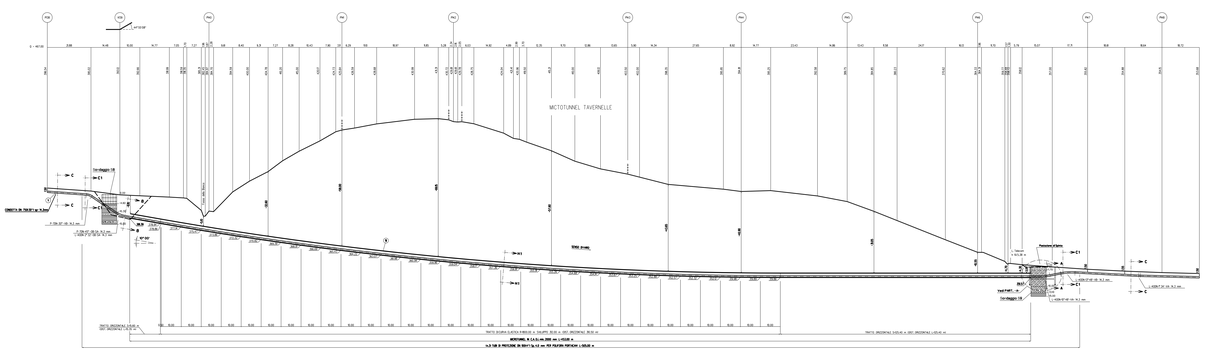

LEGENDA SONDAGGI:

Sondaggio S8

- Limo argilloso (0.00 ÷ -4.60 m)
- Argilla consistente (-4.60 ÷ -10.30 m)
- Argilla sabbiosa-ghiaiosa (-10.30 ÷ -15.00 m)

Sondaggio S9

- Argilla deb. limosa (0.00 ÷ -1.70 m)
- Ghiaia media fine (-1.70 ÷ -10.00 m)
- Ghiaia grossolana poligenica (-10.00 ÷ -13.10 m)
- Argilla deb. sabbiosa (-13.10 ÷ -15.00 m)

NOTA 1
PRIMA DI PROCEDERE CON L'ESECUZIONE DELLI SCAVI DEL METANODOTTO SI DOVRANNO ESEGUIRE LE PROVE DI ESCAVAZIONE PLANIALTIMETRICA DI TUTTI I SERVIZI INTERFERENTI INTERFERENTI.
L'INDAGINE HRDPV DOVRA' PREVENIRE L'ESECUZIONE DI SAGGI A MANO DI ALLA PRESENZA DI SOTTOSERVIZI DELL'ENTE PROPRIETARIO

SEZIONE A - B scala 1:500

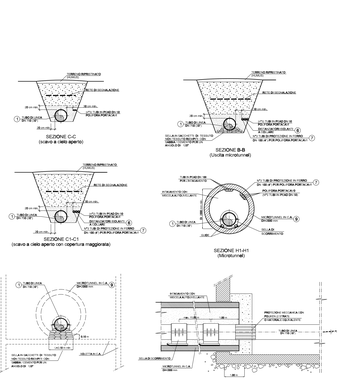

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

1	Tubo di linea DN 718 (30") materiale acciaio API 5L L415 NB/MB Sp. 14.3 mm Rivestimento in POLIETILENE Sp. 2.5 mm costruito secondo Tab. CAGD A.09.01.22
6	Dissabbiatori isolati a collare costruiti secondo tab. CAGD A.09.01.06 - Dissabbiatori per tubo DN 100 (4") n.758
7	Tubo di protezione per pollina portacavo DN 100 (4") Sp. 4 mm 1515.00 m
9	Microtunnel in cavo in c.a. D min. 2000 mm 403.00 m

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE PRINCIPALI DEL MICROTUNNEL		
DIAM.PROTUTORE ESTERNO (mm)		2000
DIAM.PROTUTORE INTERNO (mm)		1800
PIATTAFORMA	Tipo	Acciaio
	Lunghezza (m)	14 ÷ 20
PIATTI CIRCULARI	Acciaio	-
	Raggio di curvatura (m)	300
	Lunghezza (m)	11.00
ROTAZIONE DI SPINTA	Sovrapponendo la testata (metri/giro) (m)	21.17
	Angolo (°)	0.96
ROTAZIONE DI SECURIS	Sovrapponendo la testata (metri/giro) (m)	26.18
	Angolo (°)	0.768
TUBI PORCHIA	Lunghezza (m) - una parete radiale tra le 1 e la 10= 30 m" (g.s.s.)	30 m

N.B. 1) Gli elementi dimensionali dei pozzi di spinta e di arrivo e le eventuali opere di sostegno necessarie alla realizzazione dovranno essere definite dall'appaltatore con apposito progetto di dettaglio approvato dalla committenza.

2) La capacità utilizzata con l'acronimo (*) viene riferita alla generatrice superiore interna del microtunnel in c.a. avente DI min. 2000 mm

3) La capacità di tiro/utilizzo viene riferita alla generatrice inferiore interna del microtunnel in c.a. avente DI min. 2000 mm

CTR(LO) FOGLIO 105(0)
COMUNE DI INCHIARUGI F. 54 - F. 53

COROGRAFIA Scala 1/10000
C.T.K. F.289030

DEGRADO DI RIFERIMENTO	N.

0	01-04-2022				
REV.	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO	

DISEGNATO: Ing. Giovanni Ciancio
VERIFICATO: Ing. Giovanni Ciancio
APPROVATO: Ing. Giovanni Ciancio

DISEGNATORE: TechnoPMC
TechnoPMC
S.T.P. Studio Tecnico Associato per l'Ingegneria
Via Ciro Menotti, 11 - 00195 Roma

Fax: 015-0140003
Tel.: 015-0140003

REFACIMENTO METANODOTTO SANSEPOLCRO - TERMANOVA BRACCIOLINI DN 30 - DP 75 bar
DN 100 (4") - DP 16 bar

Comune: MR/17143
Fg.: 1 - 4 - 5
Scala: 1:500
Data: 01-04-2022
Rev.: 0

Profilo altimetrico con sezione sondaggio
Microtunnel Tavernelle - (Prog. Km. 6.371)

Codice elaborato: 11550
Nome file: 11550_0.dwg

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA
Ing. Giovanni Ciancio
Sez. A n. 19000