

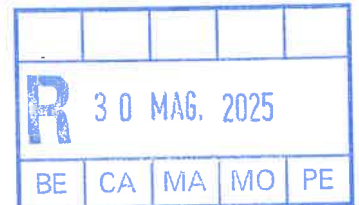


COMMISSIONE DELLE OPERE PUBBLICHE

Rapporto della Commissione delle opere pubbliche

Messaggio municipale n° 413 Approvazione del Piano Generale dell'Acquedotto

Stimato Presidente,
Stimate colleghe,
Stimati colleghi,



la commissione delle opere pubbliche si è riunita in connessione “da remoto” in data 26 maggio 2025 per l'esame del MM 413, tutti i commissari collegati.

Il Municipio ha commissionato allo Studio d'ingegneria Bernardoni un Piano Generale dell'Acquedotto (PGA) per migliorare la gestione dell'acqua potabile, garantendo la sostenibilità e la qualità del servizio. Questo piano permette di affrontare le criticità esistenti e pianificare gli sviluppi futuri. Il messaggio municipale descrive esaustivamente tutta la tematica riguardante la distribuzione dell'acqua potabile.

Il PGA è stato preavvisato favorevolmente dall'Autorità cantonale per il tramite del Dipartimento del territorio.

In sostanza si è analizzato l'attuale rete idrica e rilevate le criticità: situazione critica in un potenziale caso di incendio boschivo, perdite sulla condotta nella zona del paese definita “bassa” e la mancanza di una ridondanza d' approvvigionamento. Successivamente si è valutato la proiezione futura degli abitanti. Con questi dati si sono poi proposti degli interventi per l'ottimizzazione della rete classificati secondo diverse priorità.

Per una gestione ottimale dell'acquedotto, oltre agli interventi proposti è pure essenziale programmare la manutenzione con regolarità su tutta la rete, questo per garantire l'efficienza e la qualità dell'acqua erogata.

Oltre a tutto questo, il piano contempla la stima dei costi degli'interventi e le chiavi di reparto discusse con i comuni limitrofi.

Alcuni di questi lavori sono già stati votati dal Consiglio Comunale, per le prossime tappe sono previsti relativi MM che verranno sottoposti alle commissioni incaricate.

Fatte queste brevi considerazioni, la commissione delle opere pubbliche, dopo aver analizzato l'incarto, constatato il buon lavoro eseguito nel realizzarlo, ricordando il bene prezioso dell'acqua potabile, non ha individuato nessun problema e invita quindi il Consiglio Comunale a risolvere come da messaggio municipale.

Con osservanza la commissione delle opere pubbliche.



Per la Commissione delle opere pubbliche

Il presidente:

Federico Chiesa

I membri:

Giorgia Spoto-Müller

Michele Oggioni

Simone Pedrazzini

Tiziano Soldini