

Candidato (1).....//.....

Progettare la rete di drenaggio urbano per sole acque reflue urbane rappresentata nel profilo allegato. Si tratta della dorsale principale di una rete ramificata più estesa che serve gli abitanti indicati in tabella.

Il progetto può essere basato sulle seguenti quote di scorrimento:

picchetto 1: 199.85 m s.m.

picchetto 5: 201.50 m s.m.

picchetto 13: 205.01 m s.m.

Completare il progetto con:

- la rappresentazione grafica, sulla tavola allegata, del profilo di scavo;
- la sezione tipo di rinterro della trincea;
- il calcolo dei relativi volumi di scavo.

Il Candidato assumerà, previa motivazione, quanto non direttamente specificato (i.e.: materiale delle condotte, dotazione idrica, coefficiente di punta orario, coefficiente di dispersione, scabrezza delle condotte, sezione tipo della trincea, ...).

Tronco	Abitanti di tratto
12-13	830
11-12	80
10-11	1290
9-10	1140
8-9	320
7-8	190
6-7	250
5-6	380
4-5	270
3-4	1770
2-3	1790
1-2	2690