



JUSTIFICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN DE LAS MODIFICACIONES ELECTRICAS Y DE CONTROL EN INSTALACIONES DEL CONSORCIO DE AGUAS DE BILBAO BIZKAIA

1. OBJETO

El objeto del presente pliego es fijar las condiciones técnicas básicas que han de regir el contrato para el suministro de materiales, montaje, programación, pruebas y puesta en servicio de pequeñas modificaciones eléctricas, de instrumentación, control y supervisión en diversas instalaciones del Consorcio de Aguas de Bilbao Bizkaia.

2. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DEL GASTO

Debido a la necesidad de mantener en condiciones optimas de disponibilidad y explotación las distintas instalaciones del CABB, surge la necesidad de realizar diversas modificaciones eléctricas y de control en los activos; tales como cambio de arrancador de un motor, instalación de nueva instrumentación, sustitución de hardware, cambio de programa, etc.

El objetivo final será mejorar la funcionalidad, fiabilidad y seguridad de los equipos y personas.

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

Título: Contratación de las modificaciones eléctricas y de control en instalaciones del Consorcio de Aguas de Bilbao Bizkaia

3. IMPORTE DEL CONTRATO

El tipo de licitación de los trabajos se establece en 682.278,99 EUROS (**SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS**), excluido IVA y el plazo de ejecución es de **2 años**.

Se han definido 2 Lotes:

Lote 1 - Estaciones de Abastecimiento y ETAP de Venta ALTA

Lote 2 - Estaciones de Saneamiento y EDAR de GALINDO



El tipo de licitación de cada lote se establece en:

- Lote 1 – 341.778,08 € (**TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS CON OCHO CENTIMOS**), excluido IVA y el plazo de ejecución es de **2 años**.
- Lote 2 – 340.500,91 € (**TRESCIENTOS CUARENTA MIL QUINIENTOS EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS**), excluido IVA y el plazo de ejecución es de **2 años**.

Bilbao, 18 de Octubre de 2022

Javier Salvador Montaños
Responsable del contrato