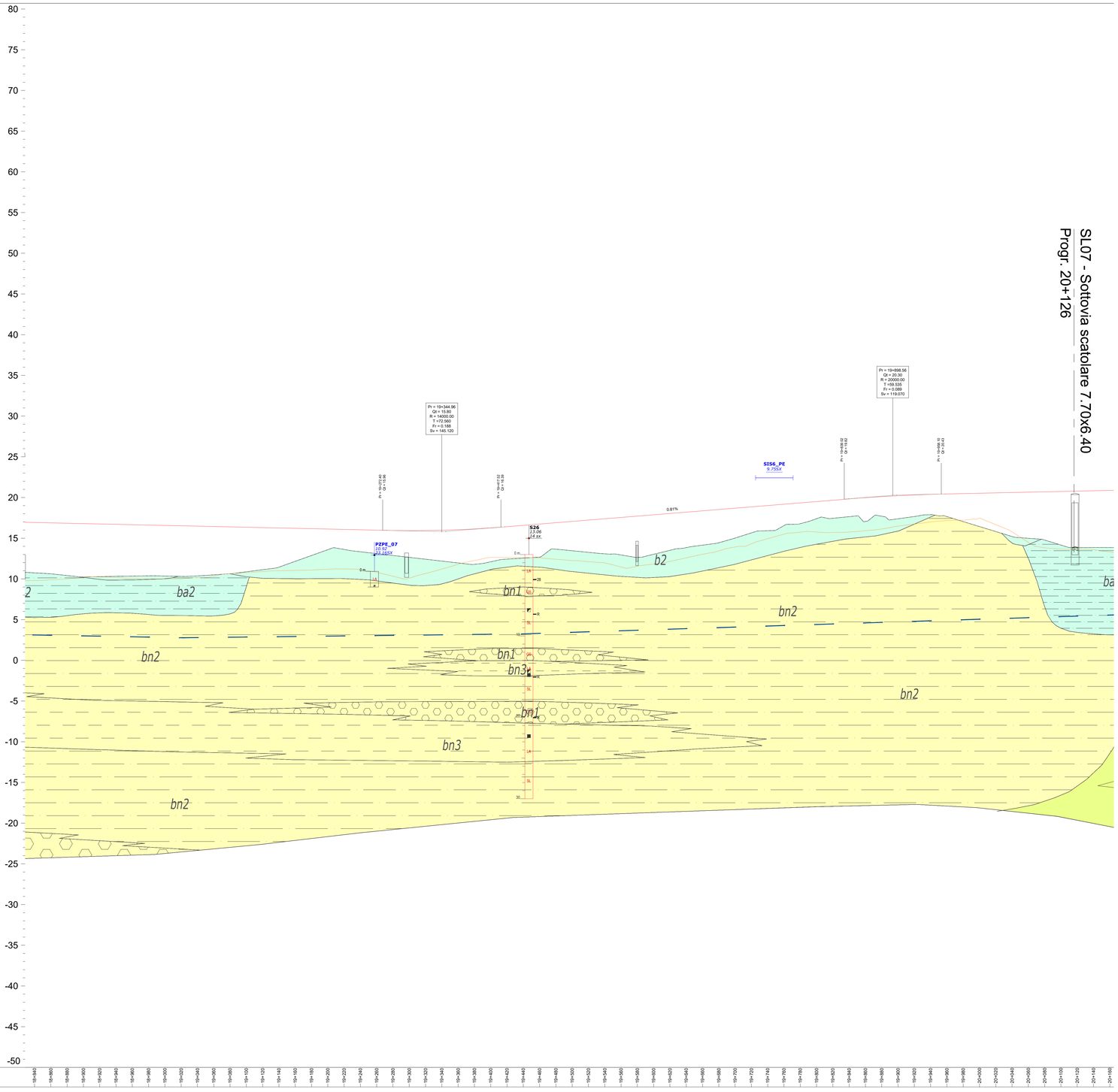
CODICE WBS

RI13



CARATTERISTICHE GEOLOGICHE MORFOLOGICHE ED IDROGEOLOGICHE

Litologia

UNITA' LITOLOGICHE

LITOTIPI PREVALENTI

Frane/Idrogeologia

COMPLESSO IDROGEOLOGICO

UBICAZIONE PIEZOMETRI — Piezometro

LIVELLO DI FALDA — 0-15 M; 15-30 M; 30-60 M; >60 M

FRANOSITA' INTERFERENTE — NATTIVA; ATTIVA; QUIESCENTE

(DISTANZA +/- IN M SE NON IN ASSE)

LEGENDA INDAGINI

Simbologia	Campagna Indagini
	Linea Pescara-Bari Lotti 2 e 3 (2017)
	Microzonazione sismica Camporotondo (CB) - Centro
	LI0203R Progetto preliminare (2022) "Linea Pescara-Bari - Raddoppio Termoli (4) - Lesina (6)"
	LA1P00R Progetto esecutivo (2001) "Raddoppio della linea Pescara-Bari Tratta Termoli - Chieuti"

UNITA' GEOLOGICHE

UNITA' GEOLOGICHE

TERRENO VEGETALE

DETRITICO DI RIPORTO ANTROPICO

DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI

DEPOSITI ALLUVIONALI ANTICHI

CONGLOMERATI POLIGENICI E/O CALCARENITI ANTICHI E CALCARENITI, SABBIOSI CON MATRICE LIMOSA

CONGLOMERATO DI CAMPOMARINO

SABBIE DI SERRACAPRIOLA

ARGILLE SUBAPENNINICHE

proiettato

PIEZOMETRIA

Livello piezometrico presunto

Litofacies e schema indagini in profilo

Sigla	Litofacies	Sigla	Litofacies
aAA	Alternanze argille e arenarie	LA	Limi e argille
aAG	Alternanza argille e sabbie	Ri	Riporto
AS	Argille sabbiose	S	Sabbie
C	Calcare	SL	Sabbie e limi
GS	Ghiaie e sabbie	Ts	Torbe

Nota:

CAMPIONE RIMANEGGIATO

CAMPIONE INDISTURBATO

CAMPIONE LITOIDE

PROVA DI PERMEABILITA'

PROVA DILATOMETRICA

PROVA PRESSIOMETRICA

QUOTA ROCCAFORTE (m. s.l.m.)

LIVELLO MASSIMO FALDA DA PIEZOMETRO

FUORI ASSE INDAGINE RISPETTO ALL'ASSE TRACCIATO

LIMITE STRATIGRAFICO

LIVELLO DI FALDA DI PROGETTO

LIVELLETTA DI PROGETTO

SUSCETTIBILITÀ ALLA LIQUEFAZIONE E RELATIVI IMPATTI

Zone suscettibili di liquefazione

Verifica delle opere nei confronti della liquefazione

Interventi di consolidamento

NOTA: PER QUANTO RIGUARDA LE INTERFERENZE DEI PALI DI FONDAZIONE, CON INTERFERENZE ALLA BASE DEL RILEVATO FERROVIARIO, SI RIMANDA ALLA SPECIFICA RELAZIONE DI PROGETTO E SU CIZZONIANA APPOSITA RELAZIONE IN MERITO AL PUNTO 10.3APPROFONDIMENTI SULLE RELATIVE ALLA VERIFICA STRUTTURALE DEL PALO AI CARICHI ORIZZONTALI E ALL'ATTRITO NEGATIVO

Prova penetrometrica statica

qc (MPa)

Prova penetrometrica dinamica DPSH

n. colpi/20cm

Firmato digitalmente da:

Facchini Massimo

Firmato il 12/03/2024 17:29

Seriale Certificato: 2702585

Valido dal 01/09/2023 al 01/09/2026

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

MANDATARIA — MANDANTI

PROGETTAZIONE: MANDATARIA HUB — MANDANTI HYpro

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

Piano profilo geotecnico - Tav 16 di 20

APPALTATORE	PROGETTAZIONE		SCALA:
DIRETTORE TECNICO Ing. G.Balzo A.A.P.PADDOTTO COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. Il Direttore Tecnico (Ing. Donatello Balzo)	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. Facchini		1:2000

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

LI0B | 02 | E | ZZ | F6 | GE0005 | 016 | C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	M. SANTORO	Dicembre 2022	G. DE FAZIO	Dicembre 2022	G. CERCHIARO	Dicembre 2022	
B	Seconda emissione	M. SANTORO	Giugno 2023	G. DE FAZIO	Giugno 2023	G. CERCHIARO	Giugno 2023	
C	Terza emissione	M. SANTORO	Ottobre 2023	G.DE FAZIO	Ottobre 2023	G. CERCHIARO	Ottobre 2023	31 OTTOBRE 2023

File: LI0B02EZZF6GE0005016C — n. Elab.: