



## Pliego de Prescripciones Técnicas

**Suministro de equipos portátiles para  
coberturas de texto y fotografías  
Nº de Expediente: I-17050031**

Contenido

1.	<b><u>OBJETO DEL PRESENTE PLIEGO</u></b> .....	3
2.	<b><u>ALCANCE DEL SUMINISTRO</u></b> .....	3
3.	<b><u>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS</u></b> .....	3
3.1.-	Requisitos.....	3
3.2.-	Instalación del equipamiento y puesta en marcha.....	4
3.3.-	Servicio de Mantenimiento.....	5

## **1.- OBJETO DEL PRESENTE PLIEGO.**

El objeto del presente pliego es describir la necesidad de la compra de **40 equipos portátiles para las coberturas de texto**, y **10 equipos portátiles para las necesidades de los fotógrafos**.

Su contenido recoge las condiciones técnicas básicas por las que se regirá el contrato relativo a la compra de los equipos que posteriormente en este pliego se detallan.

## **2.- ALCANCE DEL SUMINISTRO.**

Suministro y entrega de equipos portátiles para las coberturas de texto y fotografía.

## **3.- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS.**

El presente Pliego de Prescripciones Técnicas tiene como fin el de establecer los criterios a tener en cuenta por parte de las empresas interesadas en presentar oferta para la Agencia EFE.

Será objeto y responsabilidad de la empresa adjudicataria velar por el cumplimiento de las leyes, normas y Reglamentos de aplicación, así como sus posibles modificaciones y actualizaciones e igualmente lo será cualquier tipo de legislación, nacional, autonómica o local, que se promulgue en el futuro.

Las prescripciones señaladas en los siguientes puntos deben considerarse mínimas, pudiendo ser mejoradas por los licitadores.

El presente pliego de Prescripciones Técnicas revestirá carácter contractual.

### **3.1.- Requisitos.**

A continuación se detallan los requisitos técnicos de los equipos a ofertar. El Catálogo de Requisitos establece un marco de mínimos y se definen:

#### **40 Equipos portátiles para las coberturas de texto**

- Procesador Intel ULV Celeron N3855U, similar o superior
- Memoria: 4GB DDR3L (1600MHz) , similar o superior
- Pantalla panorámica (16:9) TFT con tecnología LED Mate 13.3 HD 300 LD-Flat LowPower eDP, similar o superior
- 2.5 SATA 500G 7200-7mm con sensor de movimiento de 3 ejes, similar o superior
- Intel 11ac+agn+BT-M.2(2x2)867Mbps-SfP2-NonVpro, similar o superior
- Teclado de 87 Teclas en Español con formato Azulejo Resistente a Salpicaduras de líquidos (30 cc), similar o superior
- Batería Iones de Litio LI 4-45Wh con una duración de batería MobileMark 2014 - Productivity: 8:18 horas, similar o superior
- Peso máximo: 1,5 Kgs. con batería incluida
- Medidas máximas: 316 x 229 x 13.9 (frontal) / 22.4mm (posterior)
- 1x Ethernet 1Gbps, similar o superior
- 1 x Entrada de corriente, 1 x Ranura Seguridad Kensington, 1x RGB (1.920x1.200 / 32 Bits), 1x HDMI Audio/Video (1.080p), 1 x Mini Jack Combo con soporte para Micrófono externo monaural y/o Altavoces, Lector de tarjetas SD, 3 x USB 3.0 (uno de ellos Sleep and Charge), similar o superior
- SO: Win10 RS1 Pro 64Bit. Versión en Español

- 1 años de garantía o superior
- Certificaciones: ENERGY STAR 6.1 Categoría A, CE-Mark, EPEAT GOLD., similar o superior
- Con bolsa de viaje

#### **10 Equipos portátiles para fotógrafos**

- Procesador: Intel ULV Core i7-6500U(BGA), similar o superior
- Memoria: 16GB DDR3L (1600MHz) , similar o superior
- Pantalla panorámica (16:9) TFT con tecnología LED 13.3 FHD 300 WV LD-Flat Slim eDP1.3, similar o superior
- Disco duro: SSD de 256GB SSD M2, similar o superior
- Smartcard reader, similar o superior
- Wifi 11ac/agn + Bluetooth, similar o superior
- Teclado de 87 teclas retroiluminadas, en español , resistente a salpicaduras de líquidos (30 cc), similar o superior
- Batería Prismática de Iones de Litio LI-Po 4-52Wh Duración de Batería 12:41h Mobile Mark Office Productivity 2014, similar o superior
- Peso máximo: 1,2 Kgs.
- Medidas máximas: 316 x 227 x 13,9 mm(frontal) / 17,9 (posterior) mm.
- 1x Ethernet 1Gbps LAN
- 1 x Entrada de corriente, 1x RGB (1.920x1.200 / 32 Bits), 1x HDMI Audio/Video (1.080p), 1 x Mlni Jack Combo con soporte para Micrófono externo monaural y/o Altavoces,, 3 x USB 3.0 (1 "Sleep and Charge")
- SO: Windows 10 SR1 Pro 64 bits con opción de downgrade a Windows 7 Pro
- 1 año de garantía o superior
- Certificaciones: ENERGY STAR 5.2 Categoría A, CE-Mark, EPEAT GOLD, similar o superior
- Con bolsa de viaje

#### **3.2.- Entrega, instalación y puesta en marcha del equipamiento.**

#### **40 Equipos portátiles para las coberturas de texto**

Los equipos (40 unidades) serán entregados a la Agencia EFE sin necesidad de haber instalado el sistema operativo, es decir, con la pre-instalación de fábrica.

Agencia EFE realizará el control de calidad mediante catas aleatorias por cada grupo de equipos entregados antes de su distribución a las redacciones.

Los equipos deberán estar entregados en la sede central de Agencia EFE en un plazo no superior a 30 días desde la firma de contrato.

#### **10 Equipos portátiles para fotógrafos**

Los equipos (10 unidades) serán entregados a la Agencia EFE sin necesidad de haber instalado el sistema operativo, es decir, con la pre-instalación de fábrica.

Agencia EFE realizará el control de calidad mediante catas aleatorias por cada grupo de equipos entregados antes de su distribución a los fotógrafos.

Entregar las 10 unidades en la sede central de Agencia EFE en un plazo no superior a 15 días desde la firma del contrato.

### **3.3.- Servicio de Mantenimiento.**

El mantenimiento de todos los equipos portátiles descritos en este pliego lo realizará el personal técnico de la Agencia EFE.

#### Notas importantes:

- En ningún caso el licitador reflejará en la documentación del sobre número 2, información y documentación que deba incluirse en el sobre número 3, siendo causa de exclusión si así lo hiciera.

### **4.- REQUISITOS MEDIOAMBIENTALES Y ERGONÓMICOS DE LOS EQUIPOS.**

Los sistemas informáticos ofertados deberán ser conformes con la normativa vigente de la Unión Europea y española en lo referente a sus aspectos ergonómicos, medioambientales, de ahorro energético, de compatibilidad electromagnética y de reducción de la radiación emitida.

4.1. Medio Ambiente. Los sistemas ofertados deberán ser conformes con la Ley 11/1997, de 24 de Abril, de envases y residuos de envases. Los sistemas deberán cumplir con la estricta normativa RoHS (Restricción de uso de sustancias peligrosas) no incorporando ninguna de las seis (6) sustancias prohibidas: Plomo, Mercurio, Cadmio, Cromo Hexavalente, Bifenilos Polibromados y Éteres Difenil Polibromado. El equipo dispondrá de un diseño previsto para la minimización de residuos generados al final de su vida útil. Los embalajes utilizados generarán el mínimo residuo, siendo fácilmente separables y reciclables. Por su parte, el equipo ofrecerá un bajo nivel de contaminación acústica.

4.2. Ahorro energético. Todos los ordenadores personales objeto de licitación deben cumplir con los estándares de ahorro de energía (EPA), tanto para la unidad central, como para el monitor.

4.3. Compatibilidad electromagnética. Los sistemas ofertados cumplirán los requisitos de protección establecidos en el R.D. 444/1994, de 11 de Marzo, modificado por el R.D. 1950/1995, de 1 de Diciembre.

4.4. Reducción de radiaciones emitidas. En materia de reducción de radiaciones emitidas se exige el cumplimiento de las normas MPR II/SWEDAC de baja radiación, y cumplimiento de las normas TCO.

4.5. Ergonomía. Los sistemas deberán ser conformes con las normativas técnicas existentes en ergonomía, tales como el R.D. 488/1997, de 14 de Abril, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyan pantallas de visualización.