

Messaggio Municipale no.06/2009 - richiesta credito di fr. 35'000.-- per:
1. aggiornamento del piano generale dell'acquedotto (PGA)
2. realizzazione del catasto informatizzato della rete idrica ed aggiornamento del piano idranti comunali e privati

AL
CONSIGLIO COMUNALE
6948 PORZA

6948 Porza, 25 marzo 2009

Signor Presidente, Signore e Signori Consiglieri,

1. AGGIORNAMENTO DEL PIANO GENERALE DELL'ACQUEDOTTO (PGA)

Il Piano Generale dell'Acquedotto di Porza, è stato allestito nell'ormai lontano 1992. Allora, alcune scelte progettuali avevano indotto a prevedere dei tracciati che oggi, anche alla luce degli interventi infrastrutturali dettati dal PGS, non sono più attuali.

È quindi necessario rivedere il PGA in funzione di queste mutate esigenze ed aggiornarlo alla situazione odierna dei progetti effettuati e previsti (vedi altri MM in esame).

Per questa prestazione, lo studio Mauri & Banci, già progettista del PGA del 1992, ha proposto un onorario forfetario (IVA inclusa) di **Fr.15'000.--**, comprensivo dell'attualizzazione dei dati e delle statistiche (dati PR, consumi, ecc.), dell'aggiornamento del piano generale della rete idrica e della revisione del piano finanziario inerente le opere idriche.

2. CATASTO INFORMATIZZATO DELLA RETE IDRICA

Attualmente, l'ufficio tecnico comunale dispone di una serie di planimetrie cartacee, risalenti al rilievo effettuato nel lontano 1982, ed aggiornate solo parzialmente nel corso degli anni. In più occasioni, i tracciati della rete idrica principale si sono dimostrati inaffidabili, ed il loro aggiornamento è reso difficoltoso dalla base catastale ormai obsoleta.

Si rende quindi necessario, allo stato odierno della tecnica informatica, allestire il catasto su base digitale, garantendo un semplice aggiornamento della base catastale (annualmente) ed il riporto esatto degli allacciamenti privati e relative saracinesche.

Per questa prestazione, lo studio Mauri & Banci, ha proposto una retribuzione in base al tempo impiegato, valutando un importo massimo (IVA inclusa) di **Fr.20'000.--**, comprensivo dell'attualizzazione dei dati (allacciamenti privati rilevati, saracinesche esistenti, materiali, ecc.) e l'aggiornamento del piano idranti (con distinzione tra idranti pubblici e privati).

Tutti questi dati informatizzati saranno già allestiti in modo da consentire l'inserimento futuro in un SIT (sistema informativo territoriale), per consentirne una rapida e completa consultazione "on line".

<p>Il totale preventivato (fr.15'000.-- + fr.20'000.--) ammonta pertanto a: <u>Fr. 35'000.-- (IVA inclusa)</u></p>

Anche in questo caso il Municipio ha ritenuto di richiedere un nuovo credito, considerato che quanto sopra esposto è considerato un investimento importante nell'ambito della necessaria razionalizzazione ed ammodernamento della gestione della rete idrica.

Con queste premesse chiediamo al Consiglio Comunale di voler

risolvere:

- **al Municipio è concesso il credito di fr. 35'000.-- per:**
 1. **aggiornamento del piano generale dell'acquedotto (PGA), (fr.15'000.--);**
 2. **realizzazione del catasto informatizzato della rete idrica ed aggiornamento del piano idranti comunali e privati, (fr.20'000.--);**
- **il credito ha la validità di 2 anni dalla sua approvazione. Il credito sarà iscritto sul conto investimenti dell'Azienda acqua potabile, sostanza amministrativa ed ammortizzato secondo i disposti delle norme della LOC. Sarà autofinanziato (dalla gestione corrente) o finanziato con un prestito alle migliori condizioni di mercato;**
- **la spesa sarà iscritta al conto investimenti dell'Azienda acqua potabile. Il Municipio è autorizzato a procurarsi il credito.**

Cordiali saluti.

PER IL MUNICIPIO

Il Sindaco:
Roberto Bizzozero

Il Segretario:
Walter De Vecchi