

P40

Gestión inteligente de la red de saneamiento

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Transformar el servicio de saneamiento de aguas mediante la tecnología, para elaborar una estrategia destinada a reducir fugas, vertidos al mar y fuentes de contaminación de las aguas residuales generadoras de malos olores, así como impulsar la reutilización de las aguas residuales regeneradas

Proyecto contenido en la iniciativa de ciudad inteligente LPA Inteligencia Azul.

PRODUCTO O RESULTADO ESPECÍFICO

- Infraestructura necesaria (sensores, caudalímetros, muestreadores...),
- Implantación de la arquitectura tecnológica

UNIDAD IMPULSORA

Dirección General de Aguas
Dirección General de Innovación Tecnológica

COLABORADORES

EMALSA

FECHA DE EJECUCIÓN

2021

2022

2023

2024

2025

PLAZO DE EJECUCIÓN

12 meses

PRESUPUESTO ESTIMADO

609.000 €

FUENTE DE FINANCIACIÓN

70 % Red.es
30 % Fondos propios

INDICADORES DE SEGUIMIENTO

- Volumen del ahorro de consumos de agua de riego
- Indicadores de mantenimiento de saneamiento

ALINEAMIENTO CON EL MAPA ESTRATÉGICO MUNICIPAL

CIUDAD DE MAR Y ATRACTIVA

CIUDAD INTEGRADORA Y MULTICULTURAL

CIUDAD DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN

CIUDAD ABIERTA, TRANSPARENTE Y CONECTADA

CIUDAD ÁGIL Y ACCESIBLE

CIUDAD SOSTENIBLE Y SEGURA

- O18. Desarrollar el modelo Smart como modelo de ciudad.
- O24. Optimizar la gestión de los servicios urbanos municipales.