

SECONDA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI

ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO

PRIMA SESSIONE 2008, 26 giugno 2008

PROVA GRAFICA ARCHITETTO V.O. e 4/S

TRACCIA 1

Su di un lotto di terreno dell'estensione di 750 mq (30x25) con il lato corto prospiciente la strada progettare un edificio di tre livelli fuori terra con il piano terra destinato ad attività commerciale ed i restanti piani (1° e 2°) a residenze (due alloggi per piano)

La copertura dell'edificio può essere a tetto ed a terrazzo. L'altezza massima è di 12 metri. Il rapporto di copertura è di un terzo del lotto. L'edificio è in aderenza con i confini laterali.

Elaborati richiesti

- Planivolumetrico 1:200 con sistemazione esterna
- Piante piano terra e primo piano
- Sezione 1:100
- Prospetti (frontale e laterale) 1:100
- Schizzo prospettico ad altezza uomo
- Eventuale particolare architettonico 1:20

Il candidato potrà completare con altri elaborati non richiesti, con note relazionali, e con scete tecnologiche inerenti l'efficienza energetica

TRACCIA 2

Al centro di una grande radura pseudocircolare e lievemente convessa (un po' più alta al centro e un po' più bassa lungo il perimetro), circondata da alberi di alto fusto (quasi un "sogno virgilianon), progettare una Villa alta due piani (circa 6-7 m), con una pianta quadrateggiante di circa 20 m di lato (per circa 400 mq di area di sedime).

La radura deve restare tutta verde, attraversata solo dal percorso di accesso (pedonale e automobilistico) che finisce sotto la Villa, sollevata dal suolo (per almeno il 50% dell'area di sedime).

Al piano terra, infatti, oltre al percorso di accesso e a qualche locale di servizio (per es.: rimessa per autovetture, locali tecnici, di deposito, per personale domestico), c'è solo l'atrio della Villa, con due diverse scale che portano al primo piano.

Qui c'è la Villa vera e propria (per es.: appartamento padronale con camera da letto, salottino e sala da bagno, due camere da letto, due bagni, cucina. sala da pranzo-soggiorno, due terrazzi scoperti pari ad almeno il 30% della superficie di piano).

La copertura, con circa il 30% della superficie percorribile, va raggiunta da entrambe le scale, una delle quali al coperto (il che fa arrivare la Villa a un' altezza massima fuori terra di circa 9-10,5 m), va adibita a tetto-giardino e dotata di un solarium.

Si consiglia di adottare una struttura portante intelaiata in cemento armato.

Elaborati

- Planivolumetrico e Profilo, 11500, della Villa nella radura, con indicazione dell'orientamento.
- Piante del piano terra, del primo piano e delle coperture della Villa, 11100, con indicazione della maglia strutturale e degli arredi.
- Prospetti di due lati della Villa e Sezione verticale, 11100, con indicazione dei materiali e delle finiture adottati.
- eventuale Sezione verticale, 1/20, in un luogo significativo delle scelte tecnologiche e strutturali.
- eventuale Schizzo prospettico del grande terrazzo al primo piano (con il punto di vista a 1.60 m.dal pavimento del terrazzo).