

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**EXPEDIENTE S-04599-2026****SERVICIO CATV - BENIDORM FEST 2027****1.-OBJETO DEL CONTRATO**

Para la grabación del programa “Benidorm Fest 2027” que se realizará entre los días 14 de enero al 31 de enero de 2027, en el Palacio de los Deportes L’illa de Benidorm, es necesario alquilar un servicio de CATV.

Se trata de un sistema imprescindible para que haya señal de programa en el monitoreado de referencia dentro del Pabellón, esta señal llegará para el personal técnico y de regiduría.

2.- DESCRIPCIÓN DE MATERIAL**0.-Situación de cabecera:**

Se situará una cabecera de radiofrecuencia en una zona central de la instalación donde llegarán todas las fuentes de señal de video y audio. Desde este mismo punto partirán las líneas de reparto de señal modulada.

1.-Fuentes de señal:

Se entregarán señales a la cabecera que provienen de dos lugares diferentes:

- UM: señales de programa principal y reserva (video HD con audio embebido y HDR). A cablear con cable o fibra óptica según situación.
- Difusión: se captará con antena terrestre o satélite (según situación) 3 señales de difusión HD.

2.-Codificación:

Se podrá solicitar la codificación de hasta 5 señales según estándares para llegar a una situación de compromiso retardo/calidad.

3.-Suma de señales y distribución:

Las señales se multiplexarán en los canales que el espectro de la zona permita para evitar interferencias.

Se distribuirán en tiradas troncales que pueden alcanzar los 300 metros según el evento.

Estas líneas de reparto tendrán que respetar las normas de prevención y seguridad del lugar donde se celebre el evento, así como no romper la estética del lugar.

Se realizarán derivaciones que proporcionen niveles óptimos de nivel y probabilidad de error que respete el estándar TDT a los diferentes puntos donde se instalarán los televisores.

4.-Televisores.

Estarán situados en zonas como salas de patrocinadores, maquillaje, zonas de paso, invitados, alfombra roja, sala de baile, sala de nominados, etc.

Las dimensiones de los televisores serán acordes a las dimensiones de la sala y se atacará a todos ellos por la entrada de sintonizador.

12 monitores de 75 pulgadas

22 monitores de 55 pulgadas

18 monitores de 40 pulgadas

10 monitores de 32 pulgadas

30 monitores de 21 – 24 pulgadas

10 monitores de 40 – 55 pulgadas en HDR

06 monitores GRADO 1 de 24 pulgadas

La empresa se responsabiliza del transporte, montaje y operación del sistema CATV Y MONITORADO así como del soporte técnico para solucionar posibles incidencias.

3.- LOCALIZACIÓN

Palacio de Deportes L'Illa de Benidorm.

Partida Salto del Agua, s/n, 03502 Benidorm, Alicante.

4.- PERIODO DE ALQUILER Y PLAN DE TRABAJO.

Se detalla plan de trabajo previsto:

- Día 14 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 15 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 16 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 17 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 18 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 19 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 20 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 21 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 22 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 23 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 24 de enero. - horario de 10 a 22 h
- Día 25 de enero. - horario de 14 a 02 h
- Día 26 de enero. - horario de 14 a 02 h
- Día 27 de enero. - horario de 14 a 02 h
- Día 28 de enero. - horario de 14 a 02 h
- Día 29 de enero. - horario de 14 a 02 h
- Día 30 de enero. - horario de 14 a 02 h
- Día 31 de enero -. Horario de 10 a 22 h

El calendario previsto y la duración de la jornada puede estar sujeto a variación por necesidades de producción sin que esto genere cargo económico.

El precio será cerrado se incluirá todos los conceptos necesarios para la realización del servicio.

5.-CONTENIDO DE LA OFERTA TÉCNICA

La oferta debe incluir la siguiente información:

- Relación de los medios materiales ofertados (marca y modelo).
- Detalle de características técnicas que permita valorar los requerimientos solicitados en este pliego.