



SUMINISTRO DE MECANISMOS Y MATERIALES PARA LAS LABORES DE EXPLOTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE RED PRIMARIA DE ABASTECIMIENTO DEL CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA

DOCUMENTO Nº 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 DE MECANISMOS Y MATERIALES PARA LAS LABORES DE EXPLOTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE RED PRIMARIA DE ABASTECIMIENTO DEL CABB.

2. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DEL GASTO

Los trabajos de explotación y conservación de las numerosas instalaciones del CABB requieren el suministro de diferentes mecanismos y materiales.

La contratación del SUMINISTRO DE MECANISMOS Y MATERIALES PARA LAS LABORES DE EXPLOTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LAS INSTALACIONES DEL CABB es recomendable para la adquisición de este tipo de suministros en las mejores condiciones tanto técnicas como económicas.

La necesidad del suministro de mecanismos viene dada en base a los siguientes actividades.

1. La segregación de depósitos de un único vaso abastecidos desde bombeos de forma que se facilite su limpieza sin corte de suministro en los depósitos de Altamira, Preventorio, Elezkano y Kantera.
2. La reforma y estandarización de las salas de válvulas (instalación de válvulas trifuncionales y baipás de contadores) de los depósitos de Kantera, Apraiz y Burgoa en Busturialdea, fase V.
3. La mejora de las prestaciones de la red, sustituyendo los mecanismos existentes por otros más modernos que mejoren las prestaciones y funcionalidades en instalaciones con operativa crítica, como la instalación de unas válvulas tipo compuertas en la obra de toma del Bombeo Etxebarri, la reforma del canal para la mejora del aprovechamiento de Patala o la sustitución de los mecanismos asociados a los desagües en los sifones del canal de Ordunte en su tramo de agua bruta.
4. La renovación de los elementos de regulación de caudales ecológicos de las presas.
5. La reposición o nueva instalación de mecanismos por averías o necesidades de explotación o conservación de propósito general, fuera de programa.
6. La reposición parcial o completa de conducciones antiguas, en mal estado o con mayor historial de roturas. Algunas de ellas son la arqueta de conexión Sollube – ETAP Bermeo con 2000 metros de longitud, la de Apraiz Elantxobe con 500 m, la de Ulla Undas con 200 m, la impulsión de San Andrés con 300 m o las nuevas conducciones de mejora de garantía del suministro entre el sistema Maguna y Undas con 500 m.



Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa

Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia

Ur Hornidura Ustiatzeko Zuzendariordetza

Subdirección de Explotación Abastecimiento

Para el desarrollo de labores de conservación de carácter general ejecutadas mediante los contratos de servicio del área, es necesario de la dotación de materiales diversos (fontanería, ferretería, obra civil...) no contemplados en los mismos. Estos se engloban en los denominados suministros de almacén.

Dada la enorme variedad de artículos que se encuadran dentro de este tipo de suministros mecanismos y materiales, así como la continua variación de estos en el ámbito temporal y dada la imposibilidad de enumerar todos ellos en una relación concreta y limitada para su contratación se estima adecuado basar el Contrato en las tarifas que los diferentes fabricantes publican y que se adjuntan como anexo.

3. IMPORTE DEL CONTRATO

De acuerdo con la previsión de necesidades se requiere una consignación económica de 330.000,00 € (TRESCIENTOS TREINTA MIL EUROS) IVA excluido.

Venta Alta, febrero de 2025

OSKAR REDONDO ETXEBARRIA
TGM Coordinador de Área de Explotación
de Red Primaria de Abastecimiento y Presas
*Lehen Mailako Hornidura Sarearen eta Presen
Ustiapeneko EMT Koordinatzailea*