



Área de Sostenibilidad Medioambiental / Emasa

EMASA EMPRENDE LA MEJORA DEL DRENAJE Y LA SEPARACIÓN DE REDES EN EL SECTOR ESTE DE EL PALO

El proyecto cuenta con un presupuesto de 433.325 euros y un plazo de ejecución de seis meses

Estas obras se enmarcan en un proyecto para recoger las aguas pluviales de la cuenca situada al norte de la intersección entre calle Almería y la carretera de Olías, y conducir las hasta el arroyo Gálica

La actuación reducirá los problemas de inundabilidad en esta zona de la ciudad ampliando la capacidad de evacuación de sus redes

09/08/2021.- El Ayuntamiento de Málaga, a través de la empresa municipal de aguas, Emasa, ha emprendido una nueva obra para la mejora del drenaje y separación de redes en la barriada de El Palo. La primera fase de los trabajos se ejecuta en un tramo de la calle Leopardi hasta su intersección con la calle Almería, lo que está afectando durante estos días a la circulación en este sector de la capital debido a los cortes de tráfico en la calzada.

Las actuaciones previstas, que cuentan con un presupuesto de 433.325 euros y un plazo de ejecución de seis meses, se enmarcan en un proyecto para recoger las aguas pluviales de la cuenca situada al norte de la intersección entre la calle Almería y la carretera de Olías. Para ello, Emasa instalará una nueva tubería en el tramo comprendido entre las calles Islas Canarias, Rodrigo de Saavedra y calle Almería que, tras cruzar la calle Leoparti, permitirá conducir las aguas pluviales hasta su vertido en el arroyo Gálica.

La red de saneamiento en esta zona era hasta ahora de tipo unitario y carecía de la capacidad suficiente para absorber el caudal de la cuenca vertiente, lo que provocaba importantes escorrentías en episodios de lluvias torrenciales. Esta actuación ampliará la capacidad de evacuación de las redes en esta zona de El Palo y reducirá los problemas de inundabilidad que se han venido produciendo en los puntos de cota más baja en esta parte de la barriada.

El proyecto incluye la instalación de 490 metros de canalizaciones de drenaje, 24 metros de rejillas de drenaje longitudinales y 21 pozos de registro. Las obras están siendo ejecutadas por la constructora Acsa Obras e Infraestructuras. S.L. bajo la supervisión de técnicos de Emasa.





TRAZADO DE LA NUEVA RED SEPARATIVA

El colector principal comienza en la intersección de las calles Islas Canarias e Idumea, conectando con la red de pluviales existente. A continuación, el trazado desciende por la calle Islas Canarias hasta la intersección con un colector de PVC de 400 mm de diámetro en la avenida Miraflores del Palo. A partir de esa ubicación, el colector aumenta su sección a 500 milímetros de diámetro, descendiendo por la calle Rodrigo de Saavedra.

En la zona baja de esta calle se han proyectado dos rejillas transversales dobles que captarán el agua de escorrentía que no se recoja en los imbornales dispuestos aguas arriba, por lo que desde este punto de captación, el colector aumenta su sección a 630 milímetros de diámetro hasta la intersección con carretera de Olías. Posteriormente, es necesario cruzar la calle Almería mediante dos tuberías de PVC de 630 milímetros de diámetro. Desde ahí, hasta su vertido al arroyo Gálica, el colector aumenta su sección a un diámetro de 1000 milímetros.



