



Documento 1 Memoria justificativa de la necesidad del gasto

“DIGITALIZACIÓN DE LAS REDES MUNICIPALES DE ABASTECIMIENTO DE MUNICIPIOS GESTIONADOS POR EL CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA EN EL MARCO DEL PERTE DE DIGITALIZACIÓN DEL CICLO DEL AGUA FINANCIADO CON FONDOS PROCEDENTES DEL MECANISMO PARA LA RECUPERACIÓN Y RESILIENCIA – NEXT GENERATION EU EN EL MARCO DEL COMPONENTE 5 “PRESERVACIÓN DEL LITORAL Y RECURSOS HÍDRICOS” INVERSIÓN 3 DENOMINADA «TRANSICIÓN DIGITAL EN EL SECTOR DEL AGUA (ENFORCEMENT DIGITAL MEDIOAMBIENTAL)”

1. OBJETO

El objeto del presente pliego es fijar las condiciones técnicas básicas que han de regir el contrato para la realización de la digitalización de las redes incluyendo el suministro de materiales, montaje, programación, pruebas y puesta en servicio de los equipos con el fin de promover la digitalización de las redes municipales de abastecimiento de los municipios gestionados por el CABB en el marco del PERTE de digitalización del ciclo del agua. El objetivo es mejorar la eficiencia y la gestión de los recursos en los servicios de abastecimiento de agua para estos municipios.

2. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DEL GASTO

Con el propósito de lograr un control más riguroso y reducir los tiempos de respuesta en la gestión de estas redes, resulta fundamental llevar a cabo una serie de obras estratégicas en las redes municipales de abastecimiento de estos municipios. Ésta digitalización de las redes abarcan desde la instalación de pre-localizadores de fugas, registros en continuo de la calidad del agua hasta sistemas de medición online de presión.

La finalidad última de ésta digitalización de las redes consiste en elevar la calidad de la gestión del suministro de agua potable mediante la implementación de un proceso digitalizado. La transformación hacia un sistema digital en las redes municipales de abastecimiento posibilitará una gestión más eficaz y una supervisión mejorada de las tareas cotidianas. Este enfoque se traducirá en una utilización óptima de los recursos disponibles y en una notable mejora en la calidad del servicio brindado.

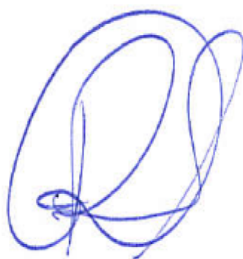
Por ello, se propone iniciar el correspondiente procedimiento bajo las siguientes condiciones:

Título: “DIGITALIZACIÓN DE LAS REDES MUNICIPALES DE ABASTECIMIENTO DE MUNICIPIOS GESTIONADOS POR EL CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA EN EL MARCO DEL PERTE DE DIGITALIZACIÓN DEL CICLO DEL AGUA FINANCIADO CON FONDOS PROCEDENTES DEL MECANISMO PARA LA RECUPERACIÓN Y RESILIENCIA – NEXT GENERATION EU EN EL MARCO DEL COMPONENTE 5 “PRESERVACIÓN DEL LITORAL Y RECURSOS HÍDRICOS” INVERSIÓN 3 DENOMINADA «TRANSICIÓN DIGITAL EN EL SECTOR DEL AGUA (ENFORCEMENT DIGITAL MEDIOAMBIENTAL)”

IMPORTE DEL CONTRATO

El tipo de licitación de los trabajos se establece en 579.301.36 € (**QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS UN EURO CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS**), excluido IVA y el plazo de ejecución es de **1 año**.

Bilbao, 13 de noviembre de 2024



Gorka Robredo Arzuaga

Responsable del Área de operaciones y mantenimiento de redes



Juan Luis Mozo Bikandi

Subdirector de Redes Municipales