

INFORME TÉCNICO

Vista la solicitud de informe acerca de la petición formulada por Hidralia Gestión Integral de Aguas de Andalucía, en su calidad de concesionaria del Consorcio para la Gestión y explotación del Servicio de Depuración de Aguas Residuales del Sector del consorcio que comprende Roquetas de Mar, La Mojonera, San Agustín, Felix y Enix, donde solicita que las obras de dotación ejecutadas en el año 2020 queden reflejadas para la liquidación de la partida de Dotación de dicho año, se emite el mismo:

En el año 2020 se han ejecutado un total de nueve actuaciones con cargo a dotación económica. A continuación, enumeramos las obras llevadas a cabo en el ejercicio mencionado, las cuales se encuentran ampliamente descritas en el informe final de obra de cada una de ellas:

- 1) Proyecto de mejora y acondicionamiento EBAR's Salinas, Baños y Mercadona.
- 2) Sustitución compuertas de los silos de fango deshidratado.
- 3) Proyecto Mejoras en el Pretratamiento de la EDAR.
- 4) Instalación compuertas manuales en tuberías de succión decantación secundaria a la entrada de la arqueta de recirculación.
- 5) Reposición de bombas y mejoras en el grupo de bombeo de alimentación a digestor.
- 6) Sustitución de la compuerta de Bypass del tratamiento biológico
- 7) Bomba de elevación de lodos a silos de almacenamiento.
- 8) Proyectos de mejora de flotador, adquisición de soplante de levitación y memoria de mejoras a largo plazo valorada.
- 9) Instalación segunda centrífuga.

Seguidamente, mostramos cuadro con los datos de las actuaciones enumeradas:

DENOMINACIÓN ACTUACIÓN	FECHA APROBACIÓN	PRESUPUESTO APROBADO (€)	PRESUPUESTO EJECUTADO (€)
MEJORA Y ACONDICIONAMIENTO EBAR'S SALINAS, BAÑOS Y MERCADONA	02/02/2021	6.000 €	5.800 €
SUSTITUCIÓN COMPUERTAS DE LOS SILOS DE FANGO DESHIDRATADO	26/02/2021	14.616 €	17.593,2 €
PROYECTO MEJORAS EN EL PRETRATAMIENTO DE LA EDAR	23/04/2020	6.000 €	6.000 €
INSTALACIÓN COMPUERTAS MANUALES EN TUBERÍAS DE SUCCIÓN DECANTACIÓN SECUNDARIA	28/04/2020	6.000 €	6.108 €
REPOSICIÓN DE BOMBAS Y MEJORAS EN EL GRUPO DE BOMBEO DE ALIMENTACIÓN A DIGESTOR	11/02/2021	10.511,88 €	10.511,88 €
SUSTITUCIÓN DE LA COMPUERTA DE BYPASS DEL TRATAMIENTO BIOLÓGICO	11/02/2021	3.702 €	3.702 €
BOMBA DE ELEVACIÓN DE LODOS A SILOS DE ALMACENAMIENTO	22/06/2021	32.018,5 €	32.018,5 €
PROYECTOS DE MEJORA	11/02/2021	12.000 €	12.000 €
INSTALACIÓN SEGUNDA CENTRÍFUGA	25/02/2021	195.000 €	194.598,25 €
TOTAL ACTUACIONES		285.848,38 €	288.331,83 €

Aparte de las actuaciones anteriores, las cuales se encuentran ejecutadas en su totalidad, existen tres actuaciones aprobadas con cargo a dotación económica 2020 cuyo estado es el siguiente:

- 1) Mejora del sistema de reparto de caudales a reactores biológicos en el corto plazo.

Esta actuación se encuentra parcialmente ejecutada. Falta instalar compuertas de entrada/salida reactores. No se ha realizado porque es necesario vaciar reactores previamente.

- 2) Adecuación de la instalación para instalar una nueva soplante de levitación magnética.

Esta actuación no se ha ejecutado porque falta la nueva soplante que está pendiente de licitación con cargo a remanente de tesorería.

- 3) Redacción de proyecto de biofiltro avanzado para desodorización.

Está pendiente de visado y presentación del proyecto.

Teniendo en cuenta todos los datos, se propone que las actuaciones de dotación queden reflejadas para la liquidación de la partida de Dotación del año 2020 con un importe de **288.331,83 €**, correspondiente éste al importe realmente ejecutado. Cuando sean ejecutadas las tres actuaciones pendientes, se propondrá liquidación de las mismas para completar la liquidación con cargo a dotación económica 2020.

Es cuanto tengo que informar a los efectos oportunos.

En Roquetas de Mar, a 6 de junio de 2022

El Técnico Municipal

Jesús Rivera Sánchez