

PROGETTISTA	COMIS	COMMESSA	UNITÀ 00	
	consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori	NR/18067/R-L04		
LOCALITA'				
	SPC. PG-SA	SPC. PG-SAF-400		
PROGETTO		Pagina 1 di 3	Rev.	
Rif. Allacciamento Con		Pagilla 1 di 3	0	
da DN 100 (4") a DN 20	0 (8")			

# ALL. COMUNE DI COSENZA DN 200 (8") – DP 70 bar MOP- 50 bar

# ATTRAVERSAMENTI E PERCORRENZE CORSI D'ACQUA



0	Emissione	Clementi	Caruba	Luminari	07/01/2020
Rev.	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato Autorizzato	Data

Provincia: Cosenza

Comune: Castrolibero - Mendicino

Località: Monachelle Progressiva (km): 0+850

Proprietario

Progettista



METANODOTTO: ALL. COMUNE DI COSENZA DN 200 (8"), DP 70 bar, MOP 50 bar IN PROGETTO

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Torrente Campagnano DISEGNO Foglio REVISIONE COMMESSA PG-SAF-400 2 di 3 0 NR/18067/R-L04

1

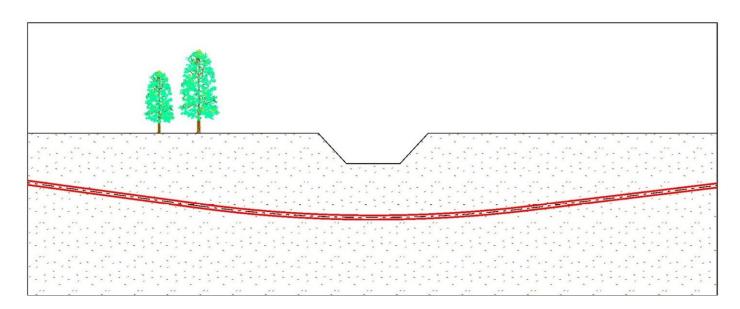
1

Scheda

#### **FOTOGRAFIA**



SEZIONE SCHEMATICA DELL'ATTRAVERSAMENTO



ATTRAVERSAMENTO CON T.O.C.

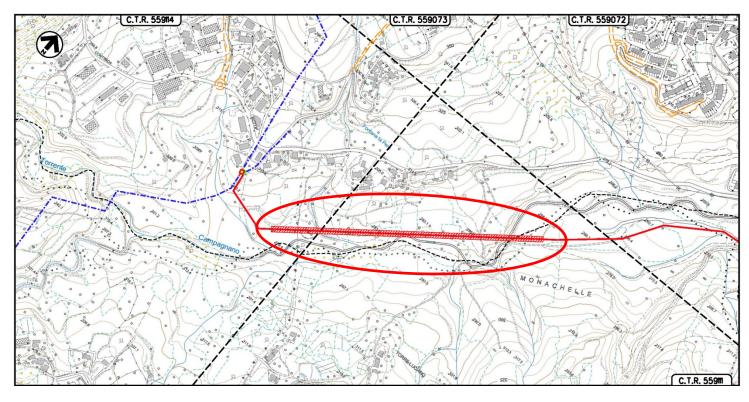
#### STATO DEI LUOGHI ED INDICAZIONI DI PROGETTO

Alla progressiva chilometrica 0+850, il metanodotto sottopassa il Torrente Campagnano.

Nel tratto di attraversamento, il fiume risulta avere una larghezza di circa 8 m ed uno spazio interarginale di circa 25 m. Il materiale di fondo alveo è costituito prevalentemente da sabbie-limose con abbondanti ciottoli.

Nella fase operativa di posa della condotta in progetto si prevede di attraversare il torrente in trivellazione orizzontale controllata. Non sono previste opere di difesa idraulica e/o interventi di ripristino vegetazionale

#### STRALCIO PLANIMETRICO SCALA 1:5000



Provincia: Cosenza

Comune: Castrolibero - Mendicino

Località: Monachelle Progressiva (km): 0+850

Proprietario

Progettista

## METANODOTTO: ALL. COMUNE DI COSENZA DN 200 (8"), DP 70 bar, MOP 50 bar **IN PROGETTO**

ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA Torrente Campagnano

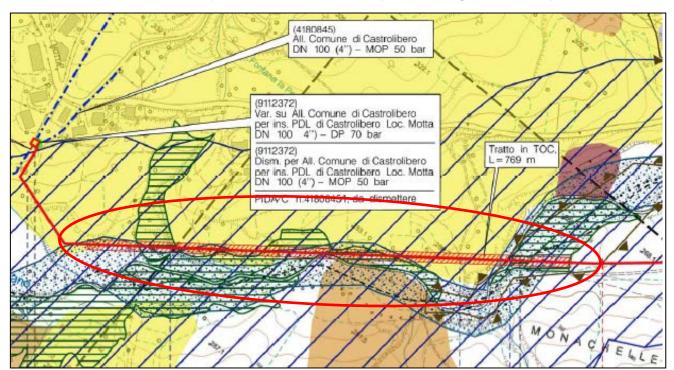
**DISEGNO** Foglio REVISIONE **COMMESSA** 

3 di 3 NR/18067/R-L04

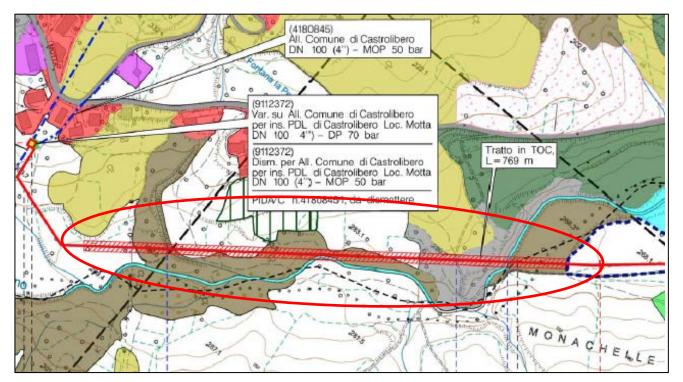
PG-SAF-400

Scheda

#### Strumenti di tutela e pianificazione nazionali (incluso DLgs n. 42/2004)



## **Uso del Suolo**



## Ortofoto con Area di Occupazione Lavori (AOL)



#### **LEGENDA**

Strumenti di tutela e pianificazione nazionali (incluso DLgs n. 42/2004)

#### DLgs 42/2004

Elementi ed ambiti vincolati dal D.Lgs 42/2004

Autorita' di bacino Regione Calabria

Art. 142-lett.c-Fiume o corso d'acqua e relative sponde Piano Assetto Idrogeologico (PAI) o piedi degli argini (fascia di 150 metri ciascuna)



Art. 142-lett.g-Territori coperti da foreste e da boschi

P2

Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA) – Autorita' di Bacino dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno

Pericolosita' idraulica



- Aree di pericolosita' elevata

Vincolo idrogeologico

#### Uso del Suolo



311-Boschi di latifoglie



324-Aree a vegetazione boschiva e arbustiva in evoluzione



511-Corsi d'acqua canali e idrovie