



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE 2016 - GIUGNO 2016

PROVA PRATICA E PRIMA PROVA SCRITTA ARCHITETTO 15 GIUGNO 2016

TRACCIA A/1

PROVA PRATICA

Il candidato dovrà progettare una **residenza unifamiliare urbana** in area residenziale prospiciente la Gravina con le seguenti prescrizioni.

- lotto edificabile è di forma rettangolare allungata di mq. 600 (30x20);
- il lotto confina per i due lati lunghi con altra proprietà e per i lati corti a nord dalla strada di accesso carrabile e a sud con una strada ciclabile e pedonale.

Dati funzionali del progetto

- mq. 140 max;
- sviluppo su due piani di cui almeno il 40% al piano primo.

Spazi funzionali

- n. 2 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 (lati lunghi del lotto);
- 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 1:100 (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.



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

TRACCIA A/2

PROVA PRATICA

Il candidato dovrà progettare un edificio come punto di accoglienza turistica, un **punto bar/ristoro** con annesso un **flag store** e un **infopoint**, all'interno della città e del programma culturale Matera Capitale della Cultura 2019

Dati funzionali di progetto:

il punto ristoro dovrà garantire almeno 80 pasti per turno;

Il lotto ha forma quadrangolare (mt. 30 x mt. 25) è perimetrato a nord da una strada carrabile, a sud da strada pedonale interna ad un parco urbano, su i due lati (est – ovest) confina con lotti edificati.

BAR/RISTORO	mq	140,00
CUCINA	mq	26,00
DEPOSITO	mq	7,00
SPOGLIATOIO	mq	10,00
BAGNO ADDETTI	mq	4,00
BAGNO DISABILI	mq	3,50
WC E ANTIBAGNO	mq	9,50
FLAG STORE	mq	30,00
INFOPOINT	mq	30,00
TOTALE	mq	260,00

Il regolamento edilizio e normativo consente di:

- rispettare la distanza di mt. 5.00 dai confini;
- rispettare la distanza di mt. 3.00 dal parco;
- rispetto della normativa del superamento delle barriere architettoniche.
- applicare principi di autonomia energetica.

Si richiedono i seguenti elaborati:

- Planimetria /planivolumetrico in scala 1:100;
- Pianta/e, prospetto e, almeno, una sezione significativa, scala 1:50;
- Un dettaglio architettonico, tecnologico e dei materiali, 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



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE 2016- GIUGNO 2016

PROVA PRATICA E PRIMA PROVA SCRITTA ARCHITETTO 15 GIUGNO 2016

TRACCIA B/1

PROVA PRATICA

Il candidato dovrà progettare una **casa unifamiliare isolata** in agro materano.

Il lotto edificabile è di forma rettangolare di mq. 2.000 (50x40).

- Il lotto confina su tre lati con altra proprietà e per un lato a nord sulla strada carrabile provinciale. Il lotto è circondato da seminativo intensivo e uliveti.

Dati funzionali del progetto

- mq. 180 max;
- sviluppo su due piani di cui almeno il 50% al piano terra;
- il terreno è in leggera pendenza di circa il 10%.

Spazi Funzionali

- n. 3 camere letto (doppie e singola);
- n. 1 camera annessa ospiti;
- n. 1 cucina/pranzo e n.1 soggiorno;
- servizi igienici e dispense;
- spazi annessi di servizio alla residenza (piccoli laboratori di conservazione prodotti agricoli);
- gli spazi liberi devono essere sistemati a orto con relativi percorsi pedonali e accessi carrabili, (accesso auto privata e mezzi agricoli);
- i terrazzi del primo piano devono essere praticabili.

Il regolamento edilizio e normativo prescrive di:

- rispettare la distanza di mt. 5.00 dalla strada principale carrabile;
- rispettare la distanza di mt. 5.00 dai confini con altra proprietà;
- di 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.



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

TRACCIA B/2

PROVA PRATICA

Insediamiento residenziale di 300 abitanti con un Piano di lottizzazione

PROVA PRATICA

Il candidato dovrà progettare l'insediamento residenziale di 300 abitanti con un Piano di lottizzazione in zona C di espansione compreso in un Piano urbanistico di un comune di media densità.

L'area ha un'estensione di mq 30.000 ed è localizzata in un lotto rettangolare pianeggiante circondato su tre lati da strade comunali di larghezza 7,50; un lato lungo è confinante con Parco urbano. L'orientamento è caratterizzante le scelte progettuali.

Sono da tenere in considerazione i seguenti indici e parametri urbanistici:

• indice di fabbricabilità territoriale	It	mc/mq	1,00
• altezza massima	H	ml	10,50
• distanza tra fabbricati	Df	ml	10,00
• indice di permeabilità	Ip		30%
• standards Dlgs 1444/68		mq/ab	18

Sono richieste:

- planimetria generale con indicazione delle destinazioni d'uso e zonizzazione nelle scale 1:1.000, 1:500, 1:200;
- planimetria di progetto con individuazione delle sagome (profili, sezioni, prospetti) e degli allineamenti delle volumetrie realizzabili nelle scale 1:1.000, 1:500, 1:200;
- individuazione della viabilità carrabile e pedonale, dei parcheggi e di tutti gli standards
- Tipologie edilizie proposte in scala 1:200/1:100.

PRIMA PROVA SCRITTA

Il candidato giustificherà il dimensionamento insediativo del progetto di cui alla prova pratica, i principi compositivi e progettuali, soluzioni adottate per la conformazione della residenza e sulle motivazioni delle proposte tipologiche evidenziandone i rapporti anche in relazione alla esposizione ed alla sostenibilità energetica.



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE 2016 - GIUGNO 2016

SECONDA PROVA SCRITTA ARCHITETTO
21 GIUGNO 2016

TRACCIA A/1

SECONDA PROVA SCRITTA

Il candidato descriva, attraverso la nozione di **“tipo e forma nella costruzione della città”**, i fondamenti elementari e gli elementi di identità legati ai luoghi, ai principi compositivi e progettuali, ai materiali sostenibili per una residenza ideale per la società contemporanea.

TRACCIA A/2

SECONDA PROVA SCRITTA

All'interno del programma “Matera Capitale della Cultura Europea 2019”, il candidato descriva il processo progettuale di un **“edificio di uso collettivo”**, in riferimento ad una idea di architettura o di opere di maestri del Movimento Moderno. Illustri alcuni principi compositivi e di forma che ne individuano i caratteri.

TRACCIA A/3

SECONDA PROVA SCRITTA

“Partire con l'ossessione dell'originalità è atteggiamento incolto e superficiale” (Alvaro Siza)

Nel dibattito culturale attuale l'architetto di successo **“archistar”** è l'esito di una società basata sull'immagine e lo spettacolo. Il candidato descriva criticamente l'articolazione del panorama dell'architettura della città contemporanea e del ruolo della figura dell'architetto.



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE 2016 - GIUGNO 2016

SECONDA PROVA SCRITTA ARCHITETTO
21 GIUGNO 2016

TRACCIA B/1

SECONDA PROVA SCRITTA

Il candidato descriva, attraverso la nozione di **"spazio domestico"**, i fondamenti, gli elementi e le parti che ne rappresentano il carattere distributivo, le diverse forme dell'abitare in alcuni esempi emblematici, i principi compositivi e la ragione stessa degli edifici.

TRACCIA B/2

SECONDA PROVA SCRITTA

Il candidato, all'interno di una selezione di esempi, descriva **l'idea di città che si è stratificata** nella storia, a volte con risultati rovinosi e in altri di condivisa bellezza, il processo di crescita e di sviluppo illustrandone principi ed i caratteri urbani.

TRACCIA B/3

SECONDA PROVA SCRITTA

"Il presente si costruisce sul passato, così come il passato si è costruito sui tempi che lo hanno preceduto" (Adolf Loos)

Commentare la problematica dell'inserimento di nuovi edifici nei tessuti storici consolidati con particolare riferimento al rapporto tra tradizione ed innovazione, integrazione ed opposizione linguistica.