

Inauguradas las obras de ampliación y mejora de la EDAR de Vilafranca del Penedès que da servicio a 13 municipios de la Comarca del Alt Penedès.

- Construida por GS Inima y Constructora de Calaf, el proyecto cumplió los tiempos acordados e incluye una serie de mejoras tecnológicas.
- La actuación promovida por la Mancomunitat Penedès-Garraf ha supuesto una inversión de casi 11 millones de euros, financiados por la Agencia Catalana del Agua, gracias a un convenio de colaboración.



Madrid, 07 de marzo de 2023.

El presidente de la Mancomunidad Penedès-Garraf, Sergi Vallès, y el director de la Agencia Catalana del Agua, Samuel Reyes, acompañados por representantes de las instituciones y de los ayuntamientos del territorio, **inauguraron el sábado 4 de marzo, las obras de ampliación y mejora de la estación depuradora de aguas residuales (EDAR) de Vilafranca del Penedès**. La obra de mejora y ampliación, que **beneficia a 13 municipios, lo que supone una población equivalente de 67.000 habitantes**, ha sido llevada a cabo por la UTE Constructora de Calaf-GS Inima.

Con esta obra **se ha duplicado la capacidad de tratamiento del equipamiento**, pasando de 12.500 a 24.000 m³/día, que cubriría **una demanda potencial de 120.000 habitantes, dando respuesta a las necesidades de saneamiento que pueden existir en el futuro frente a posibles incrementos poblacionales**.

“La inauguración de esta gran obra es un ejemplo de la necesidad de mancomunar servicios para ofrecer un buen servicio al territorio y a sus personas, con unas instalaciones adecuadas para proteger nuestros recursos hídricos, y más en un contexto como el actual de cambio climático y sequía”, destacó Sergi Vallès, presidente de la Mancomunidad Penedès-Garraf.

Asimismo, *Samuel Reyes, director del ACA, resaltó que “la ampliación de la depuradora implica un triple beneficio: adaptar la planta a las necesidades de saneamiento actuales y futuras, mejorar*

progresivamente la calidad del agua de la cuenca del Foix, e implantar sistemas para el autoconsumo energético, haciendo que los sistemas de saneamiento sean cada vez más eficientes”.

Obras de ampliación de la Estación Depuradora de Vilafranca del Penedès

Los trabajos de esta actuación contaron con un **presupuesto de casi 11 millones de euros**, financiados íntegramente por la Agencia Catalana del Agua (ACA) a través de un convenio de colaboración con la Mancomunidad Penedès-Garraf. Las obras **cumplieron los tiempos establecidos** considerando las dos prórrogas acordadas, haciendo frente a las consecuencias de la crisis sanitaria de la COVID y **garantizando en todo momento el correcto funcionamiento de la depuradora existente y la continuidad del servicio.**

“Para llevar a cabo la ejecución de una ampliación como la de esta EDAR, se necesita la máxima implicación y colaboración de todas las entidades que han intervenido, Mancomunitat, Direcció de Obra y la UTE Constructora. GS Inima ha puesto a disposición de la Mancomunitat su extensa experiencia en obras de este tipo para conseguir una EDAR con la calidad requerida, y cumpliendo con los plazos acordados” **Luis Palomino, Director Construcción Nacional de GS Inima.**

La obra ha consistido en **la reforma y ampliación del pretratamiento, la construcción de una nueva línea de agua con dos reactores y dos decantadores secundarios, la mejora de las instalaciones existentes, la ampliación y mejora de la línea de tratamiento de fangos, además de la renovación de las instalaciones eléctricas, una nueva instalación de cogeneración y un sistema de control renovado para toda la E.D.A.R.**

Este nuevo alcance permite multiplicar por dos su capacidad de depuración e **incorporan nuevos sistemas tecnológicos que permiten un tratamiento del agua de mayor calidad, incluyendo la reducción de los nutrientes.**

Sobre el Grupo GS Inima

GS Inima es un grupo perteneciente al grupo coreano GS E&C (<http://www.gsenc.com/en/>) y está especializado en las actividades de Medio Ambiente, asociadas al ciclo integral del agua. El grupo GS Inima actúa en todas las fases de los proyectos en que participa: Diseño, Tecnología, Construcción, Financiación, Operación y Mantenimiento y desarrolla su actividad tanto en el mercado público como en el privado. Con presencia en más de 10 países y en cuatro de los cinco continentes, su cartera de proyectos superó en el año 2021 los 7.650 millones de euros, facturando más de 233 millones de euros. Para más información:

www.inima.com

Comunicación y Relaciones con los Medios

Tania Jaimes

(+34) 675061236

tania.jaimes@inima.com