

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE RIGEN LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE CINCUENTA (50) ORDENADORES PERSONALES Y MATERIAL INFORMÁTICO PARA LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA FRAY FRANCISCO JIMÉNEZ DE CISNEROS.

Expediente: 118/22

CAPÍTULO I. OBJETO DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

1.- Objeto.

El objeto del presente contrato es el suministro de cincuenta (50) equipos informáticos de sobremesa nuevos para la Fundación Universitaria Fray Francisco Jiménez de Cisneros (en adelante, la Fundación).

CAPÍTULO II. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SUMINISTRO.

1.- Equipos informáticos a suministrar.

La Fundación requiere el suministro de un total de cincuenta (50) equipos informáticos de sobremesa nuevos. Sobre los equipos informáticos de sobremesa, se prevén características mínimas requeridas distintas en relación con sus dimensiones, de conformidad con lo indicado en el apartado siguiente. **Es imprescindible que los equipos sean de nuevo uso, es decir, a estrenar.**

En todo caso, en atención a las necesidades de la Fundación, durante el año (1) siguiente a la adjudicación de la presente contratación, se prevé la posibilidad de aumentar la cantidad del suministro inicial en un máximo de un 30 %, en cuyo caso, el adjudicatario respetará las condiciones económicas y técnicas de su oferta.

2.- Lugar de la entrega.

La entrega de los equipos informáticos será in-situ en las instalaciones de la Fundación, esto es en calle General Díaz Porlier nº 58 (28006, Madrid).

3. Características y requerimientos técnicos del equipamiento.

Los equipos suministrados, serán de marcas con garantía internacional empresarial y reconocidas como HP, DELL, LENOVO o similar y presentarán, como mínimo, las características técnicas que a continuación se detallan en cada uno de los apartados correspondientes.

a) Características técnicas de treinta y dos (32) equipos de sobremesa:

- Sistema Operativo Windows 10 PROFESIONAL 64 bits o bien, Windows 11 PROFESIONAL 64 bits.
- Factor de forma: CPU integrada en pantalla (ALL IN ONE).
- Procesador: Intel Core i5-10500T (frecuencia base de 2,3 GHz, hasta 3,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 6 núcleos o equivalente).
- Memoria: 8 GB de RAM DDR4 2666MHz
- Unidades: Disco Solido 256 GB

- MONITOR: 19.5 ", FHD (1920 x 1080), 250 nits, 45% NTSC

b) Características técnicas de dieciocho (18) equipos de sobremesa:

- Windows 11 PROFESIONAL 64 bits.
- Factor de forma: reducido (aproximadamente 33,8 × 30,8 × 10 cm).
- Procesador: AMD Ryzen™ 5 PRO 4650G (reloj base a 3,7 GHz, hasta 4,2 GHz máx., 8 MB de caché L3, 6 núcleos) o equivalente.
- Memoria: 8 GB de RAM DDR4 2666MHz.
- Unidades: Disco Solido 256 GB.
- Conectividad:
 - Puerto Ethernet GB
 - 6 SuperSpeed USB Type-A (4 x 2.0 y 2 x 3.1), al menos dos frontales.
 - 2x Salida de video HDMI /DisplayPort.

4. Garantías exigidas.

La empresa adjudicataria estará obligada a reparar las averías de la maquinaria y/o componentes que puedan presentar desperfectos o incidencias de fábrica. En todo caso, el plazo mínimo de garantía de fabricante será de tres y soporte con servicio in situ en Madrid.

5.- Plazo máximo de recepción.

Los equipos se recepcionarán en el plazo máximo de 15 días desde la notificación de adjudicación de la presente contratación.