

Esame	Sessione	Materia	Argomento	Anno
Maturità	Suppletiva	Tecnologia delle costruzioni	Edificio condominiale	1991

(Testo valevole anche per i corsi di ordinamento e per i corsi sperimentali Progetto Geometri)

Il candidato progetti un edificio da costruire su terreno pianeggiante.

L'edificio si sviluppa su più livelli, e comprende 6 appartamenti da 110 m<sup>2</sup> cadauno al netto delle murature, con garages e cantine condominiali sistemati al piano interrato.

Si supponga il suolo disponibile sufficientemente esteso da lasciare la massima libertà nella definizione dell'ingombro in pianta dell'edificio, mentre l'altezza fuori terra dello stesso - da misurare alla linea di gronda - non dovrà superare 12 m

Prescelto liberamente ogni altro dato da lui ritenuto necessario oppure utile per la redazione del progetto (ad esempio: il tipo di copertura, che potrà essere a terrazzo o a tetto, il tipo di struttura, che potrà essere in muratura oppure in cemento armato ecc.), il candidato definirà l'assetto planovolumetrico dell'edificio mediante piante in scala opportuna atte a definire la distribuzione e le dimensioni dei locali e almeno un prospetto oppure una sezione.

Una breve relazione illustrerà i criteri adottati nella progettazione.

Durata massima della prova: 8 ore.

E' consentito l'uso di tavole numeriche, di manuali tecnici e di calcolatrici.

[Temi d'esame](#)