

ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE - 17 GIUGNO 2015
POLITECNICO DI BARI

PROVA PRATICA
TRACCIA "A"

Progettare un edificio residenziale a schiera costituito da 10 unità abitative in un lotto rettangolare di 100 x 26 m, ricompreso in una zona di completamento, avente sul lato lungo una strada di lottizzazione di larghezza pari a 9,00 m, comprensiva di marciapiede. L'orientamento è con asse nord-sud, ortogonale rispetto al lato lungo del lotto. Per ogni unità residenziale, che sarà composta da cucina, pranzo, soggiorno, due bagni e tre camere da letto, sarà previsto un piano interrato contenuto nella proiezione del piano superiore, che non inciderà sulla cubatura ammissibile e che sarà destinato a garage e locali di servizio.

Dovranno essere rispettati i seguenti parametri:

Indice di fabbricabilità fondiaria = 1,7 mc/mq

Rapporto di copertura = 0,25.


Predisporre i seguenti elaborati, opportunamente quotati:

- 1) Planimetria generale dell'intera aggregazione con sistemazione dell'area esterna in scala 1:500;
- 2) Prospetti di due alloggi contigui in scala 1:100;
- 3) Piante con arredi, prospetto e sezione significativa di un alloggio tipo in scala 1:100;
- 4) Particolari architettonici in scala adeguata.

Gli elaborati dovranno riportare con chiarezza:

- l'orientamento;
- l'identificazione dello schema strutturale;
- le tecniche costruttive e i materiali scelti.

Amministratore
Giuseppe Lotti
M. Lopez
B. P.
A. S. - 6




ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE - 17 GIUGNO 2015
POLITECNICO DI BARI

PRIMA PROVA SCRITTA
TRACCIA "A"

Con riferimento alla prova pratica illustrare i principi compositivi del progetto evidenziando il nesso fra scelte progettuali e costruzione dell'architettura, con particolare riguardo agli aspetti dimensionali, distributivi, strutturali e tecnologici e di sostenibilità.

Renzo di Pasquale
Massimo Debi
Maestro Prof.
Stefano Crino

The seal of the Politecnico di Bari is circular, featuring a central emblem surrounded by the text "POLITECNICO DI BARI" and a star at the bottom.

ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE - 17 GIUGNO 2015
POLITECNICO DI BARI

PROVA PRATICA
TRACCIA "B"

In un'area urbana pressoché quadrangolare e pianeggiante, avente una superficie complessiva $S_t = \text{mq. } 22.000,00$, tipizzata dallo strumento urbanistico generale quale zona **C** (Zone di espansione residenziale) ed avente i seguenti parametri ed indici urbanistici:

I_{ft} - indice di fabbricabilità territoriale = **0,65 mc/mq.**;
 Q_c - rapporto di copertura massimo: **30 %**
 H - altezza max: **8 mt**
 D_c - distanza dai confini: minimo **mt. 5**
 D_f - distanza tra i fabbricati: minimo **mt. 10**

- verde privato: minimo **40 %**
- case a schiera o a blocco;

In dette zone va riservato il 50% per interventi di edilizia economica e popolare ex legge 167/1962 e s.m.i.


"Aree da destinare a standards ex D.M. 2/4/68 n. 1444: 18 mq/ab" da reperirsi all'interno dell'intera zona omogenea C".

Il candidato sviluppi un PP che tenga conto della compresenza di edilizia privata e pubblica nonché di una viabilità interna attenta alle esigenze pedonali e ciclabili.

Sono richiesti i seguenti elaborati:

- Tabella di dimensionamento del PP secondo i parametri assegnati;
- Planimetria generale del PP in scala 1:1000 e 1:500;
- Planivolumetrico in scala 1:500;
- Schema planimetrico delle viabilità e percorsi;
- Sezioni e profili scala 1:500;
- Schema di una delle tipologie edilizie a carattere pubblico scala 1:200.

Giulio de Vecchi
Giuseppe de
Stefano
A. Spina
Roberto

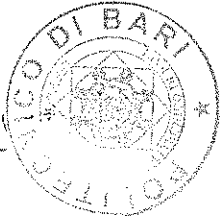


ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE - 17 GIUGNO 2015
POLITECNICO DI BARI

PRIMA PROVA SCRITTA
TRACCIA "B"

In riferimento alla prova pratica sviluppata, il candidato elabori una relazione tecnica in merito alle scelte progettuali adottate, agli aspetti insediativi, tipologici e normativi utilizzati.

Emilia di Ladice
Giacomo Lo
P. S.
P. S.
P. S.



ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE - 17 GIUGNO 2015
POLITECNICO DI BARI

PROVA PRATICA
TRACCIA "C"

In un terreno acclive caratterizzato da una pendenza del 20% servito a monte da una strada carrabile, si progetti un padiglione attrezzato per l'esposizione e il commercio di oggetti artigianali.

Il padiglione deve:

- Poter essere smontato e rimontato in altro sito;
- Svilupparsi su di un solo piano;
- Avere il piano di calpestio posizionato ad una quota di cm.50 superiore rispetto al livello della strada adiacente a monte;
- Avere un deposito ed un bagno privato.

Sono richiesti:

- pianta del primo livello e della copertura in scala 1:50;
- n.2 sezioni e n. 4 prospetti in scala 1:50,
- particolari costruttivi in scala adeguata atti a esplicitare le caratteristiche strutturali e costruttive;
- eventuali schizzi prospettici o assonometrici che rappresentino gli spazi più significativi dell'edificio.

Giuseppe de Ladduca

Roberto Lotti

Roberto Lotti

Roberto Lotti



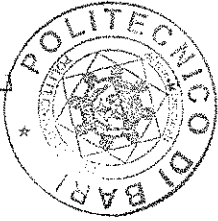
Roberto Lotti

ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE - 17 GIUGNO 2015
POLITECNICO DI BARI

PRIMA PROVA SCRITTA
TRACCIA "C"

In riferimento alla prova pratica sviluppata, il candidato elabori una relazione tecnica in merito alle scelte progettuali adottate, agli aspetti insediativi, tipologici e normativi utilizzati.

Permette di realizzare
tracce e
M. Colapiccola
2/12/15
A. Sisto

A circular official stamp of the Politecnico di Bari. The outer ring contains the text "POLITECNICO DI BARI" at the top and "1873" at the bottom. The center features a geometric emblem consisting of a star or floral pattern.

ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO
PRIMA SESSIONE - 17 GIUGNO 2015
POLITECNICO DI BARI

SECONDA PROVA SCRITTA
TRACCIA "A"

L'architettura del Razionalismo italiano. Il candidato illustri alcuni esempi significativi di opere pubbliche e insediamenti residenziali.

SECONDA PROVA SCRITTA
TRACCIA "B"

L'evoluzione nella progettazione degli edifici di culto, dalle cattedrali medievali alle realizzazioni contemporanee.

SECONDA PROVA SCRITTA
TRACCIA "C"

Il candidato illustri gli interventi necessari alla redazione di un progetto di restauro con particolare attenzione ai problemi connessi alle stratificazioni di un complesso monumentale d'interesse storico e artistico.



Penne di Peollier
1. 5-10
Massimo Lotti
Giuseppe...