

Este documento es copia del original firmado.

Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente.

Memoria resumen del Proyecto

El Proyecto consiste en la renovación de la red existente de distribución de agua que gestiona Canal de Isabel II, que se encuentra fuera de su normativa.

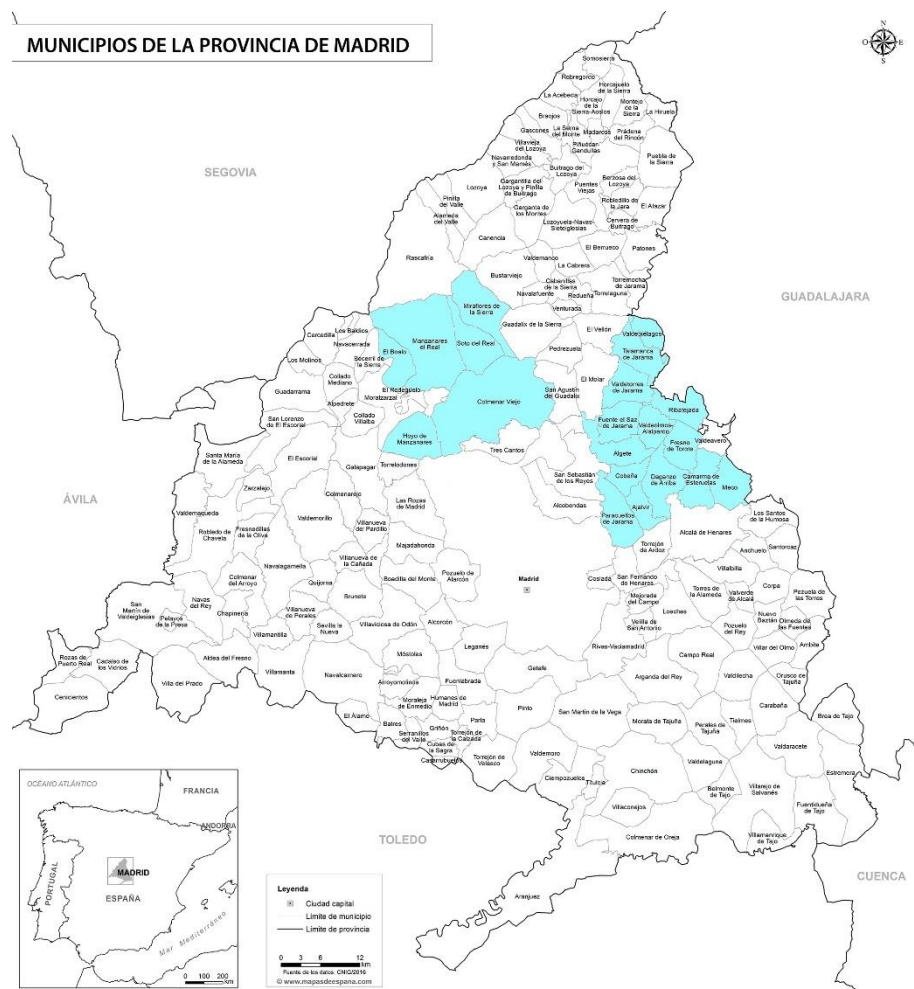
Esto implica, renovar aquellas tuberías cuyo material se encuentra Fuera de Norma. Los materiales existentes en la red, que no cumplen la normativa de Canal principalmente son, fundición gris, plásticos fuera de norma, hierro y fibrocemento

En este contrato se dará especial prioridad a la **renovación** de este último material, el **fibrocemento**.

El proyecto está desglosado en 10 lotes, siendo Ferrovial Construcción, S.A., adjudicatario del Lote 6.

El ámbito geográfico de actuación del contrato son 20 municipios, añadiéndose posteriormente Becerril de la Sierra.

- AJALVIR
- ALGETE
- COBEÑA
- COLMENAR VIEJO
- DAGANZO DE ARRIBA
- EL BOALO
- FUENTE EL SAZ DEL JARAMA
- HOYO DE MANZANARES
- MANZANARES EL REAL
- MECO
- MIRAFLORES DE LA SIERRA
- PARACUELLOS DEL JARAMA
- RIBATEJADA
- SOTO DEL REAL
- TALAMANCA DEL JARAMA
- VALDEOLMOS_ALALPARDO
- VALDEPIELAGOS
- VALDETORRES DEL JARAMA



El lote 6 comprende una longitud de red aproximada de 133 Km, con la siguiente distribución aproximada por municipios:

	nº D.S.O.'s	Total ml	% municipio
4 COIMENAR VIEJO	9	27.555,86	21,44%
1 MRAFLORES	8	25.069,45	19,50%
5 SOTO DEL REAL	8	22.756,93	17,70%
2 HOYO DE MANZANARES	4	10.396,02	8,09%
16 PARACUELLOS	2	9.142,06	7,11%
3 MANZANARES EL REAL	3	9.047,93	7,04%
6 ELBOALO	2	8.258,26	6,42%
11 TALAMANCA DE JARAMA	1	3.434,10	2,67%
9 MECO	1	2.567,86	2,00%
20 VALDETORRES DEL JARAMA	1	2.448,50	1,90%
15 RBATEJADA	1	1.200,76	0,93%
8 DAGANZO DE ARRIBA	0	0,00	0,00%
7 AJALVIR	0	0,00	0,00%
10 FUENTE EL SAZ DEL JARAMA	0	0,00	0,00%
12 VALDEOIMOS-AIALPARDO	0	0,00	0,00%
13 COBEÑA	0	0,00	0,00%
14 ALGETE	0	0,00	0,00%
17 FRESNO DEL TOROTE	0	0,00	0,00%
18 VALDEPÉLAGOS	0	0,00	0,00%
19 CAMARMA DE ESTERUELAS	0	6.671,00	5,19%
Total		128548,74 ml	

La renovación de cada municipio se debe planificar realizando el reparto de la longitud en diferentes “proyectos” denominados Documentos de Seguimiento de Obras (D.S.O.).

Los diferentes DSO tendrán estructura de proyecto, es decir, memoria, planos, pliego y presupuesto. Con el DSO redactado se solicitarán los permisos y licencias pertinentes en cada caso, y una vez concedidas, se podrá empezar a realizar su ejecución.

En nuestro caso el DSO a realizar en Becerril de la Sierra es el siguiente:

1. 23ACCR.10218LT06.086

El trazado de los diferentes DSO, objeto de esta solicitud se puede ver en los planos adjuntos.

Las vías pecuarias afectadas son:

- Vereda de Navacerrada → 830 ml
- Cordel de Castilla → 60 ml
- Vereda Matalpino. Tramo B → 300 ml

Los diámetros de las tuberías de fundición a renovar son:

- 500 mm

Plazo de ejecución del proyecto afectado:

1. 23ACCR.10218LT06.086 → 180 días.