

Messaggio municipale No. 2025-26, accompagnante la richiesta di un credito quadro di Fr. 300'000.-- (IVA esclusa), per interventi di manutenzione straordinaria ed investimenti alle infrastrutture dell'acquedotto comunale – anni 2026-2029

Al Consiglio Comunale di Bioggio.

Gentile Signora Presidente,
Gentili Signore Consigliere comunali,
Egregi Signori Consiglieri comunali,

L'ultimo credito quadro è in scadenza e, pertanto, considerata la positiva esperienza maturata nei precedenti quadrienni, con il presente Messaggio Municipale si propone la richiesta di approvazione di un nuovo credito quadro, valido per il periodo 2026-2029 (4 anni), molto importante per il servizio approvvigionamento idrico che, in questo modo, potrebbe nuovamente disporre di una maggiore flessibilità decisionale per tutti quegli interventi di manutenzione straordinaria e investimenti che si rendono necessari alle sue diverse infrastrutture, come i manufatti (serbatoi, captazioni, camere di rottura, riduttori di pressione, ecc...), gli organi di chiusura ed antincendio (saracinesche, valvole, idranti) e le condotte di trasporto e di distribuzione che, in seguito a rotture, richiedono riparazioni e interventi urgenti ed immediati.

Inoltre, il credito quadro potrebbe venir anche utilizzato per apportare migliorie infrastrutturali, così come per poter operare con più flessibilità in occasione di interventi concomitanti di altri enti, quali il Cantone, le AIL, ecc

L'utilizzo di questo credito quadro è quindi finalizzato principalmente per:

- interventi urgenti ed interventi prioritari, secondo il Piano Generale dell'Acquedotto,
- interventi urgenti dovuto a forze maggiori (temporali, nevicate, sradicamenti di alberi, ecc...)
- interventi chiesti dal Laboratorio Cantonale (organo di vigilanza),
- sfruttare le sinergie in concomitanza di lavori di altri enti (Cantone, AIL, ecc ...).

Potendo disporre immediatamente delle necessarie risorse finanziarie, al Municipio è così permesso accelerare i tempi decisionali, soprattutto laddove una soluzione tecnica deve venire adottata in tempi brevi.

Inoltre, il credito quadro permette anche all'Esecutivo di partecipare, in collaborazione con altri enti pubblici, a scavi in trincea per la posa di condotte, realizzando di conseguenza dei considerevoli risparmi.

Indipendentemente dal saldo residuo del credito quadro, le opere particolari di investimento non potranno essere ovviamente finanziate attraverso il suo utilizzo, ma verranno sempre ed ugualmente sottoposte all'attenzione del CC per approvazione.

Per meglio comprendere la richiesta/necessità dell'esecutivo di poter disporre di un credito quadro, riportiamo qui di seguito l'elenco delle infrastrutture che il Comune deve gestire, mantenere ed adeguare nel tempo:

• Sorgenti	2
• Serbatoi	7
• Lampade UV	4
• Condotte (km)	3
• Riduttori di pressione	1
• Camere di rottura	7
• Valvole	6
• Pompe	6
• Saracinesche	3
• Idranti	1
• Stazione di trattamento	1

Andiamo ora di seguito ad elencarvi brevemente gli interventi e le modalità di utilizzo, durante gli anni 2022-2025, del credito quadro messoci a disposizione con il MM 2022-05:

➤ Manutenzione e/o riparazione condotte diverse	Fr.	77'000.-
➤ Riparazioni di diverse perdite sulle condotte nelle 4 frazioni, compresi ricerca, scavo e ripristino pavimentazione		
➤ Opere forestali – sistemazione accessi serbatoi	Fr.	20'000.-
➤ Sostituzione condotte	Fr.	103'000.-
➤ Sostituzione condotta parco giochi Bioggio (fr. 8'500.-)		
➤ Sostituzione condotta Mulini di Bioggio (fr. 14'500.-)		
➤ Sostituzione condotta Cimo zona parco giochi (fr. 4'000.-)		
➤ Sostituzione condotta zona Case Lucchina a Bosco Luganese (fr. 10'000.-)		
➤ Sostituzione condotta Via industria Bioggio (fr. 1'500.-)		
➤ Sostituzione condotta via al Chioso (fr. 25'000.-)		
➤ Sostituzione condotta zona Streccie (fr. 39'500.00)		
➤ Manutenzione e/o sostituzione manufatti e sistemazione sorgenti	Fr.	18'500.-
➤ Sostituzione condotta di scarico Sorgenti ex AIL Cimo-Gaggio		
➤ Manutenzione e/o sostituzione valvole e chiusini	Fr.	15'000.-
➤ TOTALE	Fr.	233'500.-

Anche da un punto di vista tecnico e organizzativo la proposta permette al Servizio approvvigionamento idrico di intervenire, a seconda delle necessità, per far fronte a situazioni contingenti, con maggiore flessibilità, concretezza e con un numero maggiore di alternative a disposizione.

Ad ogni modo, tutti gli interventi che verranno finanziati attraverso il credito quadro verranno valutati singolarmente dal Municipio.

Visti i motivi sopra esposti, si chiede al lodevole consiglio comunale di voler

d e c i d e r e :

1. E' accordato al Municipio un credito quadro di Fr. 300'000.-- IVA esclusa, in previsione di interventi diversi necessari, valido per gli anni 2026-2029;
2. Il credito è da caricare alla parte investimenti di pertinenza del Servizio d'approvvigionamento idrico, secondo i disposti della LOC e del nuovo piano contabile MCA2;
3. Il credito, a norma dell'art. 164 cpv. 2 lett. d) LOC, decade se non viene utilizzato entro il 31.12.2027

Con stima e cordialità.

Per il Municipio

Il vice sindaco:

Daniele Bianchi



Il segretario:

Paolo Pianca

Licenziato con RM 1246/04.11.2025

Municipale responsabile: Bizzozzero Patrick

Va per rapporto a:

G	E	AP	P	CT GA	PR
X		X			