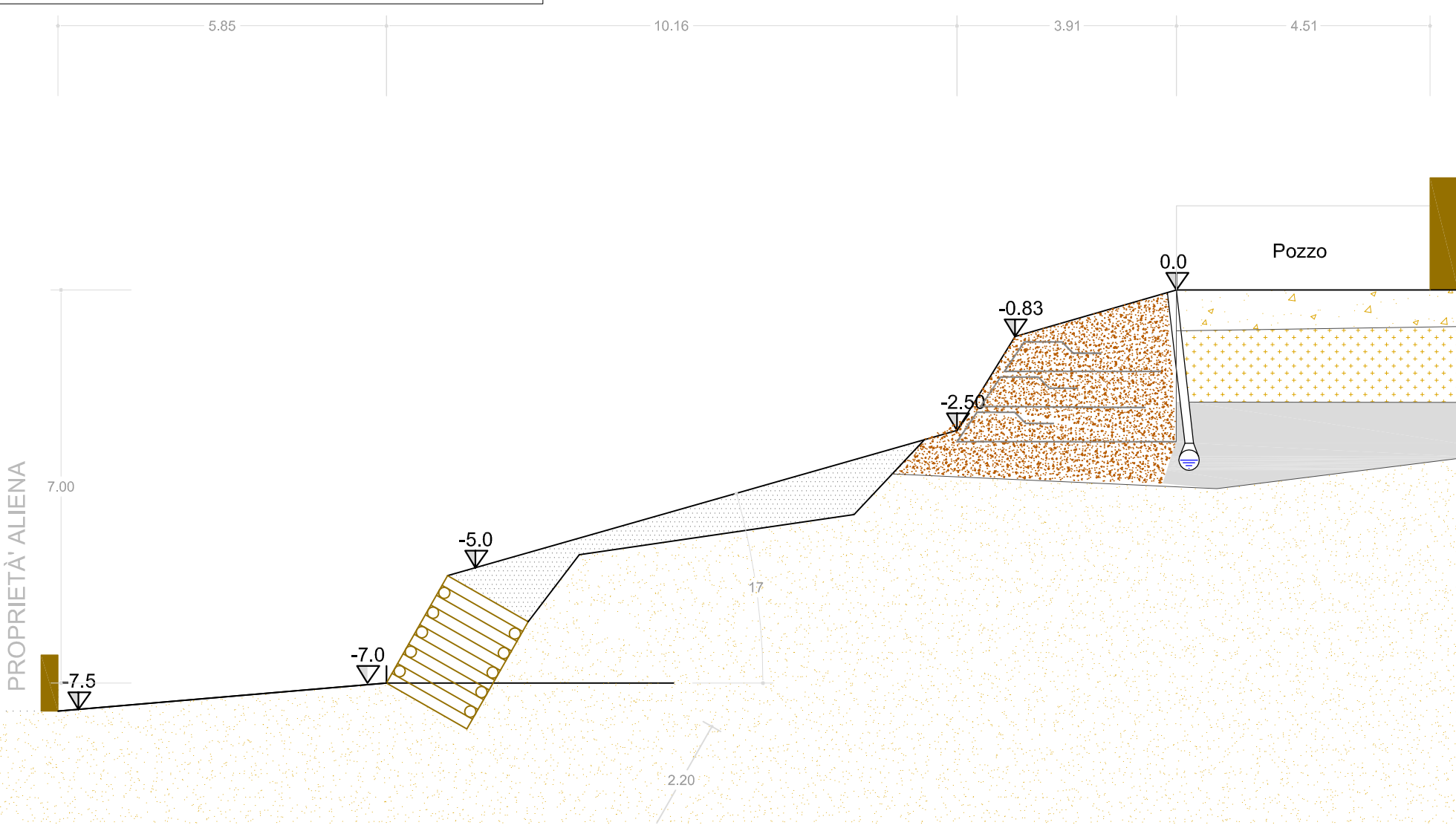
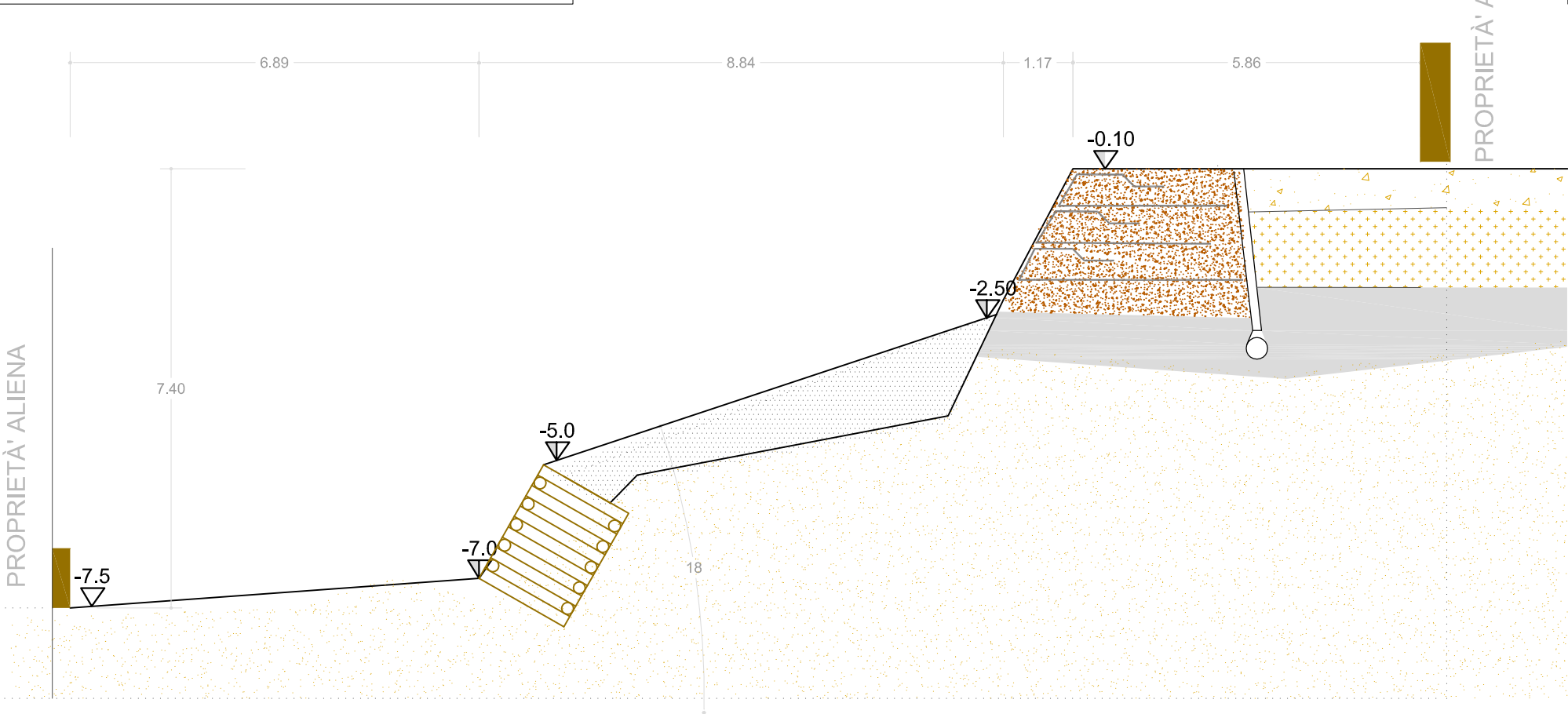


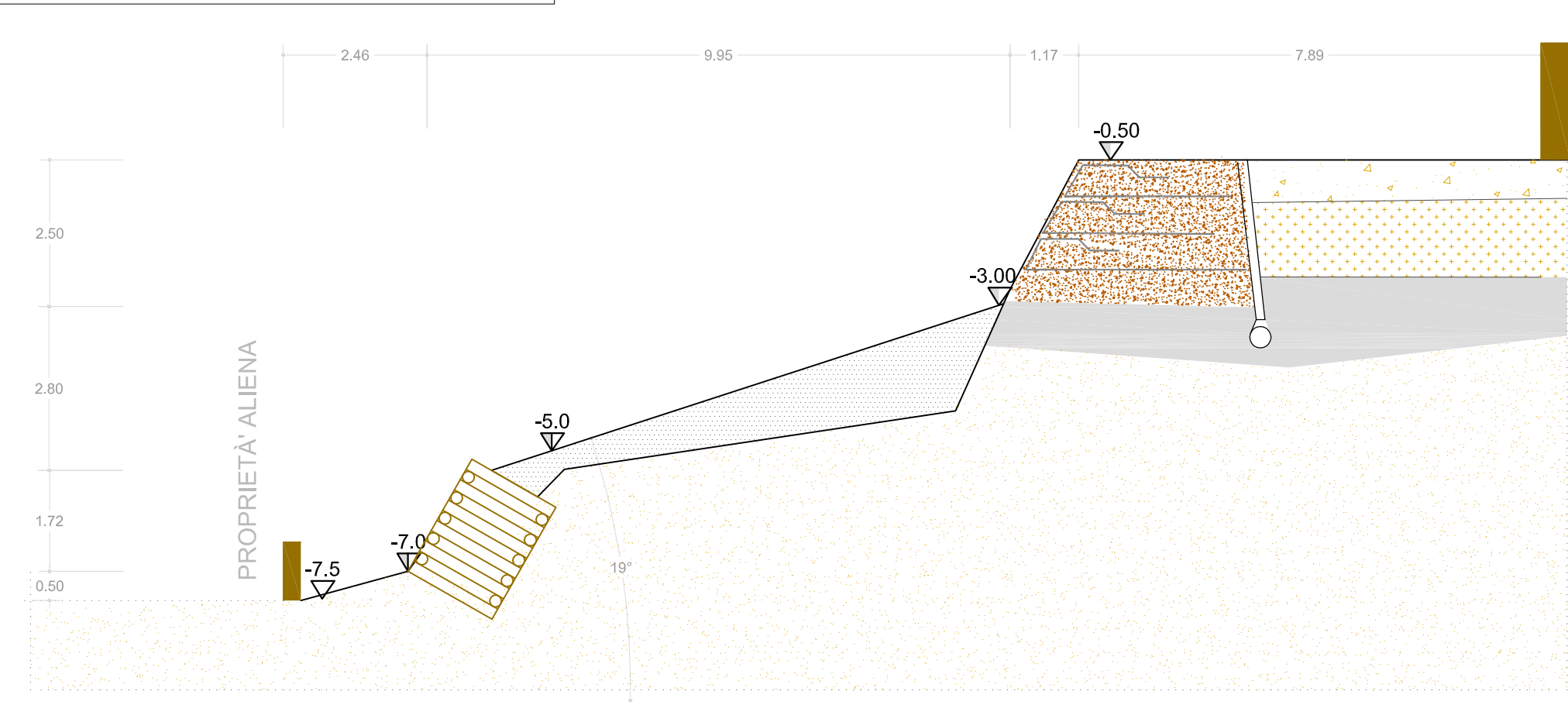
SEZIONE A-A - SCALA 1:100



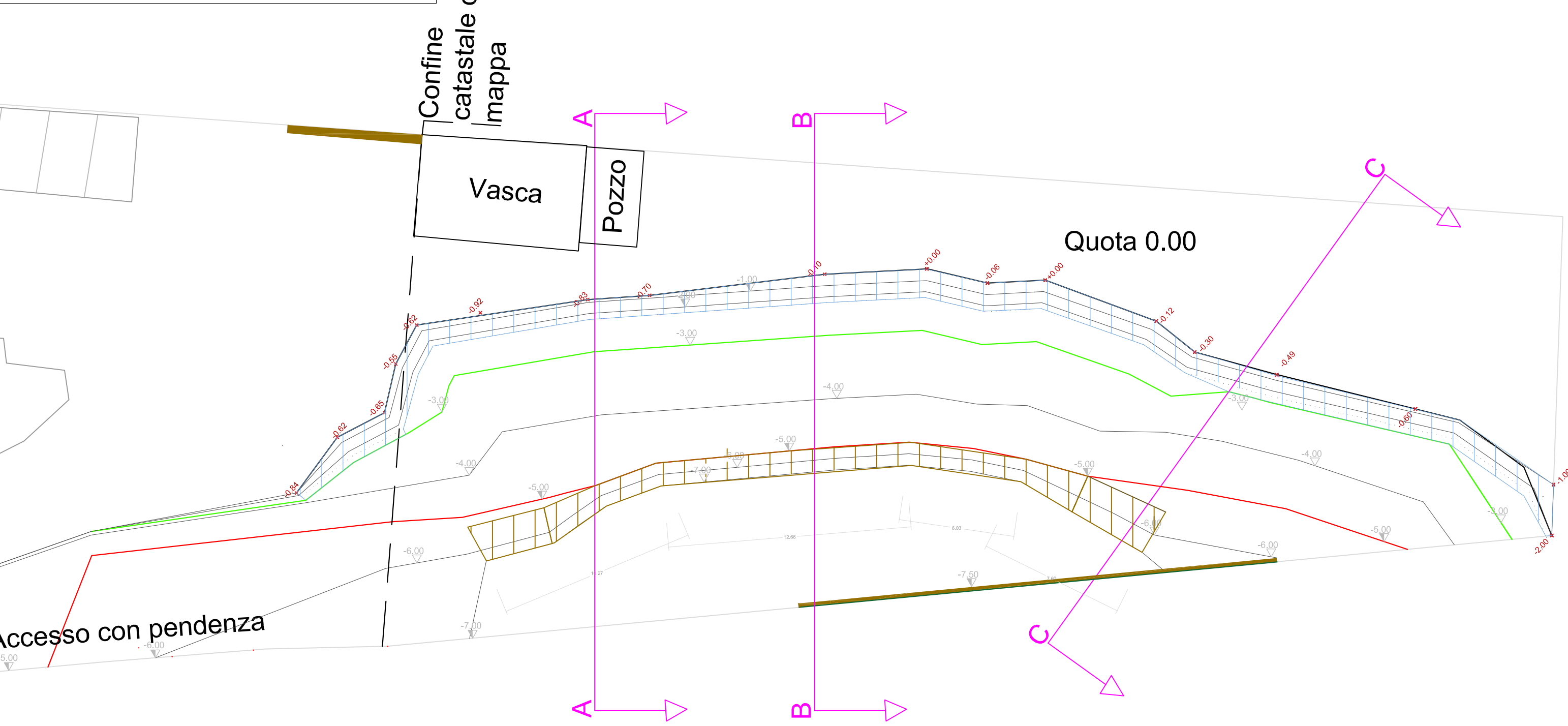
SEZIONE B-B - SCALA 1:100



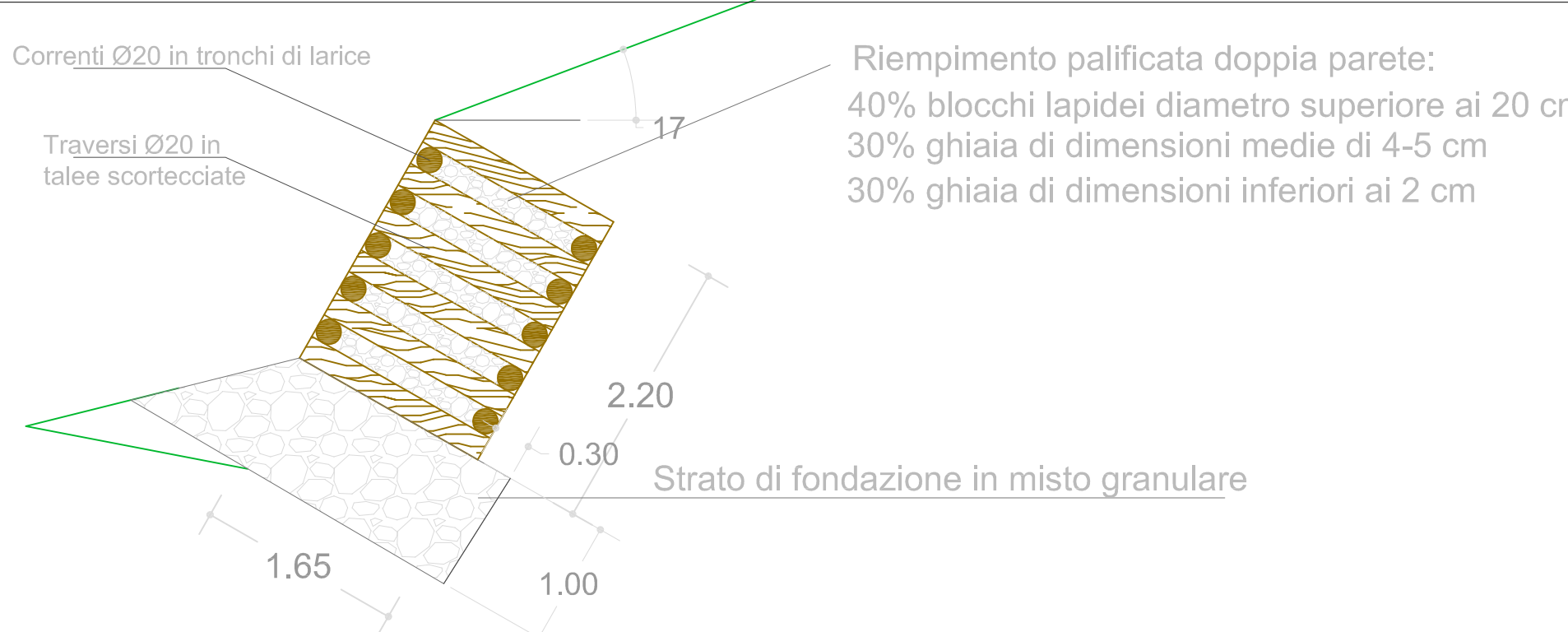
SEZIONE C-C - SCALA 1:100



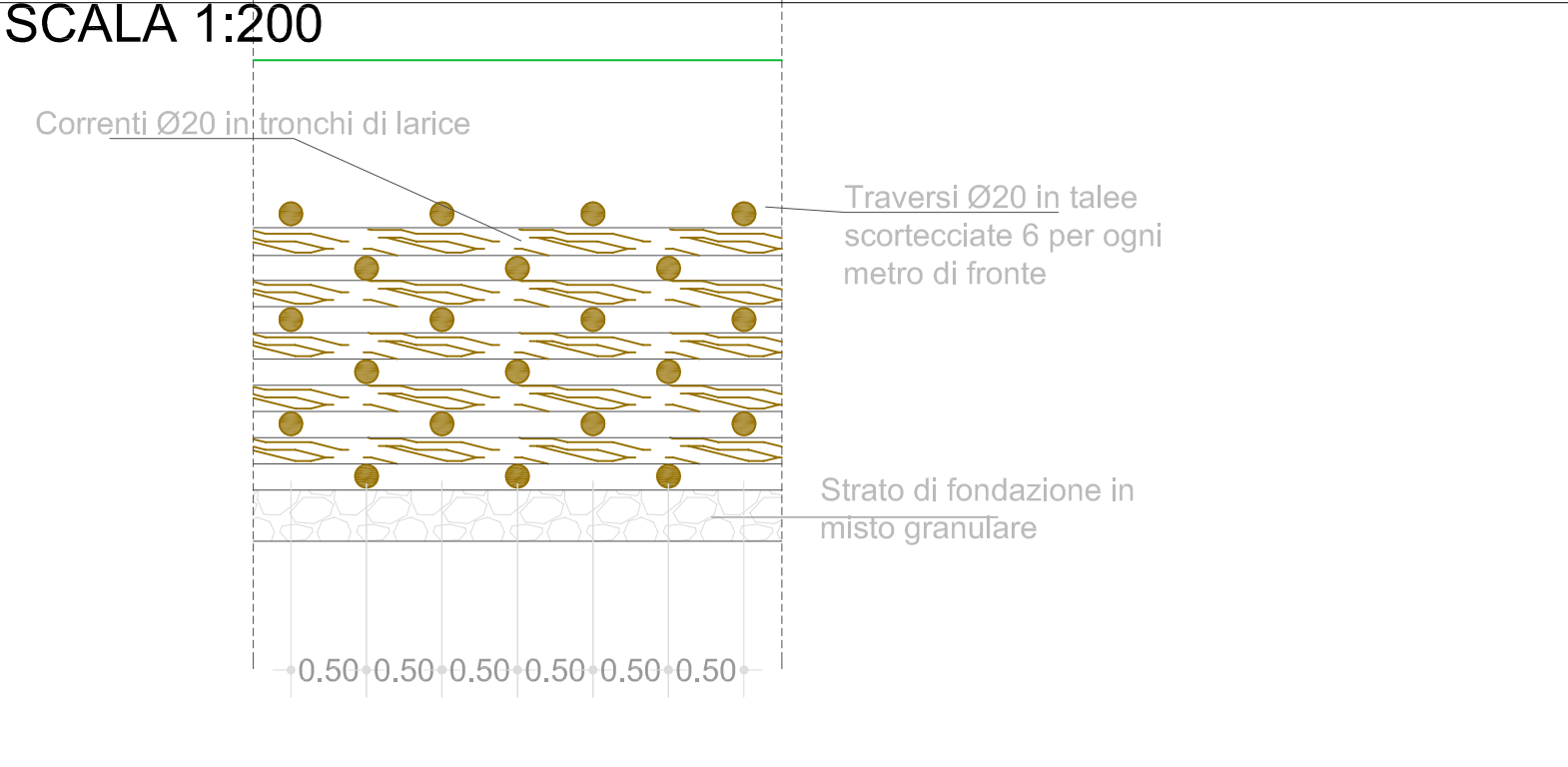
PIANTA DI PROGETTO



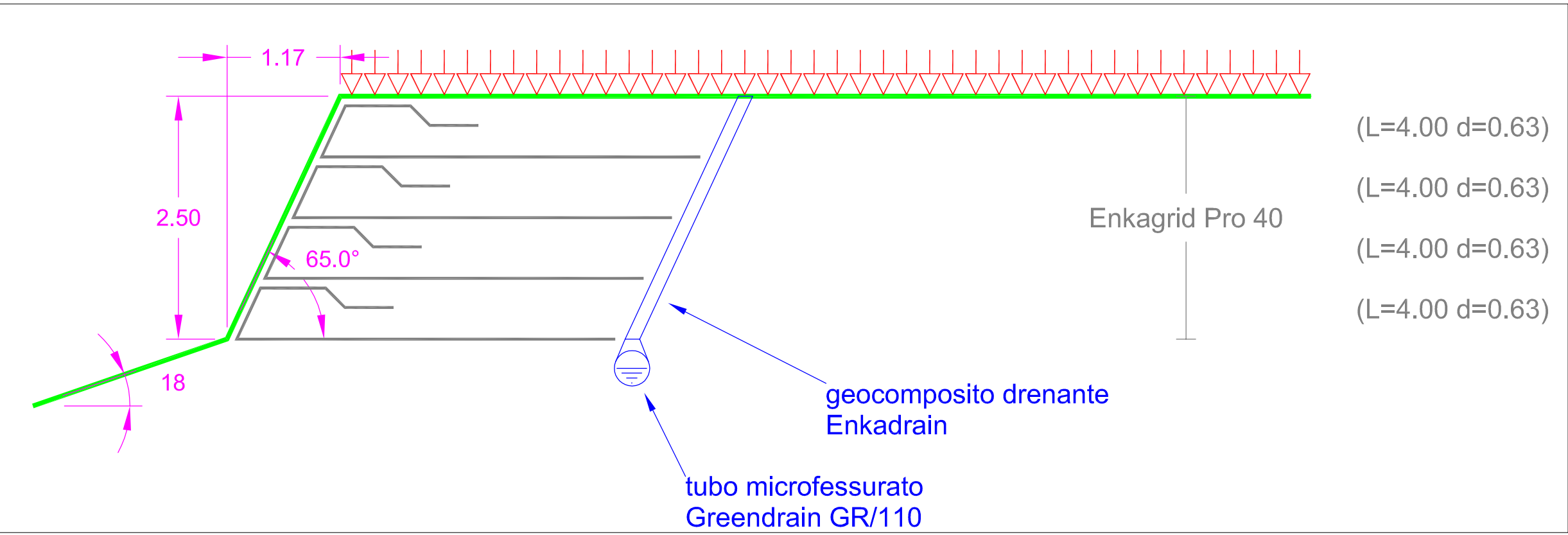
SCHEMA DI PROGETTO - PALIFICATA VIVA -SCALA 1:200



SCHEMA DI PROGETTO - PALIFICATA VIVA PROSPETTO - SCALA 1:200



SCHEMA DI PROGETTO - TERRA ARMATA -SCALA 1:200



CARATTERISTICHE TECNICHE DEI MATERIALI	
Geogriglia di rinforzo tipo Enkagrid PRO	Nastri di poliestere estruso
Polimero	Polimero
Allungamento a rottura	Deformazione post costruttiva compresa tra 1 mese e 100 anni
<= 6%	< 1%
(dato valutabile mediante il grafico delle curve isocronie specifico della geogriglia in corrispondenza del 60% della resistenza ultima UTS)	Durabilità del materiale
>= 100 anni	(riportata su documento marcatura CE)
Enkagrid PRO 40:	Resistenza a trazione al 2% di allungamento
>= 17 kN/m	Resistenza a trazione al 5% di allungamento
>= 33 kN/m	Geostuoia per il controllo dell'erosione tipo Enkamat 7010
Polimero	Poliammide PA6 (nylon)
Fattore di ritenzione del terreno	>= 1810 mm/mq
Temperatura di fusione	> 218 °C
Resistenza alla temperatura	Nessuna riduzione della flessibilità o della resistenza
(da -40°C a +80 °C)	Geocomposito drenante tipo Enkadrain 5006H
Polimero del non tessuti filtranti	Filo continuo di polipropilene termosaldato
Trasmissività in verticale (gradiente idraulico i = 1) a 20 kPa	2,7 l/sm (opzione R/F)
Trasmissività in verticale (gradiente idraulico i = 1) a 20 kPa dopo 100 anni di esercizio	2,1 l/sm (opzione R/F)



COMUNE DI TORRE DEL GRECO



PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

“Servizi tecnici di architettura ed ingegneria relativi all'esecuzione della progettazione, direzione lavori e collaudo delle opere stabilite nella sentenza n 25/2013 resa in data 15/01/2013 dal tribunale di Torre Annunziata sezione distaccata di Torre del Greco”



Elaborato	Sezioni e Particolari di progetto - Opere di ingegneria naturalistica	
Tavola	EA-SP_tav 04	
Data	Giugno 2019	Scala 1:100
II RUP Arch. Gianpiero Cirillo	Raggruppamento proponente l'impresa	
	La Mandataria	
	Ing. Laura Alfano	
	I Mandanti	
	Ing. Fabio Mastellone di Castelvetero Ing. Elena Commentale Ing. Vincenzo Della Porta Geol. Giuseppe...	