



**Administración de las
Obras Sanitarias del Estado**
Jefatura Técnica Canelones Oeste

Solicitud de Compra Directa

Pliego de Condiciones Particulares

N° 10078747

Objeto:

Suministro de herramientas y materiales de obra.-

Apertura de Ofertas:

Fecha: 11 de diciembre de 2023.-

Hora: 10:00.-

1. OBJETO DE LA COMPRA

- 1.1. El objeto del presente llamado a precio consiste en el suministro y entrega en la ciudad de Canelones de las herramientas y materiales indicados a continuación.

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad (hasta)
1	Motobomba (incl. mangueras y acc.)	UN	2
2	Bomba de achique sumergible (incl. mangueras y acc.)	UN	2
3	Cortadora tipo tronadora (incl. discos de corte)	UN	2
4	Apisonador a nafta	UN	1
5	Juego de dados con cricket	UN	2
6	Juego de llaves Allen	UN	2
7	Juego de destornilladores (tipo paleta)	UN	2
8	Juego de destornilladores (tipo phillips)	UN	2
9	Amoladora angular eléctrica	UN	1
10	Sierra (incl. hojas)	UN	2
11	Juego de pinzas (punta plana)	UN	3
12	Juego de tenazas	UN	3
13	Gato hidráulico manual	UN	1
14	Taladro inalámbrico a batería	UN	3
15	Amoladora inalámbrica a batería	UN	2
16	Batería de repuesto (para taladro/amoladora)	UN	2
17	Barreta	UN	6
18	Rascador manual para PEAD	UN	2
19	Rascador orbital para PEAD (hasta Ø200 mm)	UN	1
20	Martillo	UN	2
21	Manómetros	UN	10
22	Detector de metales	UN	1
23	Eslingas	UN	12
24	Cuerda	M	50
25	Cinta métrica	UN	4
26	Generador	UN	1
27	Caja de herramientas	UN	6
28	Escalera de aluminio	UN	1
29	Hormigonera	UN	1
30	Gabinete para herramientas	UN	2

- 1.2. Las cantidades indicadas son máximas, pudiendo adjudicarse cantidades inferiores.
1.3. Se indican en el punto 3 las características de los ítems a suministrar.

2. PLAZO DE ENTREGA

- 2.1. El tiempo de entrega será de hasta 5 días hábiles, a partir de la recepción de la correspondiente Orden de Compra por parte del adjudicatario. Este plazo solamente podrá superarse ante un motivo de fuerza mayor justificado por el Oferente y que a criterio de la Administración tenga lugar. Se indicará el plazo de entrega para cada ítem cotizado.

- 2.2. El lugar y fecha de entrega será coordinada en la Oficina Técnica de Canelones (Tel. 43320586).

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

3.1. Motobomba (incl. mangueras y acc.)

- Tipo: motobomba autocebante.
- Motor: a explosión 4 tiempos.
- Potencia: 10 a 15 HP.
- Caudal: 60 m³/h mínimo.
- Succión: 8 m.
- Altura de elevación: 30 m.
- Tipo de Arranque: manual y eléctrico.
- Capacidad de combustible: 3 L mínimo.
- Garantía: 12 meses mínimo.
- Incluir:
 - o Bastidor protector incorporado.
 - o Manguera anillada de succión de 4" y 6 m de largo (con acople rápido para la toma de succión y filtro colador metálico en el extremo opuesto).
 - o Manguera chata de 4" y 10 m de largo con acople rápido para la descarga.

3.2. Bomba de achique sumergible (incl. mangueras y acc.)

- Tipo: bomba de desagote para agua sucia
- Caudal mínimo: 18000 L/s
- Potencia: 1 hP
- Voltaje: 220V.
- Garantía: 12 meses mínimo.
- Incluir: manguera de succión y de desagote de 5 m cada una, con acoples rápidos y conexiones compatibles con la bomba.

3.3. Cortadora tipo tronzadora (incl. discos de corte)

- Tipo: Tronzadora/Cortadora manual a nafta.
- Tamaño: 14".
- Cilindrada: 60 cc o superior
- Potencia: 4 HP mínima
- Diámetro de disco: 350 mm.
- Incluir: discos de corte de 14" con encastre compatible con la cortadora cotizada (10 discos para corte de metal y 10 discos de diamantados)

3.4. Apisonador a nafta

- Tipo: Compactador Pata pata
- Tanque combustible 2 L
- Potencia: 6.5 HP
- Garantía mínima 12 meses.

3.5. Juego de dados con cricket

- Tipo: llave combinada con cabezal ajustable.
- Tamaño: 12"
- Calidad: profesional.
- Incluir: llave, juego mínimo de 16 dados (rango entre 10 a 32 mm), extensión y maletín.

3.6. **Juego de llaves Allen**

- Calidad: profesional
- Incluir: juego mínimo de 10 llaves Allen en rango de 1.5 a 10 mm.

3.7. **Juego de destornilladores (tipo paleta)**

- Calidad: profesional
- Incluir: juego mínimo de 5 destornilladores de tipo paleta de tamaños 2, 4, 6 y 8" o similares.

3.8. **Juego de destornilladores (tipo phillips)**

- Calidad: profesional
- Incluir: juego mínimo de 5 destornilladores de tipo Phillips de tamaño 2, 4, 6 y 8" o similares.

3.9. **Amoladora angular eléctrica (incl. acc.)**

- Diámetro: 115 mm.
- Potencia: 800 W mínimo.
- Velocidad: 10000 rpm mínimo.
- Voltaje: 220V.
- Calidad: profesional.
- Garantía mínima 12 meses.
- Incluir:
 - o Mango y protección de disco.
 - o Juego de discos de 4.5" compatibles con la herramienta: 10 discos para corte de metal, 5 discos de desbaste, 10 para corte de hormigón y 10 para corte de madera.

3.10. **Sierra (incl. hojas)**

- Tipo: arco de sierra de 18"
- Incluye: 10 hojas de 18".
- Calidad: profesional.

3.11. **Juego de pinzas**

- Tipo: juego de pinzas o alicates.
- Tamaño de las piezas: de 6 a 8".
- Calidad: profesional.
- Incluir:
 - o pinza universal
 - o pinza de corte diagonal
 - o pinza de punta larga
 - o pinza de junta ranurada
 - o pinza de junta deslizante
 - o pinza pico loro

3.12. **Juego de tenazas**

- Tipo: juego de tenazas.
- Material: acero.
- Tamaño: de 8 a 10".
- Calidad: profesional.

3.13. **Gato hidráulico manual**

- Tipo: gato de carro.
- Capacidad: 2 ton.
- Calidad: profesional.
- Incluye:
 - o Palanca
 - o Valija de traslado

3.14. **Taladro inalámbrico a batería**

- Tipo: taladro atornillador inalámbrico.
- Mandril 10 a 45 mm.
- Velocidad min: 1500 rpm.
- Batería de 20 V.
- Capacidad de batería: 4 Amp.
- Incluir: batería, cargador de batería y estuche o maletín.
- Garantía: 12 meses mínimo.

3.15. **Amoladora inalámbrica a batería**

- Tipo: amoladora inalámbrica.
- Diámetro de disco: 115 mm.
- Velocidad min: 8000 rpm.
- Batería de 20 V.
- Capacidad de batería: 4 Amp.
- Incluir: batería, cargador de batería, llave de ajuste, protector de disco y estuche o maletín.
- Garantía: 12 meses mínimo.

3.16. **Batería de repuesto (para taladro/amoladora)**

- Tipo: batería de litio para herramientas inalámbricas (destornillador/taladro)
- Voltaje: 20 V.
- Capacidad de batería: 4 Amp.
- Garantía: 12 meses mínimo.

3.17. **Barreta**

- Barreta con punta y formón.
- Tamaño: 1.50 m de largo y diámetro 1"1/4.
- Forma/sección: hexagonal.

3.18. **Raspador manual para PEAD**

- Tipo: Raspador manual para caños de PEAD.

3.19. **Raspador para caños de PEAD**

- Tipo: Raspador orbital para caños de PEAD.

3.20. **Martillo**

- Tipo: martillo de acero con cabeza chata y uña.
- Tamaño: 30 cm mín.
- Peso: 1.5 kg.

3.21. **Manómetros**

- Tipo: manómetro de acero inoxidable con glicerina para presión de tuberías de agua.
- Diámetro del visor: 3 a 4".
- Diámetro de conexión: 1/4"
- Rango de presión: hasta 10 bar.

3.22. **Detector de metales**

- Profundidad de localización de objetos: 2.5 m mínimo.
- Lectura digital y gráfica indicadora.
- Indicador de sonido.
- Indicador de niveles de sensibilidad según cercanía al objeto.
- Incluir:
 - o Batería (pilas alcalinas con capacidad operacional de 40 h).
 - o Manual de operación.

3.23. **Elingas**

- Longitud: 6 m.
- Capacidad de carga: 2 ton mínimo.

3.24. **Cuerdas**

- Tipo: Náutica.
- Diámetro: 14 mm.
- Cap. de carga: 1000 kg mínimo.

3.25. **Cinta métrica**

- Tipo: cinta metálica con botón de tranca.
- Medida: 8 m mínimo.
- Ancho de la cinta: 25 mm.
- Calidad profesional.

3.26. **Generador**

- Tipo: generador portátil.
- Alimentación: combustible (nafta).
- Autonomía: 8 h mínimo.
- Arranque: eléctrico y manual.
- Voltaje de salida: 200 V; con salida adicional a 12 V incluida.
- Potencia eléctrica: mínimo hasta 5000 W.
- Potencia de motor: 10 HP mínimo.
- Incluye: ruedas y manijas correspondientes al equipo para su traslado y manipulación.
- Garantía: 12 meses mínimo.

3.27. **Caja de herramientas**

- Tipo: valija de aluminio.
- Volumen: 30 L.
- Calidad profesional.
- Garantía: 6 meses mínimo.

3.28. **Escalera de aluminio**

- Tipo: colisa extensible.
- Tamaño: extensible hasta 8 m.
- Calidad profesional.

3.29. **Hormigonera eléctrica**

- Tipo trompo.
- Cap. Mínima 120 L.
- Potencia 1HP.
- Garantía: 12 meses mínimo.

3.30. **Gabinete para herramientas**

- Tipo: carro móvil con ruedas.
- Dimensiones mínimas: 75 (frente) x 45 (prof) x 75 (altura) cm.
- Mínimo de 5 compartimientos (cajones o similar).

4. **CONDICIONES DE ENTREGA**

- 4.1. La entrega de los materiales se realizará en el Tanque de Distribución de la ciudad de Canelones (calle Brunerau 446 esquina Baltasar Brum, ciudad de Canelones).
- 4.2. La entrega deberá ser coordinada previamente en la Oficina Técnica de Canelones (Tel. 43320586).
- 4.3. Se deberá preservar la integridad de las herramientas o materiales en la carga, transporte y descarga, para lo cual se deberán evitar golpes y asegurar el acopio correcto de los mismos.
- 4.4. Todos los materiales deberán preservar las inscripciones o etiquetas de procedencia en condiciones de legibilidad, para verificar las características de la partida entregada.

5. **ACEPTACIÓN Y RECHAZO**

- 5.1. No se aceptarán herramientas ni materiales que no cumplan con las condiciones estipuladas.
- 5.2. Si a juicio de la Jefatura Técnica Departamental se observara que la totalidad o parte de las herramientas o materiales descargados en el sitio presenta algún desperfecto producto de su fabricación o manipulación, se deberá reponer el mismo por materiales que se encuentren en condiciones adecuadas.

6. IMPUESTOS

- 6.1. Se indicará, si corresponde, Impuesto al Valor Agregado y porcentajes del mismo, en forma separada. De no indicarse se considerará incluido en el precio cotizado.

7. PRECIO DE LA OFERTA

- 7.1. El precio no podrá estar sujeto a confirmación ni condicionado en forma alguna y deberá comprender todos los gastos necesarios (incluyendo costos de traslados) para la correcta ejecución del servicio o suministro conforme a las especificaciones contenidas en el presente pliego.
- 7.2. Todos los tributos y seguros que legalmente corresponden al contratista por cumplimiento del contrato se consideraran incluidos en el precio cotizado.
- 7.3. Las ofertas se presentarán en números y letras bien legibles y no deberán presentar enmiendas.
- 7.4. Las ofertas deberán realizarse en condiciones de pago a 60 días de la fecha de la factura, que será la del último día del mes de la ejecución de los trabajos a certificar.

8. FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA

- 8.1. El no entendimiento del pliego o cualquier otro inconveniente, no serán tenidos en cuenta como argumento para rever la propuesta presentada. Es responsabilidad del oferente aclarar las dudas correspondientes previamente a la presentación de la Oferta.
- 8.2. Las propuestas deberán presentarse por correo electrónico a la siguiente casilla:
tecnica_canelones/1871@ose.com.uy
- 8.3. **Las ofertas deberán estar firmadas y presentarse en el formato del Anexo I.** En el mismo se deberá presentar el desglose de precios correspondiente al precio unitario de cada herramienta o material cotizado, de acuerdo a los ítems indicados. Los precios unitarios serán indicados a modo de precios de comparación, pudiéndose adjudicar posteriormente hasta las cantidades que se indican en el punto 1.1.
- 8.4. A los oferentes que no se presentaren en tiempo y forma no les serán recibidas las ofertas.
- 8.5. A los efectos de corroborar que las ofertas llegaron correctamente, los oferentes podrán comunicarse al teléfono 43320586. Es responsabilidad de los mismos asegurarse que las propuestas fueron recibidas correctamente en la Oficina Técnica Canelones.

9. ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO

- 9.1. Rige en lo pertinente lo establecido en el Art. 57 del T.O.C.A.F. con las modificaciones introducidas por la Ley N° 16226 del 22/10/91, Art. 479.
- 9.2. Los plazos del contrato se computarán a partir de la emisión de la Orden de Compra o del día siguiente de la notificación de adjudicación definitiva, en caso que ésta fuera posterior.
- 9.3. Con arreglo al Art. 74 del TOCAF, la Administración podrá disminuir o aumentar el contrato.
- 9.4. Se tendrá en cuenta que la Administración se reserva la oferta que estime más adecuada a sus necesidades.
- 9.5. La Administración podrá adjudicar en forma parcial o total los ítems cotizados por Oferente.
- 9.6. Las cantidades indicadas de referencia podrán reducirse; la Administración podrá reducir o ampliar el alcance y cantidad de cada ítem solicitado.
- 9.7. A efectos de la adjudicación se tendrán en cuenta las especificaciones técnicas de los ítems cotizados propuestos por el oferente. La Administración podrá rechazar a su criterio aquellos suministros que entienda no se ajustan a los requerimientos del llamado.

10. MANTENIMIENTO DE OFERTA

- 10.1. El plazo de mantenimiento del precio será de 90 días a partir de la fecha de Apertura de las ofertas.
- 10.2. Transcurrido dicho plazo, el precio se considerará mantenido por todo el tiempo hasta la adjudicación o en su defecto hasta que el oferente presente Nota señalando lo contrario.

11. MONEDA DE COTIZACION.

- 11.1. Se podrá cotizar en Pesos Uruguayos o Dólares Americanos.
- 11.2. Se deberá cotizar en una única moneda.

ANEXO I FORMULARIO PARA LA PRESENTACIÓN DE OFERTAS

_____, ____ de _____ de 2023.-

ADMINISTRACIÓN DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO

PETICIÓN DE OFERTA	Nº
--------------------	----

R.U.T.	RAZÓN SOCIAL	NOMBRE COMERCIAL	
DOMICILIO	NÚMERO	TELÉFONO	MAIL

Posición	Descripción	Cantidad	Precio unitario	Precio total (s/IVA)
10	Motobomba (incl. mangueras y acc.)			
20	Bomba de achique sumergible (incl. mangueras y acc.)			
30	Cortadora tipo tronzadora (incl. discos de corte)			
40	Apisonador a nafta			
50	Juego de dados con cricket			
60	Juego de llaves Allen			
70	Juego de destornilladores (tipo paleta)			
80	Juego de destornilladores (tipo phillips)			
90	Amoladora angular eléctrica			
100	Sierra (incl. hojas)			
110	Juego de pinzas (punta plana)			
120	Juego de tenazas			
130	Gato hidráulico manual			
140	Taladro inalámbrico a batería			
150	Amoladora inalámbrica a batería			
160	Batería de repuesto (para taladro/amoladora)			
170	Barreta			
180	Rascador manual para PEAD			
190	Rascador orbital para PEAD (hasta Ø200 mm)			

200	Martillo			
210	Manómetros			
220	Detector de metales			
230	Eslingas			
240	Cuerda			
250	Cinta métrica			
260	Generador			
270	Caja de herramientas			
280	Escalera de aluminio			
290	Hormigonera			
300	Gabinete para herramientas			
TOTAL				

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.

CANTIDAD EN LETRAS: _____.

IMPUESTOS A AGREGAR: _____.

CONDICIONES DE PAGO: Crédito a 60 días sobre fecha de factura. -

VALIDEZ DE LA OFERTA: 90 días a partir de la fecha de la Apertura de la cotización. -

FIRMA DEL OFERENTE: _____.