

scheda monografica intervento :

SISTEMA FOGNARIO - DEPURAZIONE **SFD-3.7**
 COLLETTORE DI COLLEGAMENTO FOGNARIO CARDE' -
 MORETTA

denominazione :

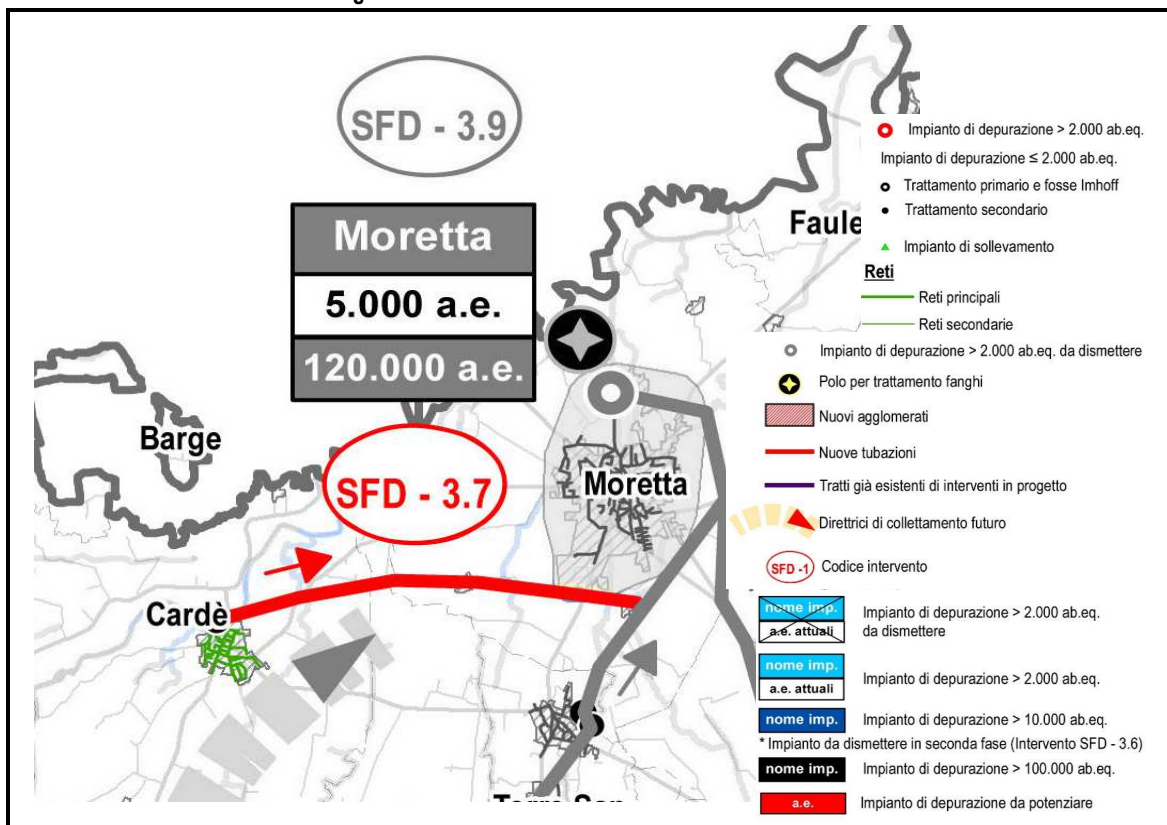
obiettivi e localizzazione

Collettore di collegamento tra il Comune di Cardè ed il collettore principale (vedi intervento 3.6) adibito al trasferimento dei reflui dall'agglomerato "Saluzzese" all'impianto di depurazione della Pianura Cuneese in Comune di Moretta. Dismissione degli impianti di depurazione locali.

L'intervento si pone quale completamento dell'intervento principale 3.6, con estensione del servizio al Comune di Cardè.

L'intervento è inserito nel progetto più ampio di realizzazione di un unico impianto di depurazione della pianura Cuneese, da localizzarsi in Comune di Moretta.

schema funzionale e/o estratto cartografico



dati tecnici (attuali - di progetto)

La nuova condotta fognaria avrà le seguenti caratteristiche principali:

Lunghezza condotta (indicativa): 5 Km;

Diametro tubazione (indicativo): 400 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-3.7
COLLETTORE DI COLLEGAMENTO FOGNARIO CARDE' - MORETTA

denominazione :

descrizione dell'intervento

Il bacino di utenza è stimabile in circa 1.200 residenti, oltre agli afflussi fluttuanti e turistici.

opzioni alternative

L'intervento è subordinato alla realizzazione dell'impianto unico di depurazione a servizio della pianura Cuneese a Moretta. L'opzione alternativa è mantenere in funzione gli impianti di depurazione locali, con l'esecuzione di adeguamenti impiantistici e strutturali significativi per rientrare pienamente nei parametri di performance richiesti. L'operazione comporterebbe il mantenimento in funzione degli impianti locali con i relativi costi di gestione, nonché con una previsione di vita utile dell'infrastruttura decisamente inferiore a quella di un collettore fognario di collegamento.

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

definire sotto-area

criticità di riferimento D2.4

altre criticità significative

Area K "Criticità nella conoscenza delle infrastrutture (reti e impianti)"	
Area C "Criticità del servizio di fognatura (reti nere e miste)"	
Area D "Criticità degli impianti di depurazione"	Estrema frammentazione del servizio di depurazione
Area M "Criticità generali della gestione"	

approfondimenti progettuali

quadro economico di sintesi

Importo stimato per l'intervento: 2.025.000 euro

suddivisione budget per categorie contabili

	€	%	precisazioni/note
terreni			
costruzioni leggere			
condutture e opere fisse	1.863.000	92	
serbatoi			
impianti trattamento			
impianti sollevamento e pompaggio			
gruppi di misura			
altri impianti			
telecontrollo e teletrasmissione			
studi e ricerche	162.000	8	

tempistiche

Durata complessiva dell'intervento: 3 anni