



COMUNE DI SAN VITTORE

MESSAGGIO MUNICIPALE N° 06/2009

STRADA ITALIANA H13, ZONA PALESTRA **Richiesta di credito di CHF 85'000.-- per l'evacuazione delle acque non inquinate** **provenienti dalla strada cantonale in zona Palestra**

Trattanda n° 4 – Assemblea comunale straordinaria del 23.07.2009

Gentili Signore, Egregi Signori,

parte delle acque inquinate provenienti dalla strada cantonale e dalla parte di abitato situato a monte della stessa sono evacuate tramite una canalizzazione posata lungo la palestra comunale, che sfocia poi nel canale Mezzera. Questa canalizzazione per diversi motivi non svolge più la propria funzione in modo sufficiente.

L'Ufficio tecnico dei Grigioni ha fatto allestire uno studio delle possibili soluzioni per migliorare la situazione, per il quale si è assunto totalmente i costi, così come ha garantito un sussidio dell'intervento nella misura del 20%:

Costi:

Installazione cantiere	CHF	3'000.00
Scarifica humus	CHF	10'500.00
Fornitura materiale	CHF	7'810.00
Posa canalizzazioni e sistemazione pozzetti	CHF	15'940.00
Muro di contenimento e riempimento	CHF	14'000.00
Sistemazione finale	CHF	6'300.00
Onorario	CHF	14'000.00
Imprevisti e arrotondamenti (ca. 10 %)	CHF	<u>7'446.30</u>
Totale intermedio	CHF	78'996.30
IVA 7.6 %	CHF	<u>6'003.70</u>
<i>Totale</i>	<i>CHF</i>	<u><u>85'000.00</u></u>

Finanziamento:

Cantone (20 %)	CHF	17'000.00
Comune (80 %)	CHF	<u>68'000.00</u>
<i>Totale</i>	<i>CHF</i>	<u><u>85'000.00</u></u>

Il Municipio inviata l'Assemblea a voler risolvere:

- a) La posa della nuova condotta per l'evacuazione delle acque non inquinate provenienti dalla stada cantonale è autorizzata.
- b) Il necessario credito di CHF 85'000.-- è concesso.
- c) Il finanziamento è approvato come da tabella sopra indicata.
- d) Il Municipio è autorizzato a sottoscrivere un prestito presso un istituto bancario.
- e) La spesa sarà ascritta al conto investimenti.

Con stima.

Il Sindaco:
S. Bianchi

PER IL MUNICIPIO



Il Vicesegretario:
R. Frizzo

San Vittore, 9 luglio 2009/rf



COMUNE DI SAN VITTORE

MESSAGGIO MUNICIPALE N° 07/2009

STRADA ITALIANA H13, TRATTA GROTTI-CONFINE TICINO URBANIZZAZIONE ZONA INDUSTRIALE, TAPPA 2

Richiesta di credito di CHF 15'000.-- per la sostituzione della condotta dell'acqua potabile sulla tratta stabilimento Elko Organization Ltd.-Grotto Matafontana

Trattanda n° 5 – Assemblea comunale straordinaria del 23.07.2009

1. Situazione esistente

Nell'ambito del progetto di massima di urbanizzazione della zona industriale elaborato nel 1997, e per quanto attiene all'approvvigionamento con acqua potabile, si prevede la formazione di ampi anelli, molto importanti per garantire una buona sicurezza (possibilità di alimentazione da due direzioni, ciò che si rivela importante in caso di interruzioni unilaterali), e per permettere una circolazione continua di acqua nelle condotte (l'acqua ferma su tratti "ciechi" può portare allo sviluppo di germi patogeni, che possono poi essere risucchiati in rete).

In fase di realizzazione della prima tappa di urbanizzazione della zona industriale, terminata nel 2006, non è stata realizzata la chiusura dell'anello con una condotta di grosso calibro lungo la strada cantonale sul tratto tra la particella no. 184 (proprietario Elko Organization Ltd.) e l'entrata principale alla zona industriale (vis a vis del Grotto Matafontana), essendo, in allora, contemporaneamente in elaborazione il progetto di risanamento della strada cantonale stessa.

2. Progettazione della chiusura dell'anello

La chiusura dell'anello è poi stata progettata e preventivata nel 2007 / 2008 in uno con la seconda tappa di urbanizzazione della zona industriale, la cui messa in cantiere, prevista per l'anno 2008, è poi stata rinviata.

Nel frattempo sono proseguiti i lavori di progettazione e di realizzazione del risanamento della strada cantonale, ora giunti in vicinanza del punto di chiusura dell'anello dell'acquedotto.

Da questo punto, verso il paese di San Vittore, è pure prevista la realizzazione del marciapiede comunale, che collegherà la zona del Grotto Matafontana con la zona grotti.

E' opportuno coordinare i lavori stradali con quelli di posa dell'acquedotto, combinandoli tecnicamente (posando la condotta sotto il previsto marciapiede), e quindi ottimizzando i costi.

3. Dati tecnici e stima dei costi

Si prevede la sostituzione della condotta esistente di 63 mm (che in ogni caso entra in conflitto con i lavori stradali e di costruzione del marciapiede) con la posa di una condotta in PE, PN16, di 100 mm di diametro interno, sulla lunghezza di ca. 130 m. Non è necessaria la posa di ulteriori saracinesche, essendo le stesse già state predisposte.

I costi totali sono stimati in CHF 15'000.00, così composti:

- idraulico	CHF	8'000.00
- impresario	CHF	4'500.00
- onorario e imprevisti	CHF	2'500.00

Il Municipio inviata l'Assemblea a voler risolvere:

- La sostituzione della condotta dell'acqua potabile sulla tratta stabilimento Elko Organization Ltd.-Grotto Matafontana è autorizzata.
- Il necessario credito di CHF 15'000.-- è concesso.
- Il Municipio è autorizzato a sottoscrivere un prestito presso un istituto bancario.
- La spesa sarà ascritta al conto investimenti.

Con stima.

Il Sindaco:

S. Bianchi
S. Bianchi

PER IL MUNICIPIO



Il Segretario:

R. Frizzo
R. Frizzo

San Vittore, 9 luglio 2009/rf