

**ESAMI DI STATO ABILITAZIONE ED ESERCIZIO PROFESSIONALE**  
SESSIONE NOVEMBRE 2007

**ARCHITETTURA V.O,**

**TEMA AS.1**

**Prova pratica**

Il candidato progetti in un lotto di mq 2000 una residenza articolata in più zone funzionali separate rispettivamente destinate :

- all'abitazione di un nucleo familiare di 5 persone; il capofamiglia è un architetto, titolare di uno studio di progettazione;
- allo studio dell'architetto col quale collaborano altri 5 professionisti
- all'abitazione di servizio per eventuali collaboratori domestici.

Nella impostazione volumetrica dell'intervento prevedere altezze massime che non superino i due livelli di fruizione e l'articolazione degli spazi verdi di pertinenza.

Si richiedono i seguenti elaborati:

- impostazione planovolumetrica in scala 1/500 ;
- piante, prospetti e sezioni in scala 1/100;
- dettagli e particolari in scala opportuna;
- schizzi prospettici e vedute d'insieme interne ed esterne.

**Prova scritta**

Il candidato espliciti le motivazioni a base delle soluzioni distributive proposte e definisca le caratteristiche e i materiali degli elementi costruttivi e il dimensionamento del sistema strutturale previsto.

## **TEMA US.2**

### **Prova pratica**

Il candidato progetti in un'area urbana di mq 3000 una piazza circondata per tre lati da viabilità pubblica che serve la sede comunale ubicata sul rimanente lato.

Nell'articolazione del progetto prevedere, oltre gli arredi esterni, anche n. 2 piccoli chioschi per attività pertinenti lo spazio pubblico.

Si richiedono i seguenti elaborati:

- impostazione piano volumetrica in scala 1/500 ;
- piante, prospetti e profili in scala opportuna;
- dettagli e particolari in scala opportuna, anche per arredi e verde;
- schizzi prospettici e vedute d'insieme interne ed esterne.

### **Prova scritta**

il candidato espliciti le motivazioni a base delle soluzioni distributive proposte e definisca le caratteristiche e i materiali degli elementi tecnologici e il dimensionamento di eventuali soluzioni strutturali.

## **TEMA TS.1**

### **Prova pratica**

Il candidato progetti per una piscina olimpica il trampolino di salto per competizioni sportive inserite nei programma olimpico.

Sono richiesti i seguenti elaborati:

- piante, prospetti , sezioni e rappresentazioni a scelta del candidato per la migliore
- comprensione della proposta progettuale.

### **Prova scritta**

Il candidato espliciti le motivazioni a base delle soluzioni distributive proposte e definisca le caratteristiche e i materiali degli elementi costruttivi e il dimensionamento del sistema strutturale previsto.