



COMUNE DI CISANO BERGAMASCO:

CONVOGLIAMENTO DEGLI SCARICHI COMUNALI DELLE LOCALITÀ BISONE, TRE FONTANE E SOSTA DI CISANO BERGAMASCO AL NUOVO DEPURATORE INTERCOMUNALE IN LOC. TORCHIO.

INTERVENTO 2 – SOLLEVAMENTO E CONDOTTA DI MANDATA VIA TRE FONTANE

DESCRIZIONE

L'intervento in progetto è finalizzato alla realizzazione di un sistema di collettamento dei reflui provenienti dalla zona ovest del Comune di Cisano Bergamasco (Bisone e Tre Fontane) alla rete di collettamento esistente che recapita all'impianto intercomunale di Cisano Bergamasco località Torchio, nonché alla dismissione dell'impianto di depurazione esistente sottodimensionato in via Tre Fontane.

Il progetto prevede:

- 1) la realizzazione di una stazione di sollevamento composta da: canale di ingresso, corridoio di sedimentazione, vasca di accumulo, pozzetto di alloggiamento valvole e saracinesche, tubazione di troppo pieno di emergenza DN 315 in PVC e n. 1 locale fuori terra (per alloggiamento di quadri elettrici ed eventuale generatore di emergenza). La stazione sarà equipaggiata con un grigliatura automatizzata con relativo cassonetto di raccolta grigliati e con n. 3 pompe centrifughe;
- 2) l'adeguamento di n. 1 manufatto di sfioro esistente;
- 3) la posa di 835 m di tubazione in ghisa sferoidale DN 200 in pressione e circa 90 m di tubazione in ghisa sferoidale DN 250 a gravità. La posa della tubazione è prevista su sedime stradale comunale.

I lavori sono programmati nel 2021 con una durata prevista di circa 5 mesi.

OBBIETTIVO

Intervento funzionale al collettamento dei reflui del comune di Cisano Bergamasco ed invio degli stessi all'impianto sovracomunale in località Torchio.

L'obiettivo è la dismissione dell'impianto di depurazione sottodimensionato ed il completamento del sistema di collettamento che recapita al depuratore intercomunale di Cisano Bergamasco loc. Torchio.

QUADRO ECONOMICO

Importo totale intervento:	Euro 760.000,00 (IVA esclusa)
di cui:	
Importo lavori a base d'asta:	Euro 625.000,00 €
Somme a disposizione:	Euro 135.000,00 €