Sant Hilari fa els primers passos per canviar tot l'enllumenat de la via pública per LED

La Selva | 09/04/2018

Es tracta de la substitució de les instal·lacions obsoletes actuals per instal·lacions modernes i d'alta eficiència

El Ple de 25 de gener de 2018, va aprovar el Projecte de renovació de les instal·lacions d´enllumenat públic de Sant Hilari Sacalm. L'Ajuntament ha considerat més avantatjós econòmicament procedir mitjançant un contracte de serveis energètics per tal de proveir-ne el finançament de la inversió. Al ple de l'Ajuntament del 22 de març es van aprovar els plecs tècnics i administratius que defineixen les condicions i característiques jurídiques i econòmiques per l'adjudicació i prestació de la millora de l'eficiència energètica de la instal·lació d'enllumenat públic del municipi. L'objectiu de l'Ajuntament és executar una actuació global i integrada de la gestió energètica que permeti acomplir a les noves exigències normatives d'eficiència energètiques sense que això li suposi incórrer en costos.

Es tracta de la substitució de les instal·lacions obsoletes actuals per instal·lacions modernes i d'alta eficiència. La implantació dels nous sistemes suposarà majors nivells d'estalvi i eficiència energètica que serà d'un mínim d'un 70% respecte al consum anual del municipi.

En concret, l'actuació de què és objecte la licitació té com a finalitat cedir l'ús i explotació de les instal·lacions d'enllumenat públic exterior de l'Ajuntament contractant a una Empresa de Serveis Energètics per cobrir les següents prestacions: gestió energètica, és a dir, execució de les tècniques de gestió energètica i explotació necessàries per al correcte funcionament de les instal·lacions objecte del contracte i obres de millora, renovació de les instal·lacions d'enllumenat públic amb l'execució i finançament dels treballs de millora i modificació, actualització, legalització i implantació de 'telegestió' a tots els quadres d'enllumenat exterior.

El nombre de punts de llum estimats per a les instal·lacions de l'enllumenat objecte del contracte és de 1.915 unitats i la inversió prevista en el projecte de renovació de les instal·lacions d'enllumenat públic està pressupostada en 924.127,55 €.

La durada del contracte és de 13 anys i el seu valor estimat és d'un milió quatre-cents dos mil

set-cents euros (1.402.700,00 €), IVA exclòs.

Aquest contracte permetrà que amb el mateix cost o menor de la despesa d'enllumenat es continuï pagant el servei i alhora finançar la inversió, suposant un estalvi econòmic de forma directa i millores en la xarxa, en la qualitat de la il·luminació, les emissions de CO2 i la contaminació lumínica.

Autor: