

## ADQUISICIÓN DE AURICULARES INALÁMBRICOS PARA DIFERENTES PUESTOS DE TRABAJO DE RTVE

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

A continuación, se especifica las características técnicas que deben cumplir las ofertas que se presenten a **ADQUISICIÓN DE AURICULARES INALÁMBRICOS PARA DIFERENTES PUESTOS DE TRABAJO DE RTVE.**

Las características técnicas que deberán cumplir los equipos suministrados serán las que se especifican en el presente documento, así como las aportadas por el fabricante en sus informaciones técnicas. Podrá reclamarse igualmente el cumplimiento de cualquier otra característica técnica que haya sido incluida tanto en la descripción de la composición del suministro ofertado, como en la propia oferta.

Los oferentes, incluirán **información técnica** suficiente, de los equipos ofrecidos, que permita una correcta evaluación de los mismos. Incluirán una memoria técnica claramente descriptiva de la solución aportada. Presentarán una detallada composición de suministro, **referenciada en ítems**, que irán cuantificados en cantidades ofertadas. Indicarán **marca y modelo del equipo ofertado**, adjuntando un catálogo del fabricante, que permita una correcta evaluación de los mismos, en sus aspectos mecánicos, eléctricos, electrónicos y ópticos.

Todos los materiales ofertados deberán ser **nuevos, no-descatalogados** y de **calidad profesional**, cumpliendo las características técnicas que se requieren en este documento. Deberán incluir los cables de alimentación, con clavija de red europea con toma de tierra. Aquellos equipos que dispongan de fuente de alimentación redundante, tendrán toma de corriente independiente para cada una de las fuentes, y deberán seguir siendo operativos ante el fallo de cualquiera de ellas, sin necesidad de realizar ningún tipo de actuación operativa. Así mismo, deberán tener el correspondiente soporte técnico post-venta.

La recepción de equipos aislados consistirá en la comprobación de las características técnicas estipuladas en el presente documento, elevándose el Certificado correspondiente. Momento en el que comenzará a computar el plazo de garantía del equipo suministrado.

El adjudicatario entregará, **con cada equipo**, información técnica completa formada por:

- 2 Manuales de **operación**, uno en inglés y otro traducido al castellano técnico, con una descripción detallada de todas las funciones operativas del equipo, empezando por las funciones básicas y acabando por las funciones más complejas.
- 2 Manuales de **mantenimiento** en castellano ó inglés con normas de funcionamiento, constitución del equipo, diagrama de cableado, relación de componentes, etc.

En el supuesto que en la adjudicación hubiera más de un equipo idéntico, no es necesario entregar los anteriores manuales por equipo, sino al menos para dos equipos.

Cuando se haga mención expresa al tipo de documentación y cantidad, ésta prevalecerá sobre cualquier otra indicación que se realice en el resto del presente documento.

**La falta de estos manuales o documentación se considerará suministro incompleto no elevándose el certificado correspondiente, hasta que no sean entregados dichos manuales.**

Las **Especificaciones Técnicas** y la **Composición** del suministro a adquirir, mediante el presente documento, están desglosadas seguidamente:

## **DETALLE. – AURICULARES INALÁMBRICOS**

La composición del suministro es la siguiente:

**25 auriculares inalámbricos con cancelación activa de ruido**, tipo WH-1000XM5 de Sony o similar, con, al menos, las siguientes características técnicas:

- Auriculares cerrados.
- Los auriculares deben poder funcionar mediante conexión por cable de audio o mediante conexión inalámbrica bluetooth 5.2 o superior.
- Los auriculares deben contar con micrófonos para poder atender a llamadas o video-conferencias.
- Optimización de la presión atmosférica.
- Aplicación móvil para ecualización.
- Modos de cancelación activa de ruido automática o con optimización de sonido ambiente.
- Respuesta en frecuencia de 4 Hz a 40.000Hz (comunicación por cable).
- Respuesta en frecuencia (comunicación Bluetooth) de 20 Hz a 20.000 Hz (muestreo 44.1 kHz) o 20 Hz a 40.000 Hz (muestreo LDAC de 96 kHz).
- Compatibilidad con, al menos, los siguientes formatos de audio: SBC, AAC y LDAC.
- Sensibilidad de, al menos, 102 dB/mW a 1 kHz.
- Cable de auriculares extraíble con conexión jack de 3.5 mm (o de 6.3 mm con adaptador a 3.5 mm).
- Funcionamiento activo mediante batería o pasivo mediante cable de audio.
- Duración de la batería con reproducción continua de música de, al menos 30 horas con la cancelación de ruido activada.
- Carga de la batería mediante conector USB. El conector debe venir incluido.
- Cancelación activa de ruido mediante conmutador de encendido.
- Control de volumen ajustable.
- Estructura plegable y bolsa de transporte.

Se puntúa como **CRITERIO TÉCNICO 1**, según los baremos recogidos en el punto 11 del Pliego de Cláusulas administrativas particulares, **que los auriculares sean compatibles con el formato de audio LC3.**