



CORPORACION DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA S.A., S.M.E.

S-06212-2021

**ALQUILER PANTALLA
PROGRAMA INFORMATIVO SOBREMESA CATALUÑA**

PLIEGO ESPECIFICACIONES TECNICAS

OBJETO

El presente pliego tiene por objeto, la descripción de las características técnicas para el alquiler e instalación de 1 pantalla de LED de 1.8, para el decorado que está instalado en el Estudio 1 del Centro de Producción de RTVE en Cataluña.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Pantalla

- Medidas Pantalla: 325,50mm (largo – 7 módulos) x 186 mm (alto – 4 módulos)
- Módulos de 465mm x 465mm
- 4 x 7 cabinet (28 módulos)
- Pitch 1.8
- Pantalla montada verticalmente
- Estructura de soporte

OTRAS CONSIDERACIONES TÉCNICAS

- RTVE suministrará 1 señal principal “HD SDI 1080i”, más 1 señal de reserva (backup).
- La pantalla incluirá un sistema escalador para ajustar el formato nativo de la imagen en 16:9, a las medidas reales a cada una de ellas, que permita la conmutación manual de las señales principales a las de reserva.
- Se incluirá un sistema de backup de escaladores, para que, en caso de fallo, permita proporcionar señal a la pantalla, en caso de avería del sistema principal.
- Velocidad de refresco mínima de 3.800 Hz.
- Brillo mínimo de 1.000 cd/m2.
- Relación de contraste de 4.000:1.
- Temperatura de color ajustable entre 3.200 a 6.500° K.
- Tiempo de respuesta máximo de 2 frames (controladora y pantalla)
- Pantalla diseñada para un funcionamiento de 24 horas, los 7 días de la semana.
- La pantalla será totalmente silenciosa **sin ventilador**.

Se incluyen en el alquiler:

- Las estructuras y soportes necesarios para su instalación
- Transporte
- Tareas de montaje, instalación y desmontaje.
- En caso de avería o funcionamiento incorrecto, la empresa adjudicataria ofrecerá asistencia técnica presencial en un máximo de 2 horas (24h. / 7 días), así como un teléfono móvil de contacto.

- La empresa adjudicataria deberá poseer en las instalaciones de RTVE en Sant Cugat del Vallès, de un número determinado de módulos de reserva, para en caso de avería, realizar su sustitución a la mayor brevedad posible, sin necesidad de desmontar los módulos adyacentes.
- Finalizado el contrato, el adjudicatario asumirá todos los trabajos de desmontaje en los tiempos marcados por la Dirección Área de Medios de RTVE en Cataluña.

RTVE podrá designar a una persona para verificar e inspeccionar que se cumplan todos los requerimientos del presente pliego técnico.

PLAN DE TRABAJO

El plan de trabajo de montaje, instalación y pruebas técnicas se concretará con la formalización del contrato.

CONTENIDO DE LA OFERTA TÉCNICA

Contenido **obligatorio** de la oferta técnica:

- Catálogo con las especificaciones técnicas del equipo ofertado.
- Marca, modelo y detalle de las características técnicas de los equipos ofertados.
- Anexo IV del Pliego de Condiciones Generales, que debe indicar si la oferta cumple o no con los criterios técnicos de valoración definidos en el apartado 10 del Anexo II del pliego de condiciones generales.