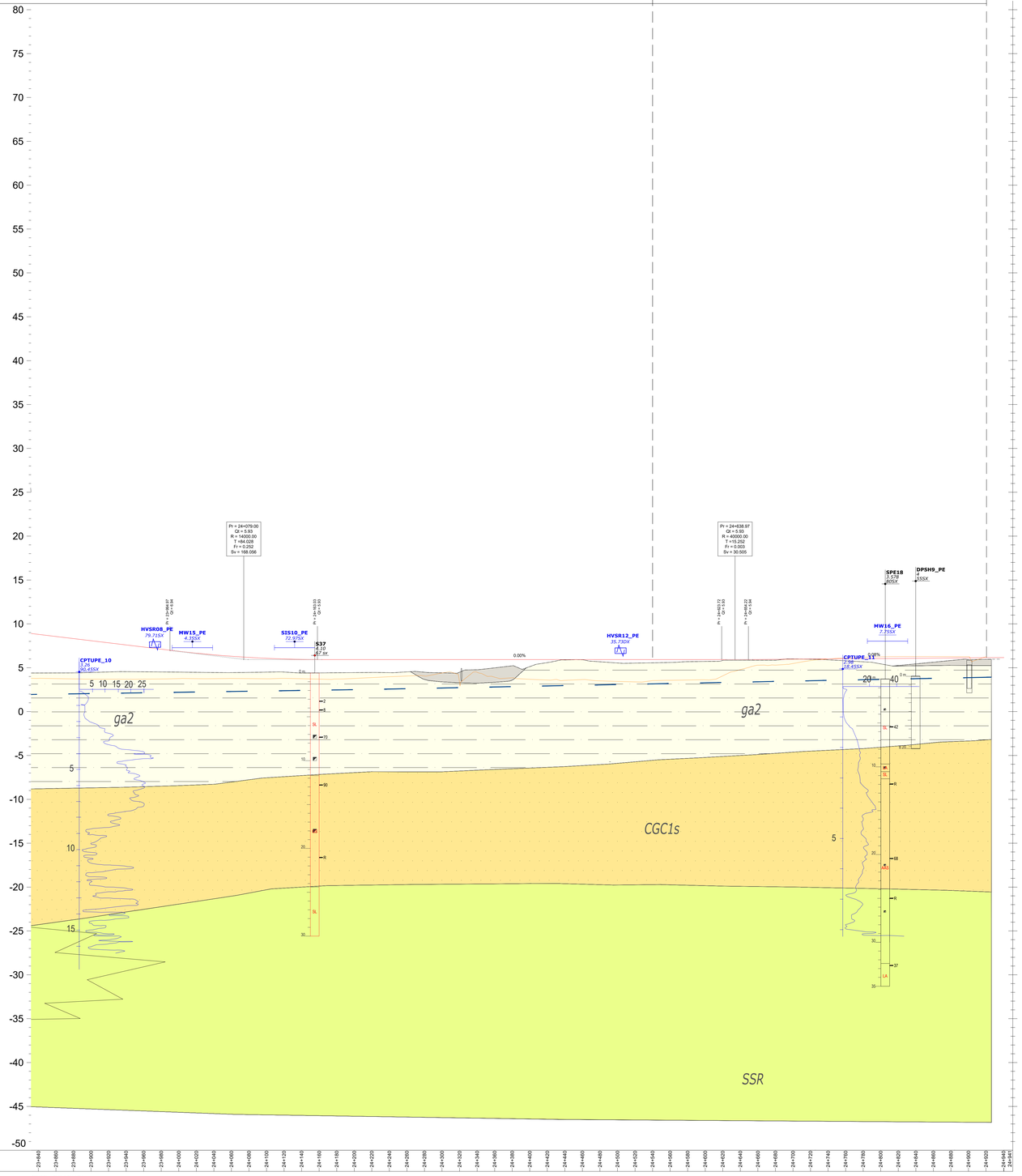
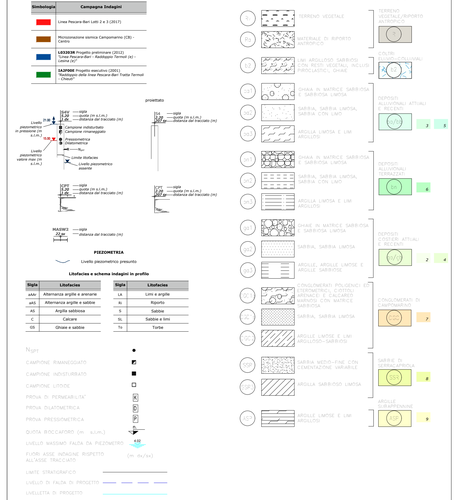
CODICE WBS	RI21A	RI21B



CARATTERISTICHE GEOLOGICHE IDROGEOLOGICHE IDROGEOLOGICHE		
Litologia	UNITA' LITOLOGICHE	TIERI RECENTI DI CAMPO MARINO RRACAPRIOLA
	LITOTIPI PREVALENTI	ABBONDANTI RESTI DI LAMELLIBRANCHI E LOCALI GHIAIE POLIGENICHE DA ARROTONDAITE A MOLTO ARROTONDATE ARROTONDATI, IN MATRICE SABBIOSA E SABBIOSO-LIMOSA, CON LENTI DI ARGILLE LIMOSE E LIMI CON ABBONDANTI GHIAIE POLIGENICHE. BASSO,SINGOLO,A LUOGHI SI RINVENGONO INTERCALAZIONI LENTIFORMI DI CONGLOMERATI GROSSOLANI AD ELEMENTI PREVALENTEMENTE ARENACEI E CALCAREO-MARNOSI, DA POCO A DISCRETAMENTE CEMENTATI.
Idrogeologia	COMPLESSO IDROGEOLOGICO	RIABILE DA MOLTO BASSA A MEDIA (K VARIABILE TRA 1·10-8 E 1·10-4 M/S).
	UBICAZIONE PIEZOMETRI	Piezometro
	LIVELLO DI FALDA	0-15 M 15-30 M 30-60 M >60 M
Frane	FRANOSITA' INTERFERENTI (DISTANZA +/- IN M SE NON IN ASSE)	ATTIVA QUIESCENTE

LEGENDA INDAGINI

Simbologia	Campagna Indagini
	Linea Pescara-Bari Lotti 2 e 3 (2017)
	Microzonazione sismica Campomarino (CB) - Centro
	LI03IR00 Progetto preliminare (2012) "Linea Pescara-Bari - Raddoppio Termoli (A) - Lesina (A)"
	LA2P00R Progetto esecutivo (2001) "Raddoppio della linea Pescara-Bari Tratta Termoli - Lesina"



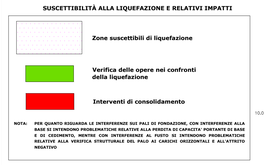
Litofacies e schema indagini in profilo

Sigla	Litofacies	Sigla	Litofacies
a4/c	Alternanze argille e arenarie	LA	Limi e argille
a4/j	Alternanza argille e sabbie	Ri	Riporto
A5	Argille sabbiose	S	Sabbie
C	Calcare	SL	Sabbie e limi
GS	Ghiaie e sabbie	Tr	Torbe

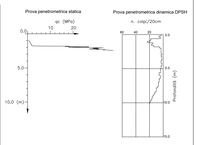
Legenda

CAMPIONE RIMANEGGIATO	
CAMPIONE INDISTURBATO	
CAMPIONE LITOIDE	
PROVA DI PERMEABILITA'	LF, LT, LA
PROVA DILATOMETRICA	DMT
PROVA PRESSIOMETRICA	PMT, PMT-M
QUOTA BOCCAFORO (m s.l.m.)	
LIVELLO MASSIMO FALDA DA PIEZOMETRO	4.00
FUORI ASSE INDAGINE RISPETTO ALL'ASSE TRACCIATO	(m da/a/sx)
LIMITE STRATIGRAFICO	
LIVELLO DI FALDA DI PROGETTO	
LIVELLETTA DI PROGETTO	

SUSCETTIBILITÀ ALLA LIQUEFAZIONE E RELATIVI IMPATTI



NOTA: PER QUANTO RIGUARDA LE INTERFERENZE DUE PALI DI FONDAZIONE, CON INTERFERENZE ALLA BASE DI QUANTITÀ MINORI DI UN DIAMETRO ALLA PUNTA, NON SI RICHIEDE UNA VERIFICA DI ROTTURA E DI CEDIMENTO. MENTRE SUPERIORI DEVONO ESSERE AL PIÙ PARI AD UN DIAMETRO. SONO RELATIVE ALLA VERIFICA STRUTTURALE DEL PALO AI CARICHI ORIZZONTALI E ALL'ATTRITO NEGATIVO



Firmato digitalmente da:

Facchini Massimo

Firmato il 12/03/2024 17:30

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:

D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI — MANDATARIA

ATLANTE — 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 20 di 20

APPALTATORE	PROGETTAZIONE		SCALA:
DIRETTORE TECNICO Ing. G.Bellia A.A.D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. D.Direttore Tecnico Ing. Giorgio Sabino	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. Facchini		1:2000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	F6	GE0005	020	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	DOTT. ING. MASSIMO FACCHINI ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. BARI N. 3739
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	9 NOV 2023 OTTOBRE 2023

File: LI0B02EZZF6GE0005020C — n. Elab.: