



***OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO***  
***OSE***  
***COMPRA DIRECTA N° 10076429***

**MONTEVIDEO, 28 de Marzo de 2023**

**SE INVITA A VUESTRA FIRMA A PRESENTAR OFERTA PARA LA COMPRA DIRECTA DE REFERENCIA, CONFORME AL SIGUIENTE DETALLE:**

**FECHA RECEPCION de ofertas: Día 14 DE ABRIL DE 2023**

**Hora 10:00**

**LUGAR: SUB GERENCIA DE DISTRIBUCIÓN – Fernando Otorgués 1225**

**OBJETO DEL CONTRATO**

**Adquisición de materiales eléctricos**

# ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS

---

**CONTENIDO**

- I OBJETO ..... 2
- II COMAPRACIÓN DE OFERTAS..... 2
- III CONDICIONES DE SUMINISTRO DE EQUIPOS ..... 2
- IV DATOS Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ..... 3
- IV.1 DATOS TÉCNICOS..... **Error! Bookmark not defined.**
- IV.2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ..... 3
- V LUGAR DE ENTREGA ..... 4
- VI PLAZO DE ENTREGA..... 4
- VII MONEDA..... 4
- VIII FORMA DE PAGO ..... 4
- IX PRESENTACIÓN DE OFERTAS ..... 4
- X ANÁLISIS, EAVALUACIÓN Y COMPARACIÓN DE OFERTAS ..... 5
- XI PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS ..... 6
- XII FORMULARIO DE OFERTA..... 7

## I OBJETO

- I.1 Adquisición de materiales eléctricos para instalaciones de control de la Sub Gerencia de Distribución, acuerdo a las condiciones establecidas en el presente pliego en las cantidades establecidas en la siguiente tabla:

Ítem	Componentes eléctricos:	Cantidad
1	Terminales huecos simples para crimpar (bolsa de 1000 un)	<b>1</b>
2	Terminales huecos dobles para crimpar (bolsa de 1000 un)	<b>1</b>
3	Cable de 1mm <sup>2</sup> color azul	<b>100m</b>
4	Cable de 1mm <sup>2</sup> color negro	<b>400m</b>
5	Cable de 1 mm <sup>2</sup> color rojo	<b>400m</b>
6	Cable 2 hilos de 1mm <sup>2</sup> forrado bajo goma	<b>600m</b>
7	Cable 4 hilos de 1 mm <sup>2</sup> forrado bajo goma	<b>100m</b>
8	Riel DIN	<b>20m</b>
9	Caja de paso estanco material plástico –Tipo 1 (un)	<b>30</b>
10	Caja de paso estanco material plástico –Tipo 2 (un)	<b>30</b>
11	Caja de paso estanco material plástico –Tipo 3 (un)	<b>30</b>
12	Pasacables de material plástico medida PG9 (un)	<b>100</b>
13	Pasacables de material plástico medida PG11 (un)	<b>100</b>
14	Pasacables de material plástico medida PG13.5 (un)	<b>100</b>
15	Fleje de acero inoxidable de 1/2" (rollo de 30 m)	<b>4</b>
16	Broches para fleje de 1/2" caja de 100 unidades	<b>2</b>
17	Llave térmica diferencial 6A	<b>20</b>

## II COMPARACIÓN DE OFERTAS

- II.1 Entre los materiales que cumplan con las características técnicas y demás condiciones establecidas en el presente pliego, la comparación de ofertas se realizará de acuerdo al criterio de evaluación establecido en el apartado X de este documento.
- II.2 Se deberá cotizar cada ítem por separado.

## III CONDICIONES DE SUMINISTRO DE EQUIPOS

- III.1 Los requisitos especificados en el pliego, corresponden al estándar mínimo que los componentes deben cumplir. En caso de no cumplir con los requisitos especificados las propuestas podrán ser rechazadas a sólo juicio de la administración.
- III.2 El oferente podrá ofrecer variantes respecto a lo especificado quedando a entero juicio de la administración su aceptación o rechazo.

## IV DATOS Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### IV.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

IV.1.1 La presente compra directa tiene por objeto la adquisición materiales eléctricos para instalaciones de control.

<b>COMPONENTES ELÉCTRICOS</b>	
<b>TERMINAL SIMPLE</b>	
Tipo	Cilíndrico hueco
Sección de cable (mm <sup>2</sup> )	1
<b>TERMINAL DOBLE</b>	
Tipo	Cilíndrico hueco para 2 cables
Sección de cable (mm <sup>2</sup> )	2 mm <sup>2</sup>
<b>CABLES (azul, negro, rojo)</b>	
Sección (mm <sup>2</sup> )	1 multifilar
Forro	PVC
<b>CABLES (4 y 2 hilos)</b>	
Sección de los hilos (mm <sup>2</sup> )	1
Forro/cobertura	PVC o goma
<b>RIEL DIN</b>	
Dimensiones	Din35 mm
<b>CAJA DE PASO ESTANCA EXTERIOR</b>	
<b>Tipo 1</b>	
Grado de protección	IP65
Dimensiones mínimas (mm): ancho, alto, profundidad	160,160,160
Material	plástico
<b>Tipo 2</b>	
Grado de protección	IP67
Dimensiones mínimas (mm): ancho, alto, profundidad	320,320,180 con 1 ó 2 trabas ¼ vuelta, con bandeja plástica o metálica
Material	Plástico, tapa no transparente
<b>Tipo 3</b>	
Grado de protección	IP67
Dimensiones mínimas (mm): ancho, alto, profundidad	240, 310, 130 Tapa transparente y bandeja plástica o metálica
<b>PASACABLES PG9-11-13.5</b>	
Grado de protección	IP67
Método de sellado	O´ring de goma
<b>FLEJE DE ACERO INOXIDABLE</b>	
Tamaño	½" x0.030"

Forma de presentación	Rollo 30 m
<b>LLAVE TÉRMICA DIFERENCIAL</b>	
Tipo	Interruptor combinado termomagnético diferencial monofásico
Tensión/frecuencia de corriente	230 VAC/50 Hz, 6A
Protección diferencial	30mA
Cantidad de polos	1 P+N
Poder de ruptura	10kA
Montaje	Riel DIN 35mm
Diámetro máximo de conectores	16mm <sup>2</sup> flexibles

## V LUGAR DE ENTREGA

V.1 Sub Gerencia de Distribución, Fernando Otorgues 1225 esq. Joaquín Suárez.

## VI PLAZO DE ENTREGA

VI.1 El oferente indicará el plazo de entrega para cada ítem. No pudiendo superar 30 días corridos para ninguno de ellos, máximo, a partir de la fecha de notificación de la adjudicación.

## VII MONEDA

VII.1 Las ofertas deberán realizarse en Moneda Nacional.

## VIII FORMA DE PAGO

VIII.1 Crédito a 60 días a partir de la fecha de factura.

## IX PRESENTACIÓN DE OFERTAS

- IX.1 Las propuestas deberán ser enviadas por correo electrónico a las siguientes casillas: [amaidana@ose.com.uy](mailto:amaidana@ose.com.uy), [omunoz@ose.com.uy](mailto:omunoz@ose.com.uy) antes de la hora fijada para la recepción de ofertas.
- IX.2 Como mínimo deberán presentar el FORMULARIO de OFERTA firmado y la PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS con la forma de pago Crédito 60 días escrita explícitamente.
- IX.3 A los oferentes que no se presentaren en tiempo, no les serán recibidas las mismas.
- IX.4 Todos los precios ofertados serán plaza Montevideo, no se admitirán precios FOB u otras modalidades.
- IX.5 Se indicará si corresponde Impuesto al Valor Agregado y porcentaje del mismo, de no indicarse se considerará incluido en el precio cotizado.
- IX.6 La propuesta deberá acompañarse de toda la información técnica relevante para realizar una correcta evaluación. Ante la carencia de dicha información se presumirá que el equipo no cumple con el requisito o no tiene las características requeridas.
- IX.7 El oferente podrá presentar más de una oferta por cada ítem solicitado.
- IX.8 En caso de que el oferente entienda que su propuesta no necesita de alguno de los ítems listados lo explicitará debidamente.
- IX.9 En caso de que el oferente no cuente con algún ítem de los solicitados pero pueda cotizar un artículo que sea técnicamente equivalente que sustituya a varios ítems solicitados, podrá hacerlo, aclarando explícitamente a cuales sustituye, la Comisión Adjudicadora de la Gerencia de Operaciones Técnicas podrá aceptarlo o rechazarlo si así lo entiende conveniente.

## **X ANÁLISIS, EVALUACIÓN Y COMPARACIÓN DE OFERTAS**

- X.1 La Comisión Adjudicadora de la Gerencia de Operaciones Técnicas, procederá a evaluar las propuestas presentadas de acuerdo al siguiente procedimiento:
- X.2 Para cada propuesta se evaluará el cumplimiento o no de los requisitos técnicos solicitados en los artículos anteriores.
- X.3 Se descalificarán a los componentes que no cumplan con los requisitos mínimos establecidos en el presente pliego
- X.4 De las ofertas que a juicio de la Comisión de adjudicación cumplan los requisitos técnicos, se considerarán los precios totales que surjan de la planilla de comparación de ofertas.
- X.5 Se procederá a la comparación de las ofertas presentadas y la Administración realizará adjudicación por ítems.

**PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS**

ITEM	Descripción	Cantidad	Costo un	Subtotal	I.V.A	Total
		un	sin I.V.A			I.V.A inc.
1	Terminales huecos simples para crimpar (bolsa de 1000 un)	1				
2	Terminales huecos dobles para crimpar (bolsa de 1000 un)	1				
3	Cable de 1mm <sup>2</sup> color azul (rollo de 100 m)	1				
4	Cable de 1mm <sup>2</sup> color negro (rollo de 100 m)	4				
5	Cable de 1 mm <sup>2</sup> color rojo (rollo de 100 m)	4				
6	Cable 2 hilos de 1mm <sup>2</sup> bajo goma (rollo de 100 m)	6				
7	Cable 4 hilos de 1mm <sup>2</sup> bajo goma (rollo de 100 m)	1				
8	Riel DIN (metros)	20				
9	Caja de paso estanco tipo 1 de material plástico(un)	30				
10	Caja de paso estanco tipo 2 de material plástico(un)	30				
11	Caja de paso estanco tipo 3 de material plástico	30				
12	Pasacables de material plástico medida PG9	100				
13	Pasacables de material plástico medida PG11	100				
14	Pasacables de material plástico medida PG13.5	100				
15	Fleje de acero inoxidable de 1" (rollo de 30 m)	4				
16	Broches para flejes de ½" caja de 100 unidades	2				
17	Llave térmica diferencial 6 A monofásica	20				
			<b>Totales</b>			

## XI FORMULARIO DE OFERTA

Montevideo, \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_.

Sres. ADMINISTRACIÓN DE LAS OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO.

SUB GERENCIA DE DISTRIBUCIÓN.

GERENCIA DE OPERACIONES TÉCNICAS.

<i>COMPRA DIRECTA</i>	<i>N° 10076429</i>
-----------------------	--------------------

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

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 y/o entregar la mercancía que se detallan en las especificaciones establecidas en la Compra Directa N° 10076429 que he tenido a la vista, por los precios que se indican.

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

**PRECIO TOTAL DE LA OFERTA I.V.A incluido:** ----- (Números)

----- (Letras)

**PLAZO:** Según lo establecido en el presente pliego

**FORMA de PAGO:** Crédito 60 días a partir de fecha de factura

**MANTENIMIENTO DE OFERTAS:** El plazo de mantenimiento de oferta mínimo, será 60 días calendario.

-----  
FIRMA/S

-----  
Aclaración de Firma/s