

Seconda Prova Junior

TRACCIA n. 1

Alla luce della normativa vigente, il candidato definisca i criteri di progettazione e gestione di una rete di fognatura pluviale.

TRACCIA n. 2

Il candidato illustri le problematiche relative alla progettazione di una rete di fognatura nera.

TRACCIA n. 3

Alla luce della normativa vigente, il candidato illustri i criteri per la progettazione di un'opera di sistemazione di un corso d'acqua.



Seconda prova scritta

Il candidato compensi la poligonale avente il seguente libretto di misure:

Stazione	Hs (m)	Vertici	Cerchio S/D	Hp (m)	α	z	D (m)
1	1,628	2	S	1,491	212,9395	97,632	77,2130
			D		12,9395	302,64	
		6	S	1,533	309,4600	100,2565	30,3730
			D		109,4550	200,7445	
2	1,491	1	S	1,625	125,3380	102,644	77,2140
			D		325,3366	297,3585	
		3	S	1,600	390,2075	100,1095	61,4370
			D		190,2045	299,8905	
3	1,495	4	S	1,654	232,8150	104,5525	42,6080
			D		32,8120	295,4475	
		2	S	1,510	378,1125	99,763	61,4310
			D		178,1135	300,2365	
4	1,625	5	S	1,544	278,1155	100,1145	49,8540
			D		78,1160	299,8855	
		3	S	1,491	323,3235	95,4075	42,6040
			D		123,3215	304,593	
5	1,512	6	S	1,534	362,4645	99,932	77,1740
			D		162,4665	300,071	
		4	S	1,622	222,9115	99,8495	49,8490
			D		22,9070	300,1485	
6	1,628	5	S	1,510	188,2335	100,0485	77,1700
			D		389,2320	299,953	
		1	S	1,659	71,8500	99,6205	30,3730
			D		271,8485	300,3795	

