

Municipio del Comune di Cevio

Messaggio municipale risoluzione municipale no. 571 / 2016	No. 142	10 ottobre 2016
OGGETTO: Richiesta di un credito di Fr. 85'000.- per il potenziamento della rete dell'illuminazione pubblica, con sostituzione dei punti luce, a Cevio in Via Strada Vecchia, Via Boscioli, Via Val Rovana, Via Zòta, Via Cantón Zótt e Via ai Grotti		

Gentile Signora Presidente,
Gentili Signore – Egregi Signori Consiglieri,

dopo i crediti approvati dal Legislativo conseguenti ai messaggi municipali n. 84, 107, 115, 122, 134 e 138 che comprendono interventi sulla rete elettrica e l'illuminazione pubblica, il Municipio, in collaborazione con la Società Elettrica Sopracenerina SA (SES), prosegue il potenziamento e l'ammodernamento delle rete per renderla più sicura ed efficiente, operando in questa occasione nel quartiere di Cevio.

Via Strada Vecchia, Via Boscioli, Via Val Rovana e Via Zòta

La SES ha provveduto alla posa di una nuova cabina di trasformazione sul fondo n. 494 RFD in località Rovana che si collegherà a quella già esistente sul mappale n. 359 RFD in località Boscioli e comprenderà l'interramento dell'attuale linea aerea con la sostituzione e la posa di 11 punti luce che saranno forniti di tecnologia LED. Si tratta di un intervento importante che si svilupperà su una lunghezza complessiva di circa 550 metri di scavi sul sedime stradale, lungo le vie in oggetto, ai mappali RFD n. 318, 345, 348, 361, 401, 494, 496, 505, 539 e 1491, con la posa di armadi secondo le necessità tecniche. L'esecuzione avverrà a tappe in modo da limitare al minimo i disagi al traffico e avrà una durata di circa 4 mesi. Eventuali interventi sulle condotte dell'acqua potabile, delle acque luride (canalizzazioni), meteoriche o altre infrastrutture comunali dovuti alla posa della linea elettrica saranno a carico, come concordato, della SES.

Via Cantón Zótt e Via ai Grotti

Anche in questo caso si prevede di eliminare la linea aerea che transita sui fondi privati e di interrarla posizionandola sotto la via pubblica ai mappali n. 164 RFD in Via Cantón Zótt e n. 141 RFD in Via ai Grotti. E' previsto la posa due nuovi punti luce a LED e lo spostamento di uno esistente.

Finanziamento tramite contributo FER

Essendo la tecnologia a LED molto conveniente in termini di consumi, e pertanto di costi e d'impatto ambientale, si farà capo al Fondo per le energie rinnovabili (FER) nella misura minima del **50%** dell'investimento, limitando quindi in modo importante l'onere a carico del Comune. Allo stato attuale non si è tuttavia in grado di stabilire una quota di contributi FER in via definitiva in quanto il relativo ammontare a disposizione sarà conosciuto unicamente al momento dell'allestimento dei conti consuntivi. A titolo informativo, segnaliamo che la spesa prevista da parte della SES per quest'opera supera la cifra di Fr. 700'000.00.

Considerate anche le altre opere già effettuate o in previsione, il Municipio, dopo contrattazione, ha ottenuto condizioni favorevoli che portano alla seguente previsione di spesa che risulta pienamente sopportabile per le finanze comunali (si tratta di un'opera non preventivata nel Piano finanziario 2015-2018 in quanto, nella fattispecie, il Comune è coinvolto in un progetto SES):

• **Preventivo di spesa per le opere d'illuminazione pubblica**

Via Strada Vecchia, Via Boscioli, Via Val Rovana e Via Zòta

Opere di genio civile (sottostruttura)	Fr. 37'000.00	
Opere elettriche (11 punti luce)	<u>Fr. 30'000.00</u>	
Totale	Fr. 67'000.00	
IVA 8%	<u>Fr. 5'360.00</u>	
Totale complessivo		Fr. 72'360.00

Via Cantón Zótt e Via ai Grotti

Opere di genio civile (sottostruttura)	Fr. 3'590.25	
Opere elettriche (2 nuovi punti luce)	Fr. 3'367.25	
Opere elettriche (spostamento un punto luce)	<u>Fr. 1'067.00</u>	
Totale	Fr. 8'024.50	
IVA 8%	<u>Fr. 641.95</u>	
Totale complessivo		Fr. 8'666.45
Imprevisti e arrotondamento		<u>Fr. 3'973.55</u>

INVESTIMENTO TOTALE NETTO **Fr. 85'000.00**

Per ogni spiegazione supplementare dovesse necessitare, resta volentieri a disposizione l'Ufficio tecnico comunale dove è pure possibile consultare la relativa documentazione di dettaglio.

Per quanto indicato, il Municipio invita il Consiglio comunale a volere

RISOLVERE:

- 1. è approvato il credito di Fr. 85'000.- per il potenziamento della rete dell'illuminazione pubblica, con sostituzione dei punti luce, a Cevio in Via Strada Vecchia, Via Boscioli, Via Val Rovana, Via Zòta, Via Cantón Zótt e Via ai Grotti;**
- 2. l'intervento verrà finanziato con la liquidità a disposizione e verrà contabilmente registrato nel conto degli investimenti;**
- 3. il presente credito decade se non utilizzato entro il 31 dicembre 2018.**

Con stima e cordialità.

per il Municipio di Cevio:

il Sindaco
Pierluigi Martini

il segretario
Fausto Rotanzi

Allegate:

- planimetrie di progetto