



PLIEGO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE 47 DE EQUIPOS INFORMÁTICOS

ANTECEDENTES

Para la adquisición de 47 ordenadores de cuatro tipologías diferentes, por importe de a 41.322,31€ IVA excluíd (50.000,00€ con el 21% de IVA incluído), se emitió el correspondiente informe de necesidad. Las características técnicas mínimas exigibles a estos dispositivos son las que siguen a continuación.

Desktop Tipo A (37 unidades)

- Procesador: Intel Core i5-3320M 2,6 GHz, 3M caché, o equivalente o superior
- RAM: 8 GB DDR3
- Disco duro: SATA 500 GB
- Factor de forma: sobremesa supercompacto
- Dimensiones máximas: Ancho 210 x Profundo 210 x Alto 65 mm
- Interfaz de red: inalámbrica 802.11 b/g/n/ac y Ethernet 10/100/1000 Gbps
- Conectores:
 - 1 x Entrada de micrófono
 - 1 x Salida de auriculares
 - 3 x USB 3.0
 - 1x DisplayPort
 - 1 x Conector RJ45 LAN
- Monitor
 - LED 21"
 - Resolución 1920 x 1080
 - Brillo 250 cd/m²
 - Relación de contraste: 1000:1 estático
 - Señal de entrada: 1 Display port: 1 VGA; 1 DVI-D
 - Tiempo de respuesta: 5 ms
 - Proporción: Panorámica (16:9)
 - Altavoces 2w integrados
 - Entrada audio 3.5mm Mini-Jack
 - Salida auricular: 3.5mm Mini-Jack
 - 2 x Puertos USB 2.0
 - Cables adecuados para conectarlo al PC
- Ratón óptico USB
- Teclado USB con lector de smartcard compatible con DNIE y ACCV
- Garantía: 4 años, tipo Next Business Day
- Sistema Operativo: MS Windows gama Profesional, última versión. Se hará llegar al Consorcio certificación de que dichas licencias se han incluído en la compra de estos equipos.
- No debe incorporar el módulo Trusted Platform Module (TPM) o éste debe estar completamente deshabilitado cuando se entreguen los PC.

Desktop Tipo B (3 unidades)

- Procesador: Intel Core i3-4030U 1,9 GHz, 3M caché, o equivalente o superior



- RAM: 4 GB DDR3
- Disco duro: SATA 500 GB
- Factor de forma: sobremesa supercompacto
- Dimensiones máximas: Ancho 210 x Profundo 210 x Alto 65 mm
- Interfaz de red: Ethernet 10/100/1000 Gbps
- Conectores:
 - 1 x Entrada de micrófono
 - 1 x Salida de auriculares
 - 3 x USB 3.0
 - 1x DisplayPort
 - 1 x Conector RJ45 LAN
- Monitor:
 - LED 21"
 - Resolución 1920 x 1080
 - Brillo 250 cd/m²
 - Relación de contraste: 1000:1 estático
 - Señal de entrada: 1 Display port: 1 VGA; 1 DVI-D
 - Tiempo de respuesta: 5 ms
 - Proporción: Panorámica (16:9)
 - Altavoces 2w integrados
 - Entrada audio 3.5mm Mini-Jack
 - Salida auricular: 3.5mm Mini-Jack
 - 2 x Puertos USB 2.0
 - Cables adecuados para conectarlo al PC
- Ratón óptico USB
- Teclado USB con lector de smartcard compatible con DNIE y ACCV
- Garantía: 4 años, tipo Next Business Day
- Sistema Operativo: MS Windows gama Profesional, última versión. Se hará llegar al Consorcio certificación de que dichas licencias se han incluido en la compra de estos equipos.
- No debe incorporar el módulo Trusted Platform Module (TPM) o éste debe estar completamente deshabilitado cuando se entreguen los PC.

Portátil (2 unidades)

- Procesador: Inte Core i5-4210U 1.7GHz 3M caché, o equivalente o superior
- RAM: 4 GB DDR3
- Pantalla: 15,6" LED resolución 1366x768
- Disco duro: SATA 500 GB
- Unidad óptica: Super-Multi DVD+RW
- Interfaz de red: inalámbrica 802.11 b/g/n y Ethernet 10/100/1000 Gbps
- Lector de tarjetas de memoria: SD/SDHC
- Conectores:
 - 1 x VGA port/Mini D-sub 15-pin para monitor externo
 - 2 x USB 3.0 port(s)
 - 1 x USB 2.0 port(s)
 - 1 x Conector RJ45 LAN
 - 1 x conector audio combo
- Altavoces integrados
- Micrófono integrado
- Webcam integrada



- Batería: 4700 mAh
- Peso: menos de 3 Kg.
- Mochila de transporte acolchada
- Ratón óptico USB adicional
- Garantía: 2 años

Dispositivo táctil (5 unidades)

- Dispositivo táctil basado en sistema operativo Android 4.4 o superior
- Microprocesador Quad-Core 1,2 GHz.
- Pantalla de 9,7" o superior
- 1,5 GB de RAM
- 16 GB de almacenamiento, ampliable via SDXC hasta 128 GB
- Interfaz Wifi-n
- Interfaz 3G/4G
- Funda con teclado Bluetooth
- Cargador para encendedor de coche
- Garantía: 2 años

Valencia, 17 de febrero de 2016

El Responsable de la Unidad de Sistemas
e Innovación Tecnológica

Fdo.: Manuel D. Serrat Olmos

