

scheda monografica intervento :

SISTEMA FOGNARIO - DEPURAZIONE **SFD-6-1**
 COLLETTORE DI COLLEGAMENTO FOGNARIO BRA - GOVONE.
 TRATTO DI COMPLETAMENTO S. VITTORIA D'ALBA - IMPIANTO
 DI DEPURAZIONE DI GOVONE

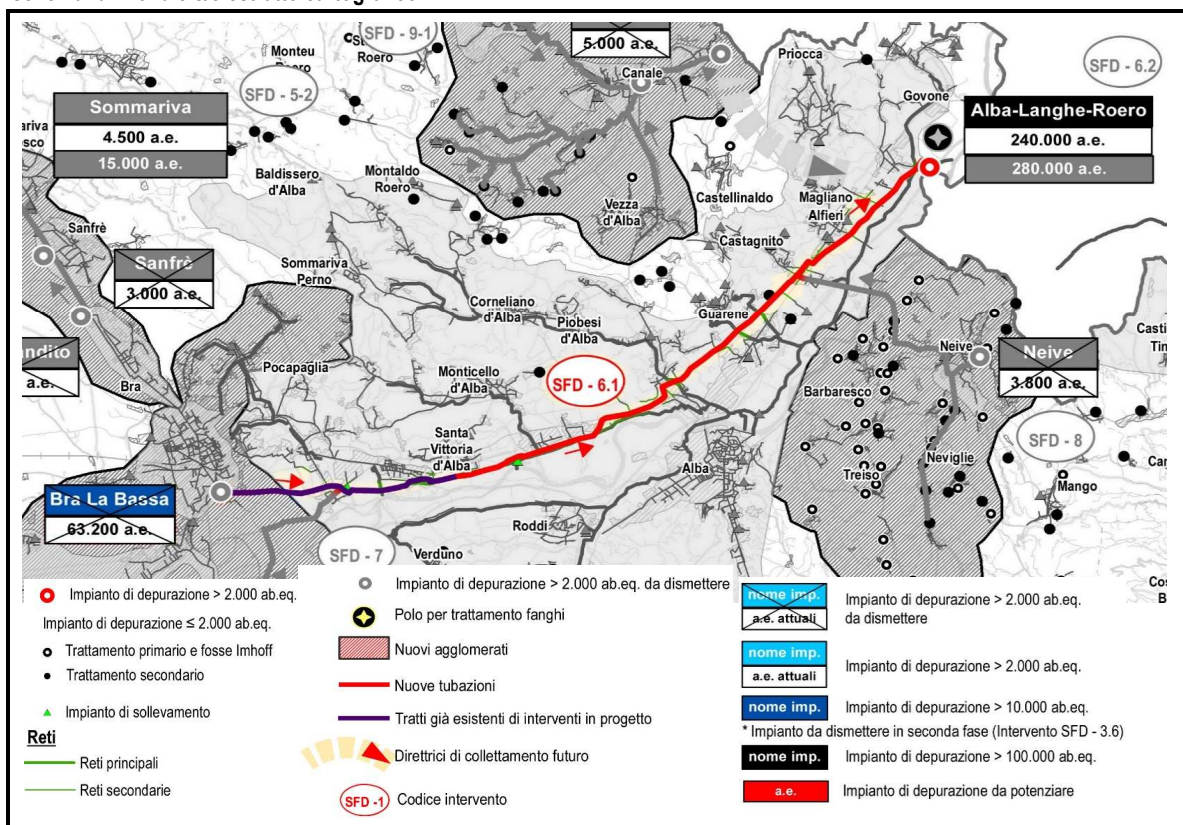
denominazione :

obiettivi e localizzazione

Realizzazione del tratto di completamento del collettore di collegamento Bra - Govone, in fase di costruzione. Il tratto già realizzato è compreso tra Bra e S. Vittoria d'Alba; il tratto ancora realizzabile è il proseguimento da S. Vittoria verso l'impianto di depurazione di Govone.

L'obiettivo è l'accentramento presso l'impianto di depurazione esistente di Govone dei reflui provenienti dall'agglomerato Albese - Braidese gravitanti lungo la Valle Tanaro.

schema funzionale e/o estratto cartografico



dati tecnici (attuali - di progetto)

La nuova condotta fognaria avrà le seguenti caratteristiche principali:

Lunghezza condotta (indicativa): 17 km

Diametro tubazione (indicativo): 1200 - 1400 mm

Materiale condotta: GRES

**Ente di Governo del Servizio Idrico Integrato nell'ATO/4 Cuneese
PIANO D'AMBITO (PdA) 2018-2047**

scheda monografica intervento :

SISTEMA FOGNARIO - DEPURAZIONE SFD-6-1
COLLETTORE DI COLLEGAMENTO FOGNARIO BRA - GOVONE.
TRATTO DI COMPLETAMENTO S. VITTORIA D'ALBA - IMPIANTO
DI DEPURAZIONE DI GOVONE

denominazione :

descrizione dell'intervento

Il bacino di utenza è stimabile in circa 50.000 residenti, oltre agli afflussi fluttuanti e turistici.

opzioni alternative

Allo stato attuale non vi sono alternative tecnicamente vantaggiose, in quanto nella pianificazione del recente passato è stato stabilito di chiudere l'impianto di depurazione di Bra - La Bassa ed accentrare i reflui presso un unico presidio depurativo localizzato all'impianto di depurazione di Govone. Il primo lotto è già stato realizzato e il presente intervento si configura quale lotto di completamento.

riferimenti criticità e sotto-area AEEGSI ex determina 2/2016/DSID

definire sotto-area

criticità di riferimento C4.1

altre criticità significative

Area K "Criticità nella conoscenza delle infrastrutture (reti e impianti)"	
Area C "Criticità del servizio di fognatura (reti nere e miste)"	Inadeguatezza dimensionale delle infrastrutture (velocità eccessive o troppo basse, livelli di riempimento eccessivi)
Area D "Criticità degli impianti di depurazione"	
Area M "Criticità generali della gestione"	

approfondimenti progettuali

quadro economico di sintesi

Importo stimato per l'intervento: 25.000.000 euro

suddivisione budget per categorie contabili

	€	%	precisazioni/note
terreni			
costruzioni leggere			
condutture e opere fisse	23.000.000	92	
serbatoi			
impianti trattamento			
impianti sollevamento e pompaggio			
gruppi di misura			
altri impianti			
telecontrollo e teletrasmissione			
studi e ricerche	2.000.000	8	

tempistiche

Durata complessiva dell'intervento: 12 anni