

**INFORME TÉCNICO DE LAS OFERTAS PRESENTADAS AL EXPEDIENTE N° S-00152-2019,  
"SISTEMA REDACCIÓN OPERACIONES"**

**LOTE ÚNICO. - SISTEMA CENTRALIZADO DE PRODUCCIÓN, GESTIÓN DE MEDIA Y OPERACIONES**

Al Lote expediente de la mencionada solicitud han concurrido las siguientes empresas:

| EMPRESA    |
|------------|
| TELEFÓNICA |
| UNITECNIC  |

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

| EMPRESA    | EQUIPO                  |
|------------|-------------------------|
| TELEFÓNICA | AVID MediaCentral Cloud |

Se **DESESTIMA** la Oferta **Básica**, presentada por la firma UNITECNIC, al no cumplir lo solicitado en el Artículo 15 del Pliego de Especificaciones Técnicas porque:

- No incluye la pareja de switches solicitados que permite la interconexión en modo redundante entre los distintos nodos que forman el clúster, tal y como se especifica en el Apartado 1.1.- "Plataforma Virtualizada".
- El dimensionamiento del clúster de servidores hardware propuesto para implementar la plataforma virtualizada, no es coherente con las directrices y recomendaciones de la empresa AVID, tal y como se requiere en el pliego. La justificación de la potencia del clúster para soportar el número y características de las máquinas virtuales necesarias, revela que no se ha considerado que se trata de un sistema de producción de grandes dimensiones ("Large Broadcast or Postproduction Site"); siendo el análisis y desglose del número cores virtuales necesarios incorrecto, para los servicios de Interplay Engine (principal y redundante) e Interplay Archive Engine (principal y redundante).
- El clúster de servidores hardware propuesto para implementar la plataforma virtualizada no cumple las características técnicas requeridas descritas en el Apartado 1.1.- "Plataforma Virtualizada"; puesto que no incluye una pareja de discos SSD con la capacidad de almacenamiento demandada para para cada uno de los nodos (256GB).
- El almacenamiento compartido propuesto para dar servicio a la plataforma virtualizada, no incluye una pareja de discos de repuesto de iguales características que los incluidos en la solución; tal y como se especifica en el Apartado 1.1.- "Plataforma Virtualizada".

- El servidor propuesto para realizar funciones de Diva-Manager backup y Actor no cumple las características técnicas solicitadas en el Apartado 8.2.1.- “Sistema de gestión de la librería” ya que no incluye discos duros HDD de al menos 900GB, 10.000 rpm, SAS 12Gb/s.
- No se incluyen un número suficiente de licencias Microsoft del tipo Acceso por Cliente (CAL) para licenciar de forma correcta la plataforma virtualizada en función del número de clientes potenciales de la plataforma, según se especifica en el pliego, Apartado 1.- “Sistema Virtualizado de Producción y Gestión de Contenidos”.
- No se incluyen un número suficiente de licencias concurrentes de rotulación de puestos de periodista para el sistema de rotulación, para alcanzar los requerimientos descritos en el Apartado 12.- “Sistema de Grafismo y Rotulación para Canarias”.

### VALORACIÓN ASPECTOS TÉCNICOS:

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, habiéndose ya valorado el resto de Aspectos Técnicos, aplicables únicamente en este expediente:

- Protocolo para la monitorización de las licencias concurrentes consumidas según se describe en el Apartado 1 del Pliego de Características Técnicas 1 punto.

| EMPRESA    | MEJORA TÉCNICA |
|------------|----------------|
| TELEFÓNICA | 1              |

Se ha valorado con **1 punto** a la empresa **TELEFÓNICA**, al incluir en su oferta esta característica.

- Protocolo para la extracción de estadísticas de uso de los servicios según describe en el Apartado 1 del Pliego de Características Técnicas 1 punto.

| EMPRESA    | MEJORA TÉCNICA |
|------------|----------------|
| TELEFÓNICA | 1              |

Se ha valorado con **1 punto** a la empresa **TELEFÓNICA**, al incluir en su oferta esta característica.

- Control remoto de matrices según describe en el Apartado 2 del Pliego de Características Técnicas 1 punto.

| EMPRESA | MEJORA TÉCNICA |
|---------|----------------|
|---------|----------------|

|            |   |
|------------|---|
| TELEFÓNICA | 0 |
|------------|---|

Se ha valorado con **0 puntos** a la empresa **TELEFÓNICA**, ya que no incluye en su oferta esta característica.

- Solución con hardware desplegado únicamente en Canarias según describe en el Apartado 2 del Pliego de Características Técnicas 1 punto.

| EMPRESA    | MEJORA TÉCNICA |
|------------|----------------|
| TELEFÓNICA | 1              |

Se ha valorado con **1 punto** a la empresa **TELEFÓNICA**, al incluir en su oferta esta característica.

- Protocolo para la extracción de estadísticas de uso del sistema de ingesta de señales SDI según describe en el Apartado 2 del Pliego de Características Técnicas 1 punto.

| EMPRESA    | MEJORA TÉCNICA |
|------------|----------------|
| TELEFÓNICA | 1              |

Se ha valorado con **1 punto** a la empresa **TELEFÓNICA**, al incluir en su oferta esta característica.

- Solución con hardware desplegado únicamente en Canarias según describe en el Apartado 3 del Pliego de Características Técnicas 1 punto.

| EMPRESA    | MEJORA TÉCNICA |
|------------|----------------|
| TELEFÓNICA | 1              |

Se ha valorado con **1 punto** a la empresa **TELEFÓNICA**, al incluir en su oferta esta característica.

- Protocolo para la extracción de estadísticas de uso del sistema de ingesta de ficheros según describe en el Apartado 3 del Pliego de Características Técnicas 1 punto.

| EMPRESA    | MEJORA TÉCNICA |
|------------|----------------|
| TELEFÓNICA | 1              |

Se ha valorado con **1 punto** a la empresa **TELEFÓNICA**, al incluir en su oferta esta característica.

- Plan de optimización que permita acelerar el cambio de formato de las cintas de cada uno de los orígenes a tecnología LT07 según se describe en el Apartado 8.1 del Pliego de Características Técnicas 1 punto.

| EMPRESA    | MEJORA TÉCNICA |
|------------|----------------|
| TELEFÓNICA | 1,5            |

Se ha valorado con **1,5 puntos** a la empresa **TELEFÓNICA**, al incluir en su oferta esta característica.

- Ofertas que no superen un tiempo de parada operativa de 12 horas en jornada de fin de semana y/o nocturna, según se describe en el Apartado 8.2.1 del Pliego de Características Técnicas 1 punto.

| EMPRESA    | MEJORA TÉCNICA |
|------------|----------------|
| TELEFÓNICA | 1              |

Se ha valorado con **1 puntos** a la empresa **TELEFÓNICA**, al incluir en su oferta esta característica.

- Protocolo para la extracción desatendida de estadísticas sobre la explotación del sistema de archivo con el objetivo de valorar el correcto dimensionamiento del sistema y visualizar métricas de tráfico de archivado y restauración, según se describe en el Apartado 8.2.3 del Pliego de Características Técnicas 1 punto.

| EMPRESA    | MEJORA TÉCNICA |
|------------|----------------|
| TELEFÓNICA | 1              |

Se ha valorado con **1 puntos** a la empresa **TELEFÓNICA**, al incluir en su oferta esta característica.

Resumen de la valoración de Aspectos Técnicos:

| EMPRESA                            | ASPECTOS TÉCNICOS |
|------------------------------------|-------------------|
| Telefónica Servicios Audiovisuales | 9,5               |

Madrid, 17 de junio de 2019

**PLAZOS DE ENTREGA Y GARANTÍAS DE LAS OFERTAS QUE HAN SIDO PRESENTADAS AL AL  
EXPEDIENTE N° S-00152-2019, "SISTEMA REDACCIÓN OPERACIONES"**

**LOTE ÚNICO. - SISTEMA CENTRALIZADO DE PRODUCCIÓN, GESTIÓN DE MEDIA Y  
OPERACIONES**

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

| EMPRESA    | GARANTÍA | PLAZO DE ENTREGA<br>(días naturales) |
|------------|----------|--------------------------------------|
| TELEFÓNICA | 1 año    | 472 días                             |

.