

**MM no. 10/2018**Oggetto:**Richiesta di approvazione - modifica di poco conto del Piano Generale di Smaltimento delle acque (PGS), Sezione Faido – comparto tra zona tra Stazione di Faido e Polmengo**Signor Presidente,
Signore e Signori Consiglieri comunali.**Premessa**

Il PGS di Faido, approvato il 6 giugno 2000, prevede per il comparto che ruota attorno alla strada che dalla stazione ferroviaria si sviluppa parallelamente alla ferrovia fino al riale Sciresa in zona Polmengo, la sostituzione della tratta a sistema misto tra i pozzetti 39 – 14CC (44) e la realizzazione di un nuovo collettore acque luride dal poz. 40 al 35, che serve il quartiere soprastante.

In questa zona sono subentrate delle modifiche di carattere pianificatorio, di proprietà pubblica e tecniche, elencate di seguito:

1. Il PR ha subito delle correzioni trasformando la parte del sedime FFS (map. 34 RFD Faido) relativa alla strada di transito asfaltata da "ferrovia" a "strade".
2. Dopo varie trattative tra le FFS e il Comune di Faido, in data 20.03.2017 il Consiglio Comunale di Faido ha approvato il messaggio municipale 01/2017 per l'acquisizione della strada di proprietà delle FFS, che da Polmengo si snoda fino alla stazione di Faido, previa sistemazione della struttura stradale, procedendo pure alla sostituzione e posa delle infrastrutture pubbliche necessarie.
3. Durante la fase di progettazione della futura strada comunale è stata valutata la miglior soluzione per lo smaltimento delle acque meteoriche del campo stradale, procedendo, per motivi di pendenza e carenza di ricettori idonei, al prolungo della tratta a sistema misto pozz. 40 – 39 (PGS) fino al nuovo pozzetto 39a (var. PGS).
4. Durante la fase di cantiere si è potuto valutare il tracciato e lo stato alcune tratte di canalizzazioni private che hanno permesso di chiarire la situazione della zona servita dalla tratta pozz. 40 – 35 (PGS).
5. La tratta 1-21 è stata realizzata a sistema separato, ma di fatto le acque meteoriche vengono immesse nel collettore consortile a sistema misto e non è pensabile una loro infiltrazione in loco o l'immissione in un ricettore.

La modifica

Considerate le premesse appena elencate la variante di PGS propone le seguenti modifiche rispetto a quanto approvato:

1. la tratta di canalizzazione mista 39 – 14 CC viene prolungata fino al pozzetto 39a per permettere la corretta evacuazione delle acque meteoriche della nuova strada comunale.
2. La tratta di canalizzazione acque luride 40 – 35 viene sostituita con le due tratte 40 – 35 e 40 – 38 in quanto il prolungamento citato sopra e la situazione degli allacciamenti privati esistenti rende superfluo il collegamento previsto tra il pozzetto 35 e il 37 (var. PGS).

3. Le tratte di canalizzazione acque meteoriche / chiare P4 – P1 – Riale Sciresa vengono integrate nel PGS in quanto la strada diventa di proprietà comunale.
4. La zona gravante sulla tratta 1-21 (via Pro Maiò) viene modificata a sistema misto con priorità all'infiltrazione e la canalizzazione acque luride viene modificata in canalizzazione acque miste, quella delle acque meteoriche verrà eliminata in caso di sostituzione e la tratta 19-21 dovrà essere sostituita con una di diametro 250 mm.

Queste modifiche permettono di servire il quartiere secondo quanto previsto dal PGS per il resto del comprensorio, della sezione di Faido.

In considerazione di quanto precede, vi invitiamo a voler:

d e c i d e r e:

1. **È approvata la modifica di poco conto del Piano Generale di Smaltimento delle acque (PGS) della Sezione Faido – comparto tra Stazione di Faido e Polmengo.**
2. **La modifica di poco conto di PGS entra in vigore con l'approvazione da parte del Dipartimento del Territorio (SPASS).**

Con stima.

Per il Municipio di Faido
Il Sindaco La Segretaria
Ing. R. David A. Pedrini

The image shows the official stamp of the Municipality of Faido, which is circular and contains the text "IL COMUNE DI FAIDO" and "IL MUNICIPIO". There are two handwritten signatures in blue ink over the stamp, one on the left and one on the right, corresponding to the names "Ing. R. David" and "A. Pedrini" listed above.

Allegati: - piano 1266-V-01 Variante PGS Faido – zona Stazione
- estratto PR Faido attuale
- calcolo idraulico aggiornato

Approvato con ris. mun.
del 14 maggio 2018

N.B. Il presente messaggio è attribuito alle Commissioni gestione e opere pubbliche