

TÉRMINOS DE REFERENCIA

PROVISIÓN DE REPUESTO DE COMUNICACIÓN Y ENERGÍA

1. ANTECEDENTES:

YPFB TRANSPORTE S.A. (en adelante YPFB TR) requiere la provisión de repuestos para los sistemas comunicación y energía eléctrica de respaldo de sus estaciones monitoreadas remotamente.

2. OBJETIVO:

Proveer los equipos necesarios para garantizar la disponibilidad de sistemas comunicación satelital de las estaciones de los sistemas de gas, líquidos y poliductos de YPFB TR.

3. DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE

Los equipos y las cantidades a proveer se detallan en la siguiente lista respetando las especificaciones técnicas:

ÍTEM	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD	CANTIDAD
1	Switch industrial de 8 puertos FL SWITCH NP: 1085256 Marca PHOENIX CONTACT	PZA	5
2	Inversor Cargador Modelo: APSX1250 Marca: Tripp lite Salida: 220VAC Entrada: 12VDC	PZA	3
3	Inversor Cargador Modelo: APSWX2K24VMPPT Marca: Tripp lite Salida: 220VAC Entrada: 24VDC Potencia: 2400w	PZA	3
4	Fuente de alimentación QUINT-PS/24DC/24DC/20 Marca: Phoenix Contact NP: 2320102	PZA	1
5	Batería Gel 230 Ah 12V Libre de mantenimiento Modelo: S12/230 Marca: Sonnenschein	PZA	21

4. CONDICIÓN DE LOS EQUIPOS

Se requiere que los equipos sean entregados a almacenes de YPFB Transporte en la ciudad de Santa Cruz cumpliendo los siguientes requerimientos:

EQUIPOS NUEVOS: Los equipos deben ser completamente nuevos no se aceptarán equipos restaurados (refurbished), reparados y/o usados.

GARANTÍA: Los equipos deben incluir garantía de fábrica con duración mínima de 12 meses a partir de la fecha de entrega. Se incluirá el certificado de garantía al momento de entregar los materiales.

SELLO DE FÁBRICA: Los equipos deben contar con sello de fábrica al momento de su entrega en almacén

MARCA Y MODELO: No se aceptarán otras marcas o modelos diferente a los especificados

ESTAS CONDICIONES DEBERÁN ESTAR CLARAMENTE ESPECIFICADAS EN LA OFERTA DEL PROPONENTE

5. CONTENIDO DE LA PROPUESTA TÉCNICA

La empresa proponente deberá enviar como parte de su oferta técnica la siguiente documentación:

Anexo 1: Planilla de propuesta técnica

6. CONSIDERACIONES

a) PLAZO PARA LA ENTREGA

El plazo máximo para la entrega de los equipos es de:

- 90 días calendario para los ítems 1, 2 y 4
- 120 días calendario para los ítems 3 y 5

b) FORMA DE ADJUDICACIÓN

Se realizarán adjudicación por ítems, de acuerdo a las especificaciones descritas en el punto 3

c) LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA

Los equipos deben ser entregados en condiciones DPP en el almacén de YPFB Transporte de la ciudad de Santa Cruz.