

## Rapporto della Commissione Edilizia al Consiglio Comunale per la seduta del 26 ottobre 2020

### MESSAGGIO MUNICIPALE n 11/2020

#### Richiesta di un credito a posteriori di CHF 171'000.00 per la realizzazione anticipata di una nuova tratta di collegamento degli acquedotti di Maggia-Lodano e Coglio-Giumaglio e di una parte di condotta di distribuzione

---

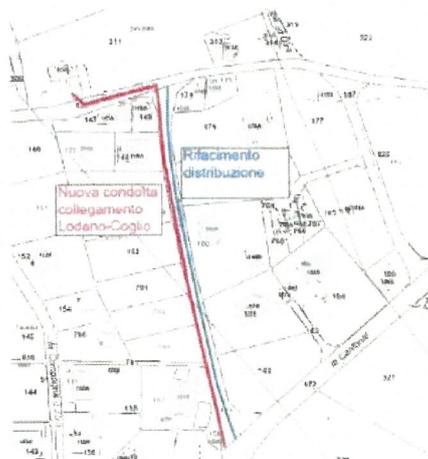
Signora Presidente, care colleghe, cari colleghi,

La Commissione Edilizia si è riunita in seduta la sera del 6 ottobre per analizzare ed approfondire l'argomento in questione.

Alla riunione ha presenziato il municipale Fabrizio Sacchi la quale ha sottoposto ed illustrato il progetto rispondendo alle domande di chiarimento della Commissione.

#### Premessa

Il Comune di Maggia aveva licenziato un credito di 900'000.00 per procedere al collegamento degli acquedotti in questione in parallelo agli interventi di interrimento della linea aerea dell'alta tensione della Società elettrica Sopracenerina. In collaborazione con lo studio d'ingegneria Ivo Dazio di Ascona già responsabile del rinnovamento del serbatoio e stazione di pompaggio "al Gerbin" di Lodano è stato quindi chiesto allo studio d'ingegneria Andreotti & Partners di procedere con la progettazione del collegamento. Durante l'esecuzione dei lavori della SES svoltesi in primavera si è ritenuto intelligente anticipare l'intervento della posa delle condotte AP lungo la strada "al Briè" e la Caraa di Gèir", questo approfittando della presenza delle ditte coinvolti nei lavori.



*Luogo e schema d' intervento*

### **Interventi eseguiti**

I lavori svoltisi in breve tempistiche e senza particolari problemi tecnici hanno interessato il sedime della strada "al Brièe" e la Caraa di Gèir". Si è dunque intervenuti con la rimozione della vecchia pavimentazione, con l'esecuzione dello scavo in trincea, con la posa delle condotte AP ed al relativo riempimento con ripristino della pavimentazione. Principalmente si è proceduto con la posa di una tratta del collegamento Lodano-Coglio fra la strada "la Cantonál" e il serbatoio "Al Gerbin". Si è pure sostituita la vetusta tubazione di distribuzione lungo la strada "al Brièe".

### **Preventivo dei costi**

Il costo complessivo preventivato ammonta a **CHF 171'000 iva inclusa**.  
L'importo che potrebbe essere oggetto di sussidio è di **CHF 69'000.00**

### **Parte d'opera:**

Opere da impresario costruttore	45'000.00. -
Ripristino di pavimentazioni	30'000.00. -
Opere da idraulico	55'900.00. -
Onorario di progettazione	20'000.00. -
Terminazioni	1'500.00. -
Spese diverse	500.00. -
Imprevisti (10% circa)	5'800.00. -
<b>Totale senza IVA</b>	<b>158'700.00. -</b>
IVA al 7.7%	12'219.00. -
Arrotondamento	80.10. -
<b>Totale complessivo arrotondato</b>	<b>171'000.00. -</b>

### **Conclusioni**

Gli interventi previsti risultano di particolare importanza verso un ulteriore passo all'adeguamento alle prescrizioni PCAI-MVM. Il collegamento delle reti tra Maggia-Lodano e Coglio-Giumaglio migliorano la gestione generale degli acquedotti comunali. L'anticipo dei lavori con richiesta di credito a posteriori ha favorito ad ultimare il concetto di rete sopra citato ed inoltre con la presenza delle ditte già sul posto ha permesso di risparmiare sui costi.

- 1. È approvato un credito a posteriori di CHF 171'000.00 per la realizzazione del collegamento AP tra la strada "la Cantonál" e il serbatoio "Al Gerbin" nell'ambito del collegamento degli acquedotti di Maggia-Lodano e Coglio-Giumaglio e il rifacimento della condotta di distribuzione lungo la strada "al Brièe".**

2. Le spese saranno caricate a bilancio dell'Azienda Acqua Potabile, beni amministrativi, e ammortizzata in conformità di quanto previsto dalla LOC e dal Regolamento sulla gestione finanziaria e sulla contabilità dei Comuni.
3. Il credito decade se non utilizzato entro tre anni dalla data di crescita in giudicato della presente risoluzione.

Per la Commissione Edilizia:

Il Presidente: Manlio Campana



I Commissari: Alessio Barca

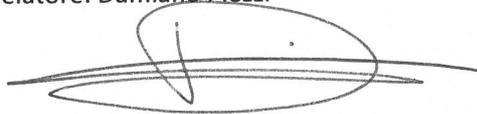


Paolo Inselmini



Vanessa Hohl

Il relatore: Damiano Piezzi



Danilo Mazzi



Aldo Pedroni

