

## INFORME DE VALORACIÓN DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS

### EQUIPOS ACÚSTICOS PARA LA LOCALIZACIÓN DE FUGAS DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA

Dentro del proyecto estratégico PERTE DE DIGITALIZACIÓN DEL CICLO DEL  
AGUA, Orden TED/934/2022 y su modificación en la Orden TED/919/2023.

AGUA DIGITAL RIBERA DE NAVARRA (ADRNa)

Expediente nº PCAUII00157

Plan de recuperación, transformación y resiliencia

Financiado por la Unión Europea- Next Generation

---

#### 1. OBJETO

El presente informe tiene por objeto analizar el conjunto de ofertas técnicas presentadas dentro del proceso de licitación del proyecto de EQUIPOS ACÚSTICOS PARA LA LOCALIZACIÓN DE FUGAS DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA.

La junta de gobierno de la Junta Municipal de Aguas de Tudela celebrada el 6 de mayo de 2025 aprueba el pliego regulador e inicia el expediente para la contratación del suministro, publicándose en el portal de contratación de Navarra con fecha 7 de mayo de 2025.

El día 27 de mayo de 2025 finalizó el plazo para la presentación de las ofertas, siendo las siguientes empresas las que han licitado el suministro:

- OFERTA 1: HIDROMEJORAS
- OFERTA 2: SEWERIN IBERIA.

La oferta presentada por SEWERIN debe ser excluida del procedimiento de licitación conforme a lo dispuesto en la cláusula 11 del pliego de condiciones, la cual establece expresamente que:

*"Será causa de exclusión de la licitación incluir en el sobre nº 1 o nº 2 documentación que, de acuerdo con lo establecido en este pliego, corresponda incluir en el sobre nº 3, porque es esencial que quede asegurada la confidencialidad de las ofertas cuantificables mediante fórmulas hasta la apertura pública."*

En la documentación presentada por SEWERIN, se ha incluido en el sobre nº 2 información relativa a la oferta económica, el plazo de entrega y el plazo de garantía, todos ellos elementos que, según el pliego, deben constar exclusivamente en el sobre nº 3, al ser aspectos valorables mediante criterios cuantificables mediante fórmulas.

#### 2. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO

La cláusula 12 del pliego regulador de la contratación define los siguientes criterios que han de servir de base para la adjudicación.

#### *A. CRITERIOS CUALITATIVOS:*

La puntuación total referente a criterios cualitativos será de **30 puntos**, según el pliego. Serán rechazadas las propuestas que no alcancen en este apartado el 50% de la puntuación total posible.

La valoración se realizará según el grado de estudio y calidad de las soluciones propuestas que se observen en las ofertas sobre los distintos apartados desglosados valorando los siguientes aspectos:

- Descripción y características de los equipos ofertados. Calidad técnica del suministro.
- Servicio técnico de mantenimiento post venta atendiendo al grado de disponibilidad (horarios), celeridad en la atención requerida y accesibilidad del personal encargado del citado servicio post venta.

### **3. ANÁLISIS DE LA OFERTA**

#### **OFERTA 1:**

El geófono de alta sensibilidad DXMIC-PRO cumple con todos los requisitos técnicos establecidos en el pliego. El equipo incluye unidad de control con pantalla táctil de 5", sensores para escucha en terrenos duros, blandos y elementos de la red, auriculares tipo aviación con conexión cableada, micrófono piezoeléctrico en carcasa anti-viento, y conectores con especificaciones militares. Dispone de batería recargable con autonomía de hasta 25 horas, APP móvil para Android e iOS con geolocalización, grabación y envío de datos, y carcasa con protección IP65. Ofrece como mejoras adicionales maleta de transporte con sistema de carga integrado.

El geófono versátil LMIC cumple con todos los requisitos técnicos exigidos en el pliego. Equipo compacto, fácil de manejar, con capacidad de escucha en terrenos duros mediante trípode y en suelos blandos, válvulas o acometidas mediante varillas de aluminio de 40 cm. El equipo incorpora un micrófono piezoeléctrico de alta sensibilidad montado en carcasa de goma, cable desmontable de bajo ruido y conectores con especificaciones militares.

En la oferta se incluye también el acceso a la plataforma DIVE, que permite gestionar los trabajos de detección de fugas con funciones avanzadas como seguimiento georreferenciado, análisis con inteligencia artificial, integración con planos SIG y gestión del histórico de registros.

Respecto el servicio técnico post venta:

- Grado de disponibilidad: Servicio técnico de atención de lunes a viernes de 8:00 a 18:00.
- Celeridad en la atención requerida: Tiempo de respuesta muy rápido. Compromiso de personarse al día siguiente en la zona de servicio de JMAT.
- Accesibilidad del personal: 7 técnicos con experiencia. Sede en Madrid.

- Formación: Ofrece formación a personal de JMAT a elegir entre instalaciones de JMAT o en su centro de pruebas para simulación de fugas.

#### 4. PUNTUACIÓN

Se considera la siguiente puntuación:

- OFERTA 1- HIDROMEJORAS. **26,00 PUNTOS**

Es todo cuanto se puede informar, quedando, como siempre, esta opinión supeditada a otra mejor fundada.

En Tudela, a 2 de junio de 2025

