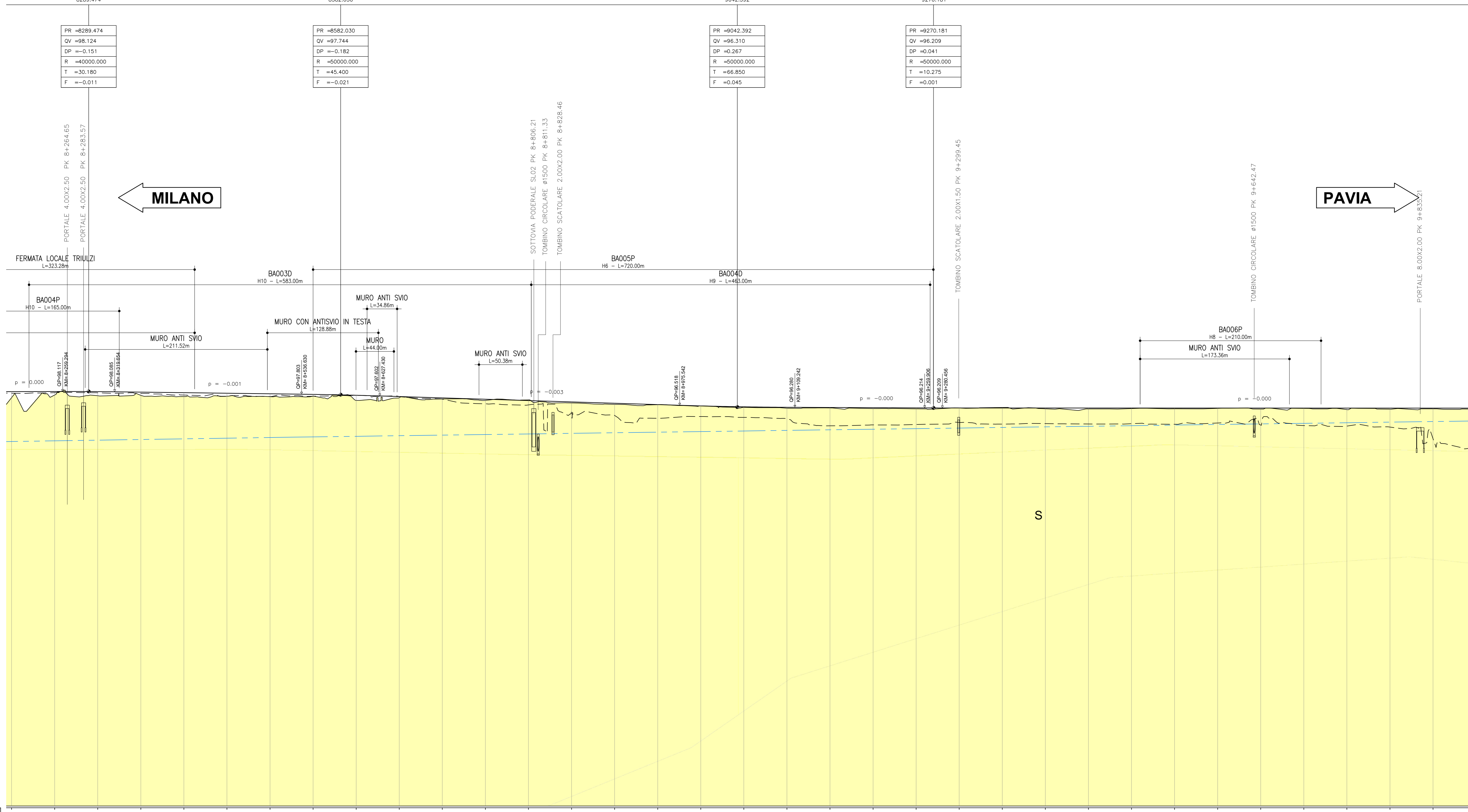


153.383	292.556	460.362	227.789	706.788
0.032	-0.380	-1.434	-0.100	-0.021
0.210	1.299	3.115	0.441	0.030



LEGENDA

- S Sabbia fine / Sabbia limosa
- S_g Sabbia media e grossolana

TABELLA PARAMETRI GEOTECNICI

ZONA	SONDAGGIO DI RIFERIMENTO	PROFONDITA'	UNITA' TERRENO	τ _v (kN/m ²)		φ' [°]		c _v (kN/m ²)		γ _v (kN/m ³)		c _v (kN/m ²)	
				max	min	max	min	max	min	max	min	max	min
5	PM022002	6.0 x 30.0	S	19	15	30	24	86	6	187	187	235	37
6	PM022003	6.0 x 30.0	S	19	15	30	22	54	3	183	183	237	39

- Profilo terreno in asse al binario pari veloce
- Profilo del terreno
- Livellina di progetto riferita al binario pari e pendenza
- Livello di falda
- Andamento stratigrafico di progetto

SONDAGGI/POZZI

Identificazione sondaggio/pozzo: S17X001

Quota di testa sondaggio: [94 m s.l.m.]
 Distanza dall'asse di progetto (m): [560 m sx]
 Progressiva (PK): [PK 11+585]

PROVE IN FORO: N=50
 Prove SPT: valori di Nsp espressi in colpi/30cm.

Descrizione schematica del terreno

CLASSI BASILARI

R-MATERIALE DI RIPIERTO
 G-GHIAIA
 S-SABBIA
 L-LIMO
 A-ARGILLA

CLASSI INTERMEDIE TERRENI

% termini AGI	esempio
50-50	e SL=sabbia e limo
50-25	cm SL=sabbia con limo
25-10	co SL=sabbia limosa
10-5	deb-co SL=sabbia deb. limosa

ALTERNANZE E INTERCALAZIONI

S1=alternanze parteciche di sabbia e limo
 S1L=alternanze subordinate di limo in sabbia

Indica il livello di falda stabilizzato e rilevato nei piezometri o nei pozzi
 Il livello di falda riportato in corrispondenza dei pozzi è generalmente un livello rilevato durante la prosecuzione del pozzo e quindi la misura può essere molto data.

1:200
 1:2000
 Q. R. = 50.00 m

ANNO DI ESECUZIONE SONDAGGIO	ZONA 5																				ZONA 6																			
SOTTOZONA OMOGENEA																																								
QUOTE PROGETTO	97.405	97.707	97.627	97.607	97.520	97.371	97.519	97.784	97.087	97.532	97.249	97.221	97.141	97.045	96.791	96.524	96.388	96.435	96.342	96.285	96.208	96.207	96.107	96.204	96.202	96.114	96.201	96.139	96.093	96.198	96.157	96.195	96.055	96.193	96.107	96.192				
QUOTE TERRENO	97.405	97.707	97.627	97.607	97.520	97.371	97.519	97.784	97.087	97.532	97.249	97.221	97.141	97.045	96.791	96.524	96.388	96.435	96.342	96.285	96.208	96.207	96.107	96.204	96.202	96.114	96.201	96.139	96.093	96.198	96.157	96.195	96.055	96.193	96.107	96.192				
ETOMETRICHE	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	
DIST. PARZIALI	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
PROGRESSIVE	8200.00	8250.00	8300.00	8350.00	8400.00	8450.00	8500.00	8550.00	8600.00	8650.00	8700.00	8750.00	8800.00	8850.00	8900.00	8950.00	9000.00	9050.00	9100.00	9150.00	9200.00	9250.00	9300.00	9350.00	9400.00	9450.00	9500.00	9550.00	9600.00	9650.00	9700.00	9750.00	9800.00	9850.00	9900.00	9950.00	10000.00	10050.00	10100.00	10150.00
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L=121.70 R=50.00 L=3450.00 R=50.00 L=289.42 R=2480.00 L=150.36 R=20.00 R=12000.00 R=20.00 R=50.00																																							

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

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

CUP: J4710900030009

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA
QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGGERO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGGERO - PIEVE EMANUELE

ELABORATI GENERALI - GEOTECNICA
 Profilo Geotecnico - Tav. 5/10

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NM02	10	D	26	F6	QC0001	005	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autografo	Stato
A	EMMISSIONE ESECUTIVA	02/09/2019	02/09/2019	02/09/2019	02/09/2019	02/09/2019	02/09/2019		IN EMISSIONE

File: NM0210026F60001005A.DWG n. Elab.: 1