

Llum verda per a renovar amb tecnologia LED i cofinançament europeu 1.400 punts de l'enllumenat públic de Castelló

La Junta de Govern adjudica el contracte de l'operació, que compta amb inversió de l'Ajuntament i els fons FEDER i reduirà en 66.000 euros a l'any la factura elèctrica municipal

Per a Marco el projecte és una aposta per un model de ciutat “energèticament eficient” i compromesa amb el medi ambient

L'Ajuntament de Castelló ha aprovat en Junta de Govern l'adjudicació de la contractació del subministrament i instal·lació de lluminàries LED per a l'eficiència energètica en més de 1.400 punts de l'enllumenat públic de diversos trams de les rondes de circumval·lació i les avingudes Germans Bou, Vall d'Uixó i Pintor Oliet de la capital de la Plana.

L'operació, amb un pressupost de 1.076.000 euros, és una de les dotze cofinançades per l'Ajuntament i els Fons Europeus de Desenvolupament Regional (FEDER) i incloses en l'Estratègia de Desenvolupament Urbà Sostenible i Integrat (EDUSI), que està canalitzant la major injecció de fons europeus en la història de Castelló: 20,2 milions d'euros fins a 2022.

L'aposta per la tecnologia led en l'enllumenat públic no tindrà únicament un impacte econòmic –s'estima una reducció de 66.211,13 euros en la factura elèctrica anual municipal– sinó que inclourà un vessant verd, en evitar l'emissió a l'atmosfera de 237,3 tones de diòxid de carboni (CO₂).

El contracte s'ha dividit en cinc lots i suma un pressupost d'adjudicació de 707.000 euros. Industrial d'Energia i Tecnologia, S.L. assumirà la renovació lumínica del tram de la Ronda Est per un import total de 163.461,44 euros. Per altra banda, Elecnor, S.A. renovarà els punts de llum de la Ronda Sud (179.553,18 euros) i els de la Ronda Nord i Ronda Oest per una quantia global de 227.351,40 euros.

L'empresa Imesapi, S. a. es farà càrrec del tram de l'avinguda Germans Bou (84.452,88 euros) i del carrer Pintor Oliet i avinguda Vall d'Uixó (52.165,92 euros).

L'actuació consisteix a substituir les actuals lluminàries amb tecnologia de llum de vapor de sodi alta pressió i equips electromagnètics per altres amb tecnologia LED aprofitant els suports existents per a minimitzar el cost de l'operació. L'objectiu és “aconseguir una major eficiència energètica en les instal·lacions municipals, reduint els costos energètics en constant creixement i millorant amb això la protecció del medi ambient”, ha assenyalat l'alcaldeessa de Castelló, Amparo Marco.

La instal·lació dels 1.441 nous punts de llum amb tecnologia LED –que suposen el 5,12% del total de la xarxa d'enllumenat públic, segons dades de l'últim inventari– es durà a terme en les rondes de circumval·lació, l'avinguda Pintor Oliet, el carrer Riu de la Plata, el carrer Vall d'Uixó i l'avinguda Germans Bou en el tram des de Ronda Est al carrer Ciutadella.

Luz verde para renovar con tecnología LED y cofinanciación europea 1.400 puntos del alumbrado público de Castelló

La Junta de Gobierno adjudica el contrato de la operación, que cuenta con inversión del Ayuntamiento y los fondos FEDER y reducirá en 66.000 euros al año la factura eléctrica municipal

Para Marco el proyecto es una apuesta por un modelo de ciudad “energéticamente eficiente” y comprometida con el medio ambiente

El Ayuntamiento de Castelló ha aprobado en Junta de Gobierno la adjudicación de la contratación del suministro e instalación de luminarias LED para la eficiencia energética en más de 1.400 puntos del alumbrado público de varios tramos de las rondas de circunvalación y las avenidas Hermanos Bou, Vall d’Uixó y Pintor Oliet de la capital de La Plana.

La operación, con un presupuesto de 1.076.000 euros, es una de las doce cofinanciadas por el Ayuntamiento y los Fondos Europeos de Desarrollo Regional (FEDER) e incluidas en la Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible e Integrado (EDUSI), que está canalizando la mayor inyección de fondos europeos en la historia de Castelló: 20,2 millones de euros hasta 2022.

La apuesta por la tecnología led en el alumbrado público no tendrá únicamente un impacto económico –se estima una reducción de 66.211,13 euros en la factura eléctrica anual municipal- sino que incluirá una vertiente verde, al evitar la emisión a la atmósfera de 237,3 toneladas de dióxido de carbono (CO₂).

El contrato se ha dividido en cinco lotes y suma un presupuesto de adjudicación de 707.000 euros. Industrial de Energía y Tecnología, S.L. asumirá la renovación lumínica del tramo de la Ronda Este por un importe total de 163.461,44 euros. Por su parte, Elecnor, S.A. renovará los puntos de luz de la Ronda Sur (179.553,18 euros) y los de la Ronda Norte y Ronda Oeste por una cuantía global de 227.351,40 euros.

La firma Imesapi, S.A. se hará cargo del tramo de la avenida Hermanos Bou (84.452,88 euros) y de la calle Pintor Oliet y avenida Vall d’Uixó (52.165,92 euros).

La actuación consiste en sustituir las actuales luminarias con tecnología de lámpara de vapor de sodio alta presión y equipos electromagnéticos por otras con tecnología LED aprovechando los soportes existentes para minimizar el coste de la operación. El objetivo es “conseguir una mayor eficiencia energética en las instalaciones municipales, reduciendo los costes energéticos en constante crecimiento y mejorando con ello la protección del medio ambiente”, ha señalado la alcaldesa de Castelló, Amparo Marco.

La instalación de los 1.441 nuevos puntos de luz con tecnología LED –que suponen el 5,12% del total de la red de alumbrado público, según datos del último inventario- se llevará a cabo en las rondas de circunvalación, la avenida Pintor Oliet, la calle Río de la Plata, la calle Vall d’Uixó y la avenida Hermanos Bou en el tramo desde Ronda Este a calle Ciudadela.