



CONSIGLIO COMUNALE DI MAGGIA – MESSAGGIO MUNICIPALE n. 17/2020

Richiesta di un credito di CHF 405'000.00 per la sostituzione e il potenziamento dell'illuminazione pubblica in varie frazioni del Comune

Gentile Signora Presidente,
Gentili signore, Egregi signori Consiglieri Comunali,

con il presente messaggio vi sottoponiamo per esame la richiesta di un credito per la sostituzione e potenziamento dell'illuminazione pubblica nelle seguenti località:

- Aurigeno: lungo le strade al Stradom e via dala Cantarina
- Moghegno: lungo le strade la Cantonál e la Stráda dala Valèscia
- Maggia: lungo le strade la Casáscia e i Campiòi
- Coglio: lungo le strade al Strádon da Cói e al'Ordèla
- Someo: lungo le strade la Cantonál, al Stradón da Soméi e la Fordèta
- Riveo: lungo la strada la Cantonál

Premessa

Negli ultimi anni la SES SA sta provvedendo, a ritmi molto elevati, all'interramento delle linee elettriche e di conseguenza chiede al Comune di riammodernare le strutture d'illuminazione pubblica che si trovano su questi tracciati mediante interrimento dei cavi e la sostituzione dei candelabri con armature LED.

In taluni casi, la necessità di sostituire e/o potenziare l'illuminazione pubblica, emerge dall'occasione di eseguire i lavori in contemporanea con il Cantone oppure approfittando di opere comunali in corso.

I costi di queste opere potranno almeno in parte essere coperti attingendo al fondo FER.

Interventi previsti

Strada cantonale Aurigeno (al Stradom) e Moghegno (la Cantonál)

In occasione dei lavori di interrimento della rete promossa dalla SES SA in contemporanea con i lavori di rifacimento del manto bituminoso della strada cantonale, si prevede di sostituire gli attuali vecchi 7 punti luce.

Costi:

CHF	31'000.00	parte genio civile
CHF	19'500.00	parte elettrica
CHF	50'500.00	Totale

Aurigeno (via dala Cantarina)

A seguito dello smantellamento di una parte della linea BT si rende necessaria la sostituzione di un punto luce.

Costi:

CHF	600.00	parte genio civile
CHF	3'000.00	parte elettrica
CHF	3'600.00	Totale

Moghegno (la Stráda dala Valèscia)

La Stráda dala Valèscia è attualmente priva di sufficiente illuminazione, pertanto viene dunque posato un nuovo punto luce lungo la stessa e modificata l'armatura di un candelabro esistente.

Costi:

CHF	6'800.00	parte genio civile
CHF	3'700.00	parte elettrica
CHF	10'500.00	Totale

Maggia (la Casáschia e i Campiòi)

A seguito dello smantellamento della linea aerea si approfitta per sostituire e migliorare l'illuminazione delle strade in oggetto mediante la posa di 5 punti luce.

Costi:

CHF	9'700.00	parte genio civile
CHF	10'800.00	parte elettrica
CHF	20'500.00	Totale

Bivio strada cantonale/nucleo Coglio (al Strádon da Cói e al'Ordèla)

Nell'ambito della posa di una nuova condotta dell'acquedotto di collegamento tra Lodano e Coglio, la SES SA ha proposto di sostituire l'intera rete d'illuminazione pubblica lungo il tracciato.

Costi:

CHF	42'000.00	parte genio civile
CHF	26'000.00	parte elettrica
CHF	68'000.00	Totale

Someo (la Cantonál)

A seguito dell'interramento della linea 16 kV, sono state predisposte le sottostrutture per la sostituzione dell'illuminazione pubblica esistente sulla strada cantonale, nei pressi della zona edificabile, dove è presente anche il marciapiede.

Costi:

CHF	18'000.00	parte genio civile
CHF	13'500.00	parte elettrica
CHF	31'500.00	Totale

Nucleo est Someo (al Stradón da Soméi e la Fordèta)

La costruzione di una nuova casa di abitazione, ha dato seguito allo smantellamento di una serie di pali e di punti luce, per cui la SES SA ha voluto rivedere l'intero assetto della propria

rete di distribuzione oggi costituito da pali e paline sui tetti delle case private. Di conseguenza verranno pure toccati e quindi sostituiti 4 vecchi candelabri dell'illuminazione pubblica.

Costi:

CHF 22'200.00 parte genio civile
CHF 10'800.00 parte elettrica
CHF 33'000.00 Totale

Riveo (la Cantonál)

In vista della costruzione della nuova pista ciclabile della Vallemaggia, la SES SA sostituirà l'intera rete d'illuminazione pubblica lungo la strada cantonale, in prossimità del marciapiede e delle fermate del bus.

Costi:

CHF 56'000.00 parte genio civile
CHF 72'000.00 parte elettrica
CHF 128'000.00 Totale

Totale costi	CHF 345'600.00
Diversi e imprevisti	CHF 30'000.00
IVA 7.7%	CHF 28'921.20
Totale	CHF 404'521.20

Facciamo infine rilevare che, nel piano finanziario comunale 2017-2021, era contemplata una voce "illuminazione pubblica" seppur limitata. Negli ultimi anni le spese per questo genere di opere sono già state effettuate ma in generale per progetti di minore entità ed in gran parte coperti dal fondo FER.

Sulla scorta di quanto sopra esposto chiediamo pertanto al Consiglio Comunale di voler risolvere:

1. È approvato il credito di CHF 405'000.00 (arrotondato) a copertura dei costi per il potenziamento dell'illuminazione pubblica nelle frazioni di Maggia, Aurigeno, Moghegno, Coglio, Someo e Riveo.
2. Le spese saranno caricate a bilancio comunale, beni amministrativi, e ammortizzate in conformità di quanto previsto dalla LOC e dal Regolamento sulla gestione finanziaria e sulla contabilità dei Comuni. Laddove possibile, parte dei costi saranno coperti dal fondo FER.
3. Il credito decade se non utilizzato entro quattro anni dalla ratifica da parte del legislativo.

Con perfetta stima.

Il Sindaco:

Aron Piezzi



PER IL MUNICIPIO:



Il Segretario:

Luca Invernizzi

