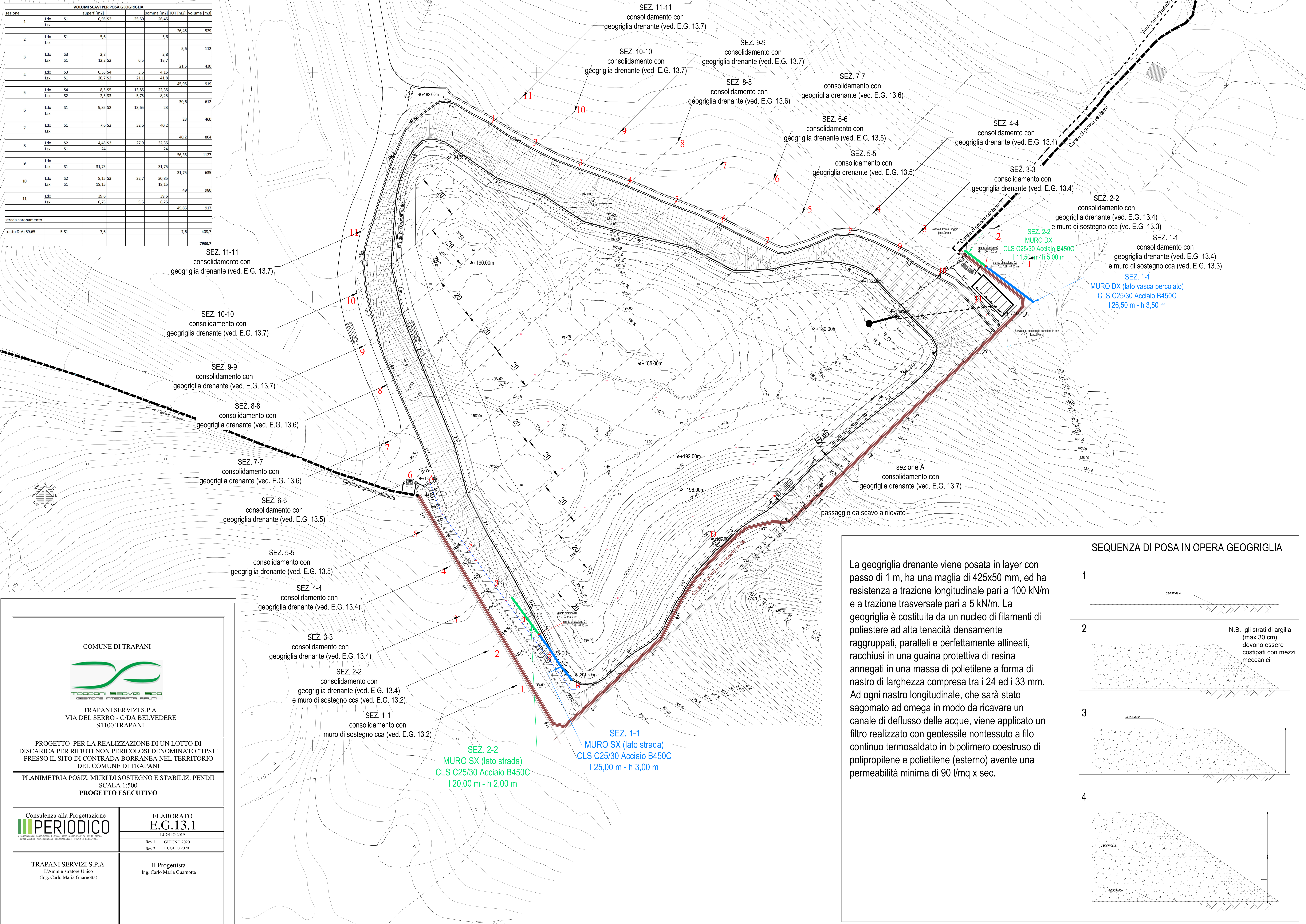


VOLUMI SCAVI PER POSA GEOGRIGLIA									
sezione			super [m2]		somma [m2]	TOT [m2]	volume [m3]		
1	tdx	S1	0,95	S2	25,50	26,45			
	lsx							26,45	529
2	tdx	S1	5,6			5,6			
	lsx							5,6	112
3	tdx	S3	2,8			2,8			
	lsx	S1	12,2	S2	6,5	18,7		21,5	430
4	tdx	S3	0,55	S4	3,6	4,15			
	lsx	S1	20,7	S2	21,1	41,8		45,95	919
5	tdx	S4	8,5	S5	13,85	22,35			
	lsx	S2	2,5	S3	5,75	8,25		30,6	612
6	tdx	S1	9,35	S2	13,65	23			
	lsx							23	460
7	tdx	S1	7,6	S2	32,6	40,2			
	lsx							40,2	804
8	tdx	S2	4,45	S3	27,9	32,35			
	lsx	S1	24			24		56,35	1127
9	tdx								
	lsx	S1	31,75			31,75		31,75	635
10	tdx	S2	8,15	S3	22,7	30,85			
	lsx	S1	18,15			18,15		49	980
11	tdx		39,6			39,6			
	lsx		0,75		5,5	6,25		45,85	917
strada coronamento									
tratto D-A: 59,65		5	S1	7,6				7,6	408,7
									7933,7



La geogriglia drenante viene posata in layer con passo di 1 m, ha una maglia di 425x50 mm, ed ha resistenza a trazione longitudinale pari a 100 kN/m e a trazione trasversale pari a 5 kN/m. La geogriglia è costituita da un nucleo di filamenti di poliestere ad alta tenacità densamente raggruppati, paralleli e perfettamente allineati, racchiusi in una guaina protettiva di resina annegati in una massa di polietilene a forma di nastro di larghezza compresa tra i 24 ed i 33 mm. Ad ogni nastro longitudinale, che sarà stato sagomato ad omega in modo da ricavare un canale di deflusso delle acque, viene applicato un filtro realizzato con geotessile nontessuto a filo continuo termosaldato in bopolimero coestruso di polipropilene e polietilene (esterno) avente una permeabilità minima di 90 l/mq x sec.

SEQUENZA DI POSA IN OPERA GEOGRIGLIA

