

Lunghezze 1: 1000  
Q.RIF. 120.000

No. SEZIONI	1	2	3	4	5	6
DISTANZE PARZIALI	25,00	25,00	25,00	25,00	24,95	
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	25,00	50,00	75,00	100,00	124,95
QUOTE TERRENO	156,44	151,85	150,00	150,50	150,82	153,82
QUOTE PROGETTO	156,44	154,55	150,00	150,50	154,85	154,00
ETTOMETRICHE	[Scale bar]					



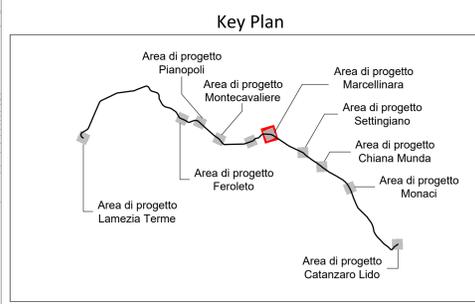
**LEGENDA**

Simbologia	Campagna Indagini
[Symbol]	RCOW01D Progetto definitivo (2019-2020)
[Symbol]	"Elettrificazione Tratta Catanzaro-Lamezia Terme (Lotto 01)"

**UNITA' GEOTECNICHE**

[Symbol]	(Gs) Gesso biancastro a struttura cristallina da mediamente a molto alterato, fratturato, con argilla di riempimento	[Symbol]	(A/L) Argille limose molto consistenti-dure, grigio-verdastre con livelli da millimetrici a centimetrici debolmente sabbiosi
[Symbol]	(A/Ma) Argille marnose grigio-verdastre alternate a livelli di marna grigia a luoghi laminata con presenza di classi di gesso eterometrici	[Symbol]	[Symbol]

— LIMITE DI STRATO



**Identificazione sondaggio**

Quota (in m s.l.m.) [Symbol] (0,00)

Posizione rispetto all'asse di progetto [Symbol] (0,00)

**PROVE IN FORDI**

Prove SPT: [Symbol] N=20

valori di Nsp espressi in colpi/30cm R in caso di rifiuto

Prove di permeabilità: [Symbol] [Symbol] [Symbol]

tipo di prova (Iniezione, F-Leftani) e coefficiente di permeabilità (m/s)

Profondità (rispetto a boccalaccio) [Symbol] [Symbol] [Symbol]

**PROVE PENETROMETRICHE STATICHE**

Quota (in m s.l.m.) [Symbol] (0,00)

Posizione rispetto all'asse di progetto [Symbol] (0,00)

**Descrizione schematica del terreno**

<b>CLASSI BASILARI</b>	Argi=ARGILLITE
R=MATERIALE DI RIPORTO	Ma=MARNA
V=TERRENO VEGETALE	Ca=CALCARE
C=CIOTTOLI	Ar=ARENARIA
G=GHIAIA	Si=SILTITE
S=SABBIA	Co=CONGLOMERATO
L=LIMO	
A=ARGILLA	

**CLASSI INTERMEDIE TERRENI**

%	termini AGI	esempio
50-90	e	SL sabbia e limo
50-25	con	SL sabbia con limo
25-10	<=0	SL sabbie limose
10-5	000-000	SL sabbia deb. limosa

**ALTERNANZE E INTERCALAZIONI**

AL=Arg. alternanza paritetica di argilla limosa e argilla

S-L=alternanza subordinata di limo in sabbia

<ORG>= inclusioni di materiale organico

**PIEZOMETRI**

limi tratto filtrante [Symbol] indica il tipo di piezometro secondo lo schema seguente:

X=Alto aperto, C[ilpo Casagrande]

[Symbol] Livello fonda

[Symbol] Superficie piezometrica presunta

COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**COLLEGAMENTO LAMEZIA T. - CATANZARO - DORSALE JONICA**

**U.O. INFRASTRUTTURE SUD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**ELETTIFICAZIONE TRATTA LAMEZIA T. - CATANZARO L. (Lotto 01)**

**Piazzale GA MARCELLINARA imbocco lato CZ**  
**Viabilità di accesso PT08**  
**Profilo Geotecnico**

PFTE da sottoporre all'esame del CSLPP ai sensi del DL 16 luglio 2020, n. 76 convertito con legge n. 120/2020 «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione»

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

RCOW 01 D 78 F 7 GE0006 003 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emissione esecuzione	G. CRIVELLO	Ottobre 2020	G. CRIVELLO	Ottobre 2020	G. CRIVELLO	Ottobre 2020	[Signature]	[Date]

File: RCOW01D78F7GE000603A.dwg n. Elab.: 188