Casella postale 12, 6991 Neggio - Telefono 079 934 01 72 - e-mail: cai-m@bluewin.ch

Alle Signore e ai Signori del Consiglio Consortile

Neggio, 14 ottobre 2015

MESSAGGIO NO. 04/2015 ACCOMPAGNANTE I CONTI PREVENTIVI PER L'ESERCIZIO 2016

Egregio signor Presidente, gentili signore, egregi signori,

Sottoponiamo al vostro esame e approvazione il preventivo del Consorzio per l'approvvigionamento idrico del Malcantone (CAI-M) per l'esercizio 2016 che espone un fabbisogno di CHF 754'250, approvato dalla Delegazione consortile nella seduta del 6 ottobre 2015.

CONSIDERAZIONI GENERALI

Teniamo a ricordare che con l'entrata in vigore della nuova Legge sul Consorziamento dei Comuni del 22 febbraio 2010 e la successiva approvazione del nostro statuto, la Delegazione consortile è tenuta a presentare i conti almeno due mesi prima della convocazione del Consiglio Consortile. Visto poi che da parte loro i Comuni devono licenziare i Conti preventivi entro il 31 ottobre di ogni anno, risulta evidente come entro metà del mese di ottobre i conti devono essere licenziati all'intenzione dei Comuni consorziati.

Con queste premesse risulta certamente non facile allestire un conto preventivo di dettaglio e completo nelle sue voci, e questo anche in considerazione del fatto che siamo solo al secondo conto preventivo del Consorzio e le diverse voci contabili non sono ancora ben definite e conosciute. Inoltre teniamo ad evidenziare come il confronto con il precedente preventivo è fatto su di un pre-consuntivo aggiornato alla fine del mese di settembre e quindi ancora incompleto, risultanze che potrebbero provocare degli scostamenti sulle voci elencate.

Nel corso del 2015 il Consorzio ha operato in profondità analizzando in dettaglio le importanti infrastrutture proprie per individuare dove intervenire per assicurare a tutti i Comuni consorziati la massima efficienza nella distribuzione dell'acqua potabile.

Considerato come le fonti di fornitura sono diverse visto che ci sono sorgenti montane, sorgenti di falda e acqua in arrivo da enti esterni (nel nostro caso AIL), i problemi da risolvere sono variegati e spesso anche complicati. Grazie comunque al supporto costante e molto professionale che ci viene dato dai nostri consulenti, durante questo primo anno di operatività abbiamo gettato le basi per una proficua evoluzione futura nella gestione delle fonti e nella distribuzione verso le reti di approvvigionamento idrico dei Comuni. Tutto ciò è possibile grazie anche alla fattiva collaborazione instaurata con i Comuni coinvolti che sempre ci hanno dato tutto il supporto necessario nell'individuare situazione e fatti per sempre migliorare la distribuzione dell'acqua. E la fattiva collaborazione ha avuto il suo apice l'estate scorsa quando le quantità di acqua fornita è stata costantemente monitorata senza creare di conseguenza grossi problemi all'utenza.

Il progettista generale del Consorzio ha analizzato tutta la rete consortile individuando gli interventi da attuare per renderla efficiente e efficace così come tutte quelle attività, finora svolte da diversi attori, necessarie a garantire una buona qualità dell'acqua fornita e una buona manutenzione delle strutture consortili. Grazie a questa prima fase di lavoro, si è recentemente provveduto a definire le necessarie variazioni da apportare al Piano cantonale di approvvigionamento idrico che dovrà necessariamente essere approvato dal Cantone come pure dai Comuni consorziati. Nel corso del 2016 si progetterà così il piano degli investimenti necessari per garantire a tutti i Comuni la fornitura di acqua necessaria e facendo principalmente uso delle sorgenti dei Gradiccioli, sfruttando l'acqua di falda solo come complemento o in caso di emergenza.

Questo investimento sarà oggetto di un apposito messaggio consortile.

Accanto alla progettazione tecnica, sono in corso di ultimazione gli accordi con i vari enti incaricati della gestione corrente delle infrastrutture consortili e comunali che sono parte importante della rete di approvvigionamento. Questi enti, AlL SA e diversi Comuni, dal 1 gennaio 2016 saranno incaricati dal CAI-M di gestire le fonti dell'acqua consortile.

Per quanto riguarda l'aggiornamento dei fattori per il calcolo della chiave di riparto purtroppo non siamo ancora in grado di determinare il consumo effettivo per quei Comuni che prelevano l'acqua consortile ancora in base a percentuali fisse. In questo modo l'acqua in eccesso va persa e non sarebbe corretto conteggiarla a carico dei singoli Comuni. In base al nostro concetto in futuro queste vecchie camere di separazione andranno sostituite con delle nuove munite di valvole che permetteranno ai Comuni di prelevare solamente l'acqua effettivamente necessaria. A quel punto sarà così possibile determinare il consumo effettivo e attualizzare, insieme ai fattori Abitanti Equivalenti e alla forza finanziaria, la chiave di riparto dei costi e degli investimenti.

OSSERVAZIONI SULLA GESTIONE CORRENTE

Il preventivo è stato allestito sulla base dei dati effettivi per quanto possibile, sulla base di calcolazioni e di stime laddove non esistono ancora dati storici. Il confronto con il Preventivo 2015 non è reale visto come in tale preventivo è compresa anche una parte dell'anno di gestione 2014, così come già spiegato in occasione della presentazione di tali conti.

Per quanto riguarda i diversi conti formuliamo le seguenti osservazioni :

voce 330.300.01 – indennità membri Delegazione consortile

Dopo la fase di avvio del Consorzio si prevedevano delle sedute con frequenza mensile. Dall'esperienza accumulata si è però reso necessario continuare con sedute quindicinali, visto il grande lavoro di pianificazione e organizzativo che ancora sono necessari.

voce 330.301.00 - stipendio personale amministrativo

La segretaria del Consorzio deve svolgere una grossa mole di lavoro e quindi le è stato assicurato un impiego al 35% con evidentemente anche la rispettiva quote parte di oneri sociali.

voce 331.311.00 - acquisto contatori

Dopo un ulteriore approfondimento circa le necessità di avere un conteggio dettagliato dell'acqua distribuita verso alcuni bacini comunali (in pratica si tratta di trasformare la % di distribuzione oggi in vigore in quantitativi di acqua conteggiati in mc) si è concluso che non siamo ancora in grado, come spiegato precedentemente, di posare dei contatori che misurino il consumo effettivo dei singoli Comuni. Di conseguenza si è azzerata questa voce.

voce 331.312.00 - acquisto acqua dalle AIL SA

Fino al termine dell'anno 2015 le AlL SA fatturano l'acqua fornita direttamente ai Comuni di Agno e Bioggio. Con il cambio di contratto attualmente in corso la fattura sarà ricevuta direttamente dal nostro Consorzio. L'importo esposto è una proiezione dei consumi effettivi fatturati da AlL SA per il periodo gennaio-luglio 2015.

voce 331.314.00 – gestione impianti da parte di terzi

Dopo un'approfondita analisi di come venivano gestite e controllate tutte le diverse infrastrutture, siamo adesso nelle condizioni di identificare chi sarà incaricato di gestire il tutto.

Così insieme a AlL SA sono stati elencati tutti gli interventi ritenuti necessari per una regolare manutenzione di tutti gli impianti da parte di AlL SA stessa come pure di alcuni Comuni.

voce 331.314.01 - costi di pompaggio acqua

Al momento dell'allestimento del presente preventivo non sono ancora pervenuti al Consorzio i dati effettivi di consumo di elettricità. Pertanto la cifra esposta corrisponde ancora a quanto stimato nel rapporto conclusivo del PCAI-Malcantone.

voce 331.314.02 - manutenzioni generali

Sotto questa voce contabile sono raggruppate le diverse spese che servono alla manutenzione corrente delle strade e dei sentieri che danno accesso alle infrastrutture (bacini e sorgenti), le riparazioni di guasti agli impianti, i costi relativi alla telegestione e altri costi di manutenzione. L'importo di CHF 40'000 è indicativo poiché anche in questo caso i dati a nostra disposizione non consentono una proiezione affidabile.

voce 331.316.01 - affitto locali

Attualmente il Consorzio svolge le sue attività amministrative preso la sede del Comune di Neggio. Qui il locale Municipio, molto gentilmente, mette a disposizione a titolo gratuito una sala per le riunioni e per la segretaria. L'importo a preventivo corrisponde al costo per l'utilizzo di computer e stampanti. Anche la voce 331.316.00 – leasing fotocopiatrice di conseguenza non ha nessuna uscita.

voce 331.318.01 – consulenze progettista generale

In considerazione delle tante e importanti attività che ancora sono necessarie e anche urgenti, si prevede anche per il prossimo anno un significativo coinvolgimento del nostro progettista a supporto Studio d'Ingegneria Lucchini & Canepa.

voce 331.318.05 – assicurazioni

Con l'entrata in possesso di tante e numerose infrastrutture si è dovuto procedere a una profonda valutazione circa le necessità di assicurare il tutto. L'importo allibrato corrisponde a un valore stimato delle diverse infrastrutture con un concetto ALL RISK e per un costo complessivo pari a CHF 20'000. A ciò viene aggiunto un costo di CHF 5'000 relativo all'assicurazione responsabilità civile d'impresa, ormai necessaria e indispensabile per ogni ente pubblico.

In precedenza queste assicurazioni erano gestite all'interno dei conti comunali oppure alcune infrastrutture nemmeno erano assicurate.

Conclusioni

Il conto preventivo 2016 presenta ancora poche voci anche se evidentemente sono quelle necessarie a capire e approfondire l'andamento del nostro Consorzio. E anche la nostra Delegazione è intenzionata a dare sempre maggiore trasparenza alle attività svolte per gestire al meglio tutto l'approvvigionamento idrico a favore dei Comuni consorziati. Si tratta comunque di un lavoro impegnativo e importante e che merita il giusto approccio e quindi tutto il tempo necessario.

Anche se apparentemente potrebbe sembrare che si procede troppo lentamente nel consolidare gli investimenti necessari, riteniamo corretto procedere con la maggiore attenzione possibile verso la gestione dell'acqua potabile.

Con queste considerazioni, a disposizione durante la seduta del Legislativo per fornirvi ogni eventuale ulteriore indicazione, vi invitiamo a voler:

risolvere:

- 1. il preventivo del Consorzio per l'approvvigionamento idrico del Malcantone per l'esercizio 2016 è approvato voce per voce e nel complesso;
- 2. la Delegazione consortile è autorizzata a prelevare il fabbisogno pari a CHF 754'250 mediante prelievo dai Comuni consorziati e secondo la chiave di riparto statuita.

Con ogni ossequio.

Per la Delegazione Consortile

Il Presidente:

Ing. Andrea Bernasconi

La Segretaria: Antonella Notari

Malcanton
idrico
provvigionamento
orzio ap
Cons

Pagina 1

GESTIONE CORRENTE	Preventivo 2016	0 2016	Preventivo 2015	0 2015	Consunt	Consuntivo 2014
	Spese	Ricavi	Spese	Ricavi	Spese	Ricavi
3 SPESE CORRENTI netto costi	754'250.00	754'250.00	732'960.00	732'960.00		
4 RICAVI CORRENTI netto ricavi	754'250.00	754'250.00	732'960.00	732'960.00		
TOTALE SPESE E RICAVI PREVISIONE D'ESERCIZIO	754'250.00	754'250.00	732'960.00	732'960.00		
RISULTATO D'ESERCIZIO TOTALI	754'250.00	754'250.00	732'960.00	732'960.00		

Malcanton
idrico
mento
gionar
o approvvi
zio ap
onsorzio
ŏ

GESTIC 330.300.00 330.300.00 330.300.00 330.300.00 330.300.00 330.300.00 331.310.00 SPESE C SPESE C 330.300.00 Indennità 330.300.00 Indennità 330.300.00 SPESE C Saldo	GESTIONE CORRENTE Preventivo 2016 Preventivo 2015	Spese Ricavi Spese Ricavi	CORRENT! PER IL PERSONALE	SPESE CORRENTI Indennità membri Consiglio consortile Indennità membri Delegazione consortile Stipendio personale amministrativo Contributi oneri sociali Autorità Contributo oneri sociali personale SPESE CORRENTI 2'000.00 19'300.00 27'300.00 27'300.00 950.00 3'800.00 3'800.00	Totale ricavi correnti 45'150.00 Totale spese correnti 74'000.00 Saldo 74'000.00	SPESE PER BENI E SERVIZI	SPESE CORRENTI 2'000.00 3'000.00 1 Pubblicazioni Foglio ufficiale 2'000.00 3'00.00 2 Acquisto contatori 330'000.00 15'000.00 3 Acquisto contatori 30'000.00 162'46'0.00 4 Acquisto contatori 43'000.00 162'46'0.00 4 Acquisto acqua dalle AlL SA 160'000.00 17'000.00 4 Acquisto acqua dalle AlL SA 160'00 162'46'0.00 4 Acquisto acqua dalle AlL SA 160'00 162'46'0.00 Acquisto acqua dalle AlL SA 17'00.00 17'00.00 Acquisto acqua dalle AlL SA 17'00.00 17'00.00 All Affitto locali 100'00 2'200.00 Acquisto acqua dalle AlL SA 100'00 10'00'00 Acquisto acqua dalle AlL SA 100'00 10'00'00 Acquisto acqua dalle AlL SA 100'00 10'00'00
---	---	---------------------------	---------------------------	---	--	--------------------------	---

Pagina

2016

Consorzio approvvigionamento idrico Malcanton

2016 **PREVENTIVO**

2 Pagina

 $, \ \lambda_{\pi}$

4%

	GESTIONE CORRENTE	Pre	Preventivo 2016	016	Preventi	Preventivo 2015	Consuntivo 2014	vo 2014
		Spese		Ricavi	Spese	Ricavi	Spese	Ricavi
	Totale ricavi correnti Totale spese correnti Saldo	709'100.00	00:	709'100.00	658'960.00	658'960.00		
332	SPESE PER INTERESSI PASSIVI							
332.321.00	SPESE CORRENTI Interessi conto corrente Banca Raiffeisen			. ·				
	Totale ricavi correnti Saldo							

Б
7
Malcai
0
idric
0
7
7
gioname
⊆
ū
늣
·Ξ
0
>
Š
2
appro
₽.
w
0
Consorzic
7
က
Ë
Ō
C

GESTIONE CORRENTE	Preventivo 2016	vo 2016	Preventivo 2015	/0 2015	Consunt	Consuntivo 2014
	Spese	Ricavi	Spese	Ricavi	Spese	Ricavi
RICAVI CORRENTI						
442 REDDITI DELLA SOSTANZA						
RICAVI CORRENTI 442.420.00 Interessi da conto corrente Banca Raiffeisen						
Totale ricavi correnti Totale spese correnti Saldo						
445 RIMBORSI DA ENTI PUBBLICI						
RICAVI CORRENTI 445.452.00 Comune Agno 445.452.01 Comune Alto Malcantone 445.452.02 Comune Bedigliora 445.452.03 Comune Bedigliora 445.452.04 Comune Cademario 445.452.05 Comune Croglio 445.452.06 Comune Croglio 445.452.07 Comune Miglieglia 445.452.09 Comune Neggio 445.452.10 Comune Nevaggio		263'000.00 77'850.00 23'150.00 17'500.00 146'500.00 35'000.00 49'800.00 22'000.00 10'800.00 14'500.00 63'600.00		255'586.00 75'654.00 22'481.00 17'021.00 142'319.00 34'061.00 48'366.00 21'385.00 10'479.00 61'755.00 29'761.00		
Totale ricavi correnti Totale spese correnti Saldo	754'250.00	754'250.00	732'960.00	732'960.00		

es capte

က

Pagina

2016

co Malcanton PREVENTIVO 2016 Pagina	NTE Preventivo 2016 Preventivo 2015 Consuntivo 2014	Spese Ricavi Spese Ricavi Spese	754'250.00 754'250.00 732'960.00	754'250.00 732'960.00 732'960.00	VI 754'250.00 754'250.00 732'960.00 732'960.00	754'250.00 754'250.00 732'960.00 732'960.00
Consorzio approvvigionamento idrico Malcanton	GESTIONE CORRENTE		3 SPESE CORRENTI	4 RICAVI CORRENTI netto ricavi	TOTALE SPESE E RICAVI	RISULTATO D'ESERCIZIO

//alcanton
rico N
approvvigionamento id
zio approvi
Consor

Ricavi

Pagina 1

2016

				to the fig.		1	
	GESTIONE CORRENTE	Preventivo 2016	5 2016	Preventivo 2015	5 2015	Consuntivo 2014	2014
		Spese	Ricavi	Spese	Ricavi	Spese	Ricavi
m	SPESE CORRENT!						
330	SPESE PER IL PERSONALE						
330.300.00 330.300.01 330.301.00 330.303.00 330.303.01	SPESE CORRENTI Indennità membri Consiglio consortile Indennità membri Delegazione consortile Stipendio personale amministrativo Contributi oneri sociali Autorità Contributo oneri sociali personale	2'000.00 11'100.00 27'300.00 950.00 3'800.00		2'500.00 19'300.00 47'300.00 1'870.00 3'030.00			
	Totale ricavi correnti Totale spese correnti Saldo	45'150.00	45.150.00	74'000.00	74'000.00		
331	SPESE PER BENI E SERVIZI				the state of the s		
331.310.00 331.310.01 331.311.00 331.314.00 331.314.01 331.316.01 331.318.01 331.318.01 331.318.03 331.318.03	SPESE CORRENT! Materiale di Cancelleria Pubblicazioni Foglio ufficiale Acquisto contatori Acquisto acqua dalle AIL. SA Gestione impianti da parte di terzi Costi per pompaggio acqua Manutezioni generali Leasing fotocopiatrice Affitto locali Indennità di trasferta Revisioni contabili esterne Consulenze progettista generale Onorario consulente esterno per supporto Spese diverse e analisi Laboratorio Spese conto corrente Banca Raiffeisen Assicurazioni	2'000.00 330'000.00 160'000.00 43'000.00 40'000.00 2'200.00 1'00'00 1'00'00 1'00'00 2'5'000.00		3'000.00 300.00 15'000.00 162'460.00 43'000.00 7'300.00 7'300.00 500.00 75'000.00 1'500.00			

Malcanton
idrico
approvvigionamento
Consorzio

Pagina 2

2016

SPESE PER INTERESSI PASSIVI	SPESE CORRENTI Interessi conto corrente Banca Raiffeiser
332	332,321.00

approvvigionamento idrico Malcanton	PRE	PREVENTIVO
GESTIONE CORRENTE	Preventivo 2016	0 2016
	Spese	Ricavi
Totale ricavi correnti		
Totale spese correnti Saldo	709,100.00	709'100.00
SPESE PER INTERESSI PASSIVI	Amerika a dagar dispersional	
SPESE CORRENTI Interessi conto corrente Banca Raiffeisen		
Totale ricavi correnti Totale spese correnti Saldo		

Ricavi					
Spese					
Ricavi	658'960,00				
Spese	658'960,00				
Ricavi	709'100.00				
spese	709'100.00				
	avi Spese Ricavi Spese	Ricavi Spese Ricavi Spese 709'100.00 658'960.00	Ricavi Spese Ricavi Spese 709'100.00 658'960.00	Ricavi Spese Ricavi Spese 709'100.00 658'960.00	Ricavi Spese Ricavi Spese 709'100.00 658'960.00

Consorvio	Consorzio approvvigionamento idrico Malcanton	PREVENTIVO	INO	2016		à	Pagina 3
		5				(
	GESTIONE CORRENTE	Preventivo 2016	9	Preventivo 2015	0 2015	Consuntivo 2014	/o 2014
		Spese	Ricavi	Spese	Ricavi	Spese	Ricavi
4	RICAVI CORRENTI						
442	REDDITI DELLA SOSTANZA						
442,420.00	RICAVI CORRENTI Interessi da conto corrente Banca Raiffeisen						
	Totale ricavi correnti Totale spese correnti Saldo						
445	RIMBORSI DA ENTI PUBBLICI			and statement and			
445,452.00 445,452.01 445,452.03 445,452.04 445,452.04 445,452.06 445,452.06 445,452.00 445,452.00 445,452.00	RICAVI CORRENTI Comune Agno Comune Aranno Comune Bedigliora Comune Bioggio Comune Cademario Comune Curio Comune Miglieglia Comune Neggio Comune Neggio	97.77.70	263'000.00 77'850.00 23'150.00 17'500.00 35'000.00 49'800.00 22'000.00 14'500.00 63'600.00		255'586.00 75'654.00 22'481.00 17'021.00 142'319.00 34'061.00 48'366.00 21'385.00 10'479.00 14'092.00 61'755.00		
	Totale ricavi correnti Totale spese correnti Saldo	754'250.00	754'250.00	732'960.00	732'960.00		

. .

(