

Esame di Stato per l'ammissione alla professione di Architetto
1° Sessione 2016 - Sez. A

prova pratica (6 ore) 15 giugno 2016
prova scritta (2 ore) 15 giugno 2016

TEMA URBANISTICA

In un comune di piccole dimensioni, in un lotto di forma quadrata di mt. 200 x 200 ubicato in periferia, con un lato confinante con una strada extraurbana di sezione pari a 15 m. e con i seguenti parametri urbanistici:

- I.T. 0,5 mc/mq
- distanza dal confine stradale secondo le norme vigenti;
- h. max fabbricati mt 10,50;
- standard pari a 18 mq/ab (DM 1444/68);

si preveda:

1. aree destinate alla edificazione residenziale;
2. aree destinate a verde pubblico, parcheggi e servizi, ai sensi del D.M. n° 1444/68;
3. viabilità interna e di raccordo con l'esterno;

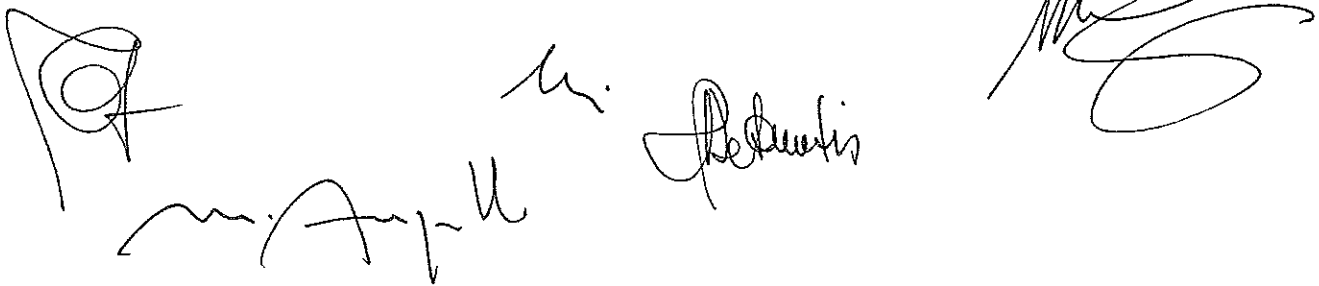
Gli elaborati da predisporre sono i seguenti:

1. zonizzazione scala, 1:2.000
2. planivolumetrico scala, 1:1.000;

soluzioni progettuali (piante, prospetti e sezioni) di un caso significativo nell'ambito dei tipi edilizi scelti, scala 1:200

indicazioni progettuali relative a soluzioni per lo spazio pubblico alle scale adeguate.

Si sviluppi inoltre una relazione descrittiva dell'intervento previsto, con la motivazione delle scelte progettuali e con particolare riguardo alle soluzioni adottate relativamente alla ecosostenibilità dell'intervento.



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large stylized signature on the right and several smaller ones on the left.

TEMA ARCHITETTURA

Progetto per un edificio per scuola materna

1. Prova Pratica

Il tema proposto riguarda il progetto per la realizzazione di un edificio da adibire a scuola materna con particolare riguardo all'accessibilità esterna pedonale e carrabile, gli spazi di sosta e le sistemazioni esterne.

L'appezzamento interessato libero è all'interno del tessuto urbano di un centro minore dell'area metropolitana pescarese della seconda metà del 900, con edifici di altezza variabile tra ml.9 e ml.12 all'interno di un lotto di dimensioni ml.60 x 50, rivolto a est verso il mare, in posizione collinare con pendenza costante di circa l'8%;

La scuola dovrà essere dotata delle seguenti funzioni:

- Ingresso \ portineria
- Quattro aule
- Spazio per le attività libere interne - esterne
- Servizi igienici
- Uffici direzionali e di segreteria
- Cucina - mensa
- Locali a servizio del personale
- Deposito

Sono richiesti i seguenti elaborati.

- Schizzi preliminari formali e distributivi idonei alla definizione progettuale,
- Piani volumetrico e corografia 1:200
- Pianta, sezioni e prospetti 1:100
- Un particolare architettonico atto ad illustrare le scelte tecnologiche 1:20

2. Prova Scritta

Il candidato motivi le scelte della tipologia strutturale adottata e della tipologia per lo smaltimento delle acque reflue e fornisca elementi di giustificazione del dimensionamento adottato.