



ADMINISTRACIÓN DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO
Oficina Técnica Canelones Sur

Pliego de Condiciones Particulares

Compra Directa N° 10070318

Reparación de electro-bombas para saneamiento de distintos pozos de bombeo de Canelones Sur.

Apertura: jueves 4 de noviembre de 2021

Hora: 12:00

CAPITULO I

Objeto:

Reparación de electro-bombas para saneamiento de distintos pozos de bombeo de Canelones Sur

Item 1: Bomba ABS N° 0002 AFP 1045; 14kW; 1455rpm; 380Vac; 30A

- Desarmado, limpieza y diagnóstico
- Rebobinado de estator
- Reparación cable de potencia
- Suministro O-ring motor
- Armado, ajuste y prueba

Item 2: Bomba Flygt CP 3127 Sin chapa ID 7,4 kW ; 2.900 rpm ; 400/220V ; 15/25A ; Curva 256.

- Limpieza, desarmado y diagnóstico
- Rebobinado de estator
- Fabricación de punta de eje
- Cambio tornillos tapa conexiones
- Armado, prueba y pintura

Ítem 3: Bomba Zenit GRN 300 N° 386357 2,2 kW ; 2900 rpm ; 380V ; 5 A

- Desarme, limpieza y diagnóstico
- Re-bobinado de estator
- Suministro y cambio de Rúleman superior
- Suministro y cambio de Kit de O. Ring
- Suministro y colocación de Buje de goma
- Prueba de funcionamiento

Ítem 4: Bmba Flygt NP 3231-665 N° 1418399 85 kW; 1475 rpm; 400 V; 159A.

- Desarme, limpieza e inspección
- Lapidado de Sellos
- Cambio de Rulemanes
- Reparación del impulsor (dañado por cavitación)
- Balanceo impulsor.

Cambio de Kit de O. rings
Cambio de Sellos
Suministro y cambio de aceite
Armado y prueba en vacío (en taller).

Entrega de equipo en Pozo de saneamiento

Cambio sellos O´rings y rulemanes.

Ítem 5: Bomba Flygt NP 3153-181 N° 1048050 9 kW; 1460 rpm; 690/400V; 11/19A ; Curva 454

Limpieza, desarmado y diagnostico
Rebobinado de estator
Balanceo de eje e impulsor
Suministro y cambio de Termocupla
Suministro y cambio de Rulemanes
Suministro y cambio de Sello mecánico
Suministro y cambio de Kit de O. ring
Reparación de cono y regulador de impulsor
Armado, ajuste y prueba

Ítem 6 : Bomba Flygt NP 3231-735 N° 1418286 170 kW; 1480 rpm; 400 V; 300A.

Retiro de equipo de pozo y traslado a taller

Desarme, limpieza e inspección
Cambio de Rulemanes
Cambio de Kit de O. rings
Cambio de Sellos
Suministro y cambio de aceite
Armado y prueba en vacío (en taller).

Entrega de equipo en Pozo de saneamiento

Cambio sellos O´rings y rulemanes.

CAPITULO II

CONDICIONES GENERALES

Las propuestas deberán ceñirse a las condiciones y formas que establece el presente Pliego de condiciones particulares.

COTIZACION:

La Cotización se realizará estableciendo precios unitarios por Ítem y totales.

La empresa oferente tendrá que proveer todos los materiales necesarios para la reparación. Todos los precios se expresarán en moneda nacional.

La empresa deberá contar con probada experiencia en trabajos similares.

La adjudicación se realizará como un único lote para la totalidad de los equipos a reparar.

MANTENIMIENTO DE OFERTA

El plazo de mantenimiento de oferta mínimo será de 60 días.

FORMA DE OFERTAR

Los precios no podrán estar sujetos a confirmación ni condicionados en forma alguna.

Todos los tributos que legalmente corresponden al contratista se consideraran incluidos en el precio cotizado.

Condiciones de pago: a 60 días mes de factura.

PLAZO DE ENTREGA

Se deberá indicar el plazo de reparación, el que no podrá exceder los 5 días.

Los plazos se computarán a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Compra.

LUGAR DE ENTREGA

La entrega de las electrobombas será a acordar con la Jefatura Técnica local.

Giannattasio Esquina Viña del Mar, Ciudad de la Costa.

Piso 1

Tel.: 2683 17 88 al 90 – Internos. 207-222.

RUBRADO

FECHA :	
----------------	--

Reparación: Electrobombas horizontales.

EMPRESA
DIRECCIÓN
TELÉFONO
RUT N°

Condición de pago 60 días. Mantenimiento de oferta 60 días.
--

PLANILLA DE COTIZACIÓN OBLIGATORIA

RUBRO	Unidades	Precio Unitario (\$)	Sub. Total (\$)
--------------	-----------------	-----------------------------	------------------------

1	Cotización de Bombas			
1	Reparación Electrobomba			
2	Repuestos			

SUBTOTAL

I.V.A. 22 %

TOTAL \$
