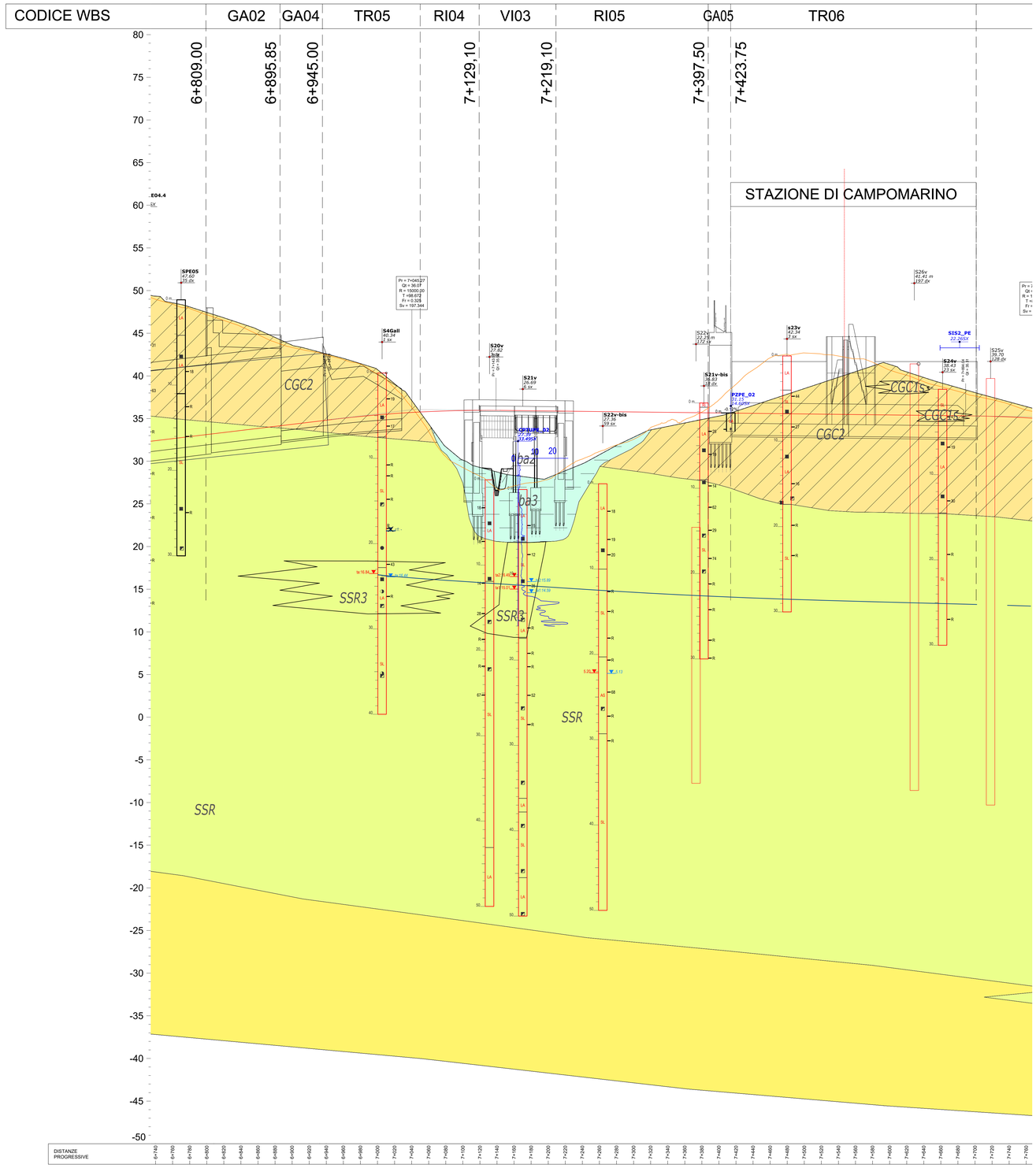
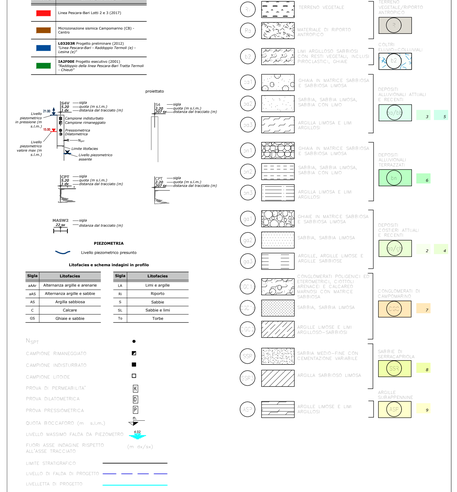


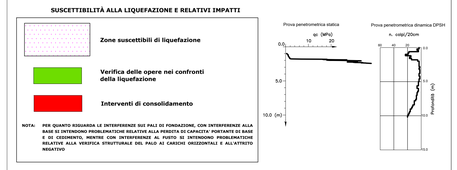
CARATTERISTICHE GEOLOGICHE IDROGEOLOGICHE IDROGEOLOGICHE		
Litologia	UNITA' LITOLOGICHE	FTA) E SABBIE DI SERRACAPRIOLA (IN ARCO ROVESCIO) / DEPOSITI ALLUVIONALI RECENTI
	LITOTIPI PREVALENTI	IMI CON ABBONDANTI GHIAIE POLIGENICHE. OLTO SPESSI, GENERALMENTE BIOTURBATI E A LAMINAZIONE PIANO-PARALLELA O INCROCIATA A BASSO ANGOLO; A LUOGHI SI RINVENGONO PREVALENTEMENTE ARENACEI E CALCARENI-MARNOSI, DA POCO A DISCRETAMENTE CEMENTATI. / ÁRGILLE LIMOSE, LIMI ARGILLOSI E LIMI ARGILLOSO-SABBIOSI DI COLORE GRIGIO, MARRONE E BRUNO-ROSSASTRO, A STRUTTURA INDISTINTA O LAMINATA, CON LOCALI GHIAIE POLIGENICHE DA SUB-ARROTONDATE AD ARROTONDATE. / ÁRGILLE LIMOSE E LIMI ARGILLOSO-SABBIOSI DI COLORE GRIGIO, MARRONE E VERDASTRO, A STRUTTURA INDISTINTA O DEBOLMENTE LAMINATA, CON AL
	COMPLESSO IDROGEOLOGICO	ÁRGILLI-LOSO-LIMOSA DEL CONGLOMERATI DI CAMPOMARINO. LA PERMEABILITÀ, PER POROSITÀ E FESSURAZIONE, È VARIABILE DA IMPERMEABILE A BASSA (K TRA I·10-10 E I·10-7 M/S).
Idrogeologia	UBICAZIONE PIEZOMETRI	Piezometro
	LIVELLO DI FALDA	0-15 M. / 15-30 M. / 30-60 M. / >60 M.
	FRANOSITA' INTERFERENT (DISTANZA +/- IN M SE NON IN ASSE)	INATTIVA / ATTIVA / QUIESCENTE

LEGENDA INDAGINI

Simbologia	Campagna Indagini
	Linea Pescara-Bari Lotti 2 e 3 (2017)
	Microzonazione sismica Campomarino (CB) - Cerda
	LI03X00 Progetto preliminare (2012) - "Linea Pescara-Bari - Raddoppio Termoli (A) - Lesina (A)"
	LA2P00 Progetto esecutivo (2001) - "Raddoppio della linea Pescara-Bari Tratta Termoli - Chieuti"



SUSCETTIBILITÀ ALLA LIQUEFAZIONE E RELATIVI IMPATTI



NOTA: PER QUANTO RIGUARDA LE INTERFERENZE DIE PALI DI FONDAZIONE, CON INTERFERENZE ALLA LIQUEFAZIONE MEDIANTE INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO, VERIFICHE DI CAPACITA' PORTANTE E DI CEDIMENTO, MEDIANTE COPPIA DI SONDAGGI AL POSTO DI DATI DI PENETROMETRIA RELATIVE ALLA VERIFICA STRUTTURALE DEI PALI AI CARICHI ORIZZONTALI E ALL'ATTRITO NEGATIVO

Firmato digitalmente da:

Facchini Massimo

Firmato il 12/03/2024 17:26

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 — ATLANTE

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 6 di 20

APPALTATORE	PROGETTAZIONE		SCALA:
DIRETTORE TECNICO Ing. G.Balsiro A.A.D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. Il Direttore Tecnico (Ing. Giuseppe Italiano)	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. Facchini	ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. BARI Ing. MASSIMO FACCHINI N. 4456	1:2000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	F6	GE0005	006	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	ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. FOGGIA Ing. GIUSEPPE CERCHIARO N. 2972 — 12/03/2024
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	

File: LI0B02EZZF6GE0005006C — n. Elab.: