



**Rapporto della Commissione della gestione
inerente il Messaggio Municipale numero n°05/2020
Concernente la richiesta di credito di CHF 224'000.- per l'estensione delle opere
legate alla sostituzione e al potenziamento dell'acquedotto in zona Case Ferretti di
Bidogno (in aggiunta ai CHF 220'000.- già concessi con MMN 18/2017)**

Signor Presidente,
Signore e Signori Consiglieri comunali,

La Commissione della Gestione ha analizzato il messaggio Municipale no.05/2020 ed il relativo progetto esecutivo, redatto dallo Studio Lepori Ingegneria, riguardo l'estensione del credito di CHF 224'000.- per le opere di in zona Ferretti a Bidogno in aggiunta al precedente credito di CHF 220'000.-.

Perché c'è bisogno di questo maggior credito per un'opera che è stata progettata nel 2016 e, a causa un ricorso, è iniziata solo nel 2019 e necessita già di un credito supplementare simile a quello previsto?

Per comprendere questa estensione di progetto, necessita sapere che in precedenza la distribuzione dell'acqua potabile nel comune di Bidogno era eseguita da 4 acquedotti privati, ed in seguito, con l'estensione delle zone abitabili del Comune di Bidogno, sono stati collegati insieme. La gestione dei costi di distribuzione dell'acqua veniva pagata, come in diversi comuni del Canton Ticino, in modo forfettario e non erano presenti contatori dell'acqua.

La documentazione era cartacea e riguardava solo le ultime opere eseguite prima dell'aggregazione con Capriasca avvenuta nel 2008.

Bidogno è sempre stato ricco di acqua, dunque il controllo sistematico dei consumi non era una priorità.

È stato eseguito il progetto zona "Case Ferretti" per eliminare le condotte che transitavano su terreni privati spostandole nella corretta profondità in terreni pubblici, è stata migliorata la qualità dell'acqua potabile distribuita agli utenti e sono state utilizzate delle sezioni normalizzate di tubi.

Con le informazioni che erano in possesso ad AAP, con il primo credito riuscivano a raggiungere questi obiettivi. Purtroppo quello che riportava la carta non è quello che si è trovato posato nel terreno, dunque si è dovuto modificare il progetto iniziale e adattarlo, ampliandolo modificando le sottostrutture non corrispondenti ai piani, senza dimenticare l'obiettivo iniziale di questo progetto.

Importante secondo la CdG è ottimizzare le risorse. Non sarebbe stato logico e finanziariamente economico chiudere questo progetto senza portare a termine gli obiettivi con il rischio futuro di dover riaprire le strade per terminare i lavori.

Questo è un investimento importante, ma mantenere la qualità dell'acqua potabile erogata agli utenti è una nostra priorità come pure evitare perdite nelle condutture.

Il costo dell'opera dovrebbe essere inferiore al previsto visto che Il Municipio di Capriasca ha deciso di illuminare il sentiero pedonale e AEM poserà anch'essa delle condotte elettriche in parallelo ad AAP e di conseguenza il costo totale verrà diviso tra le diverse opere.

La CdG è stata informata in data 18 marzo 2020 delle problematiche riscontrate durante gli scavi e che hanno scaturito questo messaggio di estensione d'opera.

Riguardo i contributi di miglioria, vengono mantenuti i medesimi parametri del MMN18/2017, confermato anche dal Servizio dei ricorsi del CdS, stabilendo l'obbligatorietà del prelievo.



L'importo stimato di prelievo si aggira a ca. CHF 110'000.-

In conclusione, viste le considerazioni citate nel rapporto, la Commissione della Gestione invita il Consiglio Comunale ad approvare il dispositivo di risoluzione del Messaggio Municipale 05/2020

Tesserete, 15 aprile 2020

Per la Commissione della gestione:

Gian Antonio Baffelli:

Marco Bianchi: **Presidente:**

Manuel Borla:

Giacomo Cattaneo:

Domenico Frascina:

Marco Quadri,

Stefano Quadri:

Fiorenza Rusca Franzoni:

Arnoldo Storni, **Relatore:**