

MESSAGGIO MUNICIPALE NO. 252

Magadino, 12 novembre 2018

Risoluzione municipale no. 1392

di competenza della Commissione delle Opere pubbliche e pianificazione del territorio

Concessione di un credito di CHF 81'000.00 per l'aggiornamento dell'illuminazione pubblica in Zona Torcetto e Piccolo Mondo a Sant'Abbondio, con tecnologia LED, e il rispettivo interro delle linee nell'ambito dei lavori di potenziamento previsti dalla SES

Egregio Signor Presidente,
Gentili Signore, Egregi Signori Consiglieri comunali,

la Società Elettrica Sopracenerina, nell'ambito dei lavori di messa in cavo delle linee aeree e relativo potenziamento delle infrastrutture, in Zona Torcetto e Piccolo Mondo a Sant'Abbondio, eseguirà l'eliminazione di tutti i pali di sostegno della linea aerea sui quali sono oggi presenti i punti luce dell'illuminazione pubblica comunale.

La strada è di proprietà del Cantone, ma gli interventi previsti sono in zona edificabile e pertanto, come specificato dalla Legge sulle strade, l'onere dell'illuminazione pubblica compete al Comune.

Il tratto di strada interessato da ambo gli interventi è inserito nel Piano luce comunale quale "tratto illuminato" e pertanto la ricostituzione dei punti luce è d'obbligo.

Nell'ambito del rifacimento delle pavimentazioni il Centro di manutenzione delle strade cantonali procederà con il finanziamento delle pavimentazioni eccedenti (non relative ai lavori eseguiti dal SES) così da poter sistemare completamente tutta la larghezza della strada cantonale.

Intervento zona Torcetto

Posa di 9 candelabri da 6 ml, con armatura Cree Ledway Road 20 LED.

Intervento zona Piccolo Mondo

Posa di 5 candelabri da 6 ml, con armatura Cree Ledway Road 20 LED.

Preventivo di spesa

Il preventivo di spesa per l'interro dell'illuminazione pubblica, la fornitura e la posa delle armature LED è il seguente:

• posa nuove fondazioni e sottostrutture IP	CHF	42'000.00
• fornitura e posa nuove armature IP a Led	CHF	32'500.00
• IVA 7.7%	CHF	5'736.50
• Arrotondamenti	CHF	<u>763.50</u>
• Totale	CHF	<u>81'000.00</u>

L'importo di CHF 32'500.00 poteva rientrare nel credito quadro di CHF 400'000.00 che il Consiglio comunale ha recentemente concesso per l'implementazione della tecnologia LED, sulla rete IP. Tuttavia, i rimanenti lavori di sottostruttura che con un importo di CHF 42'000.00 sono la parte preponderante, sarebbero dovuti essere realizzati in delega di competenza poiché non compresi nel credito concesso. Per questo, si è optato per l'allestimento di un breve Messaggio, con la descrizione dell'opera e la richiesta del credito complessivo.

Il presente Messaggio è stato approvato nella seduta di Municipio del 12 novembre 2018, con risoluzione no. 1392.

Visto quanto precede, siete invitati a voler

deliberare:

1. E' concesso un credito di CHF 81'000.00 per l'aggiornamento dell'illuminazione pubblica in Zona Torcetto e Piccolo Mondo a Sant'Abbondio, con tecnologia LED, e il rispettivo interro delle linee nell'ambito dei lavori di potenziamento previsti dalla SES.
2. L'investimento andrà attivato entro il 30 dicembre 2020, pena la sua perenzione.
3. L'investimento andrà iscritto nel conto investimenti nell'anno di realizzo.

IL MUNICIPIO

Il Sindaco



Tiziano Ponti

Il Segretario



Alberto Codiroli