



La Confederación Hidrográfica del Segura adjudica en 418.096,77€ las obras para la realización de una toma reversible en la conducción de la IDAM de Valdelentisco

La actuación, en Alhama de Murcia, permitirá reforzar la seguridad del suministro y optimizar la gestión del agua desalada en el sistema del postrasvase

01.abril.2026- La Confederación Hidrográfica del Segura (CHS) ha adjudicado las obras del “Proyecto de ejecución de una toma reversible para la tubería de la IDAM de Valdelentisco en su punto de entrega al Canal Principal de la Margen Derecha”, en el término municipal de Alhama de Murcia, por un importe de 418.096,77 euros (IVA incluido).

La actuación se enmarca dentro de las actuaciones destinadas a mejorar la resiliencia y flexibilidad del sistema hidráulico vinculado al postrasvase Tajo-Segura.

Así, el proyecto tiene como objetivo principal dotar al sistema de una solución alternativa de suministro mediante la construcción de una toma reversible que permita, en caso necesario, alimentar en sentido inverso la conducción existente entre la desaladora de Valdelentisco y el canal principal de la Margen Derecha.

Esta actuación responde a la necesidad de garantizar la continuidad del suministro tras episodios como la avería registrada en enero de 2024 en la planta desaladora, que limitó significativamente la producción de agua desalada durante varios meses.

En términos técnicos, las obras contemplan la ejecución de una nueva toma desde el canal del postrasvase, incluyendo la instalación de una compuerta de derivación, reja de desbaste, arqueta con válvula de regulación, elementos de medida y su integración en el sistema de control SAIH, así como la conexión con la infraestructura existente.

Asimismo, la actuación reforzará la garantía de suministro para los usuarios que dependen de esta infraestructura, especialmente comunidades de regantes, al disponer de una alternativa en situaciones de avería o reducción de la capacidad de la desaladora. De este modo, se incrementa la seguridad hídrica del sistema y se reducen los riesgos asociados a interrupciones en el servicio.

Por último, esta intervención se integra dentro de la estrategia de la Confederación Hidrográfica del Segura orientada a mejorar la seguridad hídrica de los usuarios de la cuenca, en un contexto marcado por la variabilidad climática y la necesidad de optimizar los recursos disponibles.