



OBRA PARA LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE SEGURIDAD EN LAS CUBIERTAS DE LA EDAR DE 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 de la OBRA PARA LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE SEGURIDAD EN LAS CUBIERTAS DE LA EDAR DE GALINDO.

2. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DEL GASTO

El objeto del presente pliego es fijar las condiciones técnicas básicas que han de regir el contrato para la obra para la instalación de sistemas de seguridad en las cubiertas de la EDAR de Galindo.

El contrato tiene por objetivo de este proyecto es *definir las soluciones de protección* a implementar en cada edificio/instalación, considerando tanto la normativa de seguridad aplicable, como otros criterios, como puedan ser criterios de explotación/mantenimiento de CABB, directrices expresas del CABB en determinadas instalaciones, afección de cada propuesta a la composición arquitectónica de cada edificio, implicaciones constructivas de las distintas soluciones, así como afección de las distintas soluciones a la imagen conjunta de la propia EDAR, y otros que puedan ser considerados en cada caso particular.

El objeto del proyecto abarca la instalación de sistemas de seguridad en las cubiertas de los edificios de la EDAR de Galindo que se relacionan a continuación:

- E01 Edificio de Bombeo y Pretratamiento
- E02 Edificio de Bombeo Intermedio
- E03 Edificio de Control del Biológico
- E04 Bombes de Recirculación de Fango
- E05 Edificio de Tamizado de Fangos Primarios
- E06 Edificio de Acondicionamiento de Fangos
- E07 Edificio de Deshidratación
- E08 Edificio de Equipos Olores 3
- E09 Edificio de Desodorización
- E10 Edificio de CT de Fangos y Energía Emergencias
- E11 Edificio de Centro de Reparto y Medida
- E12 Edificio de Control
- E13 Edificio de Laboratorio
- E14 Edificio Industrial
- E15 Edificio de Almacén de Fosas
- E17 Almacenamiento de Sosa
- E19 Edificio de Servicios
- E20 Edificio de Tratamiento Terciario
- E21 Edificio de Almacén de Contenedores
- E23 Edificio de Bombeo de Agua Tamizada
- E24 Edificio de Rototamices
- E25 Edificio de Recepción de Residuos Líquidos
- E26 Edificio de CT Bombeo
- E27 Edificio de CT de Biológico
- E28 Edificio de Recepción de Visitantes
- I23 Edificio de Horno 3



3. IMPORTE DEL CONTRATO

El tipo máximo de licitación es de 406.633,26€ (CUATROCIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON VEINTISEIS CENTIMOS) I.V.A. excluido.

Bilbao a 10 de noviembre de 2022

Laura Castresana Iglesias
Jefa del Servicio de Conservación

Xabier Bikandi Markaida
Responsable Área Mantenimiento Abastecimiento