



TÍTULO DE LA OPERACIÓN:

JS-46/2020 EDAR de Olloniego (OVIEDO)

DATOS PRINCIPALES:

Coste de la operación: 509.871,97 €

Cofinanciación FEDER: 80 %

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Ejecución de las actuaciones necesarias para el acondicionamiento y mejora de funcionamiento de la EDAR de Olloniego y la mejora de la red de saneamiento existente.

Las obras previstas permitirán corregir las deficiencias en el colector interceptor, en el que existen tramos que están en contrapendiente, lo que genera estancamientos del agua con los consiguientes problemas de limpieza. Para solventar el problema, se ejecutará un colector paralelo por el vial del polígono industrial, así como pozos de registro en paralelo a los actuales, que irán recogiendo las conexiones existentes.

Además, se construirá una marquesina para cubrir el contenedor de fangos, se mejorará la accesibilidad en el colector y se realizarán actuaciones para evitar que las grandes avenidas por tormentas originen atascos que dan lugar a vertidos de agua bruta en la superficie de la planta.

También se renovará la iluminación, y se actualizará el sistema de control y supervisión. Asimismo, se procederá a la remodelación de la sala de control y se construirá un camino de 65 metros al aliviadero de Santolaya que permitirá el acceso de los camiones de limpieza al interior de la EDAR.

Con el fin de asegurar el correcto funcionamiento de la estación de bombeo, se procederá al recrecimiento de los pozos que se sitúan a una cota inferior al vertedero de seguridad para evitar desbordes y se renovarán dos de las bombas existentes, entre otras actuaciones.

OBJETIVOS Y RESULTADOS PREVISTOS

Está previsto que la población adicional beneficiada por una mejor depuración de aguas residuales en relación con esta actuación alcance a 5.916 habitantes equivalentes.