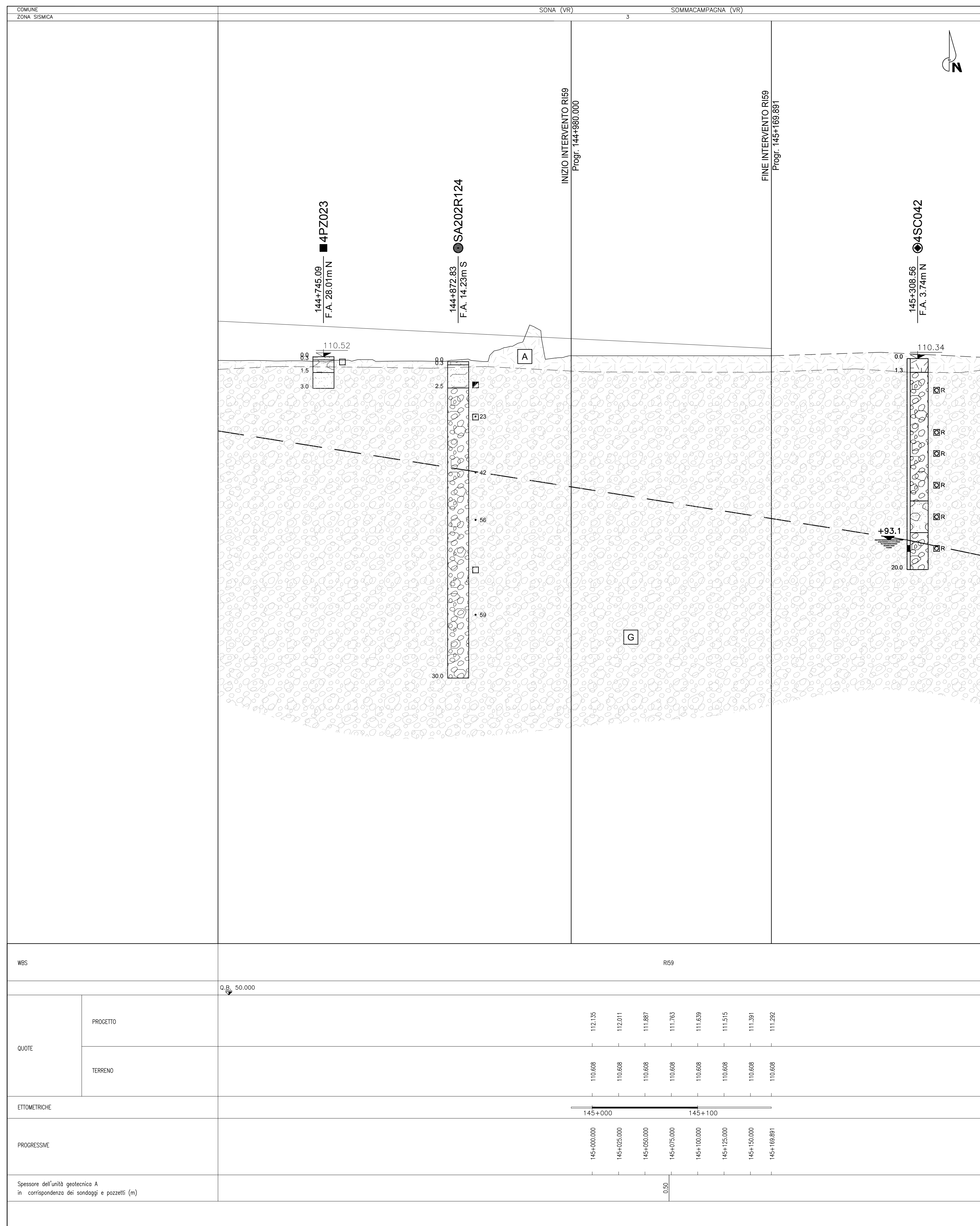


# PROFILO GEOTECNICO

scala 1:2000



CAMPAGNA 2004		CAMPAGNA 2002		CAMPAGNA 2004	
●	Pozzetti	●	Sondaggi	●	Sondaggi con piezometro a Tubo Aperto
⊙	Sondaggi con piezometro Casagrande	⊙	Sondaggi con piezometro Casagrande e Tubo Aperto	⊙	Sondaggi con piezometro Casagrande
⊗	Sondaggi con piezometro Casagrande e Tubo Aperto	⊗	CPT	⊗	CPTU
⊠	CH				

### LEGENDA

Quota Boccaforo in m s.l.m. (topograficamente rilevata)

• R SPT a punta chiusa: Numero di colpi/30cm (R=rifluto)

○ 07 SPT a punta aperta: Numero di colpi/30cm (R=rifluto)

□ Campione rimaneggiato

■ Campione indisturbato

⊗ Prova di permeabilità

⊗ Piezometro Casagrande

⊗ Piezometro Tubo Aperto: tratto finestrato

--- Limiti tra le unità geotecniche presunti e/o ricavati da sondaggi

--- Falda di progetto (in fase di esercizio)

--- Livello di falda (di cantiere) (m s.l.m.)

**UNITÀ LITOSTRATIGRAFICHE**

- Terreno vegetale, Riperto
- Torba, Torba con presenza di limo e/o argilla
- Argilla
- Argilla limosa - Argilla con Limo - Argilla e Limo
- Limo con Argilla - Limo argilloso
- Limo
- Limo sabbioso - Limo con Sabbia - Limo e Sabbia
- Sabbia con Limo - Sabbia limosa - Sabbia fine
- Sabbia media - Sabbia grossolana
- Sabbia ghiaiosa - Sabbia con Ghiaia - Sabbia e Ghiaia
- Ghiaia con Sabbia - Ghiaia sabbiosa - Ghiaia
- Ghiaia con Matrice Limo-argillosa
- Ghiaia con intercalazioni di conglomerati e/o presenza di trovanti (D>50cm)
- Conglomerato - Conglomerato cariato - breccia calcarea trovante (D>50cm)

**UNITÀ GEOTECNICHE**

- A Strati costituiti prevalentemente da riporti e/o terreno vegetale
- T Strati prevalentemente torbosi o argillosi con subordinata frazione limosa o argillosa
- B Strati prevalentemente argillosi con subordinata frazione limosa
- C Strati prevalentemente limosi con subordinata frazione argillosa
- D Strati prevalentemente limosi con subordinata frazione sabbiosa
- E Strati prevalentemente sabbiosi con subordinata frazione limosa
- F Strati prevalentemente sabbiosi con subordinata frazione ghiaiosa
- G Strati prevalentemente ghiaiosi con subordinata frazione sabbiosa, intercalazioni di modesta potenza di conglomerati e/o presenza di trovanti

114.35 Quota Boccaforo in m s.l.m. (topograficamente rilevata)

111.55 Livello di falda (di cantiere) (m s.l.m.)

110.00 Livello di falda (di cantiere) (m s.l.m.)

110.52 Quota Boccaforo in m s.l.m. (topograficamente rilevata)

110.34 Quota Boccaforo in m s.l.m. (topograficamente rilevata)

111.55 Quota Boccaforo in m s.l.m. (topograficamente rilevata)

111.292 Quota Boccaforo in m s.l.m. (topograficamente rilevata)

DESCRIZIONE	CODICE
PLANIMETRIA UBICAZIONI INDAGNI GEOSTRUCHE INTEGRATIVE 2019-04 KM 105+800 A KM 111+000	NOR11EE2P560000001
PLANIMETRIA UBICAZIONI INDAGNI GEOSTRUCHE INTEGRATIVE 2018-04 KM 111+000 A KM 115+500	NOR11EE2P560000002
PLANIMETRIA UBICAZIONI INDAGNI GEOSTRUCHE INTEGRATIVE 2018-04 KM 121+000 A KM 126+200	NOR11EE2P560000003
PLANIMETRIA UBICAZIONI INDAGNI GEOSTRUCHE INTEGRATIVE 2018-04 KM 126+200 A KM 130+500	NOR11EE2P560000004
PLANIMETRIA UBICAZIONI INDAGNI GEOSTRUCHE INTEGRATIVE 2018-04 KM 130+500 A KM 135+400	NOR11EE2P560000005
PLANIMETRIA UBICAZIONI INDAGNI GEOSTRUCHE INTEGRATIVE 2018-04 KM 135+400 A KM 139+400	NOR11EE2P560000006
PLANIMETRIA UBICAZIONI INDAGNI GEOSTRUCHE INTEGRATIVE 2018-04 KM 139+400 A KM 144+000	NOR11EE2P560000007
PLANIMETRIA UBICAZIONI INDAGNI GEOSTRUCHE INTEGRATIVE 2018-04 KM 144+000 A KM 153+790	NOR11EE2P560000008
PLANIMETRIA INDAGNI GEOSTRUCHE INTEGRATIVE 2016-RELAZIONE TECNICO - ILLUSTRATIVA	NOR11EE2P020000001

### NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO  
 - TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI s.l.m.  
 - TUTTE LE PROGRESSIVE SONO ESPRESSE IN CHILOMETRI  
 - Q.R. = QUOTA DI RIFERIMENTO

MIS		50.000	
QUOTE	PROGETTO	112.135	112.011
	TERRENO	110.068	110.068
ETIMETRICHE	145+000,000	112.135	110.068
	145+025,000	112.011	110.068
	145+050,000	111.887	110.068
	145+075,000	111.762	110.068
	145+100,000	111.637	110.068
	145+125,000	111.512	110.068
	145+150,000	111.387	110.068
	145+169,891	111.262	110.068
Spessore dell'unità preferita A in corrispondenza dei sondaggi e pozzetti (m)		0,50	

COMMITTENTE:

ALTA SORVEGLIANZA:

GENERAL CONTRACTOR:

**Cepav due**  
Consorzio ENI per F Alta Velocità

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 ESECUTIVO

RI59 - RILEVATO LINEA AV/AC DA PK 144+979,891 A PK 145+169,891  
PROFILO GEOTECNICO

GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due**

CONSORZIO: **Cepav due**

DIRETTORE LAVORI:

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA: **INOR 11 E E2 F6 RI5900 001 A**

Rev.	Descrizione	Autore	Data	Verificato	Data	Progettato	Data
A	EMISSIONE	...	01/03/19	...	01/03/19	...	01/03/19
B							
C							

FILE: INOR11EE2P56RI5900001A\_02.dwg