

Esame	Sessione	Materia	Argomento	Anno
Stato	Ordinaria	Tecnologia delle costruzioni	Edificio a schiera	1999

Lungo una strada provinciale si dispone di un lotto pianeggiante di terreno di forma rettangolare, di dimensioni m 30 x m 28, col lato minore che fiancheggia la strada.

Il piano regolatore per la zona prevede:

- indice di edificabilità  $1,2\text{m}^3/\text{m}^2$
- distanza minima dalla strada m 6;
- distanza minima dal confine m 5.

Si intende realizzare su tale terreno un edificio a schiera composto da due unità abitative. Ciascuna delle unità abitative deve prevedere almeno i seguenti locali:

- pranzo/soggiorno;
- una camera matrimoniale;
- una camera a letto singolo;
- una camera con due letti;
- almeno due servizi;
- autorimessa con un posto macchina;
- cucina;
- lavanderia;
- cantina;
- taverna o mansarda.

Il candidato, scelto liberamente ogni, elemento utile e/o opportuno, esegua il proporzionamento planovolumetrico di una delle due unità abitative e produca:

- una planimetria generale in opportuna scala;
- piante, prospetti e sezioni sufficienti a definire il progetto;
- una breve relazione illustrativa delle scelte effettuate.

Durata massima della prova: 8 ore.

E' consentito solo l'uso di manuali tecnici e di calcolatrice portatile.

Non è consentito lasciare l'Istituto prima che siano trascorse 3 ore dalla dettatura del tema.

[Temi d'esame](#)