

Esami di stato di abilitazione professionale
Prima sessione 2012, 26 giugno 2012
sezione B, settore architettura

seconda busta

Tema 1

In un comune della pianura veneta si vuole ristrutturare una tipica casa rurale, ora allo stato di rudere, di cui si allega il rilievo quotato di massima, per ricavare l'abitazione del proprietario del fondo, conservandone le caratteristiche tipologiche e formali (vedi allegati). È richiesto al candidato di sviluppare una proposta di riuso, che preveda le necessarie modifiche distributive e igienico-sanitarie, oltre che la riorganizzazione delle facciate, redigendo, anche a mano libera e nel rispetto delle convenzioni grafiche:

- A. inserimento nell'area di pertinenza, con le sistemazioni esterne;
- B. pianta del piano terra, piano primo e copertura, con quote e misure, in scala 1:50,
- C. una sezione significativa, in scala 1:50,
- D. prospetti, in scala 1:50,
- E. sviluppo della sezione di facciata in scala 1:20 con la descrizione dei materiali impiegati,
- F. relazione tecnica che descriva il progetto e le scelte tecnologiche effettuate,
- G. quantificazione di massima dei materiali e dei lavori da eseguire per ultimare l'edificio "al rustico", ad esclusione degli impianti.

Tema 2

Il candidato sviluppi graficamente il progetto di un padiglione per l'accoglienza turistica da realizzare in serie, e da posizionare lungo un percorso ciclistico di valenza europea che corre sugli argini di un grande fiume.

Il piccolo edificio, da realizzare con struttura e finiture preferibilmente in legno, comprenderà:

- un ufficio per informazioni turistiche e locale di ristoro, con annessi spazi e servizi per il personale e un locale ripostiglio/deposito;
- un locale per il recupero e la riparazione delle biciclette, con servizi igienici e docce per i visitatori;
- uno spazio esterno attrezzato, in parte coperto.

Al candidato si richiede di sviluppare un proposta progettuale, redigendo, anche a mano libera e nel rispetto delle convenzioni grafiche:

- A. una planimetria di inquadramento con le sistemazioni esterne, in scala 1:100;
- B. piante quotate del piano terra e della copertura, in scala 1:50;
- C. sezione significativa in scala 1:50;
- D. prospetti, in scala 1:50;
- E. un particolare costruttivo a scelta in scala 1:20, commentato;
- F. relazione tecnica di accompagnamento;
- G. computo metrico di massima della parte fuori terra, con esclusione degli impianti.