

**SUSTITUCIÓN DISCOS DE SISTEMA PARA ESTACIONES
DE TRABAJO DE GRAFISMO**

Octubre 2024

SUSTITUCIÓN DISCOS DE SISTEMA PARA ESTACIONES DE TRABAJO DE GRAFISMO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

A continuación, se especifica las características técnicas que deben cumplir las ofertas que se presenten a **SUSTITUCIÓN DE DISCOS DE SISTEMA PARA ESTACIONES DE TRABAJO DE GRAFISMO**.

Las características técnicas que deberán cumplir los equipos suministrados serán las que se especifican en el presente documento, así como las aportadas por el fabricante en sus informaciones técnicas. Podrá reclamarse igualmente el cumplimiento de cualquier otra característica técnica que haya sido incluida tanto en la descripción de la composición del suministro ofertado, como en la propia oferta.

Los oferentes, incluirán **información técnica** suficiente de los equipos ofrecidos, que permita una correcta evaluación de los mismos. Incluirán una memoria técnica claramente descriptiva de la solución aportada, tanto de los dispositivos hardware como del procedimiento de clonado e instalación. Presentarán una detallada composición de suministro, **referenciada en ítems**, que irán cuantificados en cantidades ofertadas. Indicarán **marca y modelo del disco duro de estado sólido ofertado**, adjuntando un catálogo o un datasheet simple del fabricante, que permita una correcta evaluación de los mismos, de sus características técnicas.

Todos los materiales ofertados deberán ser **nuevos, compatibles con los equipos informáticos de RTVE, no-descatalogados** y de **calidad profesional**, cumpliendo las características técnicas que se requieren en este documento.

Deberán incluir los servicios de clonado, instalación y configuración del disco duro en cada una de las máquinas, de forma que sean capaces de iniciar desde el disco duro nuevo sin perder información o configuraciones a nivel Sistema Operativo con respecto al disco duro de origen, pero a su vez que sea capaz de aprovechar todo el espacio adicional que proveen estos nuevos discos.

Así mismo, deberán tener el correspondiente soporte técnico post-venta.

Las **Especificaciones Técnicas** y la **Composición** del suministro a adquirir, mediante el presente documento, están desglosadas seguidamente:

DETALLE. – DISCOS DUROS M2 SSD PARA SISTEMA OPERATIVO

La composición del suministro es la siguiente:

35 Discos Duros SSD, con, al menos, las siguientes características técnicas:

- Disco duro original de fabricante, con PART NUMBER M45927-001.
- Interfaz PCI Express NVME Generation 3.0 x4.
- Factor de forma M.2 2280 con conector M.2 NGFF.
- Tamaño de almacenamiento de al menos 2TB, bruto (sin particionar).
- Memoria de almacenamiento de tipo TLC 3D NAND Cell.
- Compatibilidad con las Estaciones de Trabajo HP Workstation Z4 G4 y HP Workstation Z8 G4.
- Capacidad de bootear o iniciar el Sistema Operativo Windows 10 o superior, como unidad de sistema única o principal en estaciones de trabajo HP Z4 G4 y HP Z8 G4.

35 Servicios de clonado e instalación de los Discos Duros SSD que incluirán, al menos:

- Clonado individual de cada disco duro antiguo de las máquinas, ya que cada usuario posee configuraciones y media diferentes en sus programas de operativa diaria.
- Expansión del tamaño de las particiones de cada unidad, para aprovechar el espacio total de los discos duros nuevos, sin perder los datos.
- Adecuación de las particiones de arranque en el disco nuevo con el objeto de que inicie correctamente el Sistema Operativo Windows 10 u 11.
- Instalación del disco duro nuevo y sustitución del disco de sistema antiguo en cada una de las máquinas.
- Comprobación del correcto inicio y funcionamiento de cada una de las máquinas tras la realización de los trabajos anteriores.

Estos discos deberán ser piezas originales fabricadas por el fabricante de las estaciones, debido a que estas estaciones de trabajo aún se encuentran cubiertas bajo garantía oficial hasta diciembre de 2025, y el uso de piezas genéricas podría suponer la pérdida de ésta.

El oferente deberá adjuntar una carta del fabricante en la que se indique que la instalación de estos discos duros en las máquinas de CRTVE no supondrá un perjuicio de cara a la tramitación de la garantía de las estaciones.

Los números de serie de los equipos donde se van a colocar los discos son:

PRADO DEL REY

EQUIPOS	Nº SERIE	ETIQUETA RTVE
Estación de trabajo HP Z8G4	CZC016CC2N	406129
Estación de trabajo HP Z8G4	CZC016CC2G	406131
Estación de trabajo HP Z8G4	CZC016CC2F	406130
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2X	406124
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2W	406126
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2T	406128
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2J	406127
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2G	406125

TORRESPAÑA

EQUIPOS	Nº SERIE	ETIQUETA RTVE
Estación de trabajo HP Z8G4	CZC016CC2Q	411476
Estación de trabajo HP Z8G4	CZC016CC2P	411477
Estación de trabajo HP Z8G4	CZC016CC2M	411478
Estación de trabajo HP Z8G4	CZC016CC2L	411479
Estación de trabajo HP Z8G4	CZC016CC2K	411480
Estación de trabajo HP Z8G4	CZC016CC2H	411481
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2Y	411482
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2R	411483
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2P	411484
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2M	411485
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2K	411486
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2H	411487
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB33	411488
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB32	411489
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB31	411490
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB30	411491
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2Z	411492
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB2V	411493
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB37	411494
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB36	411495
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB35	411496
Estación de trabajo HP Z4G4	CZC012BB34	411497

SANT CUGAT

EQUIPOS	Nº SERIE	ETIQUETA RTVE
Estación de trabajo HP Z8G4	CZCO16CC2J	407374
Estación de trabajo HP Z4G4	CZCO12BB2S	407371
Estación de trabajo HP Z4G4	CZCO12BB2Q	407370
Estación de trabajo HP Z4G4	CZCO12BB2N	407372
Estación de trabajo HP Z4G4	CZCO12BB2L	407373

Madrid, octubre de 2024