

Chiasso, 10 novembre 2010
Ris. mun. 1931 / 9 novembre 2010

Municipio
Piazza Col C. Bernasconi 1
6830 Chiasso

Tel. +41 (91) 695 08 20
Fax +41 (91) 695 08 49
municipio@chiasso.ch

MESSAGGIO MUNICIPALE N. 22/2010 -----
INVESTIMENTI DELL'AZIENDA ACQUA POTABILE PER L'ANNO 2011 PER UN
IMPORTO DI FR. 765'000.-- -----

Al lodevole

CONSIGLIO COMUNALE

6830 C h i a s s o

Egregio signor Presidente,
Gentili signore, egregi signori Consiglieri comunali,

Ai sensi del mandato di prestazioni vigente, la gestione dell'Azienda Acqua potabile è svolta dall'AGE SA, mentre spetta all'Azienda comunale Acqua Potabile chiedere i crediti per gli investimenti necessari al mantenimento dell'efficienza della rete di distribuzione.

Azienda Acqua potabile : credito richiesto fr. 765'000.--

Posa nuove condotte

fr. 300'000.--

In collaborazione con l'Ufficio Tecnico comunale, per il rinnovo della pavimentazione e la riqualifica, sono previsti i seguenti interventi:

- Riqualifica comparto Odescalchi :

- Via Odescalchi
- Via Agustoni
- Via Porta
- Via Dufour

- Riqualifica Quartiere Soldini – I.a fase :

- Via Soldini, tra Crocione e via Rampa

Acquisto contatori fr. 20'000.--

E' previsto di terminare la predisposizione dei contatori con il sistema di lettura a distanza nelle ultime zone di Chiasso.

Acquisto idranti fr. 10'000.--

Secondo il fabbisogno.

Risanamento serbatoi fr. 150'000.--

Rifacimento di diversi elementi strutturali come aerazioni, botole d'accesso, armature idrauliche, porte e serramenti.
Per alcuni serbatoi verranno rifatti o ristrutturati le parti di protezione all'accesso all'acqua (elementi stagni) come pure i filtri e le aerazioni. Questi lavori sono una prima fase della messa in stato delle opere e manufatti dell'acquedotto oramai vetusti e non conformi alle nuove esigenze in materia.
Verrà inoltre eliminato il piccolo serbatoio Bosco della Selva (in zona Bellavista); la funzione di rottura della pressione sarà effettuata con l'inserimento di un riduttore posto in una apposita camera tecnica da costruirsi.

Acquisto apparecchi di monitoraggio fr. 30'000.--

Acquisto di altre apparecchiature per migliorare ulteriormente il controllo della qualità dell'acqua.

Rifacimento centro di comando (stazioni periferiche) fr. 220'000.--

Rifacimento completo dell'elettronica di comando e gestione presso i vari edifici e strutture decentrate dell'acquedotto.
Concretamente sarà rifatta tutta la parte elettronica di trasmissione e elaborazione locale dei dati nelle otto periferiche dell'acquedotto che sono site presso : serbatoio San Giorgio, Stazione Prà Tiro (a loro carico), serbatoio Penz, serbatoio Pignolo, serbatoio Ronco, pozzo Seseglio, Sottocentrale Penz e Cabina Gas a Genestrerio.

Nuovo motore pompa numero 1 Chiasso fr. 35'000.--

Nel 2010 è stato sostituito il motore della pompa Chiasso 2.
Anche per la pompa 1 urge oramai la sostituzione del motore i cui parametri di funzionamento continuano a degradare (misure da verifica annuale specialisti).

TOTALE INVESTIMENTI AZIENDA ACQUA POTABILE fr. 765'000.--
=====

Restando a vostra disposizione per ulteriori ragguagli, che riterrete utili e necessari, vi invitiamo a voler

r i s o l v e r e :

1. SONO AUTORIZZATI GLI INVESTIMENTI DELL'AZIENDA ACQUA POTABILE, COME INDICATI NEL PRESENTE MESSAGGIO. -----
2. E' CONCESSO IL RELATIVO CREDITO DI FR. 765'000.-- (SETTECENTOESSANTACINQUEMILA). -----
3. LA SPESA E' DA CARICARE AL RAMO INVESTIMENTI DELL' AZIENDA ACQUA POTABILE. -----
4. IL CREDITO DEVE ESSERE UTILIZZATO ENTRO IL 31 DICEMBRE 2011. -----

Vogliate gradire, egregio signor Presidente, gentili signore ed egregi signori Consiglieri comunali, l'espressione della nostra stima.

PER IL MUNICIPIO,

il Sindaco:

il Segretario:

Moreno Colombo

Umberto Balzaretti