

## **ILLUMINAZIONE PUBBLICA COMUNALE – EFFICIENTAMENTO IMPIANTI**

Il Comune di Villa di Tirano ritiene necessari interventi di efficientamento energetico sugli impianti di illuminazione pubblica stradale, mediante progressiva sostituzione degli apparecchi obsoleti e maggiormente gravanti sui consumi energetici, con soluzioni tecnologiche che ottimizzino l'efficienza del sistema di illuminazione pubblica comunale.

Il Comune ha già provveduto, attraverso la collaborazione dell'Azienda cui è affidato in gestione il sistema di illuminazione pubblica, all'efficientamento di parte dello stesso, attraverso un'attività di progressiva sostituzione dei punti luce più obsoleti ed energivori con apparecchi più moderni e performanti. In particolare è stata sostituita una quota parte di apparecchi superati ai vapori di mercurio, a favore di soluzioni al sodio alta pressione, per un totale, ad oggi, di 42 punti luce ammodernati.

Il Comune provvederà alla sostituzione dei punti luce residui ai vapori di mercurio, al fine di completare l'opera di efficientamento del sistema di illuminazione.

Tempistica di completamento indicata nel PAES: **2020**

Percentuale di completamento: **30% (interventi 2006-2011)**