

LEGENDA

Depositi olocenici

Depositi antropici

Depositi di riporto a permeabilità variabile.

Depositi alluvionali

Depositi alluvionali argillosi a permeabilità molto bassa.

Depositi alluvionali limosi a permeabilità medio-bassa.

Depositi alluvionali sabbioso-limosi a permeabilità media.

Sabbie Argille Limi Torbe Riporti e terreno vegetale

INDAGINI GEOPISICHE CONDOTTE DA ITALFERR

MASW 3

Prove MASW

RIFR 2

Sismica a rifrazione

ERT1

Tomografia elettrica

HVSR2

Risposta sismica del sito HVSR (rilevazione dei microtremori)

INDAGINI DIRETTE CONDOTTE DA ITALFERR

SCPTU-3 Prove penetrometriche SCPT mediante l'utilizzo di cono sismico

INDAGINI DIRETTE BIBLIOGRAFICHE

CPT-514 Prove penetrometriche

SS Sondaggi a carotaggio continuo

Traccia di alveo fluviale abbandonato

Idrografia principale

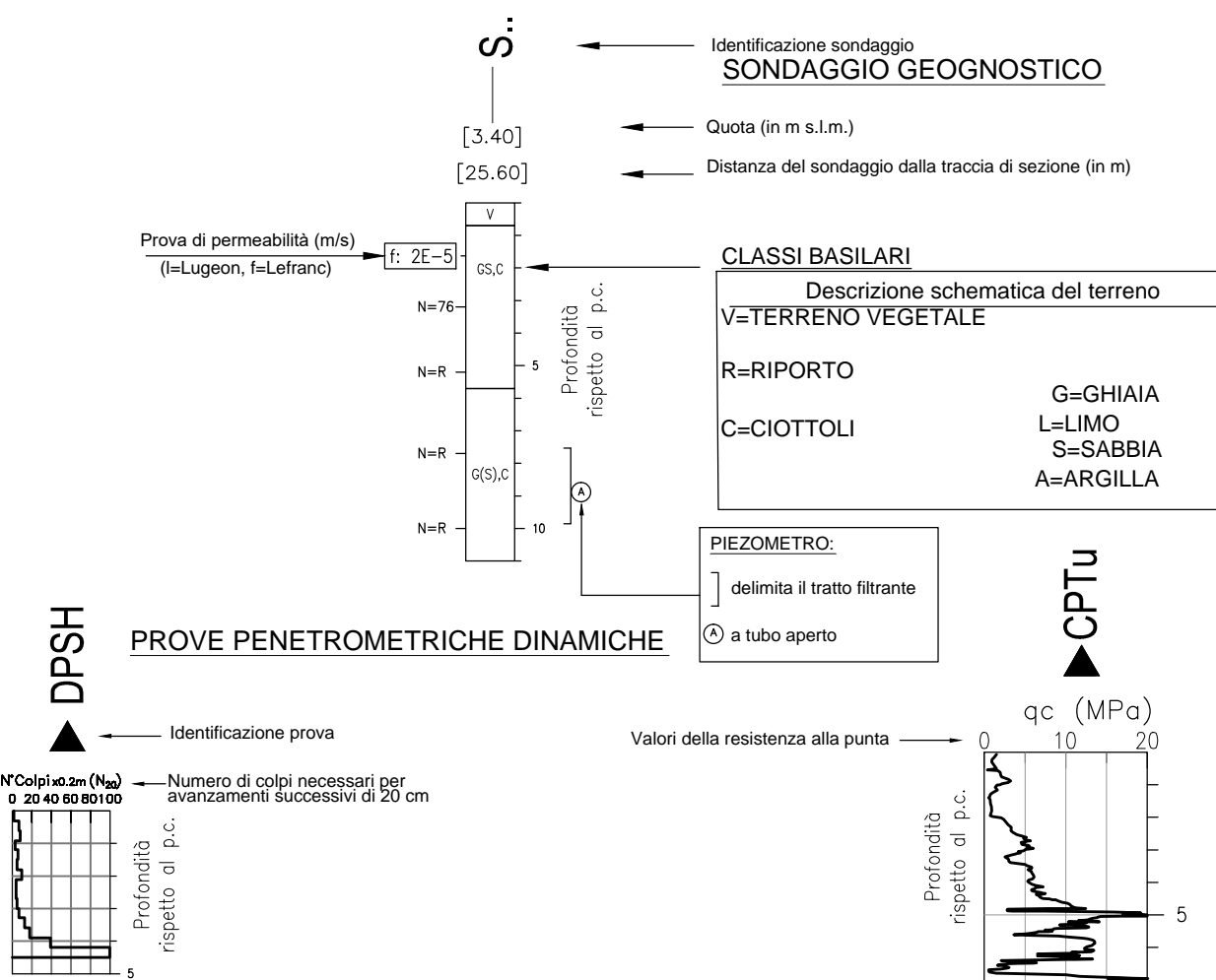
Idrografia secondaria

Quote piezometriche (m s.l.m.)

Tracciato soggetto a risanamento acustico (C.I. 050008015 - 050008016 - 050008024 - 050008031)

Tracciato della sezione

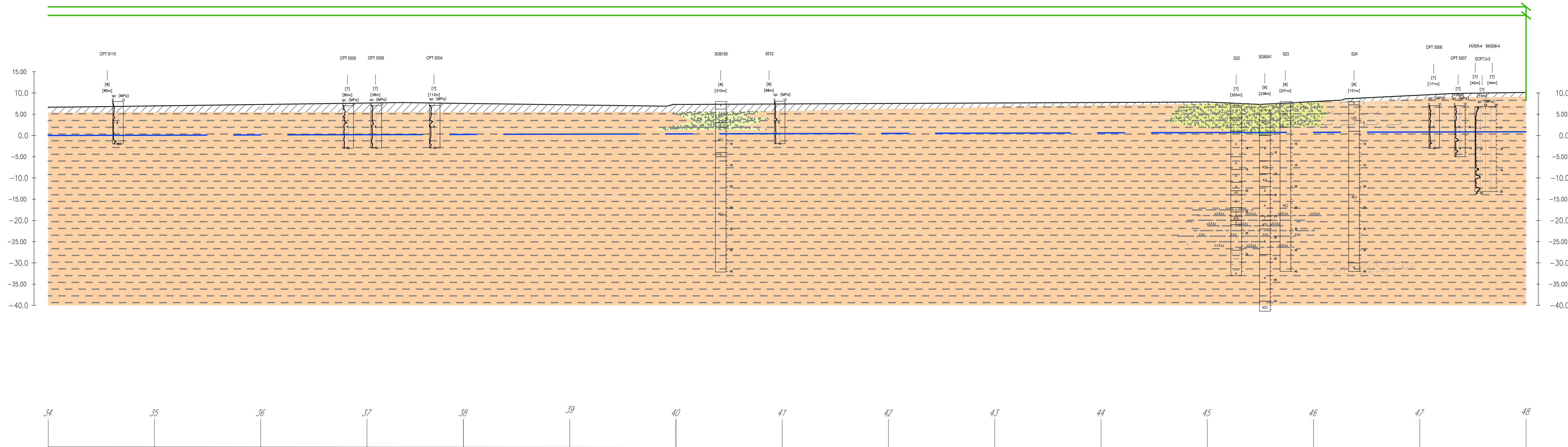
NOTA: Il profilo, in assenza di un rilievo topografico del piano del ferro, è stato ricavato dalla base cartografica.



PROVE PENETROMETRICHE DINAMICHE

PROVE PENETROMETRICHE STATICHE

C.I. 050008015 - 050008016 - 050008024 - 050008031



Profilo: 3  
Scala orizzontale: 1:2000  
Scala verticale: 1:500

COMMITTENTE:  
RFI  
R.F. FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:  
ITALFERR  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. GEOLOGIA GESTIONE TERRE E BONIFICHE

OPERE DI RISANAMENTO AUSTICO-1° FASE DI ATTUAZIONE  
DEL PIANO REDATTO AI SENSI DEL D.M. AMBIENTE 29/11/2000

PROGETTO DEFINITIVO

COMUNE DI CASCINA

CODICI INTERVENTO 050008015-050008016-050008024-050008031

CARTA IDROGEOLOGICA E PROFILO IDROGEOLOGICO 3/3

SCALA:  
1:5.000/500

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

D 1 4 Z 0 2 D 6 9 N 5 G E 0 0 0 2 0 0 3 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emendata Esistente	R. SALVATI B. GRASSO	luglio 2019	M. SALVATI B. GRASSO	luglio 2019	A. SALVATI B. GRASSO	luglio 2019	ITALFERR S.p.A. Gruppo Ferrovie dello Stato Italiano	luglio 2019

Fin. DI.42.02.009.00.0002.003.A

Fin. Esib.