

N. 18 / 16

MESSAGGIO MUNICIPALE CONCERNENTE UN CREDITO DI FR. 402'000.—PER LA SOSTITUZIONE E IL POTENZIAMENTO DELLA CONDOTTA DELL'ACQUA POTABILE IN VIA CONTRA IN ZONA COSTA

Tenero, 21 novembre 2016

Preavviso: revisione ACAP

Lodevole Consiglio comunale,
Signore e Signori Consiglieri,

Introduzione

Prossimamente avranno inizio i lavori per la costruzione della nuova stazione di pompaggio in zona Fanghi a Contra, per i quali il Consiglio comunale nella seduta del 20 giugno scorso ha concesso un credito di fr. 637'000.--.

In concomitanza con quest'opera è anche programmata la sostituzione e il potenziamento della condotta esistente di collegamento tra la rete di Minusio e la rete di distribuzione di Tenero-Contra, per una lunghezza di circa 50 metri fino alla prevista nuova stazione di pompaggio.

La condotta in zona Costa, posata lungo la strada cantonale, risale al 1987, è vetusta e sottodimensionata rispetto alle attuali necessità.

Nell'ambito del progetto di potenziamento della rete idrica a Contra, il Municipio intende quindi sostituire anche questa tratta di condotta ACAP. Vogliamo infatti approfittare dei lavori di allargamento della strada, per circa un metro, programmati dal Cantone per l'anno prossimo, che prevedono anche la costruzione di un muro di sostegno per una lunghezza di circa 70 metri e il rifacimento completo della pavimentazione (fino al posteggio dell'Osteria Ferrioli).

Segnaliamo che anche la SES e l'UPC Cablecom sono interessati alla posa di proprie sottostrutture.

Il progetto SES, in particolare, prevede la posa di 9 candelabri da 7,5 metri, con armature LED 56W di nuova generazione, con i relativi collegamenti. La vecchia illuminazione posata sulla linea aerea sarà soppressa.

Il costo previsto per il potenziamento dell'illuminazione pubblica ammonta a fr. 141'424.--, di cui fr. 90'000.—a carico della SES. I rimanenti fr. 51'424.—saranno ripartiti in ragione di un

terzo ciascuno tra i Comuni di Brione s/Minusio, Minusio e Tenero-Contra, come concordato tra i tre Municipi interessati.

La nostra quota parte di spesa, di circa fr.17'100.—, figurerà nel conto investimenti del Comune come opera realizzata in delega, conformemente all'articolo 30 del Regolamento comunale.

Sostituzione e potenziamento condotta ACAP

I lavori di posa e di scavo saranno eseguiti in collaborazione con la SES, che si è dichiarata disponibile ad assumersi la direzione lavori senza oneri per l'Azienda acqua potabile.

I lavori di scavo saranno realizzati dall'impresa designata dalla SES che ha un prezario già pattuito con l'impresa e i prezzi sono concorrenziali. Mancano alcune posizioni particolari legate alla sostituzione della condotta, ma si potrà contrattarle direttamente con l'impresa in fase esecutiva.

Il progetto prevede circa 250 metri di scavo largo circa un metro, la posa di una nuova condotta DN 150, con portacavo PE 120, 6 saracinesche e 3 idranti. Alla nuova condotta saranno allacciate una ventina di proprietà private.

Seguiranno poi le opere di pavimentazione; il Cantone eseguirà il rifacimento completo della pavimentazione lungo la tratta dove è programmato l'allargamento stradale.

Preventivo dei costi

Precisiamo che il preventivo dei costi per la sostituzione e il potenziamento della condotta ACAP è calcolato al lordo, ossia senza tener conto delle partecipazioni alla spesa degli altri enti coinvolti (SES, UPC Cablecom, Comune e Cantone), in base ad ogni singola interessenza.

Il costo netto a carico dell'Azienda sarà quindi sensibilmente inferiore a quello del credito richiesto e che vi chiediamo di approvare.

Il preventivo di spesa è così composto:

- Opere da impresario costruttore	fr. 66'500.—
- Opere di pavimentazione	fr. 137'500.—
- Opere da idraulico	fr. 103'500.—
- Imprevisti 10%	fr. 30'700.—
- Onorari	fr. 33'800.—
- IVA 8% e arrotondamento	<u>fr. 30'000.—</u>
Totale	<u><u>fr. 402'000.—</u></u>

Proposta di risoluzione

Con queste premesse vi proponiamo di risolvere:

1. Al Municipio è concesso un credito di fr. 402'000.—per la sostituzione e il potenziamento della condotta dell'acqua potabile in Via Contra, in zona Costa, da iscrivere alle uscite del conto investimenti dell'Azienda acqua potabile.
2. Le partecipazioni degli altri Enti coinvolti saranno registrate alle entrate del conto investimenti dell'Azienda acqua potabile.

Con ossequio.

Per il Municipio di Tenero-Contra
Il Sindaco: Il Segretario:
f.to Paolo Galliciotti f.to Vittorio Scettrini

Allegata: planimetria