

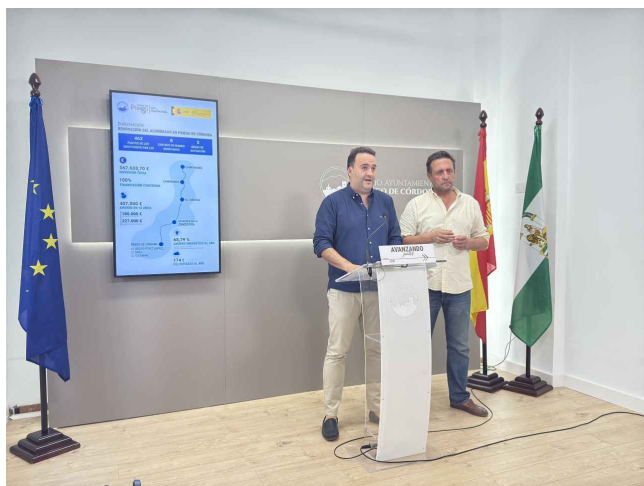
LOCAL | Ayuntamiento

El Ayuntamiento de Priego renovará con tecnología LED 462 puntos de alumbrado público en cuatro aldeas y la zona del Palenque

Se estima un ahorro energético del 63,7 %, un ahorro estimado de más de 200.000 € gracias a la concesión de un préstamo reembolsable al 0 % de interés

Redacción

Jueves 28 de agosto de 2025 - 10:43



El Ayuntamiento de Priego de Córdoba renovará con tecnología LED un total de 462 puntos de alumbrado público en cuatro aldeas y la zona del Palenque, gracias a la concesión de una subvención dentro del Programa de ayudas para la renovación de las instalaciones de alumbrado exterior municipal (Proyectos singulares de alumbrado municipal).

El proyecto, financiado a través del Fondo Nacional de Eficiencia Energética, cuenta con una inversión total de 567.633,70 €, que será financiada íntegramente al 0 % de interés y con un plazo de devolución de 10 años. La

iniciativa se desarrollará a lo largo de 12 meses y beneficiará a varias aldeas del municipio y a varias calles del núcleo urbano.

La actuación contempla la sustitución de las luminarias de vapor de sodio y halogenuros metálicos por tecnología LED de última generación, la modernización de ocho cuadros de mando y la implantación de sistemas de telegestión que permitirán el control remoto y programable del encendido, apagado y consumo eléctrico.

En total, se renovarán 462 puntos de luz, que se transformarán en 1.475 nuevas luminarias LED, ofreciendo una iluminación más eficiente, uniforme y con menor contaminación lumínica. La renovación permitirá un ahorro energético del 65,79 %, reduciendo el consumo actual de 151.759 kWh/año a 55.066 kWh/año. Esto se traduce en un ahorro económico de aproximadamente 18.000 € anuales en la factura eléctrica municipal.

Asimismo, se reducirá la potencia instalada de 53,8 kW a 16,7 kW y se evitará la emisión de 29 toneladas de CO₂ al año.

Las nuevas instalaciones estarán distribuidas principalmente en las aldeas de Zamoranos, Camponubes, El Cañuelo y La Concepción (que contarán con la práctica totalidad de su luminaria renovada), así como en varias calles del núcleo urbano, entre ellas Obispo Pérez Muñoz, Cana y Tucumán. En esta última, además, se instalará una cámara de videovigilancia con reconocimiento de matrículas.

Este proyecto no solo mejora la eficiencia energética y reduce costes, también contribuye a la seguridad vial, garantiza una iluminación más uniforme y reduce la contaminación lumínica. La iniciativa refuerza la

imagen de Priego de Córdoba como un municipio comprometido con la sostenibilidad, en línea con los objetivos de la Agenda 2030 y con la normativa europea en materia de eficiencia energética.