

**INFORME TÉCNICO OBJETIVO DE LAS OFERTAS PRESENTADAS AL EXPEDIENTE N° S-00768-2019, “MEZCLADORES DE VÍDEO PARA LOS ESTUDIOS DE TVE EN TORRESPAÑA”**

**LOTE ÚNICO. - SUMINISTRO DE MEZCLADORES DE VÍDEO HD CON DVE INCORPORADO**

Al Lote único del mencionado expediente han concurrido las siguientes empresas:

EMPRESA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL

Del análisis realizado a las informaciones aportadas por los oferentes a este Lote se relaciona las empresas y ofertas que cumplen el Pliego de Especificaciones Técnicas solicitadas:

EMPRESA	EQUIPO
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	SONY
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	GRASSVALLEY

**VALORACIÓN ASPECTOS TÉCNICOS OBJETIVOS:**

De acuerdo a lo que se especifica en **el Pliego de Condiciones Generales**, en el apartado correspondiente a criterios de valoración de las ofertas, se realiza la valoración técnica objetiva sobre un total de **24 puntos**, correspondientes a **Mejoras Técnicas (hasta 23 puntos)** y **Garantía (1 punto)** ofrecida, habiéndose ya valorado el resto de Aspectos Técnicos.

• **Características Técnicas** **23 puntos.**

Para la valoración de la oferta técnica presentada se consideran como mejoras técnicas del equipamiento ofertado las siguientes características:

- Memoria RAM para almacenamiento de clips, de acceso instantáneo, de 64GB (3 puntos).

EMPRESA	MEJORA TÉCNICA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	0
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	3

Se ha valorado con **3 puntos** a **UNITECNIC** al incluir esta característica y con **0 puntos** a **TELEFONICA** al no disponer de no dispone de memoria RAM para almacenamiento de clips, de acceso instantáneo de 64GB.

- Cada banco M/E tiene como recursos propios 8 Keyers (4 puntos).

EMPRESA	MEJORA TÉCNICA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	4
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	4

Se ha valorado con **4 puntos** a **UNITECNIC** y **TELEFONICA** al incluir en su oferta esta característica.

- Los 8 Keyers por banco M/E se comportarán como luminancia, chromakey y generador de efectos digitales 2D (4 puntos).

EMPRESA	MEJORA TÉCNICA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	4
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	4

Se ha valorado con **4 puntos** a **UNITECNIC** y **TELEFONICA** al incluir en su oferta esta característica.

- Los generadores de efectos digitales 2D con capacidad 2,5D (2 puntos).

EMPRESA	MEJORA TÉCNICA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	2
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	2

Se ha valorado con **2 puntos** a **UNITECNIC** y **TELEFONICA** al incluir en su oferta esta característica.

- Delay fijo a la salida, es decir, cuando se utilice la función resize debe haber el mismo retardo entre la señal de cámara y la misma señal pasada por el procesador de resize, sin que se observe ningún tipo de salto al conmutar de una señal a otra (1 punto).

EMPRESA	MEJORA TÉCNICA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	0
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	1

Se ha valorado con **1 punto** a **UNITECNIC** al incluir esta característica y con **0 puntos** a **TELEFONICA** porque no tiene Delay fijo a la salida, tal como se solicita en el pliego de condiciones generales.

- Panel de Control remoto de mezclador con 40 teclas de acceso directo a fuentes de entrada (1 punto).

EMPRESA	MEJORA TÉCNICA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	0
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	1

Se ha valorado con **1 punto** a **UNITECNIC** al incluir esta característica y con **0 puntos** a **TELEFONICA** porque el panel de control no tiene 40 teclas de acceso directo a fuentes de entrada.

- 20 Teclas de macro dedicadas con display a color, pudiendo incluir una imagen personalizada, encima de los buses de key del banco de programa/previo (4 puntos).

EMPRESA	MEJORA TÉCNICA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	0
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	4

Se ha valorado con **4 puntos** a **UNITECNIC** al incluir esta característica y con **0 puntos** a **TELEFONICA** al no disponer en el panel de control de los buses de key del banco de programa/previo, ni de 20 teclas de macro dedicadas con display a color, donde pueda incluir una imagen personalizada de la macro.

- Funcionalidad “hot spare”, es decir, capacidad de poner en servicio una tarjeta M/E de repuesto que este instalada en el cofre, que, en caso de fallo, entre en servicio automáticamente (1 punto).

EMPRESA	MEJORA TÉCNICA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	0
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	1

Se ha valorado con **1 punto** a **UNITECNIC** al incluir esta característica y con **0 puntos** a **TELEFONICA** debido a que la electrónica ofertada no dispone de esta característica.

- Capacidad de desdoblar un banco M/E en 4, con el reparto de recursos “totalmente flexible” entre ellos (2 puntos).

EMPRESA	MEJORA TÉCNICA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	0
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	2

Se ha valorado con **2 puntos** a **UNITECNIC** al incluir esta característica y con **0 puntos** a **TELEFONICA** debido a que, en la solución ofertada, el reparto de recursos no es “totalmente flexible” entre ellos. Es decir, los recursos propios de los bancos M/E, no se pueden acumular en un M/E, a costa de no dárselos a otro.

- Disponer en el cofre de la electrónica de, al menos, 8 puertos de red para conectar, el cofre, a los paneles de control, sin necesidad de switch externo (1 punto).

EMPRESA	MEJORA TÉCNICA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	0
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	1

Se ha valorado con **1 punto** a **UNITECNIC** al incluir esta característica y con **0 puntos** a **TELEFONICA** al no disponer de esta característica.

• **Garantía**

**1 punto.**

En la valoración de la oferta técnica presentada se considerará como puntuable la Ampliación de garantía a dos años o superior (1 punto).

EMPRESA	GARANTÍA
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	1
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	1

Se ha valorado con **1 punto** a las empresas **TELEFÓNICA y UNITECNIC**, por estar incluida en su oferta la ampliación de garantía a dos años.

Resumen de la valoración de Aspectos Técnicos Objetivos:

EMPRESA	ASPECTOS TÉCNICOS OBJETIVOS
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	11
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	24

Madrid, 20 de mayo de 2019

**PLAZOS DE ENTREGA Y GARANTÍAS DE LAS OFERTAS PRESENTADAS AL EXPEDIENTE N° S-00768-2019, "MEZCLADORES DE VÍDEO PARA LOS ESTUDIOS DE TVE EN TORRESPAÑA"**

**LOTE ÚNICO.- SUMINISTRO DE MEZCLADORES DE VÍDEO HD CON DVE INCORPORADO**

Empresa y oferta que cumple el Pliego de Especificaciones Técnicas solicitadas:

<b>EMPRESA</b>	<b>GARANTÍA</b>	<b>PLAZO DE ENTREGA</b>
TELEFONICA SERVICIOS AUDIOVISUALES	2 años	Según pliego
SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, SL	2 años	Según pliego