

Rapporto della Commissione Edilizia al Consiglio Comunale per la seduta del 26 ottobre 2020.

MESSAGGIO MUNICIPALE 12/2020

Richiesta di un credito di CHF 255'000.00 per la completazione dell'impianto di telecomando al bacino di accumulo e stazione di pompaggio di Lodano con formazione di un locale comando per l'interscambio Lodano-Coglio.

Signora Presidente, care colleghe, cari colleghi,

la Commissione Edilizia si è riunita in seduta il 6 ottobre scorso per esaminare il messaggio in oggetto. Alla riunione ha partecipato il Municipale Fabrizio Sacchi, che ha riassunto la tematica e risposto in modo esaustivo alle domande e agli approfondimenti richiesti dai membri della Commissione presenti.

La stazione di pompaggio e accumulo di Lodano è stata oggetto di un intervento urgente nel 2016 (MM12/2016, credito di CHF 121'000.00) atto al ripristino del sistema di telecomando per la gestione automatica dei due pozzi di captazione ed i serbatoi di Maggia e Lodano.

Nel 2018 è stato approvato un credito di CHF 650'000 a copertura dei costi di risanamento dell'intera struttura, questo credito non è però ad oggi stato utilizzato in quanto si è ritenuto opportuno attendere l'aggiornamento del Piano Generale dell'acquedotto (PGA).

Il nuovo PGA ha evidenziato alcuni aspetti di cui si è tenuto in considerazione. Una camera di distribuzione sulla strada che dal ponte sulla Maggia conduce al nucleo di Lodano non è stata realizzata, anche se prevista nel MM23/2019, perché sostituita da quest'opera. Ne è pure risultato che il risanamento del bacino di accumulo Al Salt a Maggia sarà superfluo in quanto la frazione di Maggia potrà venir alimentata interamente dal nuovo serbatoio di Moghegno.

Il credito in oggetto ha lo scopo di completare gli interventi già previsti così da avere una stazione di pompaggio che permetta anche una gestione ottimale dei flussi in vista della messa in rete degli acquedotti con la realizzazione dei collegamenti Lodano-Coglio e Maggia-Moghegno.

Si vuole ampliare il manufatto con l'aggiunta di una camera sotterranea nella quale troveranno spazio le armature idrauliche per il controllo dei flussi in direzione dei serbatoi di Coglio, Lodano e Maggia e completare l'impianto di telecomando per il controllo delle strutture aggiuntive.

E' inoltre previsto il recupero delle acque in esubero dalle reti di Giumaglio e Coglio e, in seguito alla realizzazione del nuovo Serbato di Bagnadü, sarà possibile pure il recupero da Moghegno.

Il completamento di questi interventi permetterà un risparmio energetico andando a ridurre i tempi di pompaggio e garantirà una diversificazione dell'approvvigionamento idrico tra sorgenti e falda freatica.

I lavori verranno eseguiti a tappe e in periodo di basso consumo così da assicurare il continuo funzionamento dell'impianto e garantire l'erogazione di acqua potabile.

Nel corso degli anni, su tutto il territorio comunale, sono stati fatti diversi interventi riguardanti l'approvvigionamento idrico; la commissione sostiene pienamente queste operazioni di aggiornamento, miglioramento e messa in norma di un settore fondamentale quale è quello dell'acqua potabile.

Alla luce di quanto esposto, la Commissione invita il CC a risolvere il dispositivo così come presentato:

1. E' concesso un credito di CHF 225'000.00 per la completazione dell'impianto di telecomando al bacino di accumulo e stazione di pompaggio di Lodano con formazione di un locale comando per l'interscambio Lodano-Coglio.
2. Le spese saranno caricate a bilancio dell'azienda acqua potabile, beni amministrativi, e ammortizzata in conformità di quanto previsto dalla LOC e dal Regolamento sulla gestione finanziaria e sulla contabilità dei Comuni.
3. Il credito decade se non utilizzato entro due anni dall'approvazione dello stesso.

Il Presidente: Campana Manlio



Il Relatore: Inselmini Paolo



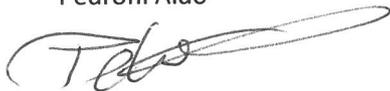
I Commissari: Barca Alessio



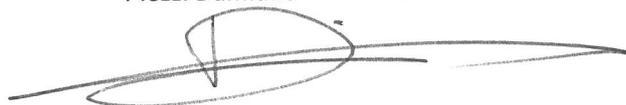
Hohl Vanessa



Pedroni Aldo



Piezzi Damiano



Mazzi Danilo

