



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
SECONDA SESSIONE 2016 – NOVEMBRE 2016

PROVA PRATICA E PRIMA PROVA SCRITTA ARCHITETTO 16 NOVEMBRE 2016

TRACCIA A/1

PROVA PRATICA

Il candidato dovrà progettare una **residenza unifamiliare urbana** all'interno di una zona "B" di completamento di un comune di medie dimensioni con le seguenti prescrizioni.

- lotto edificabile è di forma rettangolare allungata di mq. 1200 (60x20);
- Il lotto confina per due lati consecutivi con altra proprietà e per gli altri lati consecutivi con la viabilità locale (strade di larghezza 7,50 ml);

Dati funzionali del progetto

- Indice fondiario 0,75 mc/mq;
- Indice di copertura 1/6 della superficie fondiaria;
- Sviluppo su due piani con altezza max di 7,5 ml alla gronda.

Spazi funzionali

- n. 3 camere da letto (doppia e singola);
- n.1 camera da letto ospiti e/o studio;
- n. 1 cucina/pranzo e n.1 soggiorno;
- servizi igienici e dispense;
- gli spazi liberi devono essere sistemati a verde con relativi percorsi pedonali e carrabili; (accesso auto privata)
- eventuali terrazzi del primo piano devono essere praticabili.

Il regolamento edilizio e normativo consente di:

- costruire in adiacenza con i fronti ciechi;
- rispettare la distanza di mt. 5.00 dalla strada principale carrabile;
- rivolgere, eventualmente, ambienti della casa su patii interni non inferiori a mq.9;
- realizzare spazi di parcheggio solo esterni;
- rispetto della normativa del superamento delle barriere architettoniche.

Si richiedono i seguenti elaborati:

- Planimetria o/e planivolumetrico in scala 1:200 (compreso la sistemazione delle aree verdi);
- Piante, prospetti e sezione trasversale e longitudinale significativa in scala 1:50;
- Dettaglio architettonico, tecnologico, strutturale e dei materiali in scala 1:20;
- Eventuali schizzi di elaborazione progettuale con varie tecniche di rappresentazione.

PRIMA PROVA SCRITTA

Il candidato descriva in riferimento alla prova pratica i principi compositivi e progettuali, soluzioni strutturali e tecnologiche adottate per la conformazione della residenza evidenziandone i rapporti anche in relazione alla esposizione ed alla sostenibilità energetica.

