

All'On.do
Consiglio comunale
Balerna

MM 9 / 2010 Richiesta di credito di Fr. 260'000 per la sostituzione delle tubazioni dell'acqua potabile in via San Gottardo/Piazza Tarchini

Signori Presidente e Consiglieri,

nell'ambito dei lavori di sistemazione stradale e moderazione del traffico previsti dal progetto cantonale sul tratto che va dall'incrocio con Strada Regina al numero 55 di via San Gottardo, si renderà necessaria la sostituzione delle condotte di distribuzione e trasporto dell'acqua potabile.

La necessità di eseguire quest'opera è dovuta alla vetustà e all'inadeguatezza delle attuali tubazioni eseguite in acciaio "Mannesmann" e ghisa, aventi i diametri di 100 e 150 mm per la condotta di distribuzione e di 225 mm per la condotta di trasporto.

Il rifacimento e la sistemazione della carreggiata stradale diventano quindi l'occasione per realizzare un'opera di miglioria prevista da tempo.

L'intervento verrà effettuato contestualmente all'esecuzione dei lavori stradali.

Le attuali tubazioni di distribuzione e trasporto verranno rimpiazzate con condotte di materiale plastico PE del diametro di 225 mm, su una lunghezza complessiva di circa 600 metri.

Il preventivo di spesa, comprendente le opere di scavo, la fornitura e la posa dei tubi con i relativi accessori, il rinterro ed il rifacimento degli allacciamenti, ammonta a Fr. 260'000.- (IVA compresa), così suddivisi:

- Costi opere idrauliche AGE SA	Fr.	187'754.50
- Costi opere genio civile	Fr.	69'245.50
- Imprevisti	Fr.	<u>3'000.00</u>
Totale	Fr.	<u>260'000.00</u>

Il progetto ed il preventivo sono stati allestiti dall'AGE SA di Chiasso per le parti idrauliche e dallo Studio d'ingegneria Bianchi per le opere complementari di genio civile.

Il costo andrà interamente a carico dell'Azienda acqua potabile. Il Municipio è infatti dell'avviso che non esistano gli estremi per il prelevamento dei contributi di miglioria, in quanto si tratta di una sostituzione che va a beneficio dell'ammodernamento dell'intera rete di distribuzione.

Restando a disposizione per eventuali ulteriori informazioni che vi dovessero necessitare, vi invitiamo a voler

risolvere:

1. Sono approvati il progetto ed il preventivo di spesa per la sostituzione delle tubazioni dell'acqua potabile in via San Gottardo / Piazza Tarchini.
2. Per l'esecuzione dei lavori previsti viene accordato un credito di Fr. 260'000.- a carico del conto investimenti dell'Azienda acqua potabile.
3. Si rinuncia al prelevamento dei contributi di miglioria trattandosi di una sostituzione che va a beneficio dell'ammodernamento dell'intera rete di distribuzione.
4. Il presente credito dovrà essere utilizzato entro il 31 dicembre 2012.

Con perfetto ossequio.

PER IL MUNICIPIO

Il Sindaco:

Il Segretario: