



# COMUNE DI CAPRIASCA

Municipio

Piazza Motta, CP 165, 6950 Tesserete

## **MESSAGGIO MUNICIPALE NO. 25b/2009 ACCOMPAGNANTE IL CONTO PREVENTIVO 2010 DELL' AZIENDA ACQUA POTABILE**

---

Tesserete, 21 dicembre 2009

**ALL'ONORANDO  
CONSIGLIO COMUNALE DI  
CAPRIASCA**

Signor Presidente,  
Signore e Signori Consiglieri,

Il Municipio ha il piacere di sottoporvi, per esame e approvazione, il conto preventivo 2010 dell'Azienda municipalizzata dell'Acqua Potabile.

### **1. Considerazioni generali**

Il preventivo 2010 è caratterizzato in particolare dall'applicazione delle tariffe in base al nuovo Regolamento dell'Azienda Acqua Potabile, dalla proposta di aumento del contributo al Comune per i servizi resi all'Azienda e dagli investimenti previsti nell'ambito del risanamento degli impianti.

Come vi è noto con risoluzione del 25 marzo 2009 la Sezione degli Enti Locali ha ratificato il Regolamento approvato l'11 novembre 2008, imponendo all'atto della ratifica alcune correzioni d'ufficio che hanno reso necessario riportare l'oggetto in Consiglio Comunale per l'adattamento di alcune norme al diritto superiore. Si richiama la risoluzione del 21 ottobre 2009 che sottoporremo in queste settimane

all'Autorità cantonale per la ratifica, considerato che la decisione del Consiglio Comunale nel frattempo è cresciuta in giudicato.

Con l'approvazione del nuovo Regolamento sono pertanto applicabili le nuove tariffe che contemplano la differenziazione del prezzo di vendita al metro cubo, favorendo in questo contesto i consumi bassi.

Le nuove tariffe sono state nel frattempo pubblicate con specifica ordinanza a norma del Regolamento e sono state stabilite in funzione della copertura delle spese. Abbiamo simulato più soluzioni, partendo dal prezzo minimo per singola categoria di consumo, rapportato ai quantitativi medi fatturati in questi ultimi anni, tenendo altresì conto del numero delle utenze servite da ogni raccordo.

Di fronte alle spese preventivate, si è deciso di applicare per l'utenza con il consumo più basso (fino a 200 mc) il prezzo di fr. 0.80 al mc, per quella con un consumo "medio" (da 201 mc a 400 mc) fr. 0.90 e per quella con consumo superiore (oltre 200 mc) fr. 1.00. Per Bidogno rimangono in vigore le tariffe previste dall'articolo 56 bis del Regolamento, nell'attesa dell'installazione dei contatori; nella fattispecie si è deciso di adeguare la tariffa base da fr. 230.-- a fr. 250.--. Il prezzo più basso al mc corrisponde a quello attuale, in modo tale che una parte degli utenti di questa frazione sarà confrontata con un aumento delle tariffe.

La decisione è inevitabile di fronte alle necessità accresciute nella conduzione dell'Azienda e in previsione di ulteriori rincari nei prossimi anni, di pari passo con la realizzazione delle opere di risanamento che si impongono alla luce delle analisi effettuate nel corso del 2009 ed i cui risultati sono noti a codesto lodevole Consiglio.

Riprendiamo in questa sede le informazioni già fornitevi sulle ispezioni del Laboratorio che, oltre ai prospettati investimenti, richiederanno sicuramente un maggior impegno nella gestione corrente. Per questa ragione ipotizziamo un organico a tempo pieno per l'Azienda di tre unità: il responsabile e i due operai addetti alla manutenzione. L'attuale responsabile si occupa dell'Azienda al 60% circa del suo tempo di lavoro, mentre gli operai sono occupati in media al 90%. È in fase di allestimento un mansionario con i vecchi e nuovi compiti del responsabile dell'Azienda alla luce della riorganizzazione interna in atto, mansionario che consentirà pure di giustificare l'esigenza di un maggior impiego

per l'Azienda soprattutto per quanto lo riguarda. Il documento, come detto attualmente in fase di elaborazione, potrà essere richiesto dalla Commissione al momento dell'esame di questo preventivo. Ricordiamo peraltro che gli aspetti amministrativi e contabili sono assunti in seno all'Amministrazione e all'Ufficio tecnico.

Per quanto precede e come spiegato nel Preventivo del Comune proponiamo di aumentare la partecipazione dell'Azienda al Comune da fr. 250'000.-- a fr. 300'000.--.

Per quanto concerne gli investimenti, le ispezioni del Laboratorio hanno individuato le diverse necessità di intervento. La prima misura, che dispiegherà i suoi effetti nel 2010 riguarda l'installazione dei filtri UV. Nei rapporti di ispezione si fa riferimento ad una serie di necessità di intervento, anche di dettaglio, in un quadro legislativo applicato in modo più rigoroso rispetto al passato. Prevediamo a questo riguardo di proporre a medio termine lo stanziamento di un credito quadro, nell'ambito del quale saranno elencati gli interventi, con i relativi costi ed esecuzione secondo priorità. In questo senso abbiamo informato il Laboratorio stesso con la risposta ai quesiti che ci sono stati posti sulle misure da intraprendere. Gli interventi nel loro complesso, filtri UV compresi, sono stimati in ca. fr. 2,0 mio.

Ricordiamo che la struttura dei nostri acquedotti è complessa, con un centinaio di fonti di approvvigionamento, sorgenti e pozzo, una rete capillare di distribuzione, con una serie di collegamenti per ottimizzare la fornitura all'utenza, distanze notevoli, ecc. Il peso geografico è rimarchevole ciò che influisce anche sull'aspetto economico, poiché è evidente che in un agglomerato unico con il medesimo numero di abitanti i costi di distribuzione sono inferiori.

In relazione alle decisioni adottate stimiamo un disavanzo d'esercizio di fr. 53'520.-- e nonostante l'aumento della partecipazione al Comune prevediamo un volume di spesa uguale a quello del 2009, mentre alle entrate stimiamo un aumento di ca. fr. 47'000.— rispetto al corrente anno. La futura politica tariffale dipenderà peraltro dai risultati effettivi e dall'incidenza degli investimenti. Per quest'ultimi prevediamo costi per fr. 1'054'000.--.

## **2. Commento di dettaglio sulle singole voci**

### **01.312.01/319.01** *Spese per materiali e servizi*

Complessivamente prevediamo un impegno di fr. 239'650.-- con una diminuzione nei confronti dell'ultimo preventivo di fr. 17'500.--. Le singole poste sono calcolate in base alle esigenze effettive, con relative correzioni. Segnaliamo nell'ordine la diminuzione dei costi di manutenzione, fr. 10'000.--, la soppressione della posta pure di fr. 10'000.--, per la formazione e manutenzione di accessi agli impianti e l'inclusione del contributo di solidarietà nel rispetto della decisione adottata dal Consiglio Comunale con l'approvazione del preventivo del corrente anno.

### **02.321.01/329.01** *Interessi passivi*

Si rimanda alla specifica tabella annessa ai conti del Comune, con l'elencazione dei debiti, scadenza, tasso e relativo onere. Grazie all'andamento favorevole dei tassi di interesse la spesa diminuisce di ca. fr. 32'900.--.

### **03.331.01** *Ammortamenti ordinari*

Il dettaglio è illustrato nella relativa tabella. L'ammortamento è calcolato sul valore contabile previsto al 1° gennaio 2010, di fr. 9'205'466.--; l'importo iscritto nel preventivo di fr. 460'273.-- è pari quindi al 5%. L'articolo 27 del Regolamento sulla gestione finanziaria e sulla contabilità dei Comuni fissa i criteri per l'applicazione dei tassi differenziati, per i vari tipi di impianto, terreni, sorgenti, opere di captazione, veicoli, contatori, ecc. Per l'esercizio in esame e in relazione alla fase di assestamento della nuova realtà si propone il tasso lineare del 5% con l'impegno dal 2011 di passare al sistema previsto dal Regolamento, stralciando in questo contesto alcune posizioni minori relative ad impianti dismessi (cfr. tabella, conto 171.01 e 179.03).

### **04.316.01** *Al Comune per amministrazione*

Come già spiegato nell'introduzione nel messaggio concernente il preventivo del Comune proponiamo l'aumento di questa posta da fr. 250'000.-- a fr. 300'000.--.

### **07.434.01/439.01** *Ricavi per prestazioni, vendite*

Le entrate sono previste in fr. 1'189'000.-- e si ripropone al riguardo il commento nel capitolo introduttivo sull'applicazione delle nuove tariffe.

## **3. Conto degli investimenti**

Quale premessa a carattere generale vale quanto già esposto sugli investimenti che si prospettano, nell'ambito del mantenimento e del risanamento di strutture in parte datate, come ad esempio le captazioni di Tesserete, richiamando nuovamente le risultanze delle ispezioni del Laboratorio che imporranno un volume di interventi quantificato in ca. fr. 2,0 mio.

Per il Preventivo in esame vi proponiamo il seguente elenco:

### Potenziamento acquedotto (Campestro – Cagiallo)

L'importo di fr. 35'000.-- si riferisce al saldo delle ultime opere; a questo proposito rinviando al commento inserito nel consuntivo 2008, relativo all'andamento di questo credito, per il quale prevediamo un risparmio rispetto al credito votato, grazie alla diversa impostazione in ambito esecutivo con l'ottimizzazione della fornitura per Campestro e la relativa rinuncia alle pompe per il collegamento con il serbatoio di Cagiallo. La liquidazione finale è quindi prevista nel 2010.

### Opere di risanamento lotto 1

La cifra di fr. 180'000.-- ha un valore programmatico nell'attesa dell'allestimento del credito quadro con l'elencazione degli interventi, priorità e tempi di esecuzione. In base a quanto accertato si prospetta una spesa complessiva di ca. fr. 2,0 mio sull'arco di alcuni anni.

### Zone protezioni sorgenti

Si propone nuovamente l'importo di fr. 35'000.--, nell'attesa di concretizzare l'allestimento del nuovo piano di protezione a complemento degli studi preliminari attuati in questi anni.

### Impianti di Sigirino – sostituzione parziale della condotta premente e impianti di telecomando

Complessivamente si prevedono interventi in ragione di fr. 180'750.--. La sostituzione della condotta premente è suddivisa fra le opere in corso, oggetto della decisione adottata dal Legislativo il 23 ottobre scorso, e dall'intervento previsto fra il pozzo di captazione e il ponte faunistico che sarà realizzato dal Consorzio Alptransit; confermiamo di transenna in questa sede che il pezzo di tubatura inserito nel manufatto sarà totalmente a carico del relativo Consorzio.

In merito ai lavori in corso prevediamo per l'anno venturo una spesa a saldo di fr. 88'000.--, richiamando alla vostra attenzione il messaggio no. 13 del corrente anno e relativo stanziamento di fr. 178'000.--. Per le altre opere la spesa è preventivata in fr. 70'000.-- e il relativo messaggio è in fase di allestimento.

Da ultimo documentiamo nuovamente l'importo di fr. 22'750.-- per il telecomando, già menzionato nel 2009 e non ancora impiegato; fa stato per questo intervento la decisione del Legislativo del 21 giugno 2007.

### Posa contatori a Bidogno

Vi informiamo che la decisione del Consiglio Comunale riguardante lo stanziamento del credito di fr. 350'000.-- è cresciuta in giudicato, per cui ci sono le condizioni per avviare la fase esecutiva. Si provvederà quindi a deliberare le varie opere con l'obiettivo di installare i contatori durante l'anno venturo, integrando i consumi a partire dall'esercizio 2011. A preventivo è esposta la cifra di fr. 340'000.--, considerati gli oneri di progettazione già corrisposti e che documenteremo a consuntivo.

### Acquisto e posa di impianti ultravioletti in 5 serbatoi

Anche per questo investimento si richiama la decisione del Legislativo del 21 ottobre scorso, con lo stanziamento del credito di fr. 210'000.--. Pure questa decisione è cresciuta in giudicato per cui proporremo a corto termine la fase esecutiva con le delibere necessarie e successiva installazione.

Sistemi di misurazione, ampliamento telecomando e alimentazione di soccorso

Si tratta di tre interventi distinti di miglioria e adattamento, per un totale di fr. 63'550.--, stanziati nel contesto delle deleghe. La fornitura e l'installazione sono già state aggiudicate e in parte già fornite. Vi aggiorneremo in merito in sede di consuntivo.

Piano Generale dell'Acquedotto

L'importo di fr. 10'000.-- è a carattere indicativo nell'attesa di approfondire le esigenze di questo strumento indubbiamente necessario. In questa sede esprimiamo quindi la nostra adesione di principio alla mozione presentata in occasione dell'ultima seduta del Legislativo. Nell'ambito del preavviso all'indirizzo della Commissione edilizia, incaricata di esaminare l'atto forniremo ulteriori considerazioni.

Ammortamenti ordinari

Il conto investimenti comprende come da regola la registrazione alle entrate degli ammortamenti ordinari, di fr. 460'270.--.

\* \* \*

**Sulla scorta delle indicazioni fornite vi invitiamo ad approvare il preventivo in esame, con l'adozione dell'allegata proposta di risoluzione.**

**Con i migliori saluti.**

**PER IL MUNICIPIO**

**Il Sindaco:**  
*Andrea Pellegrinelli*

**Il Segretario:**  
*Tiziano Delorenzi*

*Approvato con risoluzione no. 470 del 21 dicembre 2009*



# COMUNE DI CAPRIASCA

## Consiglio Comunale

### DISPOSITIVO DI RISOLUZIONE

Visto il Messaggio municipale no. 25b/2009, accompagnante il **conto preventivo 2010 dell'Azienda Acqua Potabile**;

visto il rapporto della Commissione della Gestione del

### D E C I D E

Il preventivo 2010 dell'Azienda Acqua Potabile è **approvato**, come ai seguenti dati:

<b>Spese</b>	<b>fr. 1'242'520.—</b>
<b>Ricavi</b>	<b><u>fr. 1'189'000.—</u></b>
<b>Disavanzo</b>	<b><u>fr. 53'520.—</u></b>

### PER IL CONSIGLIO COMUNALE

**Il Presidente:**  
*Giorgio Cattaneo*

**Il Segretario:**  
*Tiziano Delorenzi*

Tesserete,