



SUMINISTRO DE MECANISMOS Y MATERIALES DE CONTROL, REPARACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN PARA LAS LABORES DE EXPLOTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LAS REDES MUNICIPALES DE ABASTECIMIENTO DEL CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA.

Documento 1 Memoria Justificativa de la Necesidad del Gasto

1. OBJETO

El objeto de esta Memoria es la justificación de la necesidad de la contratación del SUMINISTRO DE MECANISMOS Y MATERIALES DE CONTROL, REPARACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN PARA LAS LABORES DE EXPLOTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LAS REDES MUNICIPALES DE ABASTECIMIENTO DEL CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA.

2. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DEL GASTO

El CABB tiene suscrito convenios para la gestión, mantenimiento y explotación de la red de distribución municipal de agua potable de 88 municipios. Para garantizar la gestión eficiente de dichos municipios, es necesario disponer de acceso al suministro de ciertos mecanismo y materiales que permitan desarrollar las tareas de explotación y conservación de estas redes:

- 1) Gestión de la presión: A medida que las instalaciones, debido a su envejecimiento y grado de funcionalidad, requieren una renovación completa que garantice su fiabilidad y mejora de prestaciones, incluyendo la renovación del parque de válvulas reguladoras de presión y el dimensionado de los sectores de presión cuyas necesidades evolucionan con la disminución de la demanda por reparación de fugas y ajustes de los diferentes sectores hidrométricos.
- 2) Reparación de averías en la red de Busturialdea: La red municipal de abastecimiento, 14 de los 16 municipios de Busturialdea se explota y mantiene con personal propio del CABB, por lo que se requiere dotar al servicio de almacenes de referencia para suministrarse de mecanismos y materiales en reparaciones y demás intervenciones en el proceso de explotación y mantenimiento.
- 3) Telemando y automatización: Suministro de mecanismos necesarios para la automatización del control de bombeos de la red municipal y sectores hidrométricos, tanto de caudal como de presión.
- 4) Mejora de las prestaciones de las instalaciones: Suministro de mecanismos modernos que mejoren las prestaciones concretas de algunas instalaciones con mecanismos obsoletos.
- 5) Reposición de mecanismos por averías o necesidades de explotación/conservación de propósito general.

Para el desarrollo de labores de conservación de carácter general ejecutadas por personal propio en la zona de Busturialdea, es necesario contar con materiales diversos (fontanería, ferretería, obra civil), los cuales se engloban en el denominado almacén de suministros.

La contratación del SUMINISTRO DE MECANISMOS Y MATERIALES DE CONTROL, REPARACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN PARA LAS LABORES DE EXPLOTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LAS REDES MUNICIPALES DE ABASTECIMIENTO DEL CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA se hace necesaria para garantizar el cumplimiento de las necesidades indicadas.



3. IMPORTE DEL CONTRATO

De acuerdo con la previsión de necesidades se requiere una consignación económica de 925.626,00 € (NOVECIENTOS VEINTICINCO MIL SEISCIENTOS VEINTISEIS EUROS) IVA excluido.

Bilbao a 27 de noviembre de 2023.

Gorka Robredo Arzuaga
Responsable de Área de operaciones y mantenimiento de redes

Juan Luis Mozo Bikandi
Subdirector de Redes Municipales