



MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD DEL GASTO

Obra: Obra de rehabilitación del Colector de Urduliz. Tramo Mecánica La Peña-Mecaner.

Subdirección gestora: Subdirección de Proyectos y Obras de Saneamiento

Responsable del contrato: Oier Galdos Emaldi

1. ANTECEDENTES

En el año 2018 la Subdirección de Explotación de Saneamiento del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia realizó un escáner digital 3D de un tramo del Colector de Urduliz. Según el informe de la inspección el tubo de 1.000 mm presenta deficientes condiciones estructurales.

Con fecha 26 de julio de 2022, el Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia aprobó inicialmente el Proyecto de rehabilitación del Colector de Urduliz. Tramo Mecánica La Peña-Mecaner., en la cantidad de 601.247,03 euros € euros, IVA excluido, de Ejecución por Contrata, otorgándose para su ejecución un plazo de TRES (03) meses.

Dentro del programa de inversión del año 2023, que se aprobará por la Asamblea General del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia, se ha contemplado la ejecución de la Obra de rehabilitación del Colector de Urduliz. Tramo Mecánica La Peña-Mecaner. Es en virtud de ello que el Consorcio ha elaborado el proyecto para abordar la realización de las obras correspondientes.

El siguiente paso a dar es la licitación del correspondiente expediente de contratación.

2. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DEL GASTO

El objeto de la obra es la rehabilitación estructural mediante manga flexible del tramo de colector correspondiente entre los pozos PR-2 y PR-12, 500,25 metros de longitud, es una tubería de hormigón armado de 1000 mm. de diámetro que recorre el vial interno de un recinto industrial entre las empresas Mecaner y Lointek.

Las deficiencias estructurales del colector existente se ponen de manifiesto mediante la observación de desgaste, fisuras, incorporaciones a tubo mal realizadas, etc. Asimismo, a partir de la inspección que se realizó también se detectaron tramos en contrapendiente.

Por tanto, se justifica la ejecución de la presente obra.



3. CONCLUSIÓN

De todo lo anterior se deduce la necesidad de proceder a la ejecución de la Obra de rehabilitación del Colector de Urduliz. Tramo Mecánica La Peña-Mecaner., cuyo presupuesto de ejecución por contrata (IVA excluido) asciende a la cantidad de seiscientos un mil doscientos cuarenta y siete euros con tres céntimos (601.247,03 €).

Bilbao, 21 de marzo de 2023

VºBº

P.A.

Oier Galdos Emaldi
Responsable del contrato

Alberto Matellan Pérez
Subdirector de Proyectos y Obras de
Saneamiento