TÍTULO OPERACIÓN:	"PROYECTO DE AMPLIACIÓN DEL SISTEMA TENTEGORRA-ALUMBRES. FASE 1 (MU/CARTAGENA)"
CÓDIGO OPERACIÓN:	MCT_TENTEGORRA_F1_0624

Cofinanciado por la Unión Europea

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

Fondos Europeos

Mancomunidad de los Canales del Taibilla

LOCALIZACIÓN DE LA OPERACIÓN:

Comunidad Autónoma:	Región de Murcia	**Plazo de Ejecución:**	12 meses
Provincia:	Murcia	**Municipios:**	Cartagena

CARACTERÍSTICAS DE LA OPERACIÓN:

Coste total:	3.225.926,00 €		
Coste total subvencionable:	2.840.299,00 €		
Ayuda prevista:	1.704.179,00 €	**Porcentaje de cofinanciación**	60%

DESCRIPCIÓN DE LA OPERACIÓN. OBJETIVOS Y RESULTADOS.

El objetivo de la actuación es mejorar el actual sistema de abastecimiento al municipio de Cartagena, renovando parcialmente las conducciones de distribución que discurren por el casco urbano de Cartagena y adecuando las conexiones en el depósito de Alumbres. Para ello será necesario construir las siguientes actuaciones:

• Conducción de Transporte 1: Conducción de Fundición dúctil DN600 a lo largo de 1.955 metros y que funcionalmente se divide en:

o Fase 1: tramo urbano comprendido entre la rotonda del Monumento Escudo de Cartagena y la vía verde junto a la línea férrea Chinchilla-Cartagena, que se corresponde a la primera parte de la ampliación del ramal Tentegorra-Alumbres, ya que la nueva conducción se configura paralela a la conducción existente. Se proyecta en fundición dúctil DN600 (los tramos urbanos con acerrojamiento mediante junta con insertos metálicos), con una longitud de unos 1.955 m y sustituirá funcionalmente a la tubería DN450 de Hormigón Armado actualmente fuera de servicio. Incluye las obras de conexión a las tomas existentes: Barrios nº1, Polígono y Barrio Peral.

• Actuaciones en depósito de Alumbres (DP021) para su a adecuación funcional.

• Trabajos de integración y adecuación ambiental.

La operación, cofinanciada por el fondo europeo FEDER dentro del Programa Operativo 2021-2027, se engloba dentro del objetivo específico "O.E.2.5 - El fomento del acceso al agua y de una gestión hídrica sostenible", tipo de acción: "2A - OE RSO2.5 1.1.3. Redes de abastecimiento de agua".

La instalación de la conducción de Fundición dúctil DN600 a lo largo de 1.955 metros, favorecerá como resultado el abastecimiento a 46.880 personas.

INFOGRAFÍA



