

L'Escala aconsegueix estalviar 63.000 euros amb l'enllumenat

El 86% dels 4.153 fanals públics ja funcionen amb làmpades eficients

EMPORDA.INFO

El 86% de l'enllumenat públic de l'Escala funciona ja amb làmpades eficients, sobretot de vapor de sodi. De fet, només en els darrers tres anys s'han substituït 2.873 làmpades de vapor de mercuri per altres de vapor de sodi (1.776 de les quals a càrrec de la nova empresa concessionària, seguint els compromisos d'adjudicació). Així, en aquests moments només queden unes 500 làmpades, d'un total de 4.830 punts de llum municipals, poc eficients energèticament. Només amb la substitució feta fins ara i amb les negociacions de descomptes en la compra de l'energia, l'Ajuntament de l'Escala ha aconseguit compensar uns 123.000 euros que hauria pujat la despesa anual de l'enllumenat públic amb els forts increments de les tarifes que s'han produït els darrers tres anys (la mitjana d'increment ha estat del 33.3%). Així, el 2011 el cost anual de l'enllumenat va ser de 374.441, per sota dels anys anteriors. Sense les mesures aplicades aquests anys, el cost hagués arribat a 497.479 euros pels increments de les tarifes.

Aquest any, a més, s'ha posat en marxa un pla d'optimització del consum per tal de continuar mantenint a ratlla la despesa i reduir en uns 63.000 euros/any més els costos de l'enllumenat públic. En aquest sentit, des del mes de gener s'estan aplicant diverses mesures, que inclouen la desconexió del 50% dels punts de llum en aquells carrers en què és possible (afecta a un miler de fanals i no s'aplicarà a l'estiu) i la instal·lació d'equips reductors de flux lumínic en altres punts. Aquesta última mesura és la que es vol potenciar, però requereix la inversió de compra i instal·lació dels reductors en els quadres de comandament. L'Escala té en aquests moments 91 quadres de comandament i aquest any es preveu invertir en la instal·lació de reductors en deu d'ells. L'estalvi previst en les línies sobre les que s'actua és de fins un 35% del cost energètic.

Font del document:

http://www.emporda.info/comarca/2012/03/11/lescala-aconsegueix-estalviar-63000-euros-lenllumenat/160691.html?utm_source=rss