

**COMUNE DI
6986 MIGLIEGLIA**



CANCELLERIA

Tel. +4191 609.12.31

Fax +4191 609.21.24

E-mail miglieglia@bluewin.ch

Sito www.miglieglia.ch

CCP 69-1143-5

MESSAGGIO MUNICIPALE No. 5/2016

**Messaggio Municipale concernente la richiesta di un credito di CHF 234'400.--
per la posa della nuova condotta in Zona Frudegada**

Egregio signor Presidente,
Gentili signore,

L'Azienda Elettrica Luganese (AIL) ha progettato la formazione di una nuova stazione di trasformazione in zona Frudegada con la posa delle loro sottostrutture sulla pista sterrata comunale (a PR sentiero) in zona Cassinelle - Frudegada.

Il Municipio aveva sottoscritto la domanda di costruzione in data 5 dicembre 2014.

A metà novembre 2015 AIL ha ricevuto l'autorizzazione federale per l'esecuzione dell'intervento.

Fatte le debite considerazioni, il Municipio, confrontato da tempo con le problematiche legate alla gestione dell'acquedotto di Cassinelle e dovendo dare riscontro al laboratorio cantonale nel merito della ricerca di soluzioni legate ai nuovi limiti dell'arsenico e non da ultimo delle garanzie di qualità sull'acqua erogata all'utenza di quel comparto, ha prontamente valutato l'opportunità di sfruttare lo scavo AIL, per posare nuovi tubi per l'acqua. I lavori saranno eseguiti da AIL a settembre 2016.

Dal sopralluogo eseguito durante il mese di aprile con i responsabili AIL e AP si è appurata la fattibilità di sostituire la vecchia condotta AP posata da oltre 30 anni per servire l'utenza della zona Cassinelle - Frudegada.

Il Municipio ha pertanto prontamente dato mandato allo studio d'ing. Colombo - Andreoli per l'allestimento del progetto.

Parallelamente, il Municipio si è attivato per determinare con gli uffici cantonali competenti l'ammontare dei sussidi che possono essere riconosciuti per tale investimento.

Considerati i termini estremamente ristretti entro i quali si devono espletare tutte le principali formalità (progettazione e ratifica legislativo), non è possibile ottenere le

rispettive conferme di sussidio da parte degli enti competenti e di conseguenza presentare un piano finanziario definitivo.

Di seguito riportiamo il preventivo di spesa:

Opere da capomastro	CHF	165'000.--
Imprevisti	CHF	16'500.--
Onorari e spese	<u>CHF</u>	<u>35'500.--</u>
Totale	CHF	217'000.--
IVA 8%	<u>CHF</u>	<u>17'400.--</u>
Totale	CHF	234'400.--

Il Municipio tiene a sottolineare che se l'esecuzione di tale progetto (che comunque dovrebbe essere realizzato) non dovesse avvenire in concomitanza con i lavori AIL, oltre al doppio disagio che si creerebbe agli utenti della zona, causerebbe maggiori costi a carico del Comune.

Ritenuto che tutta la progettazione legata agli interventi AP viene sottoposta al Consorzio di approvvigionamento idrico Malcantone, auspichiamo che in futuro, nell'ambito della realizzazione delle opere previste dal CAIM (collegamento Breno - Miglieglia - Novaggio) la progettata nuova condotta venga implementata con le loro strutture.

In ogni caso, in vista del progettato intervento a livello regionale, il Comune di Miglieglia sarà già dotato di un impianto compatibile con le strutture consortili. La nostra progettista, ing. Giovanna Colombo, ha già proceduto alle dovute verifiche con i responsabili del CAIM che a loro volta hanno confermato la validità del progetto.

Per ulteriori approfondimenti tecnici si rimanda ai contenuti degli allegati.

Conclusioni

Tenuto conto di quanto sopraesposto vi invitiamo a voler

risolvere

1. È approvato il progetto con il relativo preventivo oggetto del presente messaggio per la posa della nuova condotta AP in zona Frudegada.
2. Al Municipio è concesso un credito complessivo di Fr. 234'400.-- per la posa della nuova condotta in zona Frudegada.
3. Al Municipio è concessa la facoltà di espletare tutte le formalità necessarie presso un istituto di credito al fine di perfezionare e contrarre il debito per un importo di Fr. 234'400.— alle migliori condizioni di mercato.
4. La spesa dovrà essere iscritta nella gestione investimenti dell'Azienda Comunale Miglieglia;
5. Eventuali sussidi andranno in deduzione alla spesa.
6. È fissata la data del 31.12.2018 per l'utilizzo del credito giusta l'art. 13 cpv 2 LOC.

Con la massima stima.

PER IL MUNICIPIO

Il Sindaco

K. Weber

La Segretaria

L. Soldini



