

Università di Roma Sapienza

**Esami di stato di abilitazione professionale
prima sessione 2010, 15 giugno 2010
sezione A, settore architettura, candidati laureati D.M. 509/99**

Tema 1B

Prova Pratica

Una strada comunale costeggia un lotto su terreno piano a superficie quadrata di 10.000mq raggiungibile attraverso uno dei quattro lati. Con un indice di edificabilità territoriale di 1,5mc/mq, all'interno si devono insediare centocinquanta abitanti.

Relazionare , con un testo sintetico, sulle ragioni fondamentali concernenti il dimensionamento insediativo e gli obiettivi logici delle tipologie abitative elaborate.

Sono richiesti i seguenti elaborati grafici:

- planimetria generale (con l'indicazione delle destinazioni d'uso delle aree) in scala 1:1000, comprendente anche le sistemazioni esterne;
- individuazione delle sagome e degli allineamenti dei volumi edificabili in scala 1:500
- schizzi schematici della viabilità carrabile e pedonale e dei parcheggi pertinenziali e di standard;
- schemi grafici ed identificativi delle tipologie edilizie 1:200

Prova Scritta

Elaborare tabelle e note esplicative sul dimensionamento insediativo.

Tema 2B

Prova Pratica

Progetto di una struttura temporanea.

A servizio di un luogo pedonale (piazza o giardino o ingresso ad un parco di Roma) progettare una struttura- prototipo ripetibile e temporanea, smontabile e recuperabile che contenga piccoli servizi al cittadino e al turista.

Studiare con particolare cura l'aspetto architettonico, l'impatto ambientale della struttura e dei materiali, la sistemazione degli spazi limitrofi.

Prova scritta

Elaborare note esplicative sul dimensionamento insediativo e sui dettagli.

Tema 3B

Prova pratica

Un locale del centro storico composto da due vani di 4,80x4,60mkt calpestabili separati da una muratura di spina da 0,80mt su cui è aperto un vano ad arco, più un piccolo servizio. Altezza interna 4/5mt.

Da adibire a esposizioni artigianali.

Progettare la sistemazione architettonica della destinazione prevista, alle scale distributive e dei dettagli degli arredi appropriate.

Prova Scritta

Elaborare note esplicative sul dimensionamento dell'interior design.

II PROVA SCRITTA

1B:

Principi generici della tipologia edilizia: rapporto tra forma e funzione.

Il candidato dovrà delineare una articolazione del dibattito culturale sulle posizioni culturali salienti e sulle formule metodologiche più significative.

2B:

La città antica a misura d'uomo e la dimensione metropolitana.

Il candidato dovrà delineare una articolazione del dibattito culturale sulle posizioni culturali salienti e sulle formule metodologiche più significative.

3B:

La vitalità del movimento moderno e le nuove sfide dell'architettura contemporanea.

Il candidato dovrà delineare una articolazione del dibattito culturale sulle posizioni culturali salienti e sulle formule metodologiche più significative.