

## MESSAGGIO DELL'UFFICIO PATRIZIALE

### Al Consiglio patriziale concernente la liquidazione finale del progetto di sistemazione e potenziamento dell'acquedotto Carigiolo - Ara

del 16 novembre 2016

Egregio signor Presidente,  
Gentili signore ed egregi signori consiglieri,

Il Consiglio patriziale del 10 luglio 2008 ha concesso un credito d'investimento di CHF 800'000.00 per le opere di sistemazione dell'acquedotto Carigiolo-Ara.

A lavori ultimati e collaudati la situazione si presenta come segue:

Consuntivo totale	<b>CHF</b>	<b>841'883.70</b>
Credito votato	CHF	800'000.00
Maggior costo	CHF	41'883.70

Il superamento dei costi (+5.2%) è dovuto principalmente ad alcuni lavori supplementari eseguiti in zona Pianoi per permettere l'allacciamento diretto della fontana e delle proprietà sotto la stalla comunitaria Vanzetta-Kneubühler per un totale di CHF 29'874.80.

Sono stati eseguiti anche dei rappezzi sulla strada che porta al Fracion che era stata danneggiata per un totale di CHF 9'464.85.

A copertura dell'investimento sono stati incassati sussidi Cantionali e Federali per un totale di CHF 619'830.00.

L'investimento netto ammonta quindi a CHF 222'053.70, suddiviso tra Comune (40%) CHF 88'821.45, Patriziato (40%) CHF 88'821.45 e Azienda Acqua Potabile Patriziale (20%) CHF 44'410.80.

Le opere eseguite si riassumono come segue:

#### Lavori preliminari

E' stata eseguita anticipatamente, in sinergia con i lavori del Comune di Biasca relativi al progetto Riale Vallone- 2. tappa, l'integrazione nell'opera di deviazione della nuova condotta di adduzione per l'approvvigionamento delle aziende agricole situate in zona Pianoi.

Totale lavori preliminari: **CHF 36'663.05.**

#### Lavori 1. fase: risanamento e potenziamento acquedotto parte alta (Cargiolo-Compiett)

I lavori di potenziamento della parte alta (zone 1, 2, 3 e 4) sono iniziati il 16 agosto 2010 e si sono conclusi il 26 ottobre 2010. Dopo alcuni piccoli lavori di miglioria il collaudo dell'opera è stato effettuato il 16 settembre 2011.

## PATRIZIATO DI BIASCA

Sono stati realizzati lavori per un importo totale di **CHF 403'882.00** suddivisi nel seguente modo (liquidazioni finali):

• Impresario costruttore	3 M SA, Iragna	CHF	256'593.50
• Idraulico	Saglini SA, Biasca	CHF	97'794.35
• Materiale	Comune di Biasca	CHF	1'805.55
• Geometra	Lehman-Visconti, Dongio	CHF	1'313.15
• Progettazione e DL	Ing. Gianora e associati, Biasca	CHF	46'375.45

### **Lavori 2. fase: risanamento e potenziamento acquedotto parte bassa (Fracion-Pianoi)**

Il lavori nella parte bassa (zone 5, 6 e 7) sono iniziati il 27 giugno 2011 e si sono conclusi nel corso del mese di novembre 2011. Nel 2012 sono ancora stati eseguiti dei piccoli lavori di migioria sulle condotte delle aziende agricole e per il risanamento di alcune fontane esistenti. Il collaudo della parte bassa è stato effettuato il 16 dicembre 2013.

Sono stati realizzati lavori per un importo totale di **CHF 401'338.65**, suddivisi nel seguente modo (liquidazioni finali):

• Impresario costruttore	Casada SA, Malvaglia	CHF	109'182.65
• Impresario costruttore	3 M SA, Iragna	CHF	14'988.85
• Idraulico	Saglini SA, Biasca	CHF	210'411.85
• Pavimentazione	Ma.Pa Sagl, Biasca	CHF	14'894.55
• Diversi		CHF	3'605.65
• Progettazione e DL	Ing. Gianora e associati, Biasca	CHF	48'255.10

L'Ufficio patriziale si ritiene soddisfatto degli interventi eseguiti e vi invita ad approvare la liquidazione finale del progetto di sistemazione e potenziamento dell'acquedotto Carigiolo-Ara, con lo stanziamento del credito suppletorio, votando l'annesso disegno di decreto.

#### **Per l'Ufficio patriziale:**

Il Presidente:

la segretaria:

Elio Rè

Tiziana Rè

## **D e c r e t o**

Liquidazione credito progetto sistemazione acquedotto Carigiolo-Ara

### **IL CONSIGLIO PATRIZIALE DI BIASCA**

- Visto il messaggio n. 12/2016 dell'Ufficio patriziale;
- Sentito il rapporto della Commissione delle Costruzioni;

#### **d e c r e t a:**

- Art. 1:** E' approvata la liquidazione finale del progetto di sistemazione dell'acquedotto Carigiolo-Ara che chiude con una spesa documentata di CHF 841'883.70 (conto n. 501.09) ed entrate pari a CHF 753'062.25 (conto n. 661.07).
- Art. 2:** E' concesso un credito di CHF 41'883.70, corrispondente al sorpasso di spesa rispetto al credito votato (CHF 800'000.00 - CP 10.07.2008 - MP 5/2008)