

VareseNews

La “rivoluzione luminosa” a led: meno spese e più rispetto per l’ambiente

Pubblicato: Mercoledì 22 Novembre 2017



Più illuminata, più rispettosa dell’ambiente e meno costosa. Sarà una **piccola “rivoluzione luminosa”** quella in programma a Cardano al Campo nei dodici prossimi mesi.

Entro dicembre 2018 saranno infatti realizzati i lavori di riqualificazione complessiva degli impianti di illuminazione pubblica. L’obiettivo è **convertire i 1500 lampioni a led**. A gestire il progetto l’assessore ai Lavori pubblici e vicesindaco **Vincenzo Proto** insieme al consigliere comunale delegato **Stefano Dozio**.

Alla base dell’idea ci sono alcuni punti fondamentali. «La sostenibilità ambientale – spiega Dozio -, il risparmio energetico e l’efficienza della rete con meno consumi ed emissioni. E ovviamente risparmi per il Comune e quindi per i cittadini».

Il primo passo è stato il **riscatto, concluso positivamente, della rete da Enel Sole per un cifra di circa 50mila euro**. Nei prossimi mesi ci sarà invece la fase di riqualificazione energetica, manutenzione straordinaria, adeguamento a norma e tecnologico.

L’intervento ha un **costo complessivo di circa due milioni di euro** su nove anni, ma a **pagare non sarà il Comune**. Il progetto prevede infatti l’affidamento a un privato – Citelum – per la durata di nove anni. «Ogni anno – chiarisce Dozio – spendiamo circa 300mila euro fra gestione, manutenzione e

consumo. Al privato daremo invece una cifra pari a 260mila euro l'anno. Nel lungo periodo, quindi, i benefici non saranno solo economici, ma anche ambientali». **Il risparmio previsto è di circa 40mila euro l'anno**

Proprio sulla gestione di questi risparmi e sulle aree cardanesi in cui è necessario ampliare l'illuminazione, l'amministrazione comunale ha deciso di coinvolgere in prima persona tutti i gruppi politici presenti in Consiglio comunale.

La rivoluzione a led non sarà però una novità per Cardano. Negli **anni scorsi era già iniziato un percorso di efficientamento nelle scuole**, in particolare in quella dell'infanzia Munari, e l'illuminazione hi-tech è già presente alla rotonda del Cuoricino.

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it