

## LICENCIAS XF REPORTER COMUNICACIÓN IP RNE - 2024

### PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS

El presente pliego se refiere a la renovación de 90 licencias anuales de software de comunicaciones móviles que se adapte a las necesidades de Radio Nacional de España.

1. Los oferentes, en sus propuestas técnicas, incluirán información para la correcta evaluación de las ofertas. Asimismo, deberán aportar relación pormenorizada de la aceptación y cumplimiento, o no, de cada una de las condiciones técnicas de este expediente, especificando en su caso las diferencias entre lo ofertado y lo solicitado.
2. Todos los materiales ofertados deberán ser nuevos, no-descatalogados y de calidad profesional.
3. Las características técnicas del software suministrado coincidirán con las aportadas por el fabricante en sus informaciones técnicas y se ajustarán a las exigidas en el presente Pliego de Condiciones. 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.

Las especificaciones técnicas y la composición del suministro a adquirir mediante el presente expediente están desglosada a continuación:

#### **Renovación de 90 licencias de software para comunicaciones con dispositivos móviles.**

Las funcionalidades obligatorias del software serán las siguientes:

- Establecimiento de una conexión de datos que permita la entrada en directo con audio de calidad para su emisión en los canales de RNE.
- Grabación directa de contenidos.
- Realización de listas de audios (Playlist) para su transmisión durante las emisiones en directo.
- Envío, vía FTP, de los contenidos de audio.
- Funcionamiento en sistemas operativos Android y Windows.
- Cancelación de eco por software.
- Retardo no será superior a 500 ms
- Compatibilidad con codificadores Prodys Prontonet, usando el protocolo RTP.

- Protocolo de comunicación OPUS
- Posibilidad de uso de micrófonos externos
- BUFFER de recepción variable
- Regulación independiente de micrófono y retorno
- Activación de mute del micrófono durante la transmisión de cortes de audio