

**Sezione B - PROVA PRATICA E PRIMA PROVA SCRITTA ARCHITETTO JUNIOR - SESSIONE INVERNALE NOVEMBRE 2013 - BUSTA N. 2**

**TEMA 1**

**PROVA PRATICA** Progetto di un negozio di abbigliamento al piano terra di un edificio residenziale.

Allo studio nel quale lavorate è stata affidata la progettazione di un negozio di abbigliamento in un locale situato al piano terra di un edificio residenziale alto circa 12 piani in una zona densamente popolata. Nel medesimo edificio sono presenti al piano terra una schiera di locali commerciali che affacciano su un'importante arteria cittadina.

La committenza ha fornito come documentazione di base la planimetria catastale allegata sulla quale appaiono le quote di maggiore rilevanza.

Il candidato proceda alla stesura grafica della soluzione progettuale a partire da detta planimetria riportata in scala 1:50 tenendo conto della necessità di prevedere:

- servizio igienico
- camerini per la prova
- piccolo ufficio

La committenza infine richiede espressamente che l'illuminazione del negozio sia effettuata con fari ad incasso.

Elaborati richiesti

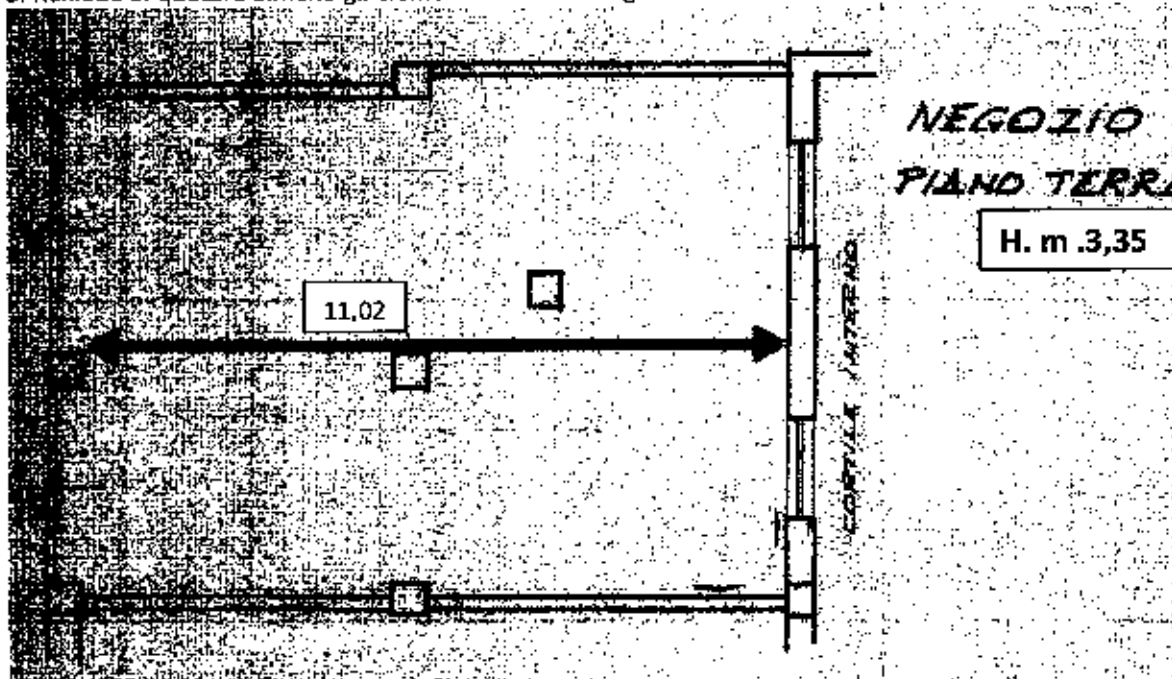
Pianta generale in scala 1:50 con arredamenti

Pianta esecutiva in scala 1:50

Sezione esecutiva in scala 1:50

Dettaglio in scala 1:20 di un elemento d'arredo a scelta del candidato.

Si richiede di quotare almeno gli elementi essenziali degli elaborati richiesti.



**PRIMA PROVA SCRITTA**

Computo metrico dei materiali previsti nell'intervento. Relazione tecnica da allegare alla documentazione da presentare all'Ufficio Tecnico Municipale.

MO

*[Handwritten signature]*

HA

LB

## TEMA 2

### **PROVA PRATICA** Progetto di una villa unifamiliare

Progettare una villa unifamiliare inserita all'interno di un lotto distinto nel PRG come zona di completamento. Dimensioni mq 1.000, indice di fabbricabilità pari allo 0,7

Elaborati da consegnare:

1. Planimetria generale con sistemazione dell'area esterna a giardino scala 1:500
2. Piante, prospetti e sezioni scala 1:100
3. Schizzi tridimensionali e prospettive

### **PRIMA PROVA SCRITTA**

Computo metrico dei materiali previsti nell'intervento. Relazione tecnica da allegare alla documentazione da presentare all'Ufficio Tecnico Municipale.

## TEMA 3

### **PROVA PRATICA** Progetto di un centro culturale in un ex capannone industriale

Al centro di un lotto rettangolare di dimensioni 40x70 m. è situato un capannone industriale dismesso costruito nei primi anni del '900.

Il manufatto è privo di tamponature perimetrali ed è caratterizzato da 6 campate di pilastri in mattoni di dimensioni 60x60 cm. e altezza 5 m. su cui poggiano altrettante capriate metalliche. La distanza fra i pilastri è di 6 m. in senso longitudinale e 14 m. in direzione trasversale. L'altezza al colmo della struttura è pari a 7,50 m. e la copertura, realizzata con tegole di terracotta, risulta appoggiata su un'orditura secondaria metallica richiusa, sull'intradosso, da piastrelle di cotto.

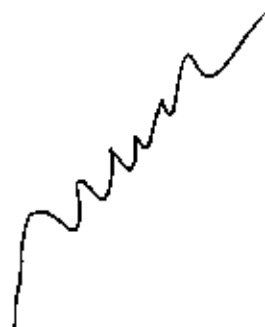
La committenza vi richiede di progettare una nuova sistemazione al fine di trasformare il capannone in uno spazio polifunzionale a vocazione culturale in grado di ospitare contemporaneamente una mostra temporanea ed una piccola conferenza. Viene altresì richiesta la possibilità di rendere flessibili gli spazi d'uso in funzione della dimensione degli eventi ospitati.

Il candidato predisponga il progetto tenendo conto delle richieste suddette e produca i seguenti elaborati: schemi e schizzi progettuali, planimetria in scala 1:200, piante, prospetti e sezioni in scala 1:100, particolari costruttivi (almeno due di cui uno strutturale) in scala 1:20. Tutti gli elaborati dovranno essere debitamente quotati.

### **PRIMA PROVA SCRITTA**

Computo metrico dei materiali previsti nell'intervento e relazione tecnica descrittiva.

NO



MPY 