

NUMERO SEZIONI	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500
DISTANZE PARZIALI	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	49,99	50,01	30,52	
DISTANZE PROGRESSIVE	23+850,00	23+900,00	23+950,00	24+000,00	24+050,00	24+100,00	24+150,00	24+200,00	24+250,00	24+300,00	24+350,00	24+400,00	24+450,00	24+500,00	24+550,00	24+600,00	24+650,00	24+700,00	24+750,00	24+800,00	24+849,99	24+900,00	24+930,52
QUOTE TERRENO	3,78	3,71	3,69	3,73	3,75	3,75	3,75	3,73	3,97	4,20	4,48	3,73	3,57	3,47	3,53	3,62	4,78	5,38	5,89	6,23	6,28	6,28	6,27
QUOTE PROGETTO	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,93	-5,94	-5,98	-6,02	-6,06	-6,10	-6,14	-6,16	
QUOTE PF ATTUALE																							
ETOMETRICHE	239																						
SCOTTI+BONIFICA	240																						
SUSCETTIBILITÀ ALLA LIQUEFAZIONE	241																						
CATEGORIA SOTTOSUOLO SISMICO	242																						

### LEGENDA

- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO NON ATTREZZATO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO ATTREZZATO CON PIEZOMETRO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO ATTREZZATO PER SISMICA IN FORO
- PROVA PENETROMETRICA STATICA
- PROVA PENETROMETRICA DINAMICA DPH
- POZZETTO ESPLORATIVO
- GELETTICA
- MASK

### CAMPANA INDAGINI

- LINEA PESCARA-BARI LOTTI 2 E 3 (2017)
- MICROZONAZIONE SISMICA CAMPOMARINO (CB)-CENTRO
- LOZ205R PROGETTO PRELIMINARE (2012) "Linea Pescara-Bari - Raddoppio Termoli-Lesina"
- LOZFORE PROGETTO ESECUTIVO (2001) "Raddoppio della Linea Pescara-Bari Tratto Termoli-Chieti"

### Nipr

- CAMPIONE RINNEGGIATO
- CAMPIONE INDESTRIBUITO
- CAMPIONE LIQIDE
- PROVA DI PERMEABILITÀ
- PROVA DILATOMETRICA
- PROVA PRESSIOMETRICA
- QUOTA BOCCAFORDO (m s.l.m.)
- LIVELLO MASSIMO FALDA DA PIEZOMETRO ALL'ASSE TRACCIATO
- LIMITI STRATIGRAFICI
- LIVELLO DI FALDA DI PROGETTO
- LINELETTA DI PROGETTO

### SUSCETTIBILITÀ ALLA LIQUEFAZIONE E RELATIVI IMPATTI

- Zone suscettibili di liquefazione** (Green hatched area)
- Verifica delle opere nei confronti della liquefazione** (Red hatched area)
- Interventi di consolidamento** (Blue hatched area)

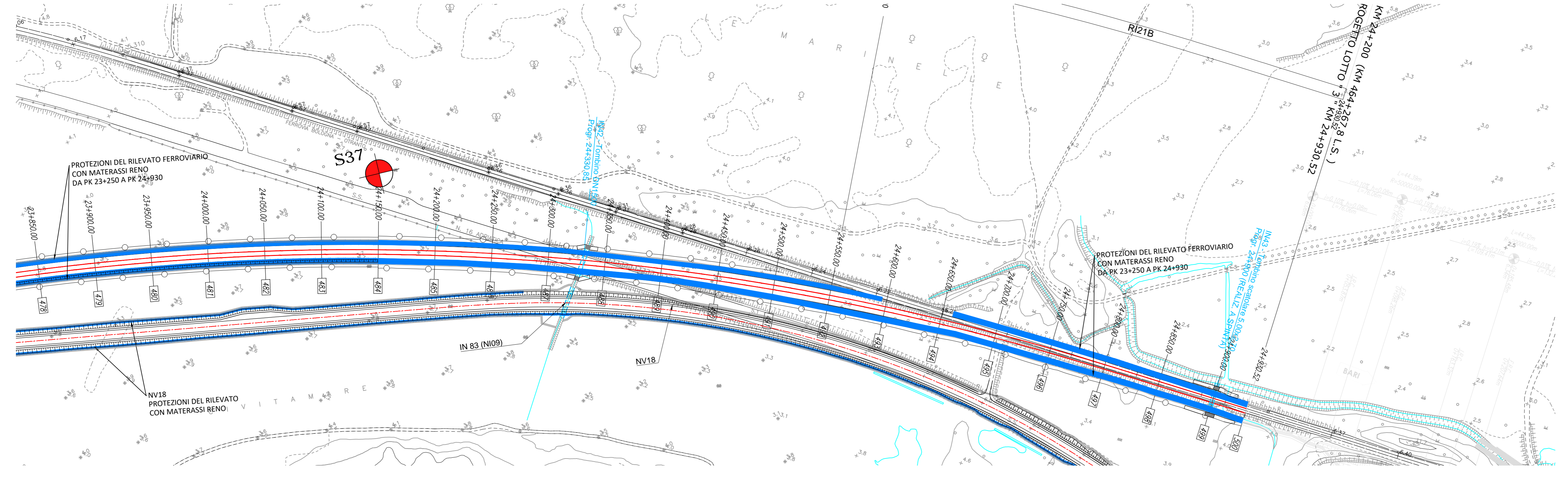
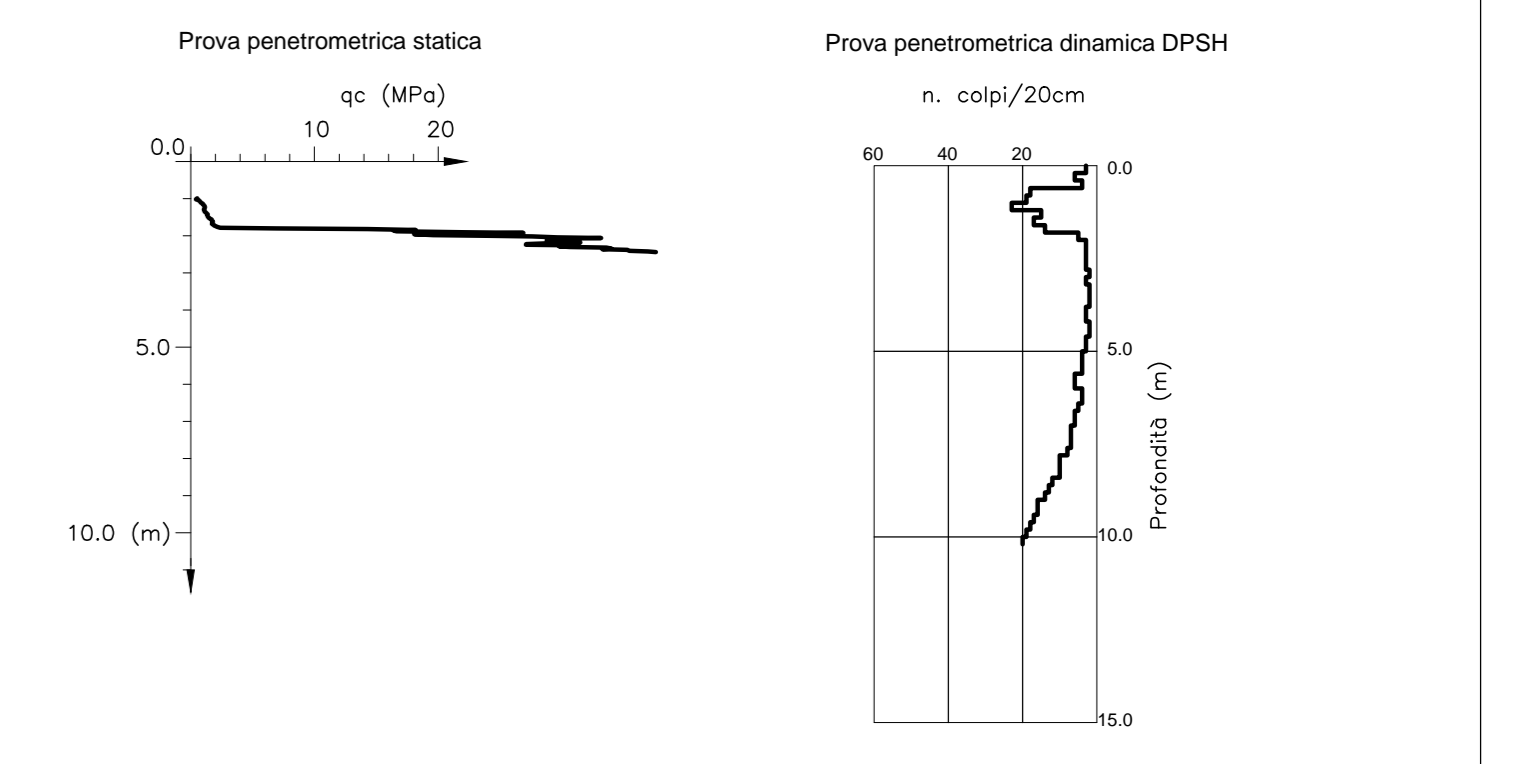
NOTA: PER QUANTO RIGUARDA LE INTERFERENZE SUI PALI DI FONDAZIONE, CON INTERFERENZE ALLA BASE SI INTENDONO PROBLEMATICHE RELATIVE ALLA PERDITA DI CAPACITÀ PORTANTE DI BASE E DI CEDIMENTO, MENTRE CON INTERFERENZE AL PUNTO SI INTENDONO PROBLEMATICHE RELATIVE ALLA VERIFICA STRUTTURALE DEL PALO AI CARICHI ORIZZONTALI E ALL'ATTRITO NEGATIVO

### UNITÀ GEOTECNICHE

- RT: TERRENO VEGETALE
- R0: MATERIALE DI RIPIRTO ANTROPICO
- S2: LIMI ARGILLOSO SABBIOSI CON RESTI VEGETALI, INCLUSI PIROCLASTICI, GHIAIE
- S0: GHIAIA IN MATRICE SABBIOSA E SABBIOSA LIMOSA
- S02: SABBIA, SABBIA LIMOSA, SABBIA CON LIMO
- S03: ARGILLA LIMOSA E LIMI ARGILLOSI
- S01: GHIAIA IN MATRICE SABBIOSA E SABBIOSA LIMOSA
- S07: SABBIA, SABBIA LIMOSA, SABBIA CON LIMO
- S05: ARGILLA LIMOSA E LIMI ARGILLOSI
- S21: GHIAIA IN MATRICE SABBIOSA E SABBIOSA LIMOSA
- S02: SABBIA, SABBIA LIMOSA
- S03: ARGILLE, ARGILLE LIMOSE E ARGILLE SABBIOSE
- CC1: CONGLOMERATI POLIGENICI E TERMOCLASTICI, CIOTOLI ARENACEI E CALCIAREI MARINOSI CON MATRICE SABBIOSA
- S02: SABBIA, SABBIA LIMOSA
- S03: ARGILLE LIMOSE E LIMI ARGILLOSO-SABBIOSI
- SS0: SABBIE MEDIO-FINE CON CEMENTAZIONE VARIABILE
- SS03: ARGILLA SABBIOSA LIMOSA
- ASP: ARGILLE QUARZIFERIE

### UNITÀ GEOLOGICHE

- TERRENO VEGETALE/RIPIRTO ANTROPICO
- COLTI ELIUMI-COLLUVIALI
- DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI E RECENTI
- DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI
- DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI E RECENTI
- CONGLOMERATI DI CAMPOMARINO
- SABBIE DI SERRA APRIOLA
- ARGILLE QUARZIFERIE



COMMITTENTE: **RFI** - INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01**

**U.O. INFRASTRUTTURE SUD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**LINEA PESCARA - BARI**  
**RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA**  
**LOTTI 2 e 3 - RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA**

**GEOTECNICA**  
**PLANO PROFILO GEOTECNICO - TAV. 20d420**

SCALA: **1:2000/200**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Definitiva	G. Falsetti	10/2019	A. Fiorina	10/2019	S.M. Bianchi	10/2019	10/2019
B	Revisione	G. Falsetti	11/2019	A. Fiorina	11/2019	S.M. Bianchi	11/2019	11/2019
C	Revisione	G. Falsetti	05/2020	A. Fiorina	05/2020	S.M. Bianchi	05/2020	05/2020

File: LI0202D78F6GE0005020C.DWG n. Elab.: