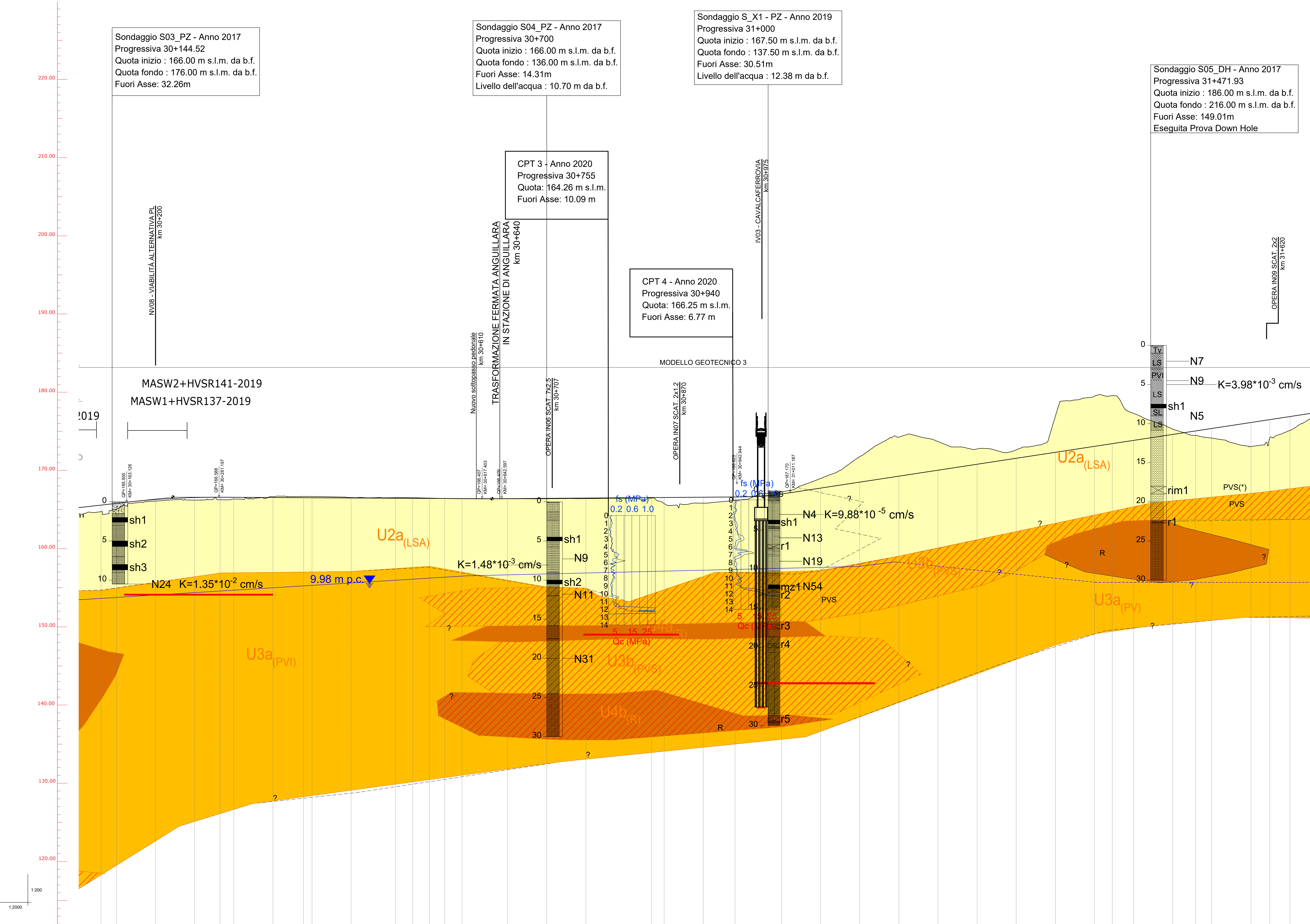
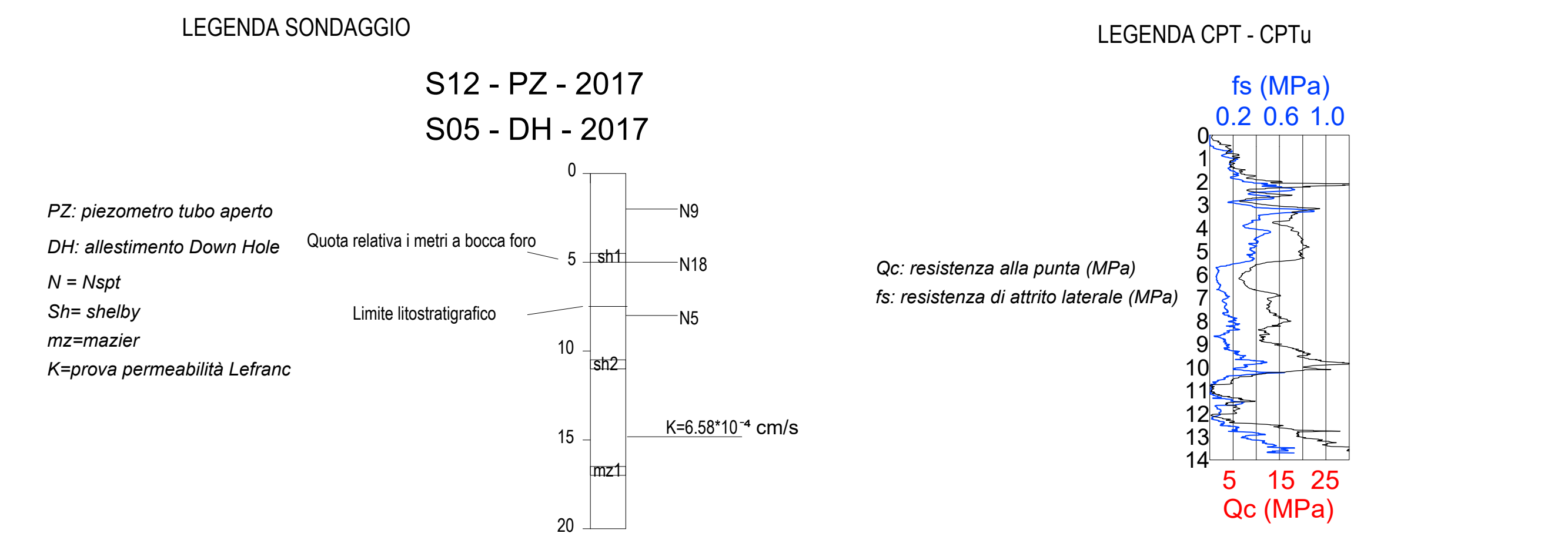


L =	407.841	347.068	1210.813
Livellete	DISL = -0.220	0.250	18.455
Progr. Livellete	30222.159	30630.000	30977.068
Opere lungo linea	Parata di pali lato BD L=192 m	Muro di sostegno banchina di stazione lato BP	Muro ad "U" L=165 m
	BA011A Barriera Antirumore L=286 m lato BD	Muro di protezione lato BD L=122 m	BA01B Barriera antirumore L=312 m Lato BD



NUMERO SEZIONE	QUOTE PROGETTO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE
57	165.595	165.595	30130.341
58	165.597	165.597	30150.000
59	166.302	166.302	30200.000
60	166.656	166.656	30250.000
61	166.897	166.897	30280.000
62	166.978	166.978	30300.000
63	166.501	166.501	30350.000
64	166.529	166.529	30380.000
65	166.524	166.524	30400.000
66	166.897	166.897	30450.000
67	166.827	166.827	30500.000
68	166.405	166.405	30520.000
69	166.443	166.443	30550.000
70	166.436	166.436	30580.000
71	166.421	166.421	30600.000
72	166.414	166.414	30650.000
73	166.450	166.450	30700.000
74	166.486	166.486	30750.000
75	166.522	166.522	30800.000
76	166.547	166.547	30830.000
77	166.598	166.598	30860.000
78	166.594	166.594	30900.000
79	166.587	166.587	30940.000
80	167.513	167.513	31000.000
81	167.782	167.782	31050.000
82	168.524	168.524	31100.000
83	169.296	169.296	31150.000
84	170.046	170.046	31200.000
85	170.810	170.810	31250.000
86	171.572	171.572	31300.000
87	172.334	172.334	31350.000
88	173.096	173.096	31400.000
89	173.843	173.843	31420.771
90	173.856	173.856	31460.000
91	174.620	174.620	31500.000
92	175.209	175.209	31520.441
93	175.283	175.283	31550.000
94	176.146	176.146	31600.000
95	176.511	176.511	31624.631
96	176.307	176.307	31650.000

UNITÀ GEOLOGICHE	UNITÀ LITOSTRATIGRAFICHE	UNITÀ GEOTECNICHE
Depositi alluvionali, eluviali - colluviali	Tr Terreno di riporto	U0 Terreno costituito da depositi alluvionali ed eluvio-colluviali prossimali ai fossi e corsi d'acqua: limo argilloso/argilla limosa
Prodotti del dilavamento (terreni eluviali colluviali) e alluvioni attuali.	TV Terreno vegetale	U1 Strati prevalentemente limo argilloso sabbiosi e limosi argillosi debolmente sabbiosi
(Pv-a) Terreni prevalentemente fini: Limi - Limi Sabbiosi Argillosi - Limi con Argilla	LA Limo argilloso	U1 Strati prevalentemente limo sabbiosi debolmente argillosi
(Pv-b) Terreni prevalentemente granulari: Sabbie - Sabbie limose ghiaiose	LAS Limo argilloso sabbioso	U2 Strati prevalentemente sabbiosi limosi e sabbiosi debolmente argillosi
	LSA Limo sabbioso argilloso	U2 Strati prevalentemente sabbiosi limosi e sabbiosi limosi debolmente argillosi
	SL Sabbia limosa	
	LS Limo sabbioso	
	SLA sabbia limosa argillosa	
	S Sabbia	
Depositi piroclastici da caduta del centro emissivo di Sacrofano ("Tufo stratificati varicolori di La Storta") (Stf-l) facies prevalentemente incoerenti (da sciolti a mediamente addensati)	PVI Prodotti Vulcanici incoerenti (da sciolti a mediamente addensati)	U3 Depositi vulcanici incoerenti
(Stf-s) facies prevalentemente semicoerenti/addensati - molto addensati	PVS Prodotti Vulcanici semicoerenti/addensati	U3 Depositi vulcanici semicoerenti
(Stf-l) facies litoidi	PVL Prodotti Vulcanici litoidi	U3 Depositi vulcanici litoidi
	PV Depositi Vulcanici	
	La Roccia	U4 Strati prevalentemente rocciosi
		U4 Strati da debolmente a alterati prevalentemente rocciosi



Simbologia sondaggi	Campagna Indagini
Red	Ottobre 2017
Blue	Giugno 2018

ELEMENTI STRATIGRAFICI

- Limite litostratigrafico, incerto se tratteggiato
- Limite unità geotecniche, incerto se tratteggiato
- Livello piezometrico di progetto considerando il valore minore dai dati a disposizione e di monitoraggio eseguito (m da p.c.) - incerto se tratteggiato
- Livello piezometrico (m s.l.m.) di una possibile falda in pressione
- Quota di imposto fondazioni opere (m s.l.m.)

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

DIREZIONE TECNICA
U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA FERROVIARIA ROMA-VITERBO
TRATTA CESANO-VIGNA DI VALLE

GEOTECNICA
Profilo geotecnico di linea - Tav. 3/8

SCALA: 1:2000/1:200

REVIS.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Approvato
A	Emissione esecutiva	F. Serravalle	10-2018	M. Accornero	10-2018	T. Paolucci	10-2018	
B	Revisione	E. Serravalle	05-2020	L. Ercoli	05-2020	T. Paolucci	05-2020	

File: NR1.00029F6GE00050038 n. Elab.: 131