



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Plan de
Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

PERTE digitalización del ciclo del agua - Primera convocatoria (Orden TED/918/2023, de 21 de julio)

COMUNIDAD DE REGANTES SODETO-ALBERUELA-LALUEZA (HUESCA)

Proyecto: Digitalización del ciclo del agua – C.R. Sodeto-Alberuela-Lalueza (Huesca)

Expediente: PDAR00094

Programa: PERTE Agua (PRTR)

Ayuda inicial concedida: 267.813,00 €

◆ Objeto

Implantación de sistema de **telecontrol y monitorización de red de riego** para mejorar eficiencia, automatización y control en tiempo real.

◆ Principales actuaciones

- 266 unidades remotas GPRS
- 41 transductores de presión
- Plataforma digital de gestión y telecontrol

◆ Alcance

- Control de 266 hidrantes
- Monitorización hidráulica en toda la red
- Automatización del riego

◆ Resultados

- Digitalización integral de la red
- Mejora del control y eficiencia hídrica
- Detección de fugas e incidencias
- Reducción de operaciones manuales

◆ Ejecución

- Periodo: 2025
- Coste solución G: 296.681,46 €

◆ Mantenimiento

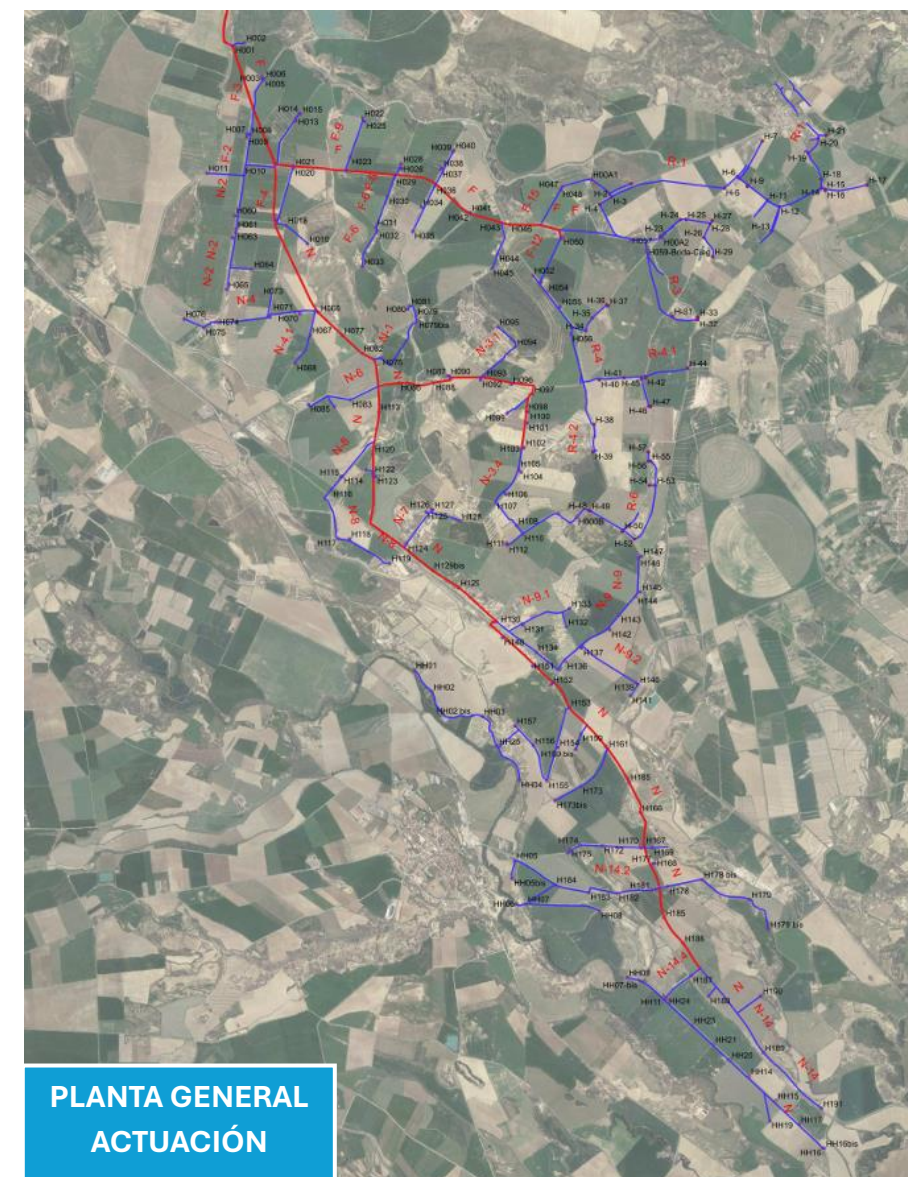
- Garantía funcional: 5 años



REMOTA TIPO



HIDRANTE TIPO



PLANTA GENERAL
ACTUACIÓN