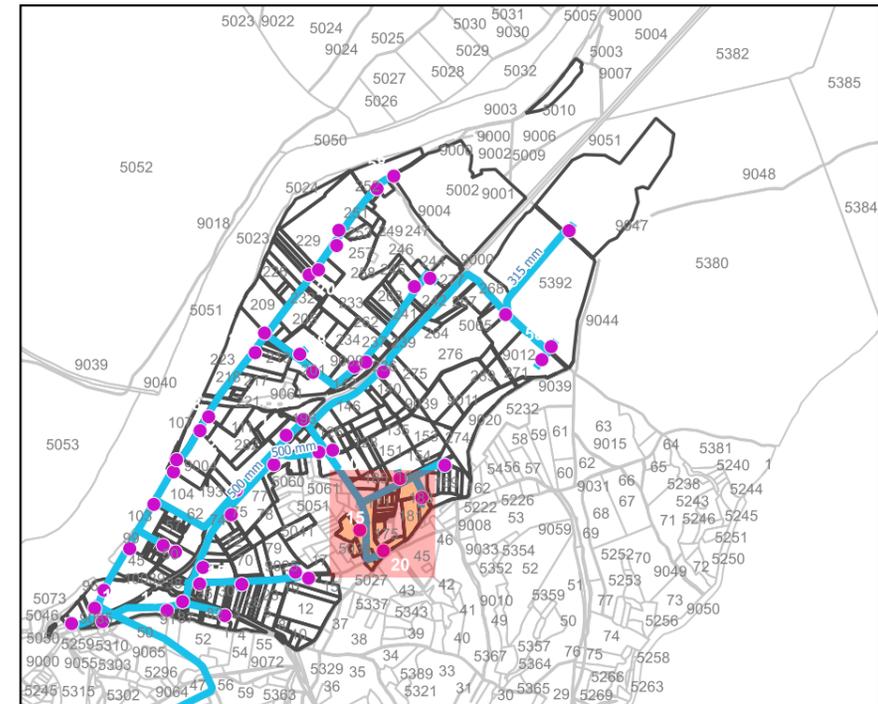


DETALLES REGADÍO DE CASTRONUÑO (VALLADOLID)



Paraje RETUERTA

Las actuaciones, que beneficiarán a 197 regantes que cultivan 391 hectáreas en el término municipal de Castromuñoz (Valladolid), tienen por objeto dotar a la superficie regable de un sistema de reparto con distribución a la demanda mediante tuberías presurizadas, para suministrar el agua a los hidrantes.

Para ello, se va a construir una tubería de impulsión hasta una nueva balsa de acumulación de 46.600 m³, que permitirá transportar el agua a través de una estación de filtrado hasta la red, lo que abastecerá con riego a presión toda la zona regable por medio de los hidrantes.

La actuación incluye también la ejecución de un parque solar fotovoltaico que permitirá reducir las emisiones contaminantes y la factura eléctrica a los regantes, y se completará con la digitalización integral del conjunto a través de la instalación de un sistema de telecontrol para la gestión de la infraestructura.