



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 LA SABINA (HUESCA)

Proyecto: Digitalización del ciclo del agua – C.R. La Sabina (Huesca)

Expediente: PDAR00044

Programa: PERTE Agua (PRTR)

Ayuda inicial concedida: 324.601,58 €

◆ Objeto

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

◆ Principales actuaciones

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

◆ Alcance

- Control de 184 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: 2025-2026
- Coste solución G: 191.007,66 €
- Coste solución C2: 74.178,15 €

◆ Mantenimiento

- Garantía funcional: 5 años



PLANTA GENERAL
ACTUACIÓN



REMOTA TIPO



HIDRANTE TIPO