

**UNIVERSITA' degli Studi "G. d'Annunzio"**

**ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI  
ARCHITETTO**

**PRIMA SESSIONE ANNO 2012 -SEZIONE A**

**COMMISSIONE ESMINATRICE N.1**

**BUSTA B**

**ARCHITETTO** (prova pratica di 6 ore + 1 prova scritta di 2ore)

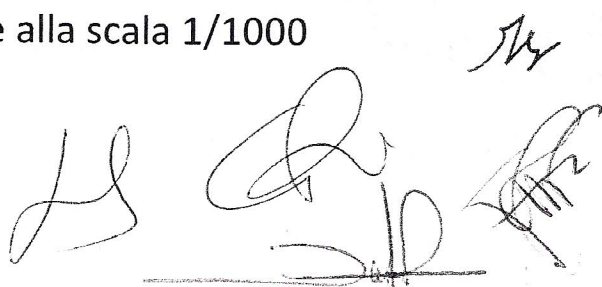
Predisporre un piano di lottizzazione da localizzare su un'area di circa 15000 mq leggermente acclive all'interno di un'area di espansione di una piccola città.

L'indice territoriale di piano è 1mc/mq; la superficie di permeabilità dell'area deve essere del 65%;

Nel dimensionamento del piano bisogna privilegiare il valore dell'orientamento e la sostenibilità energetica degli edifici.

Il candidato dovrà redigere i seguenti elaborati:

- Tabella del dimensionamento con indicazione specifica degli standars;
- Relazione tecnica; dove vengono indicate le soluzioni progettuali, le scelte tecnologiche e i materiali da utilizzare per la permeabilità del terreno;
- Planimetria generale con l'indicazioni delle strade primarie e secondarie e la soluzione di accesso alla strada principale alla scala 1/1000



- una planimetria in scala 1/500 con la posizione dei fabbricati e la divisione dei lotti;
- profili e sezioni a scala urbanistica in scala 1/500
- Abaco delle tipologie insediative in scala 1/200
- schema dei sottoservizi
- sezioni delle tipologie stradali con trincee di parcheggi alla scala 1/100

### **Prova scritta**

Il candidato deve giustificare il dimensionamento insediativo della prova pratica.

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

