



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DEL
AGUA



Unión Europea



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIÓN DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO DE LA CIUDAD DE IBIZA (ISLAS BALEARES)

“Una manera de hacer Europa”

ESTE PROYECTO, COFINANCIADO POR EL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL FEDER 2014-2020, DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO PLURIRREGIONAL DE ESPAÑA (POPE), CONTRIBUYE A LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y EL PATRIMONIO CULTURAL





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DEL
AGUA



Unión Europea

Ante los problemas que presenta la actual red de saneamiento que, en periodos de fuertes lluvias, se ve afectada por frecuentes procesos de sedimentación y atascos en las bombas y aliviós en varios puntos del puerto, lo que puede llegar a afectar al normal proceso de depuración, así como provocar daños por corrosión y malos olores, el **Ministerio para la Transición Ecológica (MITECO)** ejecuta el **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE ADECUACIÓN DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO DE LA CIUDAD DE IBIZA (ISLAS BALEARES)**.



El sistema general objeto del proyecto consiste en cuatro estaciones de bombeo que vierten sus aguas a la EDAR actual y los colectores principales de llegada a estas estaciones de bombeo. Cada sistema queda formado por un grupo de colectores y su estación de bombeo correspondiente, hacia la EDAR de Ibiza.

Las obras proyectadas actúan en tres de los sistemas:



Sistema Talamanca

- Acondicionamiento de la red de colectores principales: reparaciones puntuales, rehabilitación con manga, renovación y construcción de nuevos tramos:
- Una nueva EBAR (EBAR Talamanca).
- Dos tanques de tormentas (tanque de tormentas de Talamanca y tanque de tormentas Ses Feixes) y un edificio para alojar equipos.
- Dosificación de reactivos en la EBAR para inhibir la formación de sulfuros.
- Desodorización de la EBAR y del tanque de tormentas de Talamanca.



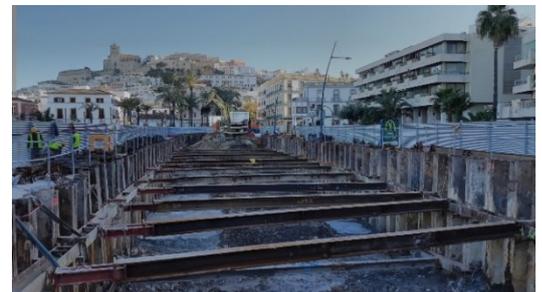
Excavación colector Ses Feixes



Tanque tormenta Talamanca

Sistema Puerto

- Acondicionamiento de la red de colectores principales: reparaciones puntuales, rehabilitación con manga, renovación y construcción de nuevos tramos.
- Una nueva EBAR (EBAR Puerto).
- Dosificación de reactivos en la EBAR para inhibir la formación de sulfuros.
- Una cámara de desodorización de la EBAR y del tanque de tormentas de Puerto.
- Un tanque de tormentas (tanque de tormentas Puerto).
- Una estación de bombeo del alivio de la EBAR y del tanque de tormentas



Pantalla tablestaca tanque tormenta Puerto



Interior tanque tormenta Puerto

Sistema Colector Cero

- Sustitución equipamiento existente.



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DEL
AGUA



Unión Europea

Esta actuación, declarada de interés general, está prevista en el Plan Hidrológico de las Illes Balears, así como en el protocolo general, firmado en 2009, por el que se fijó el marco general de colaboración en el ámbito del saneamiento y depuración, dentro de la ejecución del Plan Nacional de Calidad de las Aguas: Saneamiento y depuración 2007-2015.

Cofinanciada por el **Fondo Europeo de desarrollo Regional FEDER 2014-2020**, dentro del Programa Operativo Plurirregional de España (POPE), contribuye a la conservación del medio ambiente y el patrimonio cultural.

Esta actuación, en la que se están invirtiendo 6,47 millones de euros, mejora y amplía la capacidad de bombeo de las aguas residuales en el puerto, reduciendo el riesgo de inundaciones y minimizando las afecciones negativas al Dominio Público Hidráulico. Además, mejora la capacidad y el funcionamiento de la red de colectores y eliminará los malos olores del sistema de saneamiento.

Estas obras forman parte de los trabajos que se están ejecutando para dotar a Ibiza de una nueva estación depuradora de aguas residuales que dará servicio a una población adicional de 96.748 habitantes equivalentes.

Inversión: 6,47 millones de euros

Población equivalente: 96.748

“Una manera de hacer Europa”



ESTE PROYECTO, COFINANCIADO POR EL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL FEDER 2014-2020, DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO PLURIRREGIONAL DE ESPAÑA (POPE), CONTRIBUYE A LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y EL PATRIMONIO CULTURAL

NIPO: 638-19-055-8

DL: M-33194-2019