



Obras Sanitarias del Estado

LABORATORIO REGIONAL DE  
CANELONES

Pliego de Condiciones Particulares

COMPRA DIRECTA N° 10072586

OBJETO: MEDIDORES DE MESA QUE MIDAN  
SIMULTANEAMENTE PH Y CONDUCTIVIDAD

Fecha de Apertura : Miércoles 25 de MAYO de 2022  
Hora : 12:00 AM

ADMINISTRACION DE LAS OBRAS  
SANITARIAS DEL ESTADO

PEDIDO DE COMPRA DIRECTA

1 - DEFINICIONES.

O.S.E.: Administración de las Obras Sanitarias del Estado.

Administración: Deberá entenderse por tal a O.S.E.

Empresa: Se entiende por tal la empresa jurídica capaz de ejercer derechos y contraer obligaciones, como las que resultan de esta Licitación.

Pesos: Unidad de moneda de la República Oriental del Uruguay.

P.C.P.: Este Pliego de Condiciones Particulares.

P.C.G.: Pliego de Condiciones Generales para Licitaciones y Contratos de Construcción de Obras.

T.O.C.A.F.: Texto Ordenado de la Contabilidad y Administración Financiera del Estado, conforme al Decreto 150/012 y normas modificativas.

2 - OBJETO DEL LLAMADO.

El presente llamado tiene por objeto la compra de 2 medidores de mesa, que midan simultáneamente PH y conductividad.

3- PLAZO PARA LA ENTREGA

Se deberá indicar en la cotización fecha de entrega a partir de la recepción por parte del adjudicatario de la correspondiente Orden de Compra.

4- ESPECIFICACIONES

Las especificaciones se detallan en el ANEXO II

## 5 - DE LAS OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DE LA EMPRESA

### 5.1- Estar inscripto en RUPE.

En caso no estar inscripto y resultar adjudicatario se le daran 5 días para regularizar su situación, ya que debe estar activo en RUPE.

5.2 - Según corresponda, los trabajos objeto del presente llamado deberán cumplir con todas las disposiciones nacionales y municipales vigentes -en particular a nivel departamental; Decreto 23/2011-.

5.3 - La empresa adjudicataria será la única responsable ante terceros y organismos públicos, por todo y cualquier perjuicio que pudiera ocasionar en el desempeño de los trabajos contratados.

## 6 - REQUISITOS PARA LA PRESENTACION DE OFERTAS.

Las propuestas deberán presentarse vía e-mail a la Dirección [regioncentro@ose.com.uy](mailto:regioncentro@ose.com.uy) , antes del día LUNES 23 de mayo de 2022 a las 12.00 AM. Se tomará en cuenta la fecha y hora en que la Gerencia Región Centro reciba el correo electrónico, sin que sea válido argumentar que se envió dentro del plazo establecido en el pliego. La sola presentación de la oferta por medio del correo electrónico implica la aceptación de lo establecido precedentemente y por tanto, es carga de los oferentes asegurarse de que la oferta ingrese antes del acto de apertura.

A los efectos de corroborar que las comunicaciones llegaron en plazo, los oferentes podrán comunicarse al teléfono 43323747 int 122/ 092294195.

A los oferentes que no se presentaren en tiempo, no les serán recibidas las ofertas.

## 7- DEL MANTENIMIENTO DE OFERTA.

El plazo mínimo de mantenimiento de oferta, será de 30 días contados a partir de la apertura del Pedido de Compra Directa.

## 8 - DEL PRECIO DE LA OFERTA.

8.1 - Los precios no podrán estar sujetos a confirmación ni condicionados en forma alguna y deberán comprender todos los gastos necesarios para la correcta ejecución del servicio conforme a las especificaciones contenidas en el presente pliego.

El precio que la empresa presente como oferta, será considerado como el correspondiente al total de la ejecución del objeto de la compra directa que deberá pagar O.S.E. Por tanto, debe contener el costo del traslado hasta Progreso y todo otro que el adjudicatario considere que debe satisfacer la administración.

8.2 - Los precios de las ofertas deberán realizarse en condiciones de pago a 60 días de la fecha de la factura.

#### 9 - DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

Se indicará si corresponde Impuesto al Valor Agregado y porcentajes del mismo, de no indicarse se considerará incluido en el precio cotizado

#### 10 - DE LA MONEDA DE COTIZACION.

Moneda nacional o dólares.

#### 11 - FORMA DE COTIZAR.

11.1 - La forma de cotizar se detallara en Anexo I del presente pliego de condiciones particulares.

# ANEXO I

Logo de la empresa

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de 2021

Sres. ADMINISTRACION DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO

PETICION DE OFERTA

Nº

R.U.T		RAZON SOCIAL		NOMBRE COMERCIAL			
DOMICILIO		NUMERO		TELEFONO		MAIL	

POS	Descripción	Cantidad	Precio unitario s/IVA	Precio total s/IVA
10	Equipo de medición multiproposit	2		

El que suscribe Sr. \_\_\_\_\_, C.I. \_\_\_\_\_, representante de la firma indicada, declara estar en condiciones de contratar con el Estado y que se somete a la Leyes y Tribunales del País, con exclusión de todo otro recurso, comprometiéndose a efectuar los trabajos que se detallan en el Pliego de Condiciones que rigen la presente compra directa y de acuerdo con las especificaciones establecidas en el mismo y que ha tenido a la vista por los precios unitarios que cotiza en moneda nacional.

Los precios se establecerán en números y letras. En caso de discordancia se reconocerán válidos los escritos en letras.

PRECIO TOTAL DE LA OFERTA:

\_\_\_\_\_ (Números) \_\_\_\_\_ (Letras)

PLAZO: Según lo establecido en el presente pliego.

MANTENIMIENTO DE OFERTAS: El plazo de mantenimiento de oferta mínimo, será el indicado en el P.C.P.

FIRMA/S

Aclaración de Firma/s

# ANEXO II

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MEDIDOR SIMULTÁNEO DE pH Y CONDUCTIVIDAD

<b>1. Descripción del producto/servicio</b>
La presente especificación establece los requisitos técnicos para un medidor de mesa que mide simultáneamente pH y conductividad.
<b>2. Características a cumplir - Requisitos</b>
Medidor de mesa que mide simultáneamente pH y conductividad, con pantalla LCD gráfica retroiluminada que muestra simultáneamente valores de pH, conductividad y temperatura. Interfaz multilingüe que soporta al menos los idiomas Inglés y español. Con lectura - AUTO-READ y alerta de listo cuando las lecturas son estables. Reconocimiento automático de buffers. Transferencia de datos a PC mediante puertos USB y RS232 Fuente: corriente CA universal, o el uso de cuatro pilas AA (se vende por separado) para ejecutar el medidor de corriente continua Equipo Clase A  Especificaciones:  <u>Modo pH</u> Rango: -2.000 a 20000 Resolución: 0.1, 0.01, 0.001 Exactitud relativa: +/- 0.002 Puntos de calibración: hasta 5  <u>Modo mV</u> Rango: +/- 2000.0 Resolución: 0.1 Exactitud relativa: $\pm 0.2\text{mV}$ o $\pm 0.05\%$ Puntos de calibración: 1  <u>Modo Temperatura</u> Rango: 23° to 221°F (-5° to 105°C) Resolución: 0.1 Exactitud relativa: $\pm 0.1$  <u>Entradas y salidas</u> Entradas: BNC, la referencia, DNI mini 8 pines, puerto para agitador Gestión de datos: 2000 puntos con fecha y hora Salidas: RS-232, USB  Display



Pantalla gráfica LCD, visualización simultánea de la medición, la temperatura, la fecha / hora, identificación de la muestra, ID de usuario
3. Condiciones de entrega
Certificado de garantía de 3 años al momento de la entrega Embalaje adecuado para la protección del producto.
4. Vida útil
No aplica.
5. Información a remitir junto con el producto o servicio
Debe entregarse con el material: <ul style="list-style-type: none"><li>○ Nombre del material y código.</li><li>○ Información técnica que permita corroborar los requisitos solicitados</li><li>○ Manuales del equipo</li><li>○</li></ul>
6. Anexos
No aplica.
7. Muestreo
Se realizará el 100% de verificación de cumplimiento de los requisitos solicitados en la presente especificación técnica.
8. Ensayos y criterio de aceptación/rechazo
El no cumplimiento de la totalidad de los requisitos detallados genera rechazo del material.
9. Naturaleza de la revisión.
No corresponde por ser primera versión.