

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIX LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE 4 ESTACIONS D'UNA UNITAT DE RACK PER APLICACIONS REMOTES DE POSTPRODUCCIÓ I SERVEI DE RENDERITZACIÓ DE LA SOCIETAT MERCANTIL CORPORACIÓ CATALANA DE MITJANS AUDIOVISUALS, SA.

EXPEDIENT NÚM. 2507MS03

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquesta concurrència és la contractació, per part de la Corporació Catalana de Mitjans Audiovisuals, S.A. del subministrament de 4 estacions de 1U de rack, per aplicacions remotes i de processat de vídeo pel departament de Postproducció.

2. ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES D'OBLIGAT COMPLIMENT

Tot el material ha de ser nou, no descatalogat i de qualitat professional; i ha de complir els requeriments que s'especifiquen en aquest plec de prescripcions tècniques.

L'empresa licitadora haurà d'estar acreditada pel fabricant de les estacions com a distribuïdor homologat al territori espanyol dels equips que presenti en l'oferta.

Requeriments tècnics de les Estacions.

a). Infraestructura

4 estacions de 1U de *rack* amb les següents característiques:

- Sistema Operatiu Windows 11 Pro 64 bits
- Processador Intel Xeon W5-2465X 16 Cores o superior
- 64GB de RAM (2x32GB) DDR5 4800 DIMM ECC Reg
- Emmagatzemament
 - o Disc M.2 PCIe NVMe M.2 de 512GB 2280 TLC
 - o Disc M.2 PCIe NVMe d'1TB
- S.O. pre-instal·lat en M.2
- Connectivitat Ethernet
 - o 1 x 10GbE Intel X550-T2 10GbE Dual Port NIC
- Font d'alimentació 2 x 675 W (1350 W) option
- Tarja gràfica NVIDIA RTX A4500 20 GB GDDR6 4DP o superior
- 4 adaptadors miniDP a DP
- USB SuperSpeed 5 Gbps port
- Kit de guies de *rack*
- 3 anys de garantia (3/3/3)

b). Software

- Els equips han d'estar homologats pel programari Avid Media Composer 2025.3. que es pot trobar al següent l'enllaç:

https://kb.avid.com/pkb/articles/en_US/compatibility/en422411

Llistat d'equips acceptats: *Windows CPU Specifications 2025.3.pdf*

El subministrament es realitzarà en el termini màxim de 2 mesos, a comptar de l'endemà de la data de la formalització del contracte d'adjudicació.

El contracte de manteniment de les estacions tindrà una durada de 3 anys amb peces i mà d'obra in situ i amb temps de resposta NBD (Next Business Day)

3. ACCEPTACIÓ

L'acceptació definitiva del sistema es realitzarà d'un sol cop, una vegada estiguin els elements instal·lats amb les condicions descrites anteriorment a les instal·lacions de CCMA, SA. a Sant Joan Despí.

Sant Joan Despí, 13 de juny de 2025