

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE TECLADOS, RATONES, CABLES Y ADAPTADORES PARA OBRAS DE MADRID. GESTIÓN DE OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.

1. ALCANCE DEL PLIEGO

Debido a la reciente adquisición de ordenadores portátiles y dock station (estaciones de carga y conexión) para el uso de los trabajadores de OBRAS DE MADRID. GESTIÓN DE OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A. (en adelante OBRAS DE MADRID), se hace necesaria la renovación y adquisición de algunos teclados y ratones, así como de cables y adaptadores que permitan la conexión de los monitores a las dock station.

El contrato consta de los siguientes lotes:

LOTE 1: Teclados USB.

LOTE 2: Ratones USB.

LOTE 3: Cables Displayport y HDMI.

LOTE 4: Adaptadores VGA a HDMI y DVI doble a HDMI.

2. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DEL SUMINISTRO

2.1.- LOTE 1: Teclados USB.

Unidades:

45 teclados USB

Características:

- Conexión por cable USB Plug and Play
- Tamaño y distribución normal
- Compatible con Windows
- Teclado:
 - o Español (Qwerty)
 - o Resistente a salpicaduras
 - o Teclado numérico con 10 teclas
 - o Indicador luminoso de bloqueo de mayúsculas
 - o Indicador luminoso de bloqueo numérico
 - o Tipo de teclas: Teclas cóncavas

2.2.- LOTE 2: Ratones USB.

Unidades:

25 ratones USB

Características:

- Ratón laser de 3 botones (Dos botones principales y una rueda desplazable interactiva)
- Conexión USB Plug and Play
- Longitud del cable: 180cm
- Compatible con Windows

2.3.- LOTE 3: Cables Displayport (macho/macho) y cables HDMI (macho/macho).

Unidades:

20 cables Displayport (macho/macho).

25 cables HDMI (macho/macho).

Características:

- Longitud: 1 metro
- Color: negro

2.4.- LOTE 4: Adaptadores VGA a HDMI (hembra/macho) y adaptadores DVI a HDMI (hembra/macho).

Unidades adaptadores VGA a HDMI:

18 adaptadores.

Características adaptadores VGA a HDMI

- Conexión Plug and Play
- No requiere alimentación externa
- Color: negro
- Convertidor de la señal de HDMI a VGA
- Conexión 1: VGA, hembra
- Conexión 2: HDMI, macho

Unidades adaptadores DVI a HDMI:

20 adaptadores.

Características adaptadores DVI a HDMI:

- Conexión Plug and Play
- No requiere alimentación externa
- Color: negro
- Convertidor de la señal de DVI a VGA
- Conexión 1: DVI, hembra
- Conexión 2: HDMI, macho

3. GARANTÍA Y SOPORTE TÉCNICO

Todos los elementos solicitados deben disponer de garantía estándar y oficial del fabricante, válida en el territorio nacional por un periodo mínimo de 1 año.

La garantía comenzará a partir de la fecha de recepción del material.

El licitador debe contar con la capacidad necesaria para encargarse de la garantía de los productos.

Las averías acaecidas durante el periodo de garantía se gestionarán directamente con el contratista. En caso de que la reparación de la avería superase 15 días naturales, desde la comunicación de la incidencia hasta su entrega en las dependencias de OBRAS DE MADRID, se deberá sustituir el elemento averiado por otro igual o de superiores características, supeditado a la aceptación por parte de OBRAS DE MADRID del elemento de reposición.

El contratista debe hacerse cargo de la recogida del material averiado y su entrega, una vez reparado, en las oficinas de OBRAS DE MADRID o dependencias que OBRAS DE MADRID asigne, sin cargo adicional para OBRAS DE MADRID, en horario de 08:00 a 15:00 horas, de lunes a viernes no festivos.

4. PLAZOS Y CONDICIONES DE ENTREGA DEL MATERIAL

Los adjudicatarios deberán estar en condiciones de realizar la entrega del material en el plazo máximo de 30 días naturales desde el siguiente al de la adjudicación del contrato.

El material será entregado en horario de 8:30 a 15:00 horas, en las oficinas de OBRAS DE MADRID. GESTIÓN DE OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A., situada en la 4.ª planta, de la calle Alcalá, 21, C.P. 28014, de Madrid.

Los adjudicatarios de cada uno de los lotes nombrarán a un interlocutor, quien comunicará a la persona designada por OBRAS DE MADRID, el día y hora aproximada de entrega del material.

Este interlocutor será también el encargado de tramitar cualquier incidencia ocurrida en relación al contrato.

Los materiales suministrados en cada uno de los lotes deberán cumplir obligatoriamente las características y especificaciones técnicas mínimas requeridas en el presente pliego.

La comprobación de las calidades técnicas y número de unidades entregadas se realizará por OBRAS DE MADRID y, en caso de que hubiese alguna disconformidad, se darán las instrucciones precisas al adjudicatario para que proceda a subsanar de manera inmediata los defectos observados o proceda a realizar un nuevo suministro de conformidad con lo pactado.

El contrato incluirá la totalidad de los gastos (transporte, embalaje, etc.) necesarios para el completo y correcto suministro de los materiales objeto del presente contrato.

5. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN

El presupuesto base de licitación asciende a la cantidad de TRES MIL TREINTA Y UN EUROS CON CINCO CÉNTIMOS (3.031,05 €), IVA incluido, que se desglosa en:

Base imponible:	2.505,00 €
IVA:	526,05 €
Total:	3.031,05 €

Valor estimado del contrato: 2.505,00 €. Conforme a lo establecido en el artículo 101 de la LCSP se ha tomado como referencia el presupuesto del contrato, IVA excluido.

Lote 1: Teclados USB.

Base imponible:	1.125,00 €
IVA (21%):	236,25 €
Total:	1.361,25 €

Lote 2: Ratones USB.

Base imponible: 550,00 €
IVA (21%): 115,50 €
Total: 665,50 €

Lote 3: Cables Displayport y cables HDMI.

Base imponible: 450,00 €
IVA (21%): 94,50 €
Total: 544,50 €

Lote 4: Adaptadores VGA a HDMI y adaptadores DVI doble a HDMI

Base imponible: 380,00 €
IVA (21%): 79,80 €
Total: 459,80 €

El precio unitario de cada producto y el presupuesto base de licitación de los lotes se establece como, a continuación, se especifica para cada lote:

LOTE	DENOMINACIÓN	BASE IMPONIBLE UNIDAD	IVA UNIDAD	TOTAL UNIDAD	CANTIDAD	BASE IMPONIBLE LOTE	IVA LOTE	TOTAL LOTE
1	Teclado USB	25,00 €	5,25 €	30,25 €	45 Uds.	1.125,00 €	236,25 €	1.361,25 €
2	Ratón USB	22,00 €	4,62 €	26,62 €	25 Uds.	550,00 €	115,50 €	665,50 €
3	Cable Display port	10,00 €	2,10 €	12,10 €	20 Uds.	450,00 €	94,50 €	544,50 €
	Cable HDMI	10,00 €	2,10 €	12,10 €	25 Uds.			
4	Adaptador VGA hembra a HDMI macho	10,00 €	2,10 €	12,10 €	18 Uds.	380,00 €	79,80 €	459,80 €
	Adaptador DVI doble hembra a HDMI macho	10,00 €	2,10 €	12,10 €	20 Uds.			
						2.505,00 €	526,05 €	3.031,05 €

Sistema de determinación del presupuesto: precio unitario.

Para cada lote el licitador deberá indicar el precio unitario del suministro.

6. FACTURACIÓN Y PAGO DE LAS FACTURAS

Pago único: El adjudicatario tendrá derecho al abono del precio de los suministros efectivamente entregados y formalmente recibidos por OBRAS DE MADRID.

El pago de las facturas se realizará mediante transferencia bancaria o pagaré en el plazo máximo de 30 días desde la fecha de aprobación de las mismas por OBRAS DE MADRID siempre que previamente se haya presentado por el contratista la factura en el Registro de OBRAS DE MADRID. La aprobación de las facturas no podrá exceder del plazo de 30 días a contar desde su presentación.

7. CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA Y CERTIFICACIONES

Los bienes físicos suministrados deberán ser conformes con la normativa vigente de la Unión Europea y española en lo referente a ergonomía, medio ambiente, ahorro energético, compatibilidad electromagnética, seguridad eléctrica y mecánica y reducción de la radiación emitida.

En Madrid, a 24 de febrero de 2022

POR OBRAS DE MADRID

Marta Casal Cansino
Directora de RR.HH. y Régimen Interior

Pedro Corbalan Ruiz
Gerente