



## **MESSAGGIO MUNICIPALE 5 / 2011 bis**

**Domanda di un credito suppletorio di Fr. 64'782.91 per opere di posa condotte dell'acqua potabile sulla tratta Cà comunal – Centro paese (MM 7/2006).**

### **Commissione della gestione**

Egregio signor Presidente,  
Egregi signori Consiglieri,

nel corso della seduta del 20 giugno 2011 il Consiglio comunale ha rinviato il messaggio 05/2011 al Municipio in quanto presentava delle discrepanze tra i dati numerici contenuti nel testo e quelli di una tabella riassuntiva della direzione lavori, figurante tra gli allegati. Ne consegue che, oltre a riprendere il testo originale, il Municipio ha ritenuto necessario completare le informazioni, precisando alcuni aspetti tecnici e contabili. Va ricordato che all'origine dei lavori vi era una richiesta di credito per un investimento di Fr. 2'700'000.00 per procedere all'intervento relativo alla tratta di canalizzazioni denominata PGS 2006 (MM 07/2006).

Tale richiesta era stata preceduta dalla concessione di un credito di Fr. 265'000.00 per la fase relativa alla progettazione necessaria (MM 04/2005). Nel contesto del credito per l'intervento di posa canalizzazioni, oggetto del messaggio 07/2006, s'innestava il lavoro concernente la sostituzione ed il potenziamento delle condotte AAP. Nella ricapitolazione del preventivo dei costi allegata al citato messaggio è possibile estrapolare la quota a carico dell'Azienda acqua potabile, ammontante a Fr. 233'001.41.

È notorio, ma doveroso ricordarlo, che nell'ambito dell'esecuzione pratica dell'intervento determinate spese vengano "ventilate" in parte a carico dell'investimento PGS, in parte alla progettazione ed in parte all'investimento AAP. Tale operazione avviene in base alle indicazioni della direzione lavori, del capodicastero competente, nel caso di piccole spese, che autorizza il pagamento delle fatture. Evidentemente non sempre la precisione nel riparto tra i diversi conti può esser garantita, anche perché sovente, solo al momento della liquidazione finale, si procede alla suddivisione dettagliata.

È importante confermare da subito che il sorpasso reale di spesa, in base alle registrazioni contabili, riprese nelle singole tabelle excel dei rispettivi conti d'investimento (allegati  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\chi$ ) per quanto attiene alla parte dell'AAP è di Fr. 64'782.91.

I costi registrati contabilmente per l'AAP sono senza IVA, in quanto essa viene recuperata, mentre nella tabella della direzione lavori, allegato 7, gli importi nella colonna 6 figurano comprensivi di IVA. La tabella va considerata come mero strumento interno di lavoro, poiché spese e minori costi sono stati ripartiti secondo criteri che possono differire leggermente.

Per praticità riprendiamo qui di seguito gli importi figuranti nella colonna 6 della tabella allegato 7, rapportandoli alle registrazioni effettive (tabelle excel).

COMUNE DI CLARO  
PGS 2006-ACQUEDOTTO

**CONSUNTIVO ACQ**

**316'014.5  
0**

Ditta esecutrice	Preventivo	Delibera	Fattura LQZ regia	Data	Importo		Importo totale ditta
<b>Opere da impresario</b>							
Consorzio PGS2006 Claro		60'997.05	acc. 1	21.06.2007	30'363.90	<b>A</b>	
			acc. 2	22.08.2007	14'576.35		
			acc. 3	19.11.2007	12'389.10	<b>B</b>	
			acc. 4	16.04.2008	15'716.25	<b>C</b>	
			LQZ	11.12.2008	-48'013.00		<b>25'032.60</b>
<b>Opere di pavimentazione</b>							
Novastrada SA		710.15					<b>0</b>
<b>Opere da idraulico</b>							
Trenta SA		136'783.20	acc.1	17.10.2006	38'000.00	<b>D</b>	
			acc.2	07.03.2007	20'000.00	<b>E</b>	
			acc.3	31.05.2007	49'500.00	<b>F</b>	
			acc.4	19.11.2007	48'727.25	<b>G</b>	
			acc.5	31.12.2007	20'000.00	<b>H</b>	
Chiusino incrocio Bullo			fattura	25.02.2008	487.45		
			LQZ	23.07.2008	82'678.80	<b>I</b>	<b>259'393.50</b>
<b>Diversi</b>							
Wagamet			fattura	30.11.2007	232.95	<b>L</b>	<b>232.95</b>
Reali Costruzioni SA			fattura	11.05.2007	1'232.95	<b>M</b>	<b>1'232.95</b>
<b>Onorari</b>							
		27'405.00					
<b>PGS</b> Messi/Reali Guscetti					14'735.30		
<b>DL</b> Messi/Reali Guscetti					12'221.40		
<b>Rilievi</b> Messi/Reali Guscetti					3'165.80		<b>30'122.50</b>
<b>TOTALE</b>	<b>233'001.40</b>	<b>225'895.40</b>					<b>316'014.50</b>

Gli importi in rosa (A, B, C, D, E, F, G, H, I, L, M) trovano corrispondenza nella tabella excel  $\alpha$ , con la differenza dovuta all'IVA.

Gli importi in verde, non concernono l'investimento relativo all'Azienda Acqua Potabile. La minor spesa in arancione, che risulta dalla liquidazione, è stata ripartita diversamente rispetto a questa tabella.

Tre interventi di contenute dimensioni sono stati addebitati all'investimento AAP direttamente su indicazione del capodicastero competente, che ha approvato le fatture (cfr. foglio excel -α in azzurro)

In conclusione per quanto attiene ai tre investimenti contemplati si precisa che:

- ✚ l'investimento per la progettazione (MM 04/2005) si è chiuso con un disponibile di Fr. 101'297.50 (credito Fr. 265'000.00 ./ . spesa Fr. 163.702.50):
- ✚ l'investimento per la canalizzazione comunale (MM 07/2006) si è chiuso con un disponibile di Fr. 373'002.80 (credito di Fr. 2'700'000.00 ./ . quota arrot. AAP 233'000.00 ./ . spese di Fr. 2'093'987.20)
- ✚ mentre il solo sorpasso è quello relativo al MM 05/2006 per la parte AAP, a causa di interventi non previsti in origine: Fr. 64'782.91 (credito di Fr. 233'001.40 ./ . spese Fr. 297'782.91)

Ne consegue che, alla luce di quanto precede, ci pregiamo sottoporre al vostro esame la proposta per la ratifica di un credito suppletorio per opere di posa condotte per l'acqua potabile nell'ambito dell'intervento di posa canalizzazioni e di moderazione del traffico sulla tratta Cà comunale – Centro paese (PGS 2006), oggetto del MM 07/2006.

Ricordiamo che il superamento di credito è giustificato dai diversi interventi effettuati per esigenze tecniche e pratiche, secondo la lista seguente (preventivi):

A. tratta 57/56, <b>allegato 1</b> del 13.12.2006	Fr. 33'600.00
B. aumento Ø condotta tratta 41-42 <b>allegato 2</b> del 26.09.2006	Fr. 30'000.00
C. tratta P438-P438a (52-53) <b>allegato 3</b> del 28.09.2007	Fr. 26'000.00
D. prolungo oltre lotto con SES (52-53) <b>allegato 4</b> del 08.10.2007	Fr. 15'000.00
E. prolungo (52-51) P438e del 04.10.2007	(Fr. 15'000.00)*
E. tratta Bullo Livio (52-56) <b>allegato 5</b> del 06.03.2007	Fr. 29'300.00
G. prolungo Ai Brascei (41-60) <b>allegato 6</b> del 23.05.2007	(Fr. 15'000.00)*
<hr/> <b>totale</b>	<b>Fr. 133'900.00</b>

\* inglobati nel credito base

**A. tratta 57/56:**

la decisione di posa e spostamento della condotta su suolo pubblico è stata presa sulla base del fatto che le opere di scavo erano già eseguite per la canalizzazione e la condotta acqua potabile passava su suolo privato dove era in edificazione la casa Mattei.

**B. aumento Ø condotta tratta 4 1-42:**

l'aumento di Ø della condotta è stato deciso in base al PGA in accordo con lo studio Masotti, così da garantire l'equilibrio idraulico pianificato nella rete. Si è dunque posata la condotta Ø 200 mm.

**C. tratta P438-P438a (52-53):**

la sostituzione della condotta su tale tratta è stata decisa in quanto l'esistente trovata fu ritenuta non idonea a resistere per ulteriori 20/25 anni all'esercizio.

**D. prolungo oltre lotto con SES (52-53):**

l'ulteriore prolungo fino all'incrocio fu accettato in quanto le aziende proposero di procedere a loro spese negli scavi e ripristini pavimentazioni fino all'incrocio stesso; con un importo contenuto si realizzò dunque l'anello verso il nodo 53.

**E. prolungo (52-5 1) P438e:**

data la realizzazione dei collettori e il prolungo proposto dalle aziende (SES/ Swisscom/ Cablecom) fino al nodo 51, il Municipio ha deciso di cogliere la possibilità di realizzare a costi contenuti l'anello fino al nodo citato.

**F. tratta Bullo Livio (52-56):**

grazie alle trattative con il privato e gli enti (aziende) che già intendevano procedere nella posa di canalizzazioni e infrastrutture, si è deciso di eseguire la prospettata realizzazione del collegamento nodo 56-52 secondo PGA.

**G. prolungo Ai Brascei (41-60):**

il completamento del raccordo 41-60 "Ai Brascei" si è pure concretizzato grazie alla volontà delle aziende di voler comunque procedere nel completamento dei raccordi infrastrutture a loro spese.

Precisiamo che la tabella di confronto denominata "consuntivo acquedotto" (allegato 7) ha meramente valore di strumento di lavoro interno.

Speriamo di aver fornito il complemento d'informazione necessario per meglio illustrare e giustificare le maggiori opere realizzate e restiamo a disposizione per ogni dettaglio in merito.

L'investimento comincerà ad essere ammortizzato col prossimo consuntivo 2011 dell'Azienda acqua potabile.

Signor Presidente e signori Consiglieri comunali, sulla base delle informazioni che precedono, il Municipio v'invita a considerare favorevolmente la domanda ed a decidere in merito alla stessa.

Con i migliori saluti.

Per il Municipio:

Il Sindaco

Il Segretario

Ing. R. Bison

R. Zuretti

Approvato con risoluzione nr. 716/ 2011, in data 29 agosto 2011.



## IL CONSIGLIO COMUNALE DI CLARO

visto il messaggio municipale 05 / 2011 bis, concernente la domanda di un credito suppletorio di Fr. 64'782.91 per opere di posa condotte di acqua potabile sulla tratta Cà comunai – Centro paese – MM 07/2006,

### **r i s o l v e:**

1. E' concesso un credito suppletorio di Fr. 64'782.91 per opere di posa condotte dell'acqua potabile sulla tratta Cà comunai – Centro paese – MM 07/2006.
2. L'importo di Fr. 64'782.91 sarà ammortizzato con il prossimo consuntivo 2011 dell'Azienda acqua potabile.

Per il Consiglio comunale:

Il Presidente

Il Segretario

Claro,        ottobre 2011