

**SUMINISTRO DE MATERIALES
ADQUISICION DE TARJETAS DE RED MS PARA UPS
EATON**

PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES

Unidad solicitante:

**Sub Gerencia Mantenimiento de Tecnologías de
Comunicación.
Red de transporte e infraestructura (RT&I)**

Contenido

1 - OBJETO.....	3
1.1 – Descripción:.....	3
1.2 - Ordenamiento de ítems:	3
CAPITULO II – CONDICIONES GENERALES.....	3
1 - FORMA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA.....	3
1.1 - Antecedentes del oferente	3
1.2 - Formas de cotización y tablas de precios	4
1.3 – Información a presentar con la oferta	4
2 - ESTUDIO DE OFERTAS.....	4
2.1 - Evaluación de las ofertas y adjudicación	4
2.1.1 - Evaluación económica	4
2.1.2 – Adjudicación:	4
2.2 - Condiciones que determinarán el rechazo de las ofertas	4
3 - CONDICIONES DE ENTREGA	5
3.1 - Información a entregar con los suministros.	5
3.2 - Plazo de entrega	5
3.3 - Lugar de entrega.....	5
3.5 - Embalaje.....	5
3.5.1 - Generalidades	5
3.5.2 – Embalaje particular	5
3.6 - Ensayos.....	6
3.6.2 - Ensayos en el laboratorio de RT&I.....	6
3.7 – Garantía	6
4.- FORMA DE PAGO	6
CAPITULO III – ESPECIFICACIONES TECNICAS	6
1 – ESPECIFICACIONES TECNICAS	6
1.1 - Características generales	7
1.2 – Características y Beneficios.....	7
1.2.1 – Idiomas disponibles.....	7

CAPITULO I – OBJETO

1 - OBJETO

1.1 – Descripción:

El objeto de esta compra es la adquisición de treinta (30) Tarjetas de Red MS para la Gestion Remota de las UPS EATON

1.2 - Ordenamiento de ítems:

Ítem 1: Tarjeta de Red MS para UPS EATON

El suministro estará en un todo de acuerdo con el presente Pliego de Condiciones, el cual está conformado por:

- Especificaciones particulares
- Condiciones generales para Compras Directas

2 - OFICINA SOLICITANTE

La oficina solicitante es Red de Transporte e Infraestructura RT&I de la sub gerencia de Mantenimiento de la División TIC de UTE.

CAPITULO II – CONDICIONES GENERALES

1 - FORMA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA

1.1 - Antecedentes del oferente

Solo se admitirán ofertas provenientes de oferentes que acrediten ser representantes o distribuidores oficiales de los productos que coteje para garantizar a UTE el respaldo en plaza.

El oferente deberá demostrar experiencia presentando una lista con al menos dos casos de éxito con referencias comerciales y personas de contacto correspondientes de ventas realizadas en Uruguay.

1.2 - Formas de cotización y tablas de precios

Solo se aceptarán ofertas que coticen íntegramente la totalidad del objeto de la compra en condiciones plaza y con precios firmes en dólares americanos (no admitiéndose ajuste de precios a través de fórmula paramétrica).

Es necesario que las ofertas sean presentadas en base a la siguiente tabla

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	MONEDA	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL PRECIO (sin IVA)
1					
Subtotal					
I.V.A. 22%					
Total ofertado con I.V.A.					

1.3 – Información a presentar con la oferta

Las ofertas deben contener la información que permita apreciar si los suministros ofrecidos cumplen con las presentes especificaciones. La información técnica

presentada en forma de folletos, catálogos, etc., deberá estar redactada en idioma español o inglés.

2 - ESTUDIO DE OFERTAS

2.1 - Evaluación de las ofertas y adjudicación

2.1.1 - Evaluación económica

La evaluación económica de cada oferta se realizará en base a la información proporcionada por el oferente.

2.1.2 - Adjudicación:

La adjudicación se realizara por la totalidad del objeto.

2.2 - Condiciones que determinarán el rechazo de las ofertas

•Si el oferente no está inscripto en RUPE (los estados de inscripción admitidos son "en ingreso", "en ingreso SIIF", "activo

3 - CONDICIONES DE ENTREGA

3.1 - Información a entregar con los suministros.

Se entregará por cada suministro una hoja característica del mismo (no fotocopias) en idioma español o inglés, que incluya el manual de instalación.

Se solicita que toda la información adicional que el fabricante pueda proveer sobre aplicaciones especiales también se incluya como parte de la documentación.

3.2 - Plazo de entrega

Se deberá entregar la totalidad de los dispositivos en un plazo menor a 160 días corridos contados a partir del otorgamiento.

3.3 - Lugar de entrega

La entrega se realizara en Montevideo, Uruguay, Jujuy 2611, en horario de 9:00 a 16:00 horas.

El momento de la entrega se acordara previamente con personal de RT&I_ES por el teléfono 22032121.

3.5 - Embalaje

3.5.1 - Generalidades

Si los suministros fueran embalados en cajas de madera se tendrá que tener en cuenta que de acuerdo a la resolución del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca N°168/05, todo embalaje de madera utilizado, ya sean cajas, cajones, pallets, bobinas o cualquier estructura de madera, deberá estar certificado de acuerdo a lo establecido en la Norma Internacional de Medidas Fitosanitarias (NIMF) N°15.

3.5.2 – Embalaje particular

Los suministros deberán ser entregados en su embalaje original de fábrica. En el exterior de cada embalaje deberá indicarse mediante una etiqueta:

- código del material
- descripción del material

3.6 - Ensayos

3.6.2 - Ensayos en el laboratorio de RT&I

Una vez entregados en UTE, los suministros serán sometidos a ensayos para verificar su correcto funcionamiento de acuerdo con el presente pliego. Si se verificara que el funcionamiento no es el esperado de acuerdo con las especificaciones mínimas solicitadas, no rechazarán los mismos.

Los ensayos estarán a cargo del técnico responsable de la compra y del jefe de la unidad Red de Transporte e Infraestructura RT&I de la sub gerencia de Mantenimiento de la División TIC de UTE

3.7 – Garantía

El suministrador deberá garantizar el correcto funcionamiento íntegro de los suministros entregados por un período de 12 (doce) meses posterior a la entrega en UTE para el caso que se presenten fallas atribuibles a su fabricación o empaque.

El adjudicatario se comprometerá a brindar todo el apoyo técnico solicitado por el personal de UTE durante el periodo de garantía.

4.- FORMA DE PAGO

El pago se realizará por transferencia electrónica de fondos de acuerdo al Punto 13 de las Condiciones Generales de Compras Directas, previa conformidad del área usuaria.

CAPITULO III – ESPECIFICACIONES TECNICAS

Los suministros objeto de esta contratación serán instalados en diferentes sitios de comunicaciones en todo el País, los más críticos son expuestos a condiciones de temperatura que van hasta los 60 grados Celsius, y deben ser aptos para soportar condiciones extremas de interferencia electromagnética.

La tarjeta MS de Red de Eaton permite que un UPS de Eaton se conecte directamente con la red Ethernet y el Internet, dando soporte al monitoreo en tiempo real y control del UPS a lo largo de la red por medio de un navegador Web estándar, un sistema de administración de red con cumplimiento SNMP o un software de administración de energía.

1 – ESPECIFICACIONES TECNICAS

A continuación se detallan las características técnicas que deben ser satisfechas para cumplir con los requisitos mínimos de la presente licitación.

1.1 - Características generales

- ✓ Las cantidades detalladas serán del mismo fabricante y modelo.
- ✓ Los suministros ofertados serán nuevos, sin uso y en perfecto estado de funcionamiento.

1.2 – Características y Beneficios

- ✓ Soporte versátil por medio de compatibilidad http, SNMP, SMTP, Telnet. SSL y SSH
- ✓ Administración remota de un UPS o reencendido de equipos protegidos por medio de SNMP/Web
- ✓ Acciones personalizadas incluyendo el apagado automático en el caso de una falla prolongada de energía
- ✓ Notificación de alertas por medio de correo electrónico/SMS
- ✓ Compatible con SNMPv3 e IPv6
- ✓ Acceso simultáneo de hasta cinco navegadores conectados (tres en SSL)
- ✓ Configuración de una repuesta automática de correo electrónico ante las alarmas UPS y para transmitir reportes periódicos
- ✓ Control de conmutación de encendido/apagado del UPS con un navegador Web
- ✓ Ajuste y control de los segmentos de carga a través de la interfaz Web, incluyendo el encendido secuencial de la instalación y la optimización del tiempo de respaldo al apagar sistemas no prioritarios
- ✓ Apagado automático de computadoras protegidas por el UPS con el software Intelligent Power Protector o NetWatch del cliente
- ✓ Medición de humedad y temperatura con la Sonda de Monitoreo Ambiental (EMP – Environmental Monitoring Probe) opcional
- ✓ Ajuste automático de fecha y hora por medio de un servidor NTP
- ✓ Protección con contraseña encriptada
- ✓ Protección con una conexión SSL segura
- ✓ Almacenamiento de registros en la memoria no volátil.

1.2.1 – Idiomas disponibles

Mínimo:

- ✓ Inglés
- ✓ Español