
UNIDADES DE ALMACENAMIENTO PARA EVENTOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

A continuación, se especifica las características técnicas que deben cumplir las ofertas que se presenten al suministro de **UNIDADES DE ALMACENAMIENTO PARA EVENTOS**.

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. Presentarán una detallada composición de suministro, **referenciada en ítems**, que irán cuantificados en cantidades ofertadas. Indicarán **marca y modelo del equipo ofertado**, adjuntando un catálogo del fabricante, que permita una correcta evaluación de los mismos, en sus aspectos mecánicos, eléctricos, electrónicos y ópticos.

Todos los materiales ofertados deberán ser **nuevos, no-descatalogados** y de **calidad profesional**, cumpliendo las características técnicas que se requieren en este documento. Deberán incluir los cables de alimentación, con clavija de red europea con toma de tierra. Aquellos equipos que dispongan de fuente de alimentación redundante, tendrán toma de corriente independiente para cada una de las fuentes, y deberán seguir siendo operativos ante el fallo de cualquiera de ellas, sin necesidad de realizar ningún tipo de actuación operativa. Así mismo, deberán tener el correspondiente soporte técnico post-venta.

La recepción de equipos aislados consistirá en la comprobación de las características técnicas estipuladas en el presente documento, elevándose el Certificado correspondiente; momento en el que comenzará a computar el plazo de garantía del equipo suministrado.

Las **Especificaciones Técnicas** y la **Composición** del suministro a adquirir, mediante el presente documento, están desglosadas en los siguientes Lotes:

LOTE ÚNICO

La composición del suministro de este Lote es la siguiente:

16 Discos duros internos con, al menos, las siguientes características técnicas:

- Interfaz SATA 6 Gbps
- Optimizados para altas cargas de trabajo en sistemas NAS y RAID de varios compartimentos, con certificación NasWare o equivalente.
- Factor de forma: 3.5 pulgadas
- Capacidad de almacenamiento: 8TB
- 7200 RPM
- Velocidad de transferencia ≥ 235 MB/s
- Tecnología CMR
- 256MB Caché.
- MTBF (Mean Time Between Failures): igual o superior a 2 millones de horas
- Índice de carga de trabajo: 550 TB/año
- Temperatura de funcionamiento: 0° a 65°C
- Temperatura de almacenamiento: -40° a 70°C
- Certificaciones: BSMI, ICES-003/NMB-003, CE, FCC, KC, Maghreb, RCM, UKCA, VCCI, CB-Scheme, TUV, UL

El modelo que se ha usado como referencia es el *WD Red Pro 8TB NAS Disco Duro Interno 3,5"*, sin que ello presuponga la preferencia ni el compromiso de RTVE por adquirir este modelo en concreto.

16 Carcasas para disco duro con las siguientes características técnicas:

- capacidad de alojar los discos duros internos especificados en el párrafo anterior
- compatibilidad con equipos EVS XFILE3

El modelo que se ha usado como referencia es el *Raidsonic 4250078182313 - Caja de Disco Duro 3.5"*, sin que ello presuponga la preferencia ni el compromiso de RTVE por adquirir este modelo en concreto.

2 Discos de almacenamiento externos con, al menos, las siguientes características técnicas:

- Interfaz USB 3.0
- Factor de forma: 2.5 pulgadas
- Funda protectora
- Capacidad de almacenamiento: 4TB
- Formato de archivo: NTFS
- Cables incluidos