



**Transierra**

NUESTRO FAX / OUR FAX  
(591 - 3) 314 - 6300

NUESTRA REFERENCIA/OUR  
REFERENCE  
**TSR PES 277/15**

FECHA / DATE  
**06/11/2015**

PARA/TO : **Todos los Proponentes**

PAGES : **1**

**Asunto: INVITACION PRIVADA TSR PES 277/15**

**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UPS DEL SISTEMA SCADA**

**CIRCULAR No. 1**

**Consulta 1**

¿Dónde se encuentran estos dos UPS instalados?

**Respuesta 1**

Se encuentran instalados en oficinas de YPFB Transierra en Santa Cruz.

**Consulta 2**

Que alcance tendría esta licitación según el punto Reparación de fallas identificadas?

**Respuesta 2**

Reparación de fallas menores, atención a diagnóstico de alarmas (no se incluyen provisión de repuestos)

**Consulta 3**

Los UPS mencionados PW9355 de 10KVA son de la marca Eaton, pero son monofásicos o trifásicos?

**Respuesta 3**

UPS en el modelo Eaton 9155-10I-S-0-64x0Ah-MBS, (equipo de 10KVA) de tecnología ON LINE DOUBLE CONVERSION, para energías 220V/220V monofásicos en la entrada y salida, 50 ó 60 Hz. con Bypass externo manual adosado en la parte trasera del equipo.

**Consulta 4**

El servicio de mantenimiento preventivo correctivo comprende las tareas indicadas en el cuadro; se revisa las baterías pero no cotizamos baterías nuevas, cierto?

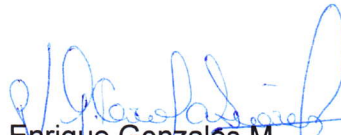
IF YOU DID NOT RECEIVE ALL PAGES, PLEASE CONTACT US / SI NO RECIBIO TODAS LAS PAGINAS LLAME  
INMEDIATAMENTE

Carretera al norte km 4½, entre 5° y 6° Anillo  
Teléfono piloto 591 3 -314-6100, Casilla 6800 Santa Cruz de la Sierra - Bolivia

**Respuesta 4**

Conforme, no se incluye repuestos.

Atentamente,



Enrique González M.  
Responsable de Abastecimientos y Almacenes  
**YPFB Transierra S.A.**

IF YOU DID NOT RECEIVE ALL PAGES, PLEASE CONTACT US / SI NO RECIBIO TODAS LAS PAGINAS LLAME  
INMEDIATAMENTE

---

Carretera al norte km 4½, entre 5° y 6° Anillo  
Teléfono piloto 591 3 -314-6100, Casilla 6800 Santa Cruz de la Sierra - Bolivia