

**ESAME DI STATO - ABILITAZIONE DI ARCHITETTO JUNIOR  
SECONDA SESSIONE 2015**

**Prova Pratica e Prima Prova Scritta**

**Tema 1B**

Prova pratica

Con riferimento alle planimetrie di una unità immobiliare posta al piano terra, di cui all'allegato n. 1B e n. 2B in scala 1:100 (stato di fatto e sistemazione di progetto), il Candidato sviluppi:

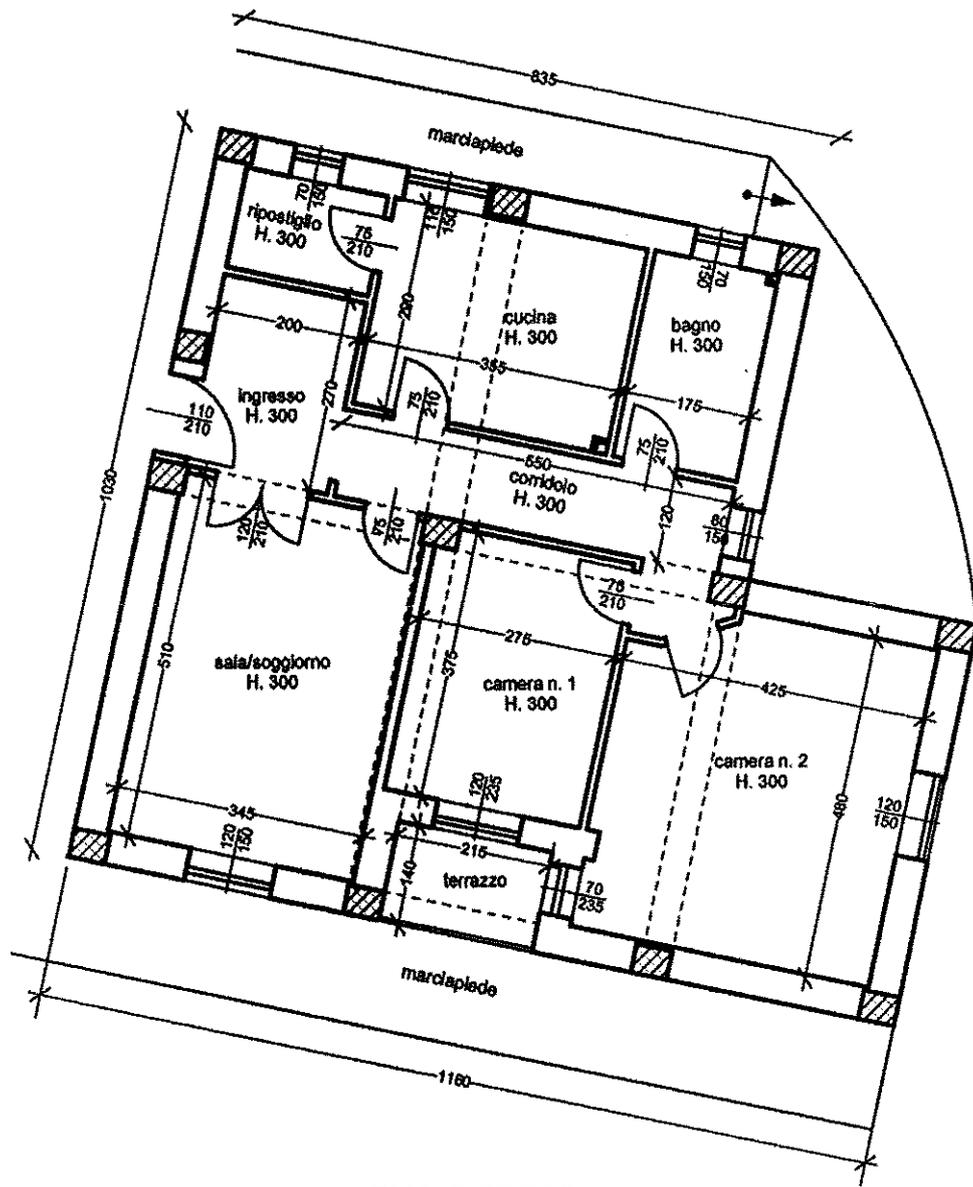
- le piante di raffronto tra lo stato di fatto e sistemazione di progetto delle opere interne (rossi e gialli) in scala 1:100;
- con riferimento alla sistemazione di progetto, il calcolo dei rapporti aero/illuminanti di tutti i locali nel rispetto del Regolamento di igiene, evidenziando i locali in cui eventualmente tali rapporti non risultano verificati;
- con riferimento alla sistemazione di progetto, la disposizione degli arredi per l'utilizzo di almeno un bagno per persone diversamente abili (DPR 384/78, D.P.R. 236/89, D.P.R. 503/96) in scala 1:50;
- il particolare costruttivo della parete esterna ipotizzando un rivestimento esterno del tipo "a cappotto" in scala 1:20;

Prima Prova scritta

- Redigere il computo metrico estimativo, completo di descrizione delle lavorazioni, di tutte le opere necessarie per la realizzazione dell'intervento di adeguamento del servizio igienico alle persone diversamente abili.

**STATO DI FATTO**

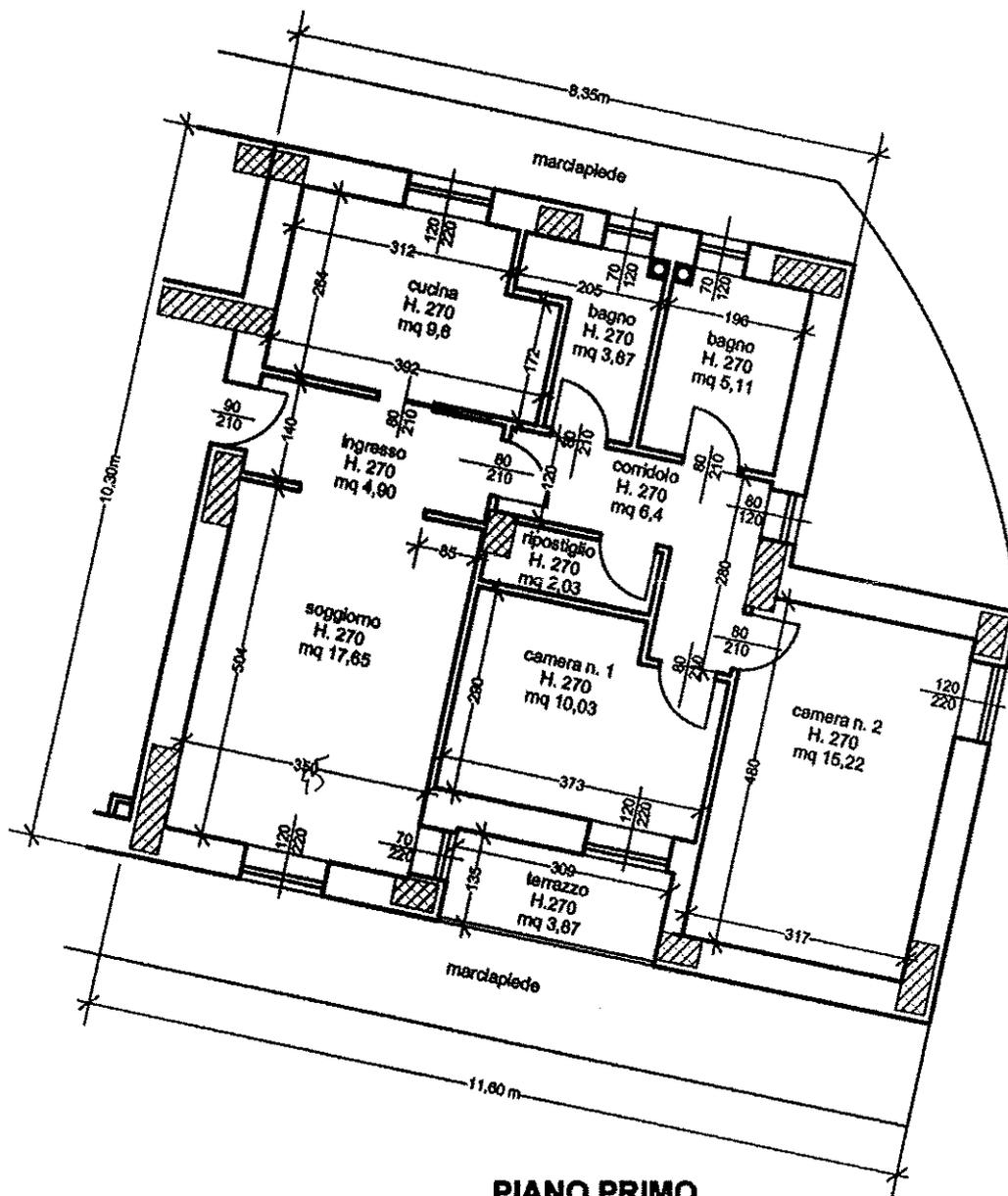
**ALLEGATO 1B**



**PIANO PRIMO**  
**scala 1:100**

# SISTEMAZIONE DI PROGETTO

## ALLEGATO 2B



**PIANO PRIMO**  
scala 1:100

**ESAME DI STATO - ABILITAZIONE DI ARCHITETTO JUNIOR  
SECONDA SESSIONE 2015**

**Prova Pratica e Prima Prova Scritta**

**Tema 2B**

Prova pratica

Con riferimento agli elaborati grafici allegati (n. 1 e n. 2) si chiede al candidato di:

- Riprodurre in scala 1:50 la pianta del piano primo, inserendo con grafia appropriata i dettagli tipici di questa scala di rappresentazione, ipotizzare una disposizione degli arredi e lo schema strutturale, indicando gli elementi portanti verticali e rappresentando la stratigrafia delle chiusure e partizioni verticali con adeguata simbologia;
- Sviluppare in scala 1:20 la sezione orizzontale della porzione di fabbricato evidenziato nella planimetria e prospetto allegati, con il tratteggio, ipotizzando un rivestimento esterno del tipo a cappotto.

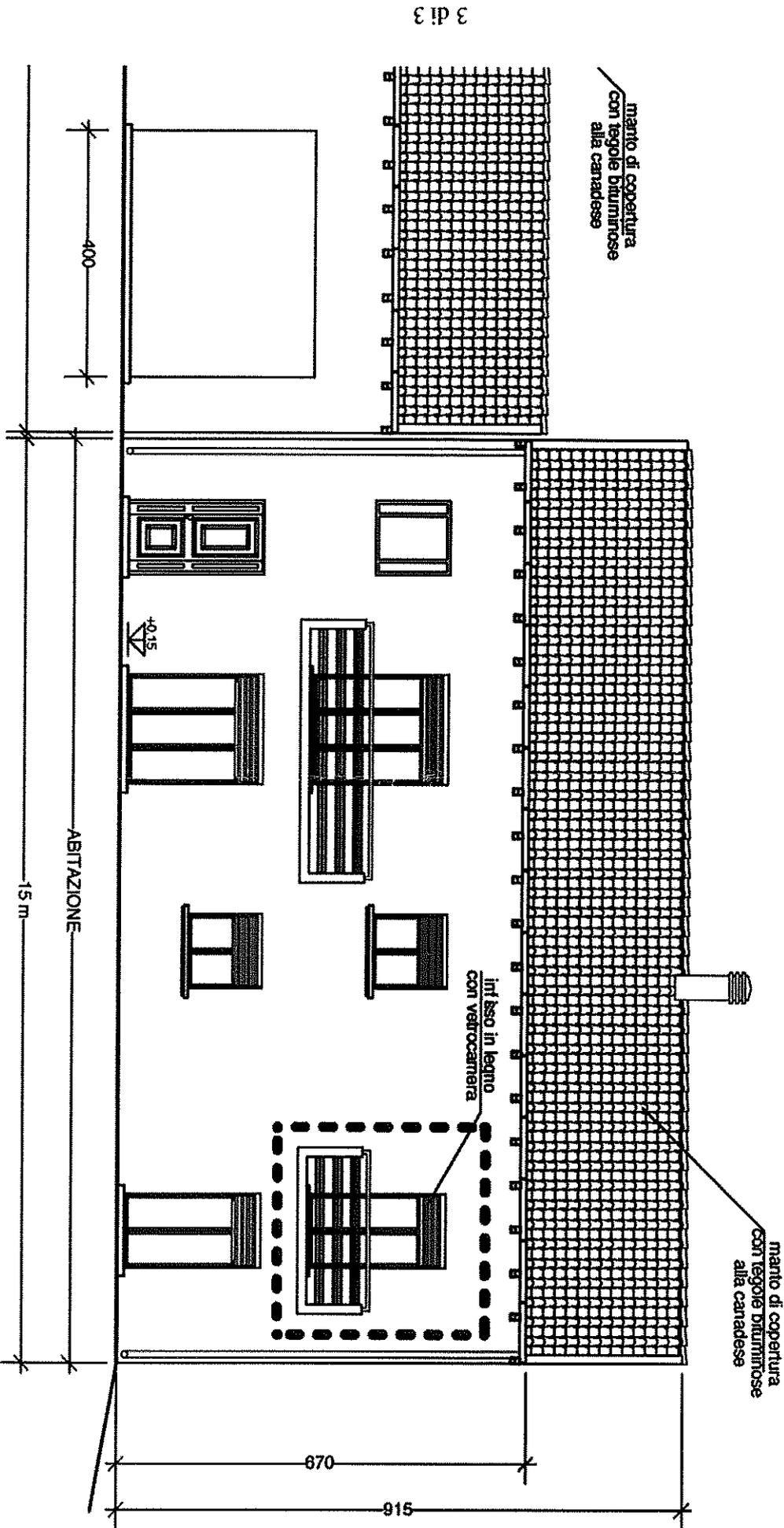
Prima Prova scritta

- In riferimento alla prova pratica, il Candidato rediga una relazione Tecnica/illustrativa a corredo del progetto per la richiesta del Permesso di Costruire



**PROSPETTO PRINCIPALE**  
Scala 1:100

**ALLEGATO N. 2 - TRACCIA n. 2**



**ESAME DI STATO - ABILITAZIONE DI ARCHITETTO JUNIOR  
SECONDA SESSIONE 2015**

**Seconda Prova Scritta**

**Tema ~~1~~A**

Seconda Prova scritta

- In riferimento alla Prova Pratica e alla Prima Prova Scritta, Il Candidato rediga una Relazione Tecnica ed Illustrativa a corredo del Progetto per la richiesta del titolo abilitativo, illustrando le scelte adottate, e i materiali utilizzati.

**Tema ~~2~~B**

Seconda Prova scritta

- Il candidato illustri descrivendo dettagliatamente tutti gli elaborati necessari a redigere la contabilità e la gestione di un'opera Pubblica.