

R.- El sistema de aire acondicionado es marca CARRIER con respaldo.

2.- Se requiere una foto del sistema de conexión de motores.

R.

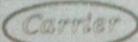




La fuerza que transforma Bolivia

3.- Los motores eléctricos de 2 HP de que velocidad (RPM) se proveerá.

R.- La velocidad de los motores debe ser la misma del motor que será reemplazado en el aire acondicionado para no tener problemas de operación con el sistema instalado.

ORDEN PRODUCAO ORDEN PRODUCCION	000001197895	
MODELO MODELO	39V08V	 
NUMERO DE SERIE NUMERO DE SERIE	1014800213095	
NUMERO AGRUPADOR NUMERO AGRUPADOR	120	
PEDIDO DE VENDA PEDIDO DE VENTA	1001898168	
ITEM PEDIDO DE VENDA ITEM PEDIDO DE VENTA	ITEM PEDIDO	
PEDIDO DO CLIENTE PEDIDO DEL CLIENTE	PEDIDO CLIENTE	
CODIGO DO CLIENTE CODIGO DEL CLIENTE	0000150125	
NOME DO CLIENTE NOMBRE DEL CLIENTE	CARRIER S/A	
CAPACIDADE CAPACIDAD	8TR	
TIPO VENTILADOR TIPO VENTILADOR	SIROCCO	
IDENTIFICACAO IDENTIFICACION	MAQUINA 01	
TENSAO DE ALIMENTACAO TENSION ALIMENTACION	380/660 V - 50 Hz	
POTENCIA NA PONTA DO EIXO POTENCIA EN PUNTA DEL EJE	POTENCIA	
LADO DO EQUIPAMENTO LADO DEL EQUIPO	DIREITO / :	
CLASSE PRE-FILTRO CLASE PREFILTRO		
TIPO PRE-FILTRO TIPO PREFILTRO		
VAZAO DE AR CAUDAL DE AIRE	5 800.00 m3/h	
PRESSAO ESTATICA EXT. DISPONIVEL PRESION ESTATICA EXT. DISPONIBLE	25.00 mmCA	
VAZAO DE AGUA GELADA CAUDAL DE AGUA FRIA	3.03 m3/h	
POSICAO MONTAGEM MOD. VENTILADOR POSICION MONTAJE MOD. VENT.	POSICAO	
SERVICE NUMBER MAQUINA SERVICE NUMBER DE LA MAQUINA	39V08CVTNNNNNH5	
SERVICE NUMBER MODULO SERVICE NUMBER DEL MODULO	39V08CVHH4NCS04EDB10475	

#790086



### 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.

Se presentaron las siguientes consultas en sala:

1.- El tipo de acople del motor, correa o directo?

R.- acople por correa





La fuerza que transforma Bolivia

2.- ¿de cuántos polos es el motor?

R.- de 4 polos, 1410 RPM

3.- ¿El guarda motor es solo contactor y rele o también con falla de fase?

R.- Los motores deben tener contactor, relay, guarda motor y perdida de fase.

El acto de reunión de aclaración concluye a horas 10:20 del día 06 de julio de 2016.

Como constancia de la presente acta firma personal de YPFB.

NOMBRE	CARGO	FIRMA
<i>Bernardino Zúñiga M.</i>	<i>Ing. Bernardino Zúñiga Morze</i> JEFE DE UNIDAD DE CONTROL VPACF - YPFB	
<i>lic. Donald Romero Ortiz</i> ANALISTA DE CONTRATACIONES DRCO - GCC Y.P.F.B.	<i>lic. Donald Romero Ortiz</i> ANALISTA DE CONTRATACIONES DRCO - GCC Y.P.F.B.	

**FORMULARIO DE APOYO AL ACTO DE REUNION DE ACLARACIÓN**

**CONSULTAS EN SALA**

**REUNION DE ACLARACIÓN 06/07/2016**

**"PROVISION, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE 2 MOTORES 2 PROTECTORES DE MOTOR DE AIRES ACONDICIONADO"**

**CÓDIGO N°: GCC-EPNE-VPACF-34-16**

Consulta N° 1.- El tipo de Acople del Motor  
"Correa o directo"

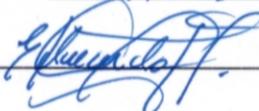
Consulta N° 2. de cuantos Polos es el Motor

Consulta N° 3. El guarda Motor es sdo contactor  
y Rele o tambien con falla de Fase

Consulta N° 4. \_\_\_\_\_

Empresa: Electroenergias SA Nombre del Representante: Edoardo Justiniano

Cédula de Identidad Representante de la Empresa: 0412435 SE

Firma del Representante de la Empresa: 



LISTA DE ASISTENTES  
ACTO DE REUNION DE ACLARACIÓN

La fuerza que transforma Bolivia

CÓDIGO DEL PROCESO: N° GCC-EPNE-VPACF-34-16

OBJETO: "PROVISION, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE 2 MOTORES 2 PROTECTORES DE MOTOR DE AIRES ACONDICIONADO"

Electroenergía S.R.L. Eduardo Justino F. Gerencia@Electroenergiam.com 78457432   
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