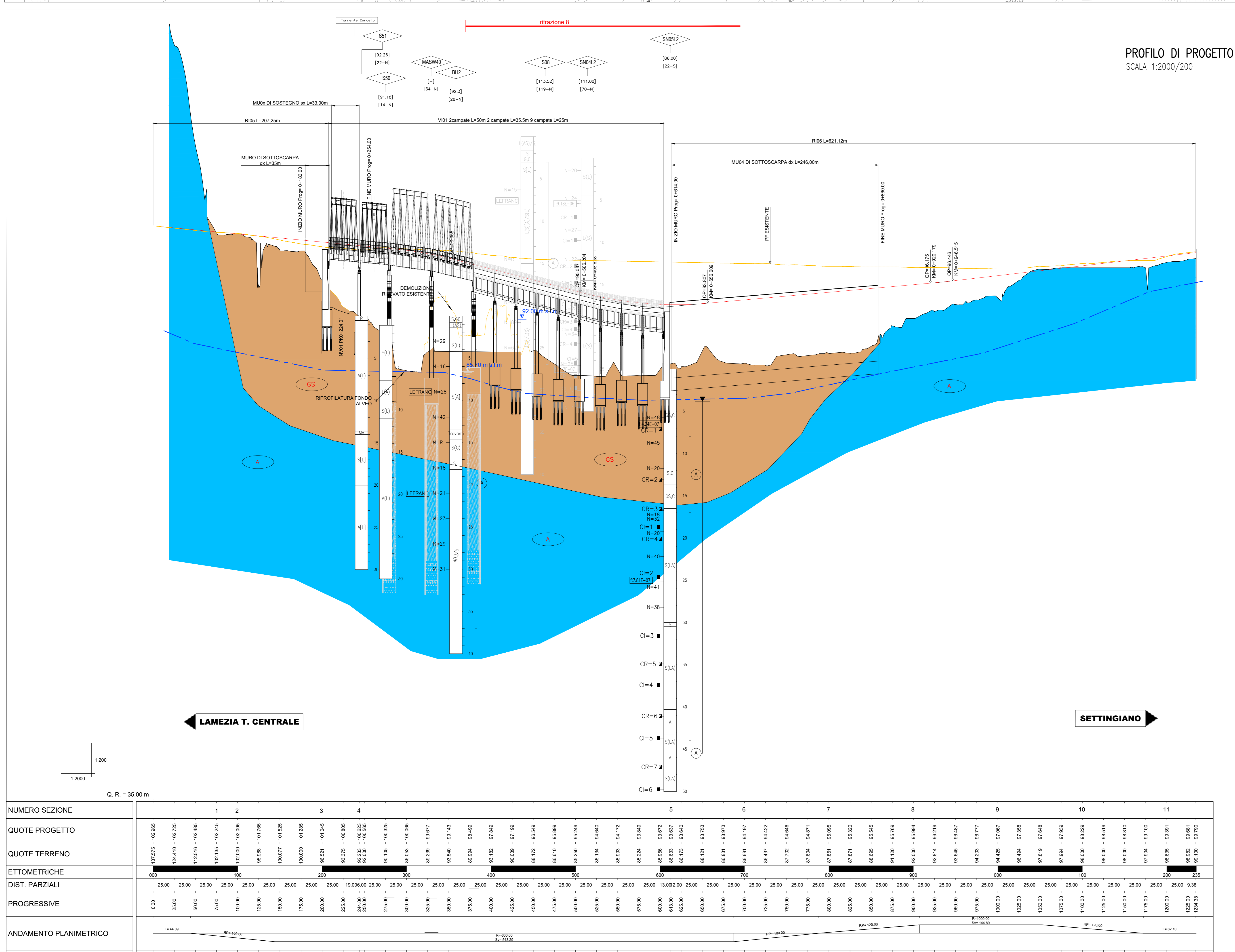


LEGENDA UNITA' GEOTECNICHE

Unità geotecnica	Formazione geologica
GS	Sabbie ghiaiose-limoso, Sabbie con ghiaia, localmente Sabbie con limo
A	Argille limose e limi argillosi con locali intercalazioni sabbiose. Localmente marose
C	Costr. delle unità A, Ages, AL
A _{GES}	Argille limose e limi argillosi con intercalazioni frequenti di gessi
AL	Argilli e silti
Cong	Conglomerati
SC	Suoli fittici



CAMPAGNA INDAGINI PREGRESSE

- Profilo del terreno
- Livellata di progetto
- Limite geotecnico
- Livello falda di progetto
- Prospezioni geofisiche (ERT)

CAMPAGNA INDAGINI (anno 2021)

- Sondaggio geognostico a carotaggio continuo
- Prova MASW
- Sondaggio geognostico a carotaggio continuo

Identificazione sondaggio

Quota (m s.l.m.)

PROVE IN FORD:

Prove SPT:

Prove di permeabilità:

CPTU1

PROVE PENETROMETRICHE STATICHE

Descrizione schematica del terreno

CLASSI BASELARI:

CLASSE INTERMEDIE TERRENI:

ALTERNANZE E INTERCALAZIONI:

PIEZOMETRO:

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**

LINEA LAMEZIA T. - CATANZARO L.

U.O. COORDINAMENTO NO CAPTIVE E INGEGNERIA DI SISTEMA

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

COLLEGAMENTO LAMEZIA T. - SETTINGIANO.

VELOCIZZAZIONE MEDIANTE RETTIFICHE DI TRACCIATO.

VARIANTE 5 - CURVA 20a-20b

GEOTECNICA

PROFILO GEOTECNICO - VARIANTE CANCELLO

SCALA: 1:2000/200

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

RC0Y 00 R 10 F6 GE0006 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
B	Emissione esecutiva	S. C.	Marzo 2021					

File:RC0Y00R10F6GE000001B.DWG n. Elab.: