

Politecnico di Torino
Esami di Stato di abilitazione professionale
Seconda sessione 2014 – 19 novembre 2014
Sezione A, Laurea Specialistica – SETTORE CONSERVAZIONE

PROVA SCRITTA

TEMA 1

L'edificio, di cui in allegato si fornisce la documentazione, è stato costruito negli anni centrali del XVIII secolo lungo il margine urbano di una città della provincia piemontese ed è stato sottoposto a numerosi interventi di modifica e/o adattamento a partire dal periodo tra le due guerre mondiali. L'edificio si affaccia su una strada di lunga percorrenza sulla quale transitano mezzi pesanti che ne stanno compromettendo la stabilità strutturale oltre che provocando ulteriori fenomeni di degrado. E' previsto che l'edificio, soggetto a vincolo ai sensi della normativa vigente in materia di beni culturali, possa ospitare un centro per la diffusione della cultura e delle arti con spazi dedicati alle associazioni locali.

Il/La candidato/a predisponga un progetto con rappresentazione in pianta e in assonometria a scala 1/200 di adattamento dell'edificio alla nuova funzione. Il progetto deve prevedere l'inserimento di una sala conferenze per 50 persone con possibilità di proiezione video, una sala per esposizioni temporanee, un laboratorio didattico, una biblioteca di settore per un massimo di 2.000 tra libri e periodici, e una zona di ristoro.

Nell'ipotizzare l'organizzazione delle nuove funzioni, ai fini della compatibilità strutturale, si tenga conto che i solai di copertura del primo piano e del secondo sono in legno ed in cattivo stato di conservazione.

Successivamente, il/la candidato/a illustri con una relazione sintetica i criteri che hanno determinato le scelte di progetto e le analisi preventive necessarie alla definizione del progetto esecutivo.

INDIVIDUAZIONE OGGETTO DELL'INTERVENTO

NORD



VISTA ZENITALE



IMMAGINE DA NORD-OVEST



IMMAGINE DA NORD-EST



PORTALE SU PROSPETTO NORD

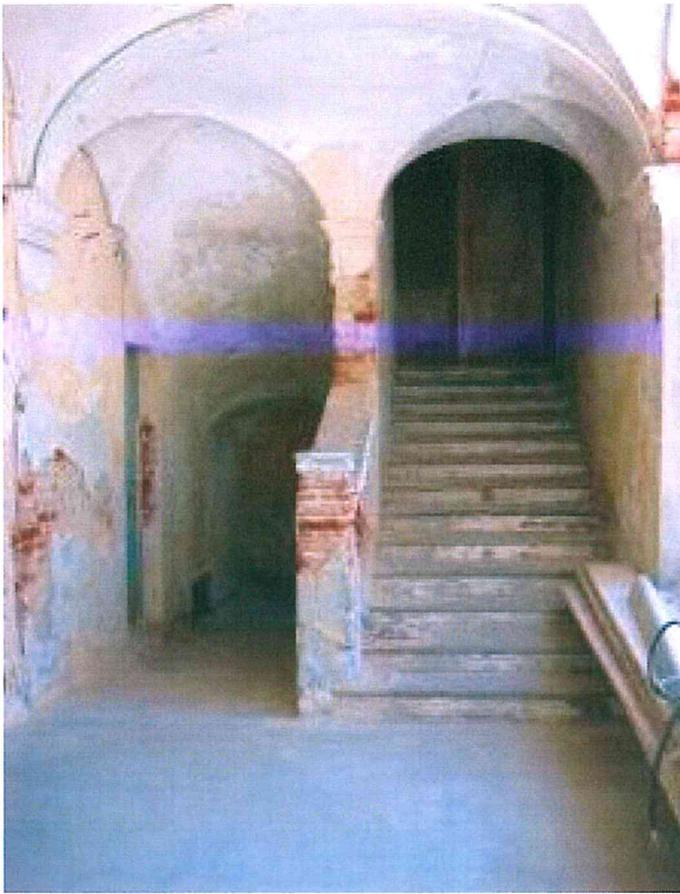


IMMAGINE LATO SUD

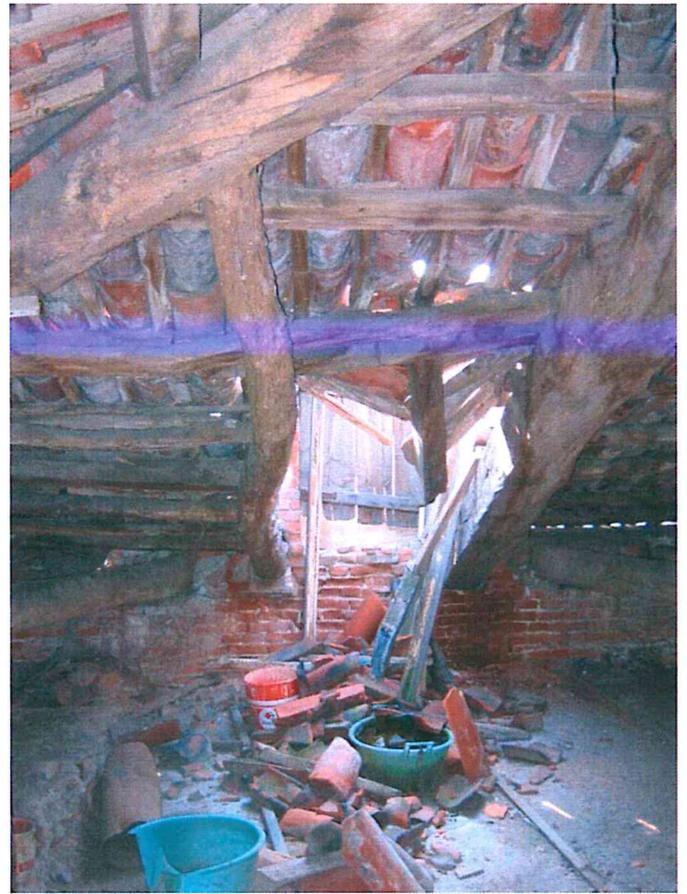


ELEMENTI IN COPERTURA





VANO SCALE AL PIANO TERRENO



DETTAGLIO PIANO SOTTOTETTO

STANZA NORD EST AL PIANO SECONDO



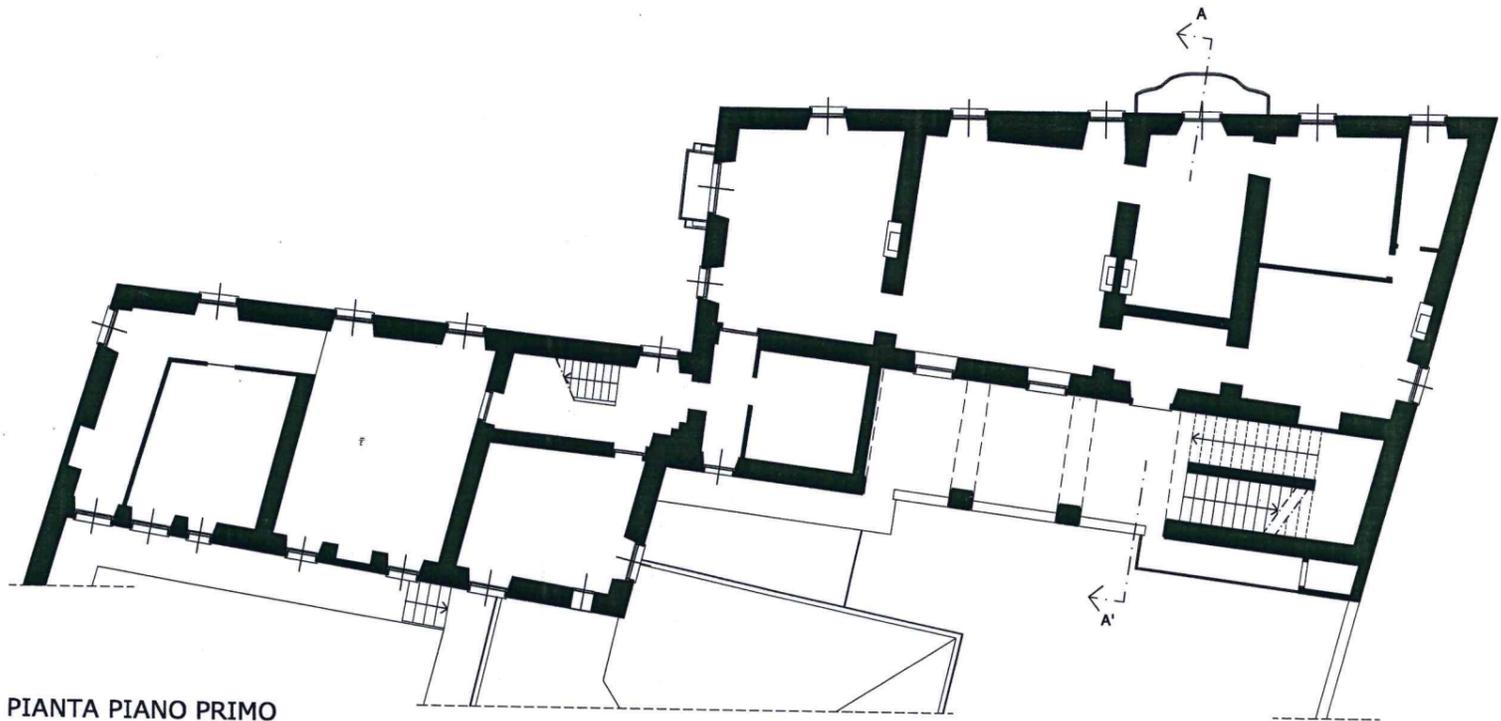


PIANTA PIANO TERRENO
sc. 1/200

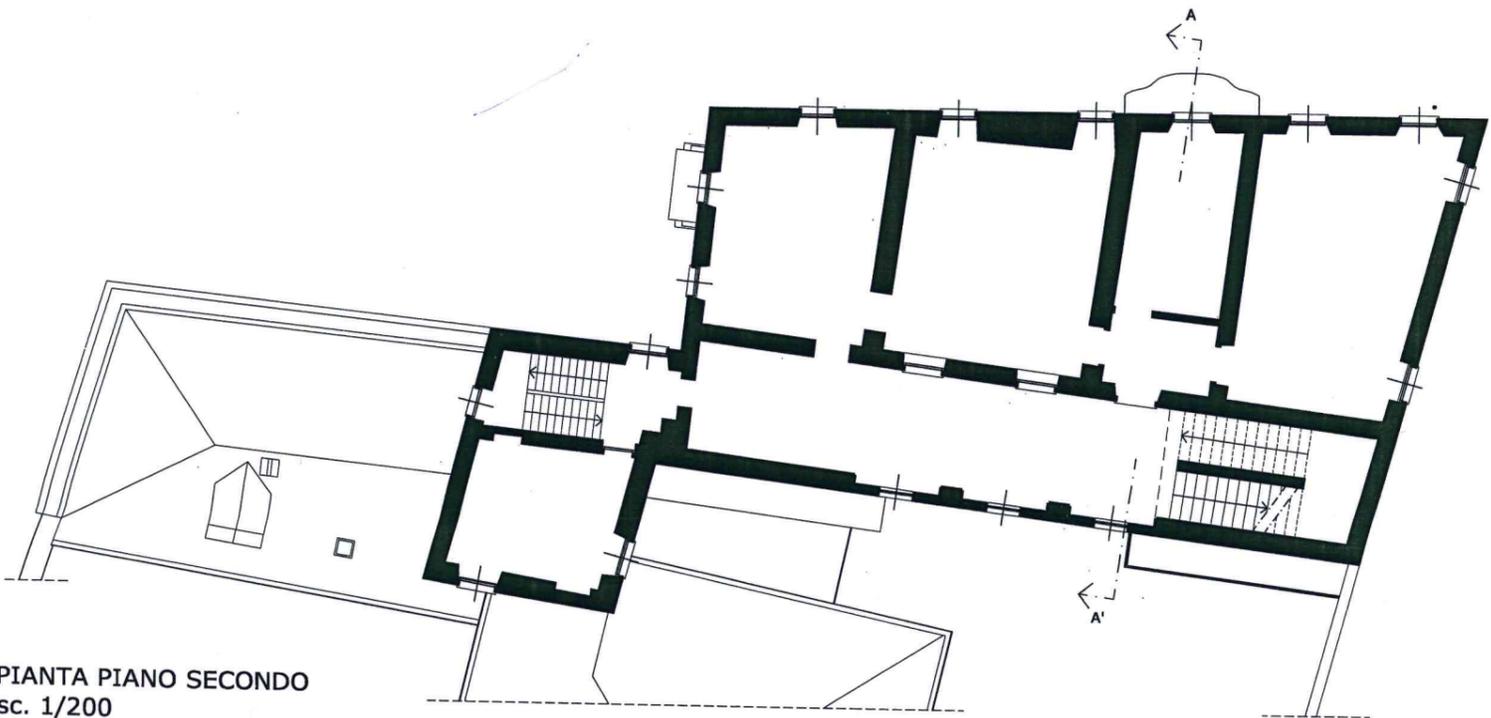
NORD



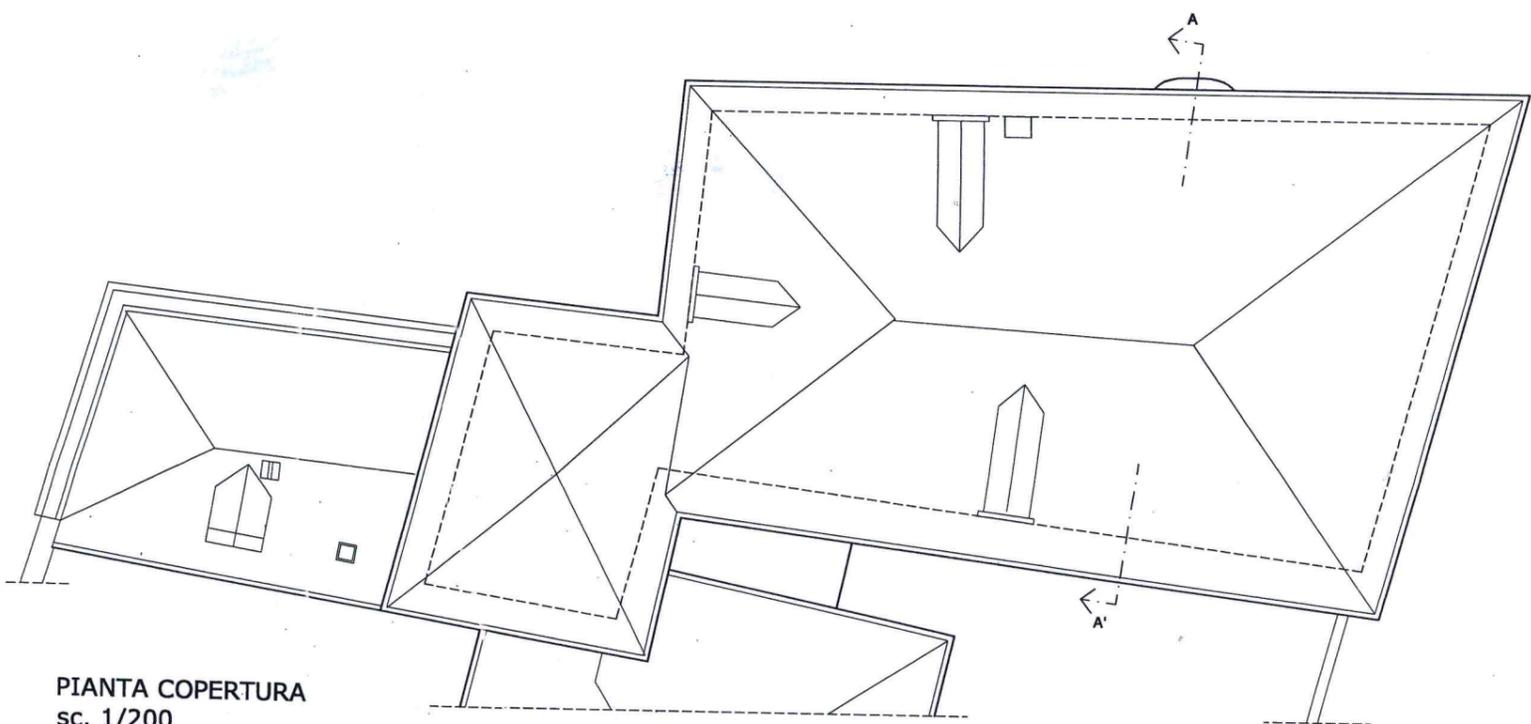
SCALA 1:200



PIANTA PIANO PRIMO
sc. 1/200
quota +4,37



PIANTA PIANO SECONDO
sc. 1/200
quota +8,85



PIANTA COPERTURA
sc. 1/200



0 10 m

SCALA 1:200

