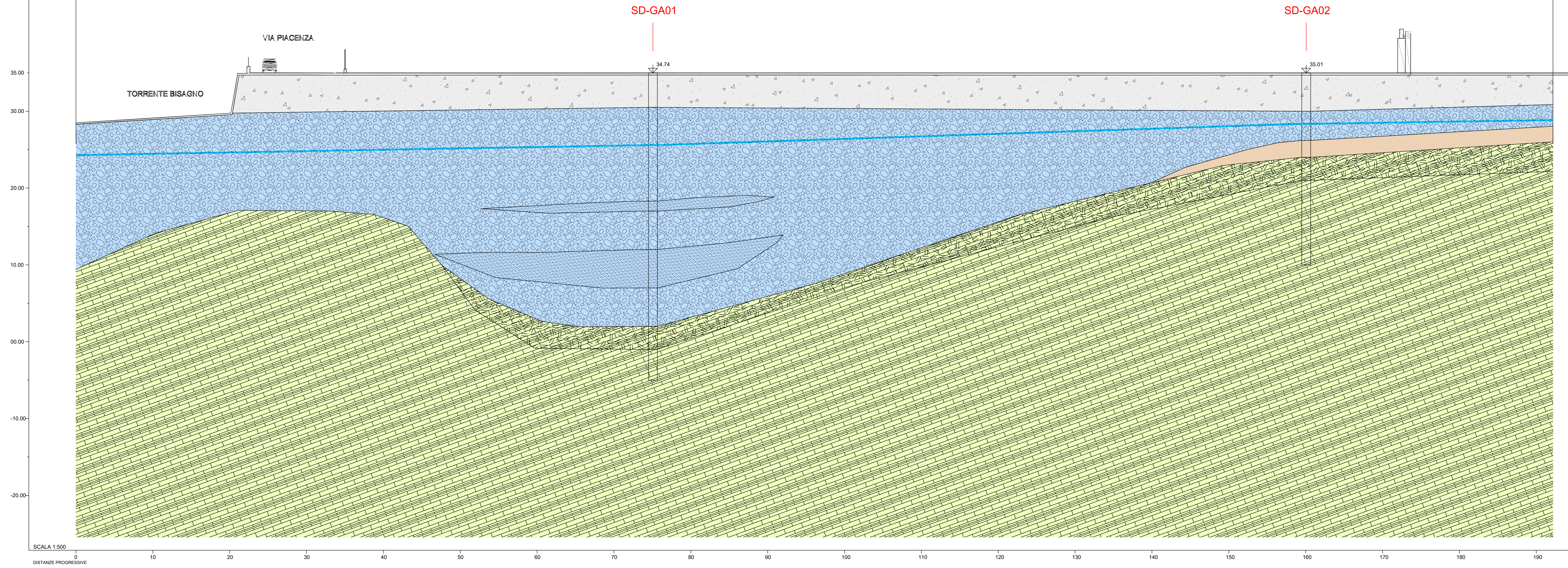
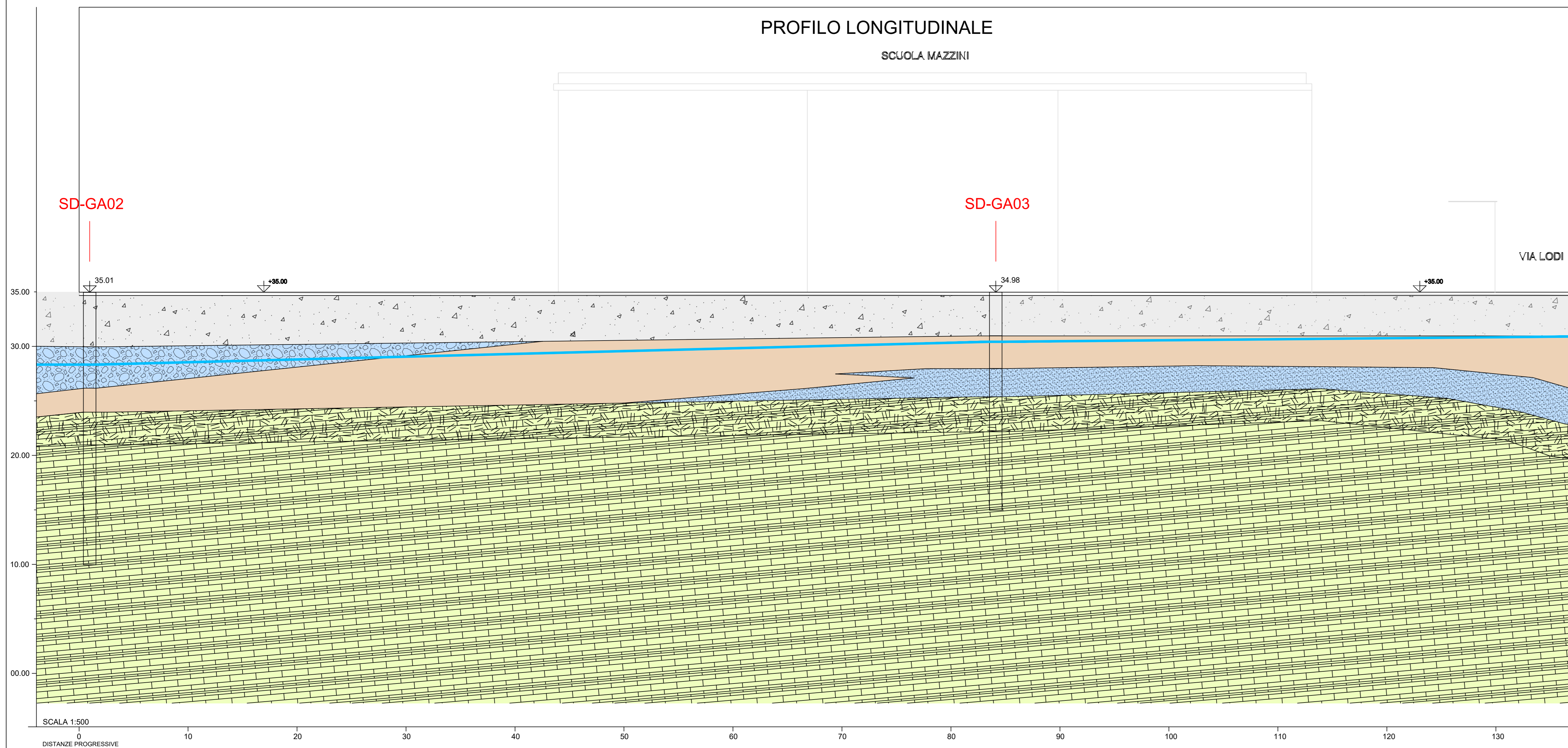


PROFILO TRASVERSALE



PROFILO LONGITUDINALE

SCUOLA MAZZINI



LEGENDA:

DEPOSITI QUATERNARI

- Riporti antropici: ghiaie e sabbie limose con clasti lapidei eterometrici a spigoli vivi, e frammenti di materiale antropico.
- Depositi alluvionali prevalentemente grossolani: ghiaie sabbiose ciotolose, in matrice limosa. Acquifero poroso di trasmissività medio alta sede di falda idrica, alimentata dal subalveo del torrente, dagli apporti laterali del versante, dagli affluenti laterali ($K = 10^{-3} - 10^{-4}$ m/sec)
- Depositi alluvionali fini: prevalentemente fini: limi sabbiosi e argillosi. Acquifero poroso discontinuo di trasmissività bassa, di modestissima rilevanza ($K = 10^{-6} - 10^{-7}$ m/sec)
- Coltri di alterazione eluviale del substrato: limi argillosi e sabbiosi con rari clasti calcarei centimetrici alterati. Complesso sostanzialmente impermeabile ($K = 10^{-9} - 10^{-7}$ m/sec).

UNITA' TETTONICA ANTOLA

- Livelli alterati, fratturati e tettonizzati del substrato roccioso: acquifero fessurato discontinuo e di modestissima rilevanza. Possibili soglie impermeabili per presenza di prodotti di alterazione argillosi. ($K = 10^{-7} - 10^{-8}$ m/sec)
- Substrato roccioso sano, variamente fratturato. Acquifero fessurato con circolazione idrica discontinua ($K 10^{-7} - 10^{-8}$ m/sec)

SD-GA01 | Sondaggio geognostico attrezzato con piezometro, con indicazione della q.a. di testa tubo

Livello idrico - Rilievo 23.07.2021

COMMITTENTE:

COMUNE DI GENOVA
 IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
 ALBERTO BITOSSO
 IL DIRETTORE ESECUTORE DEL CONTRATTO
 ANTONIO ROSSA

PROGETTAZIONE DEFINITIVA DEL SISTEMA DEGLI ASSI DI FORZA PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE (RETE FILOVIARIA E STRUTTURE CONNESSE)

PROGETTAZIONE MANDATARIA

MANDANTE MANDANTE MANDANTE

Società (ITALFERR)

GEOLOGIA
 PROFILI IDROGEOLOGICI DEPOSITO GAVETTE

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTERPRETAZIONE
 Dott. Ing. Luca Bernardini

SCALA: 1:500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
E21D	00	0	69	FZ	GE0002	002	0

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	V. Balbi	30.07.2021	E. Poggi	07.2021	A. Pessino	07.2021	M. Comandini 09.2021
B	Aggiornamento grafico	V. Balbi	07.09.2021	E. Poggi	09.2021	A. Pessino	09.2021	

Nome file: E21D00D69FZGE0002-002-8 | n. E148: