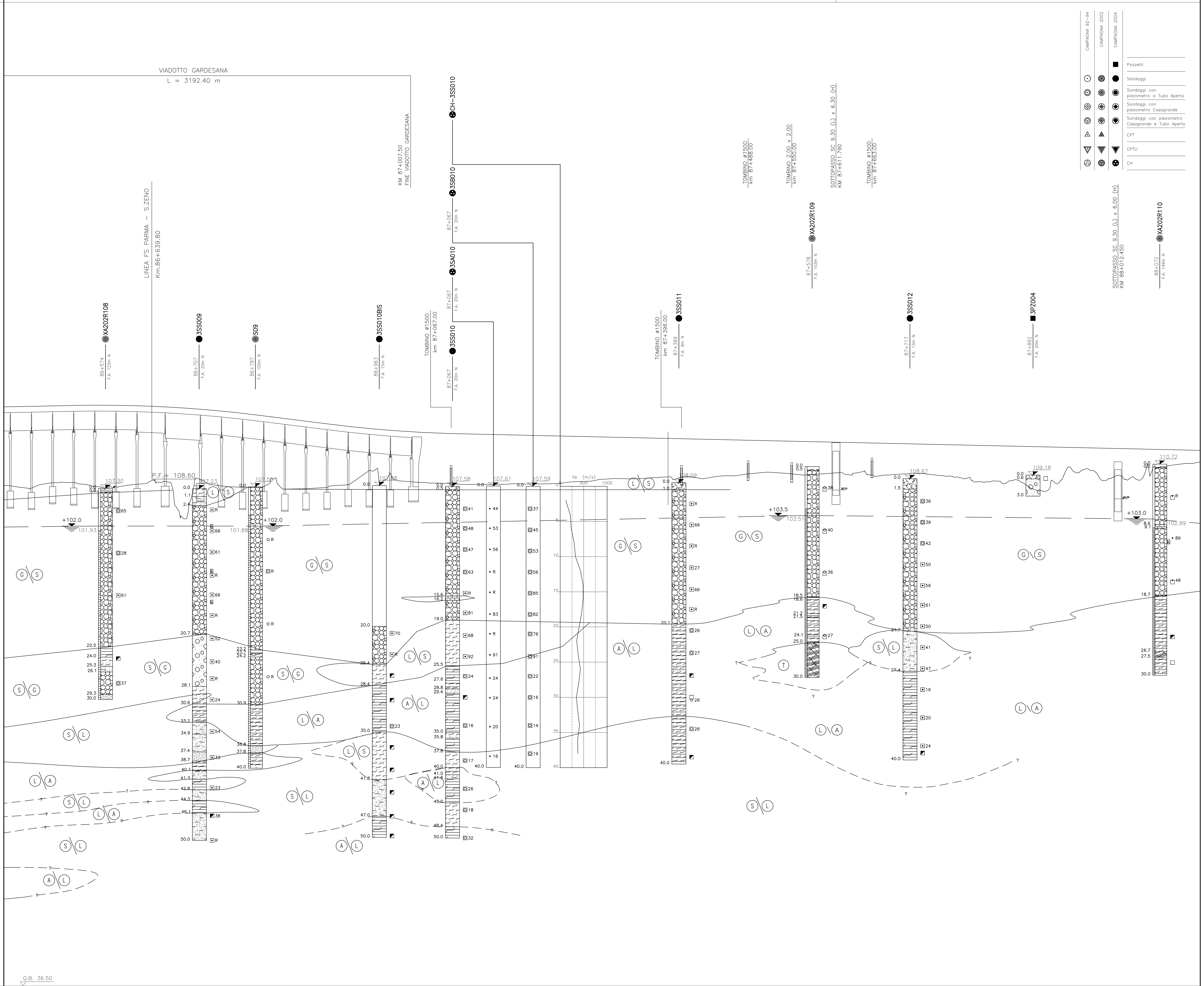
COMUNE (PROVINCIA)	MONTIRONE (BS)	GHEDI (BS)
ZONA SISMICA	3	3



SCALE: ORIZZONTALE 1:2000 VERTICALE 1:200

Q.B. 36.50

PROGRESSIVE	QUOTE – TERRENO	QUOTE – PROGETTO P.F.
86+439.448	107.640	118.887
86+498.591	108.080	119.006
86+522.412	108.109	119.054
86+564.066	107.540	119.103
86+621.251	107.900	119.015
86+659.619	108.260	118.855
86+691.260	103.830	118.661
86+722.693	107.810	118.413
86+763.286	107.460	118.012
86+808.866	108.700	117.461
86+888.995	107.440	116.455
86+949.016	109.840	115.791
86+982.932	108.570	115.505
87+024.752	108.130	115.239
87+072.319	107.890	115.055
87+080.998	107.841	115.035
87+140.717	107.860	114.901
87+201.647	107.930	114.765
87+235.019	108.190	114.690
87+273.805	108.520	114.603
87+320.277	108.640	114.499
87+378.998	108.723	114.368
87+417.891	108.720	114.281
87+448.445	109.040	114.212
87+504.557	109.510	114.086
87+545.285	109.360	113.995
87+598.958	109.380	113.875
87+635.201	109.160	113.794
87+673.868	109.060	113.707
87+714.122	109.370	113.617
87+745.518	109.250	113.547
87+779.807	108.850	113.470
87+814.469	108.270	113.392
87+845.983	108.200	113.322
87+879.026	107.990	113.248
87+899.784	106.922	113.201
87+931.289	108.470	113.131
87+961.738	109.880	113.063
87+993.646	108.400	112.991
88+024.418	108.560	112.922
88+056.082	109.960	112.851
88+093.095	110.640	112.768

ETTOMETRICHE: 5 – 6 – 7 – 8 – 9 – 0 (87) – 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9 – 0 (88) – 1

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM 85+800 A KM 86+700	A20200DE2F7IF00010650
PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM 86+700 A KM 87+600	A20200DE2F7IF00010660
PROFILO LONGITUDINALE LINEA A.C. DA KM 87+600 A KM 88+500	A20200DE2F7IF00010670

Il codice commessa "A202" è stato sosituito con "IN05"

NOTE GENERALI

(1) Le teste dei sondaggi che non riportano la quota di boccaforo sono state posizionate alle quote desunte dalla cartografia disponibile

(2) I passaggi di strato non quotati nelle colonnine dei sondaggi sono ipotizzati sulla base dei risultati delle determinazioni granulometriche e delle prove di laboratorio.

(3) Per la definizione degli spessori di scotico e bonifica si rimanda alle relazioni geotecniche relative agli specifici tratti di rilevato (Doc. Num da A20200DE2RBRI000X001 a A20200DE2RBRI000X020).

LEGENDA

- Quota Boccaforo in m s.l.m.m. (topograficamente rilevata)
- •R SPT a punta chiusa: Numero di colpi/30cm (R=rifiuto)
- O47 SPT a punta aperta: Numero di colpi/30cm (R=rifiuto)
- Campione rimaneggiato
- Campione indisturbato
- Prova pressiometrica
- Prova di permeabilità
- Piezometro Casagrande
- Piezometro Tubo Aperto: tratto finestrato
- Mancato recupero
- • 16 Perforazione a distruzione di nucleo
- Limiti tra le unità litostratigrafiche certi
- Limiti tra le unità litostratigrafiche presunti
- Livello di falda (Livello Soggiacenza Minima m s.l.m.)

UNITA' LITOSTRATIGRAFICHE	UNITA' GEOTECNICHE
Terreno vegetale–riporto	
Torba, Torba con presenza di limo e/o argilla	T
Argilla	A
Argilla limosa – Argilla con Limo – Argilla e Limo	A
Limo con Argilla – Limo argilloso	L
Limo	L
Limo sabbioso – Limo con Sabbia – Limo e Sabbia	L
Sabbia con Limo – Sabbia limosa – Sabbia fine	S
Sabbia media – Sabbia grossolana	S
Sabbia ghiaiosa – Sabbia con Ghiaia – Sabbia e Ghiaia	S
Ghiaia con Sabbia – Ghiaia sabbiosa – Ghiaia	G
Ghiaia con Matrice Limo–argillosa	G
Ghiaia con intercalazioni di conglomerati e/o presenza di trovanti (D≤50cm)	G
Conglomerato – Conglomerato cariato – breccia calcarea trovante (D≥50cm)	C

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

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Cepav due

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

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO DEFINITIVO

PROFILO LONGITUDINALE CARATTERIZZAZIONE STRATIGRAFICA DA KM 86+429.41 A KM 88+129.41

IL PROGETTISTA – saipem spa – Tommaso Taranta
IL PROGETTISTA INTEGRATORE – saipem spa – Tommaso Taranta

ALTA SORVEGLIANZA ITALFERR

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	F6	GE0005	035	0	1.2000/1:200

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	M.T.	31/03/14	GALLO	31/03/14	LAZZARI	31/03/14
1								
2								
3								

Autorizzato/Data: Consorzio Cepav due – Project Director (Ing. F. Lombardi) – Data:

Saipem S.p.a. COMM. 032121 | Data: 31/03/14 | Doc.N. 03906_04.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1