

PLIEGO COMPRAS DIRECTAS

CAPITULO I

Objeto:

El objetivo de la compra es la adquisición de un MICROOHMETRO

Las ofertas comprenderán el suministro del siguiente ítem:

ITEM	ARTICULO	CANTIDAD (UN)
1	MICROOHMETRO	1

CAPITULO II – CONDICIONES GENERALES

Forma de cotizar

Solo se aceptarán cotizaciones:

- En condiciones plaza pudiendo el oferente cotizar, tanto en moneda nacional o extranjera.
- Precios firmes, no admitiéndose ajuste de precios.
- Por ítem completo.

Antecedentes del oferente

El oferente deberá proporcionar información acerca de sus antecedentes comerciales. Estos deberán incluir:

- Una relación de los suministros similares que la empresa haya realizado hasta el presente.
- El oferente deberá fundamentar una experiencia mínima de 1 año en suministros similares. En dicha documentación se podrá incluir: Nombre de la empresa, fecha de entrega de los suministros, descripción de los mismos y responsable de recepción de los suministros de dicha empresa, incluyendo número telefónico para contactarlo.

Requisitos a presentar con la oferta

Documentación que acrediten antecedentes solicitados, datos técnicos, documentos de ensayos, catálogos, constancia de realización de visitas, entrega de muestras, etc...

Condiciones que determinarán el rechazo de la oferta

No cumplir el plazo de mantenimiento de oferta (30 días) solicitado en el punto 7 de las Condiciones Generales para Compra Directa.

Comparación de ofertas

- La comparación de ofertas se realizara por Ítem

Adjudicación

La adjudicación se realizara por la totalidad del Ítem solicitado a un único proveedor

Condiciones de entrega

El plazo de entrega será de 30 días.

Lugar de entrega: Será retirado en el domicilio del proveedor.

Forma de Pago

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

CAPITULO III – CONDICIONES TECNICAS

Especificaciones Técnicas

Se deben suministrar un total de 1 Microohmetro, con las siguientes características:

- Corrientes de prueba de: 1mA, 10 mA, 100 mA, 1 A, 10 A, 100 A ajustable entre 0 y 100 % de su valor nominal.
- Rangos de medición de Resistencia

100 A	0-199,9 $\mu\Omega$	0,1 $\mu\Omega$
100 A	0-1999 $\mu\Omega$	1 $\mu\Omega$
10A	0-1999 $\mu\Omega$	1 $\mu\Omega$
10A	0-19,999 m Ω	1 $\mu\Omega$
1 A	0-19,99 m Ω	10 $\mu\Omega$
1 A	0-199,99 m Ω	10 $\mu\Omega$
100 mA	0-199,9 m Ω	100 $\mu\Omega$
100 mA	0-1999,9 m Ω	100 $\mu\Omega$
10 mA	0-1999 m Ω	1 m Ω
10 mA	0-19,999 Ω	1 m Ω
1 mA	0-19,99 Ω	10 m Ω
1 mA	0-199,99 Ω	10 m Ω

- Tensión de prueba hasta 10 Vcc.
- Principio de Medición Kelvin (cuatro terminales).
- Tiempo máximo de operación continua con 100 A. de hasta 15 minutos sin que se active la protección térmica.
- Exactitud Básica
 $R < 0.5 \text{ m}\Omega$: $\pm (0,50 \% \text{ del valor medido} + 2 \text{ unidades del último dígito})$
 $R \geq 0.5 \text{ m}\Omega$: $\pm (0,20 \% \text{ del valor medido} + 2 \text{ unidades del último dígito})$
- Protección contra agentes ambientales IP54 con la tapa cerrada.

- Alimentación por la red o por batería interna.

Batería interna recargable (para mediciones con corriente de prueba de hasta 10 A.)

Red 220-240 V de Corriente Alterna (para mediciones con corriente de prueba de hasta 100 A).

- Cargador de batería incorporado para redes 220-240 V de corriente alterna.
- Salida serial de datos USB.
- Temperatura de operación de -5 °C a +50 °C

Garantía

El contratista garantizará que el suministro esté en total conformidad con las especificaciones del contrato de tal forma de asegurar condiciones de operación satisfactoria.

El plazo mínimo de garantía será de 1 año. Dicho plazo comenzará a partir de la fecha de recepción del suministro.