



SUMINISTRO DE DOS MOTORES ELÉCTRICOS PARA LA INSTALACIÓN DE COMPRESIÓN DE AIRE DE LOS REACTORES BIOLÓGICOS DE LA EDAR GALINDO

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 DOS MOTORES ELÉCTRICOS PARA LA INSTALACIÓN DE COMPRESIÓN DE AIRE DE LOS REACTORES BIOLÓGICOS DE LA EDAR GALINDO.

2. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DEL GASTO

Los Reactores Biológicos de la EDAR de Galindo deben disponer de una alimentación de aire para mantener las condiciones de vida de los microorganismos que constituyen esta fase del proceso de depuración. Este aporte de aire se consigue mediante cuatro turbosoplantes, cada una con su respectivo motor, que funcionando de manera alternativa y coordinada consigue el caudal de aire necesario para el proceso.

Actualmente, el motor de la turbosoplante Nº2 se encuentra averiado, sin posibilidad económica de reparación, por lo que se hace necesario el suministro de estos motores.

Así, la contratación del SUMINISTRO DE DOS MOTORES ELÉCTRICOS PARA LA INSTALACIÓN DE COMPRESIÓN DE AIRE DE LOS REACTORES BIOLÓGICOS DE LA EDAR GALINDO, es recomendable para mantener la disponibilidad de la instalación.

3. IMPORTE DEL CONTRATO

El tipo máximo de licitación es de 262.500,00 € (DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL QUINIENTOS EUROS) I.V.A. excluido.

Bilbao a 27 de octubre de 2025

Javier Ruiz de la Hera
Responsable Área de Mantenimiento-Saneamiento