

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 GEOFISICHE 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-3.5

Prove penetrometriche SCPT mediante l'utilizzo di cono sismico

INDAGINI DIRETTE BIBLIOGRAFICHE

CPT-61475

Prove penetrometriche

SS Sondaggi a carotaggio continuo

Traccia di alveo fluviale abbandonato

Idrografia principale

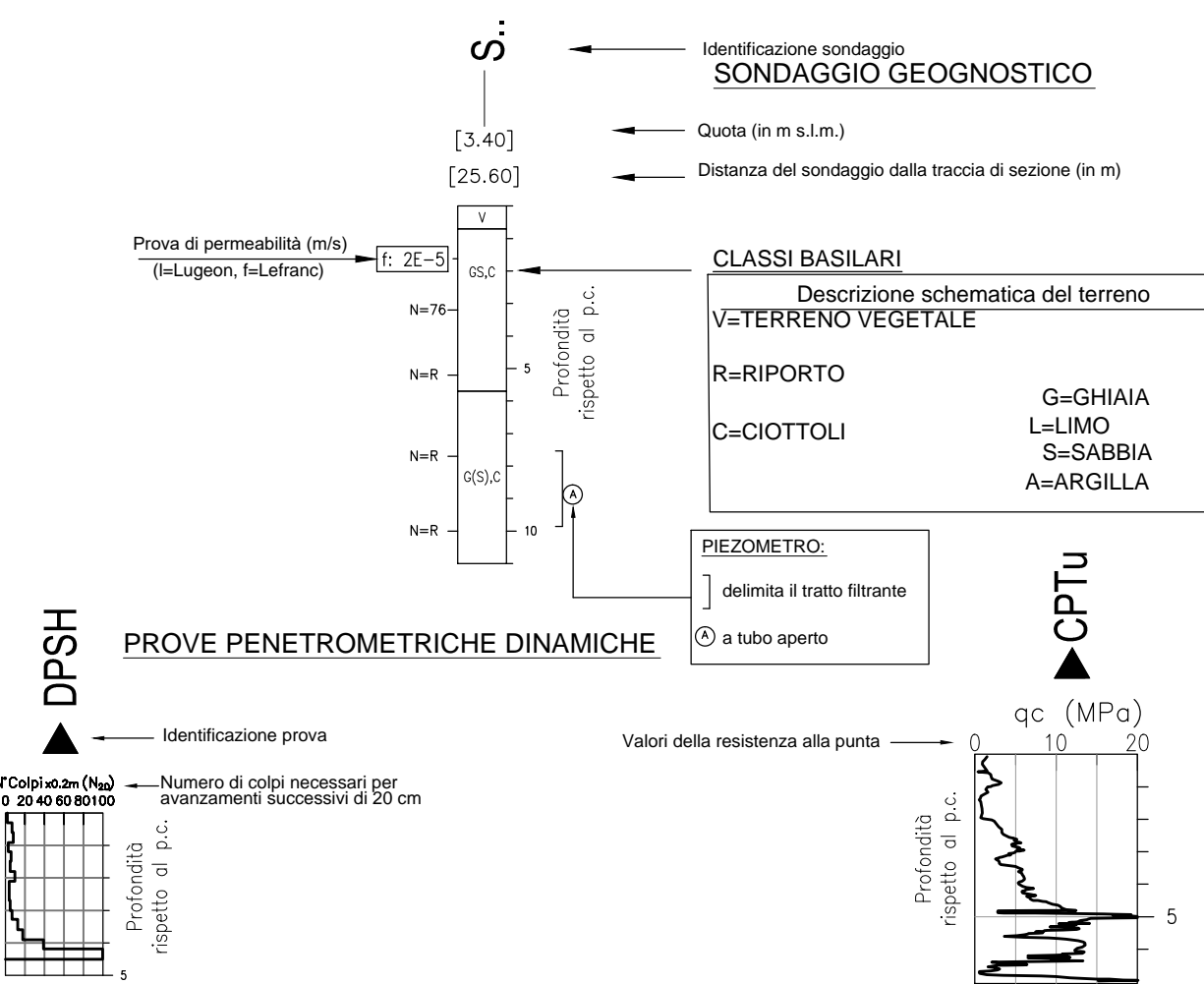
Idrografia secondaria

Quote piezometriche (m s.l.m.)

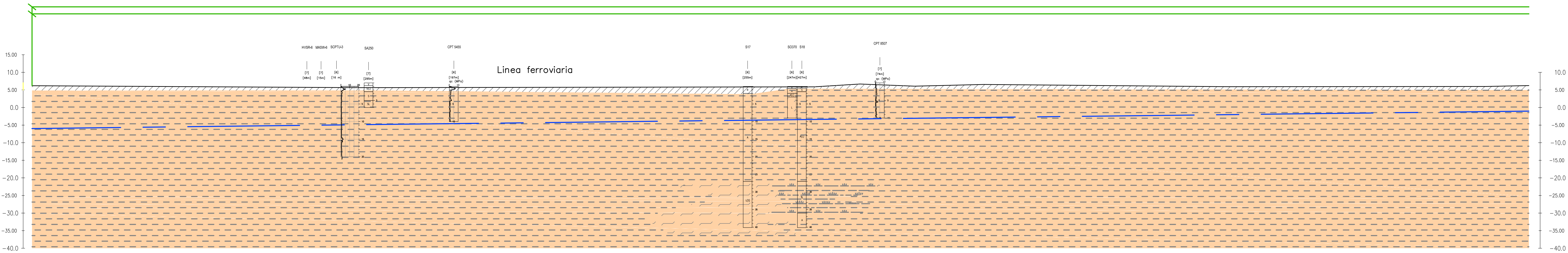
Tracciato soggetto a risanamento acustico (C.I. 050008015 - 050008016 - 050008024 - 050008031)

Tracciato della sezione

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



C.I. 050008015 - 050008016 - 050008024 - 050008031



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

PROVE PENETROMETRICHE STATICHE

COMMITTENTE: RFI  
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 1/3

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

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

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emendata Esecutiva	R. SALVATI B. GRASSO	luglio 2018	M. SALVATI	luglio 2018	RICCARDO A. C. C.	luglio 2018	ITALFERR S.p.A. Ufficio Tecnico	luglio 2018

File: D142 02 D69 N5 GE0002 001 A