



Chiasso, 18 gennaio 2012

Ris. mun. 86 / 17 gennaio 2012

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. 1/2012 -----
INVESTIMENTI DELL'AZIENDA ACQUA POTABILE PER L'ANNO 2012 PER UN
IMPORTO DI FR. 600'000.-- -----**

Al lodevole

CONSIGLIO COMUNALE

6830 C h i a s s o

Egregio signor Presidente,

Gentili signore, egregi signori Consiglieri comunali,

A'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. 600'000.--

Posa nuove condotte

fr. 290'000.--

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

- Riqualifica Quartiere Soldini:

- Via Soldini, lato FFS
- Via Grütli
- Via 1° Agosto (da ponte ad ingresso stadio)
- Ponte via 1° Agosto

- Riqualifica comparto Odescalchi:

- Via Porta/Dufour

- Altri:

- Rotonda Largo Kennedy

Acquisto contatori

fr. 25'000.--

E' prevista la continuazione dell'implementazione ed il miglioramento, laddove necessario, della rete di trasmissione contatori tramite il sistema di lettura a distanza. A tale scopo saranno da verificare ed installare radioantenne supplementari e ripetitori negli stabili e nelle zone a ricezione problematica.

Inoltre sarà effettuato l'acquisto di alcuni contatori per la manutenzione regolare del parco e per i nuovi utenti.

Risanamento installazioni e serbatoi vari

fr. 150'000.--

E' programmata la continuazione dei lavori di rifacimento di diversi elementi strutturali come aerazioni, botole d'accesso, armature idrauliche, porte e serramenti.

Di 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 costituiscono l'adattamento e la messa in stato delle opere e dei manufatti dell'acquedotto oramai vetusti e non conformi alle nuove esigenze in materia.

Con riferimento ai serbatoi del San Giorgio, i lavori più importanti potranno essere eseguiti unicamente dopo che sarà stata approntata la nuova dorsale per l'alimentazione del Comune di Morbio Inferiore lungo il viale Breggia.

Motori pompe

fr. 10'000.--

L'importo è previsto per il surpressore al pozzo in località Pignò a Pedrinete.

Studio zone di protezione Valle di Muggio

fr. 60'000.--

Si tratta di un progetto necessario alla definizione delle zone di protezione della sorgente Rovagina, per le quali le normali regolamentazioni trovano scarsa applicazione, trattandosi di un sistema geologico di tipo carsico. Su queste basi, sarà definito un nuovo Regolamento, in modo da disporre di una base legale per l'imposizione di misure di protezione delle acque captate.

E' stata fatta una stima della quota parte a carico di Chiasso in base ai costi calcolati per i necessari studi idrogeologici, poiché sulla scorta di un'interessenza diversificata sono coinvolti anche i Comuni di Breggia, Castel San Pietro e Mendrisio, oltre eventualmente il Consorzio Piazzö, ed è pure previsto un sussidio cantonale.

Stabile Rovagina

fr. 15'000.--

Sono previsti un nuovo rivestimento in perline del soffitto, il tinteggio degli infissi interni e la sostituzione dell'illuminazione del salone.

Ridondanza alimentazione sorgente Rovagina

fr. 50'000.--

Attualmente le pompe della sorgente Rovagina, che fornisce la quasi totalità del nostro fabbisogno idrico, sono alimentate da una linea elettrica su pali discendente nei boschi da Morbio Superiore e collegata alla rete di distribuzione delle AIL. Si prevede, sia il ripristino sicuro della linea aerea esistente, sia soprattutto la posa di un cavo di alimentazione da Morbio Inferiore (dalla rete AGE), posato nella galleria di trasporto acqua e dei relativi dispositivi e quadri comando permettenti l'alimentazione da ambo le reti in caso di guasto.

TOTALE INVESTIMENTI AZIENDA ACQUA POTABILE**fr. 600'000.--**
=====

Restando pertanto 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. 600'000.-- (SEICENTOMILA). -----
3. LA SPESA E' DA CARICARE AL RAMO INVESTIMENTI DELL' AZIENDA ACQUA POTABILE. -----
4. IL CREDITO DEVE ESSERE UTILIZZATO ENTRO IL 31 DICEMBRE 2012. -----

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

PER IL MUNICIPIO,

il Sindaco:

Moreno Colombo*



il Segretario:

Umberto Balzaretti