

COMUNE DI ROVERE' DELLA LUNA

PROVINCIA DI TRENTO



**RELAZIONE TECNICA PER LAVORI ELENCATI IN
ORDINE DI PRIORITA'**



**IL RESPONSABILE DELL'U.T.C.
geom. Stefano Moser**

Roverè della Luna, marzo 2017

Prot. n. 2032 del. 03.04.2017

RELAZIONE TECNICA COMUNE DI ROVERE' DELLA LUNA

LAVORI ELENCATI IN ORDINE DI PRIORITA'

1) COMPLETAMENTO TRATTO ILLUMINAZIONE A LED

Questo intervento è ritenuto di vitale importanza da parte dell'Amministrazione. Infatti è intenzione di procedere con la realizzazione dei lavori di completamento della sostituzione dei corpi illuminanti dell'illuminazione pubblica ormai obsoleti e a consumo elevato con dei nuovi a tecnologia led con maggiore resa e minore consumo di corrente elettrica. Tale esigenza nasce anche dal fatto che l'effettuazione di tale intervento comporterebbe per il Comune di Roverè della Luna la riduzione e limitazione dell'inquinamento luminoso e ottico, una maggior economia di gestione degli impianti attraverso la razionalizzazione dei costi di esercizio e di manutenzione, maggior sicurezza delle persone e dei veicoli mediante una corretta e razionale illuminazione oltre alla prevenzione dei fenomeni di abbagliamento visivo, la realizzazione di impianti ad alta efficienza con conseguente risparmio energetico.

Ad accrescere inoltre i vantaggi economici oltre ad un'azione condotta sulle apparecchiature per l'illuminazione è anche la conseguente razionalizzazione e standardizzazione degli impianti di servizio e all'utilizzo di impianti ad elevata tecnologia con bassi costi di gestione e manutenzione.

A tutto questo vengono inoltre evidenziati ulteriori aspetti come:

- Piano di Energy saving con conseguente ristrutturazione con illuminazione a basso impatto ambientale e maggiore risparmio energetico;
- Forti benefici derivati dall'esecuzione di interventi di recupero e manutenzione programmati.

1) COMPLETAMENTO TRATTO ILLUMINAZIONE A LED



DIVISIONE IN ZONE



ZONA ALTA



ZONA CENTRALE



ZONA BASSA



ZONA ARTIGIANALE