



INFORME DE SOLICITUD PARA EL SUMINISTRO DE MATERIAL INFORMÁTICO PARA DIFERENTES PUESTOS DE TRABAJO DEL CONSORCIO DE TRANSPORTES BAHÍA DE CÁDIZ

Con la intención de cubrir diferentes necesidades informáticas de determinadas áreas del Consorcio de Transportes Bahía de Cádiz, así como de los puestos de trabajo de ciertos empleados se solicita el suministro de diferente material informático el cual se ha roto o quedado obsoleto para el cumplimiento de las funciones del personal.

En este escenario, las necesidades actuales son las siguientes:

- 1 impresora laser bn/color para el uso compartido de los puestos de Dirección de Servicios Generales y Dirección Técnica.
- 5 kit teclado/ratón para los puestos técnico de transporte, registro, técnico naval, técnico jurídico y responsable de calidad.
- 1 Mini PC router firewall para la sede de Jerez.
- 1 ordenador portátil para el puesto de Dirección de Servicios Generales con adaptador 4-1 USB-C y cable de conexión a monitor.
- 1 adaptador 4-1 USB para puesto de técnico de sistemas.
- 15 alfombrillas con reposamuñecas.

El plazo máximo del suministro será de 30 días naturales desde la fecha de adjudicación.

A continuación se describen las características específicas de cada uno de los elementos a suministrar.

SUMINISTRO I	IMPRESORA BN/COLOR
UNIDADES	1
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS-REQUISITOS	<ul style="list-style-type: none"> • Impresora Laser • Volumen mensual de impresión de 2.000 a 7.500 páginas mes • Conectividad: 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 puerto de red Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX • Impresión en doble cara. • Impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9 y 16), intercalación, marcas de agua, almacenamiento de trabajos de impresión y USB de fácil acceso • Procesador 1,2 GHz • Capacidad máxima de entrada 2.300 hojas • Capacidad de entrada 650 hojas • Capacidad de salida máxima (hojas) hasta 250 hojas • Capacidad de salida 250 hojas • Calidad de impresión <ul style="list-style-type: none"> ○ en negro (óptima) hasta 1200 x 1200 ppp ○ en color (optima) hasta 1.200 x 1.200 ppp • Primera página impresa en negro (A4, lista) en 6 segundos. • Primera página impresa en color (A4, lista) en 7 segundos.



- Memoria estándar 1GB ampliable a 2GB
- Pantalla LCD
- Velocidad de impresión
 - hasta 40 ppm (negro – color)
 - Doble cara A4 hasta 38 ipm

SUMINISTRO 2

KIT TECLADO / RATÓN

UNIDADES

5

**CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS-
REQUISITOS**

- Español (Qwerty) 920-002437
- Wireless Desktop
- Ergonómico
- Reposamanos blando
- Receptor Unifying
- Teclas con bordes redondeados
- Ratón contorneado
- Conectividad inalámbrica avanzada de 2,4 GHz
- Compatible con Windows® XP, Windows Vista®, Windows 7, Windows 8, Windows 10
- Pantalla de control LCD

SUMINISTRO 3

MINI PC ROUTER FIREWALL

UNIDADES

1

**CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS-
REQUISITOS**

- Mini PC ordenador compacto
- Procesador Intel Core i3 7th Gen
- Disco duro mínimo SSD M.2 64GB
- Memoria mínima requerida 4 GB DDR4-2133 1.2V SO-DIMM
- Tarjeta Gráfica integrada
- Puertos:
 - 4 usb mínimo
 - Tarjeta de red 10/100/1000 Mbps Ethernet
 - Wireless-AC 8265 (IEEE 802.11ac 2x2)
 - Bluetooth integrado
 - 2x Dual HDMI 2.0a

SUMINISTRO 4

ORDENADOR PORTÁTIL

UNIDADES

1

**CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS-
REQUISITOS**

- Pantalla Full HD antirreflectante (1920 x 1080) InfinityEdge de 13,3"
- Procesador 8th generación Intel Core i-7 8550U(8MB de cache,



	<p>up to 4Ghz)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Memoria LPDDR3 de 8 GB a 1866 MHz • Unidad de estado sólido PCIe de 256 GB • Tarjeta gráfica Intel® UHD 620 • Windows 10 pro español 64 bits • Chasis aluminio mecanizado • Reposamuñecas de fibra de carbono • Teclado Qwerty español retroiluminado y almohadilla táctil de precisión • PUERTOS: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 Thunderbolt™ 3 con suministro de potencia y DisplayPort (4 enlaces de PCI Express de tercera generación) ▪ 1 USB-C 3.1 con suministro de potencia y DisplayPort ▪ 1 lector de tarjetas ▪ 1 ficha para auriculares ▪ 1 ranura de bloqueo • Conexión inalámbrica Killer 1435 802.11ac 2x2 y Bluetooth • GARANTÍA: 3 años de <u>ProSupport</u> y servicio in situ al siguiente día laborable
ACCESORIOS	<p>1 Adaptador 4-1 USB-C to HDMI/VGA/Ethernet/USB 3.0 (<i>descrito en el apartado suministro 5</i>)</p> <p>1 Cable VDI Male to HDMI Male (<i>descrito en el apartado suministro 6</i>)</p>

SUMINISTRO 5	Adaptador 4-1 USB-C to HDMI/VGA/Ethernet/USB 3.0
UNIDADES	1
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS-REQUISITOS	<ul style="list-style-type: none"> • Adaptador para portátil desde conexión USB-C a puertos HDMI/VGA/Ethernet/USB 3.0 • Conexión de portátil a una pantalla externa.

SUMINISTRO 6	Cable de conexión para portátil y pantalla
UNIDADES	1
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS-REQUISITOS	<ul style="list-style-type: none"> • Cable VDI Male to HDMI Male

SUMINISTRO 7	Adaptador 4-1 USB 3.0 to HDMI/VGA/Ethernet/USB 2.0
---------------------	---



UNIDADES 1

- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS-REQUISITOS**
- Adaptador para portátil desde conexión USB 3.0 a puertos HDMI/VGA/Ethernet/USB 2.0
 - Conexión de portátil a una pantalla externa.

SUMINISTRO 8 **Reposamuñecas para ratón ergonómico**

UNIDADES 15

- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS-REQUISITOS**
- Ergonómico
 - Base antideslizante adaptable.
 - Textura de gel.

Cádiz, a 12 de Noviembre de 2018