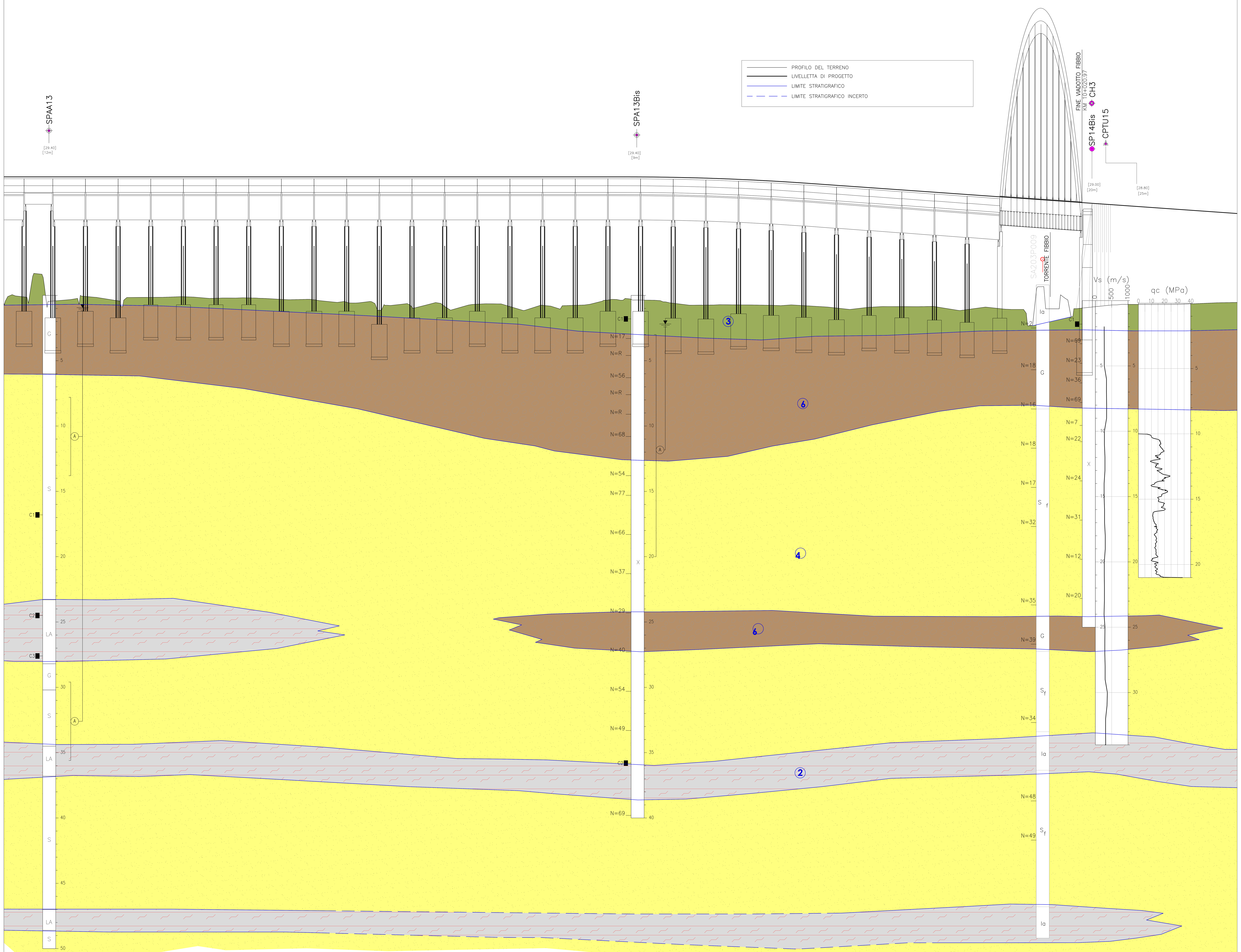


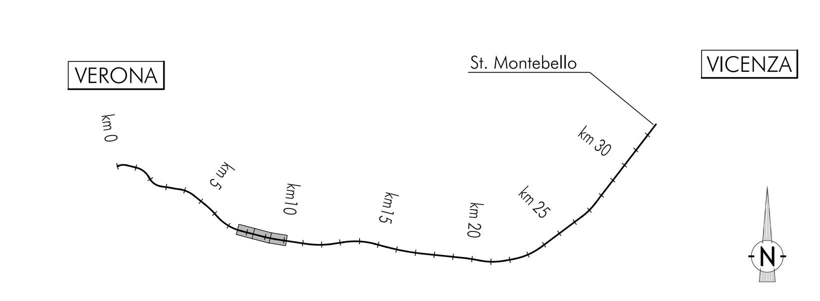
SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

QT.RIF. −31.40

DISTANZE PROGRESSIVE	DISTANZE PARZIALI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIFFERENZA DI QUOTA	ETTOMETRICHE
9200.00	25.00	29.38	38.47	9.09	92
9225.00	25.00	30.91	38.47	7.56	
9250.00	25.00	29.14	38.47	9.33	
9275.00	25.00	29.11	38.47	9.36	
9300.00	25.00	29.25	38.47	9.22	93
9325.00	25.00	29.28	38.47	9.19	
9350.00	25.00	29.19	38.47	9.28	
9375.00	25.00	29.20	38.47	9.27	
9400.00	24.19	29.14	38.47	9.33	94
9424.19	25.81	29.09	38.47	9.38	
9450.00	25.00	28.87	38.47	9.60	
9475.00	25.00	28.93	38.47	9.54	
9500.00	25.00	28.72	38.47	9.75	95
9525.00	25.00	28.83	38.47	9.64	
9550.00	25.00	28.63	38.47	9.84	
9575.00	25.00	28.75	38.47	9.72	
9600.00	8.19	28.44	38.47	10.03	96
9608.19	16.81	28.64	38.47	9.83	
9625.00	25.00	28.61	38.47	9.86	
9650.00	20.67	28.87	38.47	9.60	
9670.67	29.33	29.13	38.47	9.34	
9700.00	25.00	28.92	38.45	9.53	97
9725.00	25.00	28.65	38.40	9.75	
9750.00	25.00	28.68	38.31	9.63	
9775.00	25.00	28.66	38.20	9.54	
9800.00	11.32	28.66	38.05	9.39	98
9811.32	13.68	28.60	37.98	9.38	
9825.00	25.00	28.51	37.88	9.37	
9850.00	25.00	28.40	37.70	9.30	
9875.00	25.00	28.54	37.53	8.99	
9900.00	25.00	28.55	37.35	8.80	99
9925.00	25.00	28.27	37.18	8.91	
9950.00	25.00	28.47	37.00	8.53	
9975.00	25.00	28.33	36.82	8.49	
10000.00	25.00	28.37	36.65	8.28	100
10025.00	25.00	28.47	36.47	8.00	
10050.00	25.00	28.70	36.30	7.60	
10075.00	25.00	28.70	36.12	7.42	
10100.00	25.00	28.73	35.95	7.22	101
10125.00	25.0	28.84	35.77	6.93	

ANDAMENTO PLANIMETRICO: 10 Sv= 396.464 α=4.5890 R= 5500.000 — L= 183.995 Sv= 184.000 Tau= −1.0649 m= 0.256

PIANTA CHIAVE



LEGENDA

Classi dei terreni

1. Riporto
2. Argille limose, limi debolmente argillosi, con intercalazioni sabbiose
3. Argille limose, limi argillosi, limi sabbiosi e sabbie da debolmente limose a limose, generalmente sciolte a poco addensate
4. Sabbie fini e medie, da debolmente limose a limose
5. Ghiaie fini e sabbie grossolane, con sporadiche presenze di ciottoli
6. Ghiaia grossolana con sabbia e con presenza di ciottoli

SONDAGGIO / POZZETTO GEOGNOSTICO

Identificazione sondaggio o pozzetto — SP..
Quota (in m s.l.m.) — [0.000]
Posizione rispetto all'asse di progetto — [30 m]

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

CAMPIONI:
Identificazione: tipo i=indisturbato e n° d'ordine — C1
Sono riportati i soli campioni per i quali sono disponibili analisi di laboratorio.
La definizione di campione indisturbato fa riferimento allo stato del campione all'apertura in laboratorio e non a quanto indicato al momento del prelievo in sito

0 m, G,S[A], 5, A/L, G,S(L), 10, L(A), 15, G,S, 20 — Profondità (rispetto a boccaforo)

Descrizione schematica del terreno

CLASSI BASILARI
R=MATERIALE DI RIPORTO
G=GHIAIA
S=SABBIA
L=LIMO
A=ARGILLA

CLASSI INTERMEDIE TERRENI

%	termini AGI	esempio
50 – 50	e	SL=sabbia e limo
50 – 25	con	S,L=sabbia con limo
25 – 10	–oso	S(L)=sabbia limosa
10 – 5	deb. –oso	S[L]=sabbia deb. limosa

ALTERNANZE E INTERCALAZIONI
S–L=alternanze paritetiche di sabbia e limo
S/L=alternanze subordinate di limo in sabbia

PIEZOMETRO:
livello di falda (si tratta di letture sporadiche. Non deve essere inteso come dato statico)
delimita il tratto filtrante
(X) indica il tipo di piezometro secondo lo schema seguente: X=A(tubo aperto), C(tipo Casagrande)

PROVA PENETROMETRICA STATICA
CPTU.. — Identificazione prova
[0.000] — Quota (in m s.l.m.)
qc (MPa) — Valori della resistenza alla punta
Profondità (rispetto a p.c.)

PROVA CROSS-HOLE
Identificazione prova — CH..
Quota (in m s.l.m.) — [0.000]
Valori della velocità onde di taglio — Vs (m/s)
Profondità (rispetto a p.c.)

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

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IricAV Due

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

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA AV/AC VERONA - PADOVA
SUB TRATTA VERONA - VICENZA
1° SUB LOTTO VERONA - MONTEBELLO VICENTINO

DISEGNO
VI PONTI E VIADOTTI: VI01 VIADOTTO "FIBBIO" DAL KM 7+660.97 AL KM 10+020.97
PROFILO GEOTECNICO TAV 3 DI 3

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	
ATI bonifica — IL PROGETTISTA INTEGRATORE — Franco Persio Bocchetto iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma al n° 8664 - Sez. A settore Civile e Ambientale — Data:	CONSORZIO IRICAV DUE Project Manager — Data:	Data:	SCALA : 1:1000/100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0D	00	D	I2	F7	VI0100	003	B

ATI bonifica — VISTO ATI BONIFICA — Firma — Data

Progettazione:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
B	EMISSIONE	P.Ascari	06/08/15	P.Ascari		V. Pastore		Data:

File: IN0D00DI2F7VI0100003B.DWG — CUP: J41E91000000009 — CIG: 3320049F17 — n. Elab.: