



## Visita a las las obras de la ampliación de la estación depuradora de Miranda de Ebro (Burgos)

- Por la mañana se ha reunido la Comisión de seguimiento del Convenio entre ACUAES y el Ayuntamiento para tratar la situación de las obras, que avanzan a buen ritmo, habiendo prácticamente finalizado los trabajos del decantador secundario y los decantadores primarios y la excavación del tanque de tormentas de más de 2.500 m<sup>3</sup> de capacidad
- En la actualidad se trabaja en la obra de salida al río de la EDAR y se va a iniciar de forma inmediata la ejecución de la cámara de desaireación y del espesador de gravedad
- La actuación será cofinanciada por los fondos Next Generation de la Unión Europea en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

**27 de marzo de 2023-** Los miembros de la Comisión de seguimiento del Convenio suscrito entre ACUAES y el Ayuntamiento de Miranda de Ebro (Burgos) para el desarrollo del proyecto de ampliación de la depuradora han visitado hoy las obras que la sociedad mercantil estatal está llevando a cabo en el municipio con una inversión de 16 millones de euros, que serán cofinanciados por el Fondo de Reconstrucción Next Generation de la Unión Europea.

A la visita han asistido la alcaldesa de Miranda de Ebro, Aitana Hernando, y los directores Técnico y de Administración y Finanzas de ACUAES, Jerónimo Moreno y Francisco Úbeda, respectivamente, que se han reunido previamente para analizar el desarrollo de los trabajos, que avanzan a buen ritmo, como se ha podido comprobar in situ.



Así, prácticamente han terminado las obras del decantador secundario y los cuatro decantadores primarios y la excavación del tanque de tormentas de Anduva, iniciándose ahora la ejecución del hormigonado de la solera y muros. También se ha realizado ya la conducción de la urbanización de El Lago.

En la actualidad se está trabajando en la obra de salida al río de la EDAR y se va a iniciar de forma inmediata la ejecución de la cámara de desaireación y del espesador de gravedad.

Los trabajos se están desarrollando según los plazos previstos, manteniendo la previsión de que las obras finalicen en mayo de 2024.

La actuación tiene por objeto ampliar la capacidad de la actual depuradora y dotarla de los procesos necesarios para la eliminación de nutrientes, así como la mejora del sistema de saneamiento del municipio, de manera que se garantice el cumplimiento de los límites normativos fijados para el efluente depurado por la Directiva 91/271/CEE.

La nueva depuradora prestará servicio a una población de 65.000 habitantes equivalentes actuales y de 105.000 en el futuro, con un caudal de 11.846 m<sup>3</sup>/día y 19.000 m<sup>3</sup>/día respectivamente.

La EDAR contempla una nueva línea de pretratamiento, cuatro nuevos decantadores primarios y uno secundario que vendrá a complementar los dos ya existentes.

Se va a proceder también a la reforma de la línea de fangos con la incorporación de los elementos que incluyen la digestión anaerobia, así como la remodelación de diversos sistemas de bombeo y deshidratación de fangos. Se incluye también una cogeneración para aprovechar el gas de digestión y reducir el consumo energético de la planta y un sistema de desodorización en pretratamiento y deshidratación de fangos.

Por último, el proyecto incluye la construcción de un tanque de tormentas de 2.500 m<sup>3</sup> de capacidad, que regulará la entrada de caudales a la depuradora en tiempo de



VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



lluvias, dos nuevos colectores de 1,4 km de longitud, estaciones de bombeo y conducciones de impulsión hasta la depuradora.