Clasificación del bien o servicio	43211700 - Dispositivos Informáticos de Entada de Datos 43211719 - Micrófonos de Voz para Computadores
Nombre Comercial del Bien o Servicio	Micrófono de mesa Profesional tipo Podcast.
Calidad	Se deben garantizar las siguientes certificaciones de calidad de los equipos ofertados • **CERTIFICACIÓN DE DISTRIBUIDOR AUTORIZADO** El proponente deberá allegar con la propuesta una certificación expedida por el fabricante de los micrófonos en la cual acredite que el proponente es distribuidor autorizado de los micrófonos ofertados. • **CERTIFICACIÓN GARANTÍA MÍNIMA DEL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS OFRECIDOS** El proponente deberá aportar certificación de garantía mínima expedida por el fabricante, la cual acredite que los micrófonos ofrecidos contaran como mínimo con dos (2) años de garantía suministrados directamente por el fabricante sobre todo el dispositivo. • **CERTIFICACIÓN EOL DE LOS EQUIPOS OFRECIDOS** Certificación suscrita por el fabricante de los bienes (sólo aplica para las Cámaras y Micrófonos) ofertados donde acredite que todos los componentes son originales, nuevos, no remanufacturados o reconstruidos, que no se encuentren declarados EOL (END OF LIFE) o fuera de la vida útil y que no están próximos a salir de la línea de producción. • El proponente debe aportar CONSULTA efectuada en la Superintendencia de Industria y Comercio respecto de las marcas a ofrecer en los micrófonos. En esta consulta se deberá evidenciar que las marcas ofrecidas tengan una trayectoria en el mercado de mínimos 5 años. **Nota:** Las certificaciones requeridas deben estar vigentes y no debe ser expedida con una antelación superior a dos (2) meses a la fecha de cierre del presente proceso.
Generalidades	Micrófono de mesa profesional, tipo podcast, destinado a la recepción de denuncias a Nivel Nacional, en ambientes de oficina y salas de atención al público, con alto énfasis en la inteligibilidad de la voz, la fidelidad del audio y la reducción del ruido ambiental. El micrófono deberá corresponde a una línea de producto profesional diseñada específicamente para aplicaciones de voz,

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada

<table>
<tr><td></td><td>grabación o podcasting, con documentación técnica pública que respalde sus niveles de desempeño. Garantía de 2 años directamente con el fabricante de los productos.</td></tr>
<tr><td>Requisitos generales</td><td>
Adquisición de Micrófonos de Mesa Profesional para la Fiscalía General de la Nación.
<table>
<tr><th>Tipo de Dispositivo</th><th>Cantidad</th></tr>
<tr><td>Micrófono de mesa Profesional</td><td>272</td></tr>
</table>

Garantizar el cambio total del bien, sin costo para la Fiscalía General de la Nación, cuando se presenten fallas de fabricación, funcionamiento o desperfectos durante el tiempo de ejecución contractual y/o dentro del período de garantía. El reemplazo debe realizarse en un tiempo máximo de 24 horas en ciudades capitales y 48 horas en otros municipios contados desde la notificación enviada por la Entidad, entregando un equipo de iguales o superiores características.
Entregar los dispositivos debidamente empacados, en caja individual, con todos sus elementos, accesorios y componentes originales del fabricante, acompañados de los manuales técnicos y/o manuales de operación en idioma español en los lugares señalados en los documentos del proceso. Si los manuales no se suministran en físico, el contratista deberá informar los enlaces oficiales del fabricante donde puedan ser consultados y descargados.
Aportar por cada referencia de los elementos a entregar, la ficha técnica oficial del fabricante, datasheet, manuales de usuario/instalación, certificados de conformidad, declaración de compatibilidad con Microsoft Teams o la que aplique, garantías y reportes de pruebas de fábrica en español. La documentación debe corresponder a los lotes y números de parte/serie efectivamente entregados.
Garantizar funcionamiento nativo y estable con Microsoft Teams o la que aplique, sistemas operativos gestionados por la Entidad y políticas de seguridad. No requerir software propietario no autorizado.
Asegurar los elementos entregados no introduzcan vulnerabilidades ni contravengan lineamientos de TI corporativos.
La garantía deberá cubrir defectos de fabricación, fallas de funcionamiento, materiales, ensamblaje, desempeño y cualquier otro aspecto técnico definido en las especificaciones del proceso.

</td></tr>
</table>

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada

<table>
<tr><td>Requisitos específicos</td><td>
Adquisición de Micrófonos de Mesa Profesional para la Fiscalía General de la Nación.
<table>
<tr><th colspan="2">Micrófono de Mesa Profesional</th></tr>
<tr><td>Marca</td><td>Ofrecido por el proponente</td></tr>
<tr><td>Modelo</td><td>Ofrecido por el proponente</td></tr>
<tr><td>Tipo de micrófono:</td><td>Micrófono de mesa tipo podcast.</td></tr>
<tr><td>Soporte:</td><td>Soporte de mesa, tipo base pesada o tripode que permita uso estable en escritorio.</td></tr>
<tr><td>Patrón polar:</td><td>Unidireccional (cardioide o supercardioide), que priorice la captación de la voz del emisor y minimice el ruido lateral y posterior.</td></tr>
<tr><td>Tipo de transductor:</td><td>Dinámico o condensado.</td></tr>
<tr><td>Respuesta en frecuencia:</td><td>Mínimo 50 Hz – 18 kHz (o superior) para voz.</td></tr>
<tr><td>Compatibilidad:</td><td>Windows 11 y Mac</td></tr>
<tr><td>Control y monitoreo:</td><td>Controles físicos o digitales para ganancia, mezcla o monitoreo directo de audio.</td></tr>
<tr><td>Calidad de audio y reducción de ruido:</td><td>Captación de voz con alta inteligibilidad, con respuesta adecuada al rango vocal humano y rechazo de ruido de ambiente (conversaciones cercanas, etc.).</td></tr>
<tr><td>Conectividad y compatibilidad:</td><td>Conectividad USB-A bajo estándar Plug & Play. Se permite adaptadores para asegurar la compatibilidad con los equipos de computo.</td></tr>
<tr><td>Longitud</td><td>Longitud de cable mínimo 2 metros, se permite adaptadores para asegurar la compatibilidad</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Empaque y rotulado</td><td>
El producto debe entregarse en empaque original de fábrica, sellado, con:

Identificación clara de la marca, modelo y número de serie.
Información básica del fabricante (nombre, país de origen, sitio web).
Manual de usuario y guía rápida (se acepta manual digital descargable desde la página oficial del fabricante).

Los elementos deben ser entregados sin sobre empaque o exceso de envolturas. Se deberá evitar el uso de empaques plásticos, salvo en los casos en que sea indispensable para garantizar la integridad del bien. En todo caso, la entrega sin
</td></tr>
</table>

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada

	sobre empaque no deberá comprometer la integridad y calidad del bien o producto. El contratista deberá adoptar las medidas necesarias para asegurar que los bienes lleguen en perfectas condiciones, utilizando métodos de protección alternativos y sostenibles cuando sea posible.
Presentación y Unidad de Medida	Unidad

Proyectó	Jonny Fabián Ramírez Reyes	03/09/2026	

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada