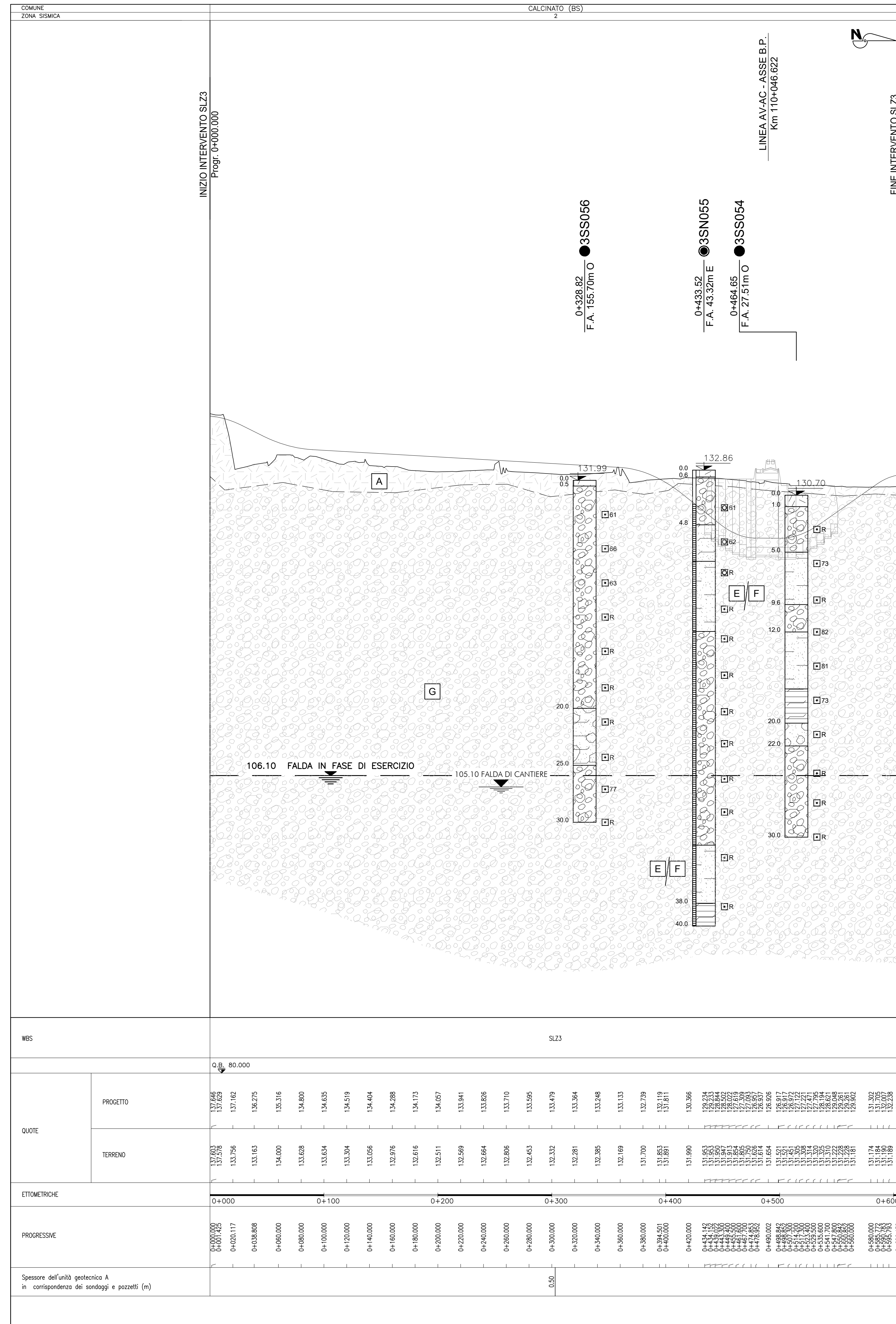


PROFILO GEOTECNICO  
scala 1:2000



Simbolo	Descrizione
○	Pozzetti
●	Sondaggi
⊙	Sondaggi con piezometro a Tubo Aperto
⊗	Sondaggi con piezometro Casagrande
⊕	Sondaggi con piezometro Casagrande e Tubo Aperto
△	CPT
▽	CPTU
⊖	CH

**LEGENDA**

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

+R Falda di progetto (in fase di esercizio)

047 SPT a punta chiusa: Numero di colpi/30cm (R-rifilato)

□ Campione rimaneggiato

■ Campione indisturbato

□ Prova di permeabilità

□ Piezometro Casagrande

□ Piezometro Tubo Aperto: tratto finestrato

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

**UNITÀ LITOSTRATIGRAFICHE**

- Terreno vegetato, 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 ripori e/o terreno vegetale
- T Strati prevalentemente torbosi 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

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
- S.23 - RELAZIONE TECNICA GENERALE	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - RELAZIONE GEOTECNICA	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - PLANIMETRIA STATO DI FATTO	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - PLANIMETRIA DI PROGETTO	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - PROFILO LONGITUDINALE	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - SEZIONI TIPO	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 1	INOR12EE2P56SL2300002
- S.23 - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 2	INOR12EE2P56SL2300003
- S.23 - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 3	INOR12EE2P56SL2300004
- S.23 - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 4	INOR12EE2P56SL2300005
- S.23 - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 5	INOR12EE2P56SL2300006
- S.23 - CARPENTERIA - PIANTE TRACCIAMENTO	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - CARPENTERIA - SEZIONI LONGITUDINALI SUI CIGLI	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - CARPENTERIA - PIANTE E SEZIONI LONGITUDINALE IN ASSE - Tav. 1	INOR12EE2P56SL2300002
- S.23 - CARPENTERIA - PIANTE E SEZIONI LONGITUDINALE IN ASSE - Tav. 2	INOR12EE2P56SL2300003
- S.23 - CARPENTERIA - PIANTE E SEZIONI LONGITUDINALE IN ASSE - Tav. 3	INOR12EE2P56SL2300004
- S.23 - CARPENTERIA - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 1	INOR12EE2P56SL2300005
- S.23 - CARPENTERIA - SEZIONI TRASVERSALI - Tav. 2	INOR12EE2P56SL2300006
- S.23 - CARPENTERIA - VASCA DI SOLEGGIAMENTO ACQUE	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - CARPENTERIA - PARTICOLARE GIUNTI	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - CARPENTERIA - PIANTE MONTATI PARAPETTI E BARRE ANTIURTORE SOTTOVA	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - PARTICOLARI COSTRUTTI BOTOLE DI CHIUSURA	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - SCHEMI - PIANTE E SEZIONI	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - RELAZIONE DI CALCOLO SOTTOVA AI/AC	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - ALLEGATI ALLA RELAZIONE DI CALCOLO SOTTOVA AI/AC - TABELLE DI CALCOLO	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - RELAZIONE DI CALCOLO MURI	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - RELAZIONE DI CALCOLO VASCA DI SOLEGGIAMENTO	INOR12EE2P56SL2300001
- S.23 - ALLE. ALLA RELAZ. DI CALCOLO VASCA DI SOLEGGIAMENTO - TABELLE DI CALCOLO	INOR12EE2P56SL2300001
- PLAN, UBICAZ. INDAGNI GEOSTRUTTORIE INTEGRATIVE 2018-DA KM 105+700 A KM 111+200	INOR12EE2P56SL2300001
- INDAGNI GEOSTRUTTORIE INTEGRATIVE 2018 - RELAZIONE TECNICA - ILLUSTRATIVA	INOR12EE2P56SL2300001

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		SLZ3	
Q. 80.000			
QUOTE	PROGETTO	137.646	137.629
	TERRENO	137.603	137.576
ETIMETRICHE	0+000	137.603	137.576
	0+100	133.976	133.950
PROGRESSIVE	0+000,000	137.603	137.576
	0+100,000	133.976	133.950



GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due**  
Consorzio ENI per l'Alta Velocità

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

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

SLZ3 - SOTTOPASSO PODERALE PK 110+046,622  
PROFILO GEOTECNICO

GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due**  
Consorzio ENI per l'Alta Velocità

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.  
**INOR 12 E E2 F6 SLZ300 001 A**

Rev.	Descrizione	Autore	Data	Verificato	Data	Progettista	Data
A	EMISSIONE	...	11/10/19	...	11/10/19	...	11/10/19
B							
C							