

MESSAGGIO MUNICIPALE N. 373/24 CONCERNENTE L'APPROVAZIONE DI UNA VARIANTE DEL PIANO GENERALE DI SMALTIMENTO (PGS) DELLA FRAZIONE DI MOTTO BLENIO

Signor Presidente,
signore e signori consiglieri comunali,

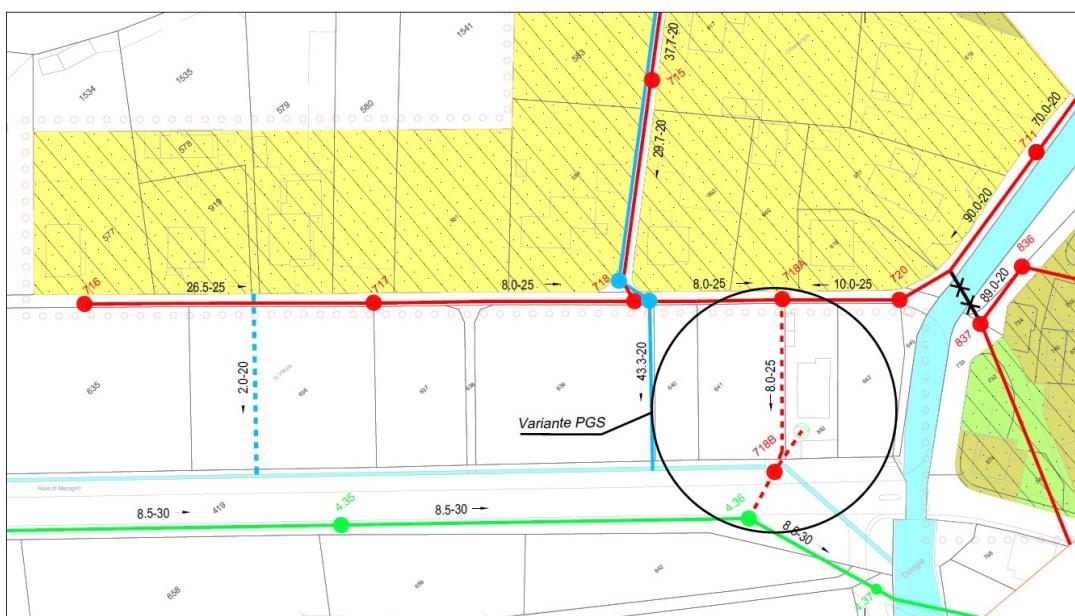
con MM 357/23 è stato concesso un credito globale di CHF 717'500.- per l'esecuzione di due tratte di canalizzazione a Dongio/Boscero e Motto/S.Vittore. In sede procedura di sussidiamento il Cantone ha rilevato che per Motto il tracciato delle canalizzazioni non rispecchia quello previsto dal PGS approvato.

Infatti il PGS approvato prevedeva che il comparto a nord del riale Dongia era allacciato al collettore consortile attraversando il riale con una condotta sospesa sul ponte stradale comunale. Dopo aver ricostruito l'istoriato con il progettista è risultato che questa modifica era stata proposta e adottata nel 2007/08 al momento in cui era stata progettata la nuova arginatura del riale Dongia. Per evitare il ripetersi delle esondazioni del 2003 il progetto prevedeva la messa in pressione del riale Dongia in corrispondenza dei due ponti esistenti. Questa soluzione tecnica esclude la possibilità di avere condotte aeree nella luce dei ponti. Le condotte elettriche e dell'acquedotto si erano potute inserire nello spessore della nuova soletta del ponte della strada comunale. Per contro per la canalizzazione si era dovuto studiare una soluzione alternativa identificata nell'allacciamento del comparto nord al collettore consortile grazie ad un nuovo ramo da posare lungo il confine del mappale 882 ed evitando così di attraversare il riale. Con i lavori di arginatura del fiume, approfittando dello spostamento del canale che corre lungo la strada cantonale, si era anticipata la posa della tratta dal collettore consortile (pozzetto 4.38) al limite inferiore del mappale 882. In quell'occasione era pure stata sistemata una situazione di non conformità provvedendo all'allacciamento definitivo dell'abitazione presente su questo mappale.

Visto che questa modifica non è mai stata formalmente avallata in quanto variante dal legislativo comunale, lo dobbiamo fare ora in corso d'opera.

In sostanza il tutto si riduce ad un cambio di tracciato che non muta però le superfici edificabili da allacciare; anche il calcolo idraulico conferma la sua fattibilità.

La situazione è quindi la seguente:



Fatte queste considerazioni, e rinviando ai progetti ed alla relazione tecnica per ulteriori dettagli, vi invitiamo pertanto a voler

d e l i b e r a r e :

1. è approvata la variante del piano generale di smaltimento di Motto Blenio così come indicata nel presente messaggio;

Con la massima stima.

	Per il Municipio	
La sindaca		Il segretario
Michela Gardenghi		Paolo Dova

Acquarossa, 19 settembre 2024

Commissioni preposte all'esame del MM:

- Gestione
- Edilizia