

Esame di abilitazione alla professione di Architetto 2007\_Laureati in Architettura e in Architettura U.E. secondo il **vecchio ordinamento**

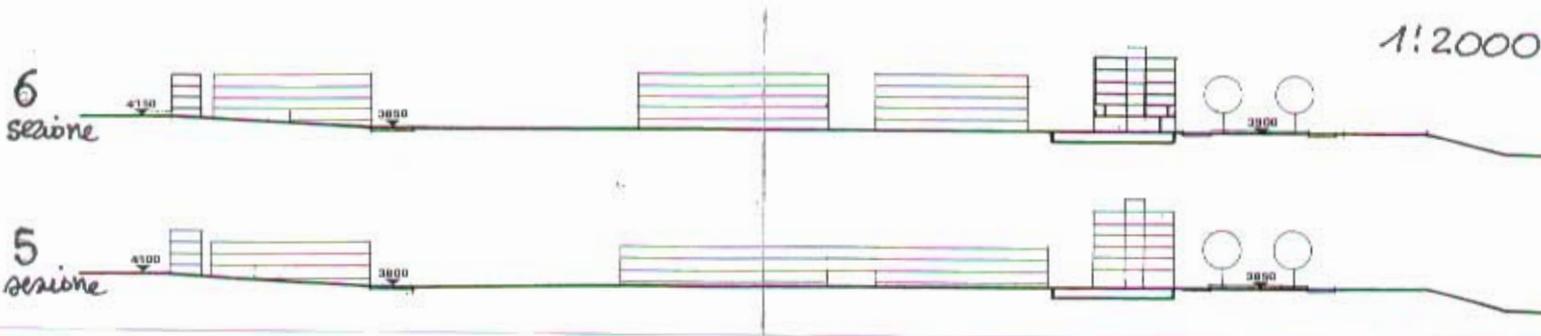
TEMA 1  
prova grafica

In un lotto (indicato sulla mappa 1:1000 allegata con tratteggio) non ancora edificato di un quartiere residenziale Il Municipio intende realizzare una sala polifunzionale per conferenze ed eventuali rappresentazioni musicali e/o teatrali Il candidato sviluppi il progetto della sala destinata ad accogliere 350 persone (per una cubatura complessiva di 5500 mc), dotata di:

- un palco
- camerini (20 mq donne e 20 mq uomini) con 2+2 bagni e 2+2 docce
- un atrio foyer con servizi (2 bagni donne e 2 bagni uomini e 1 bagno disabili).

Si richiede:

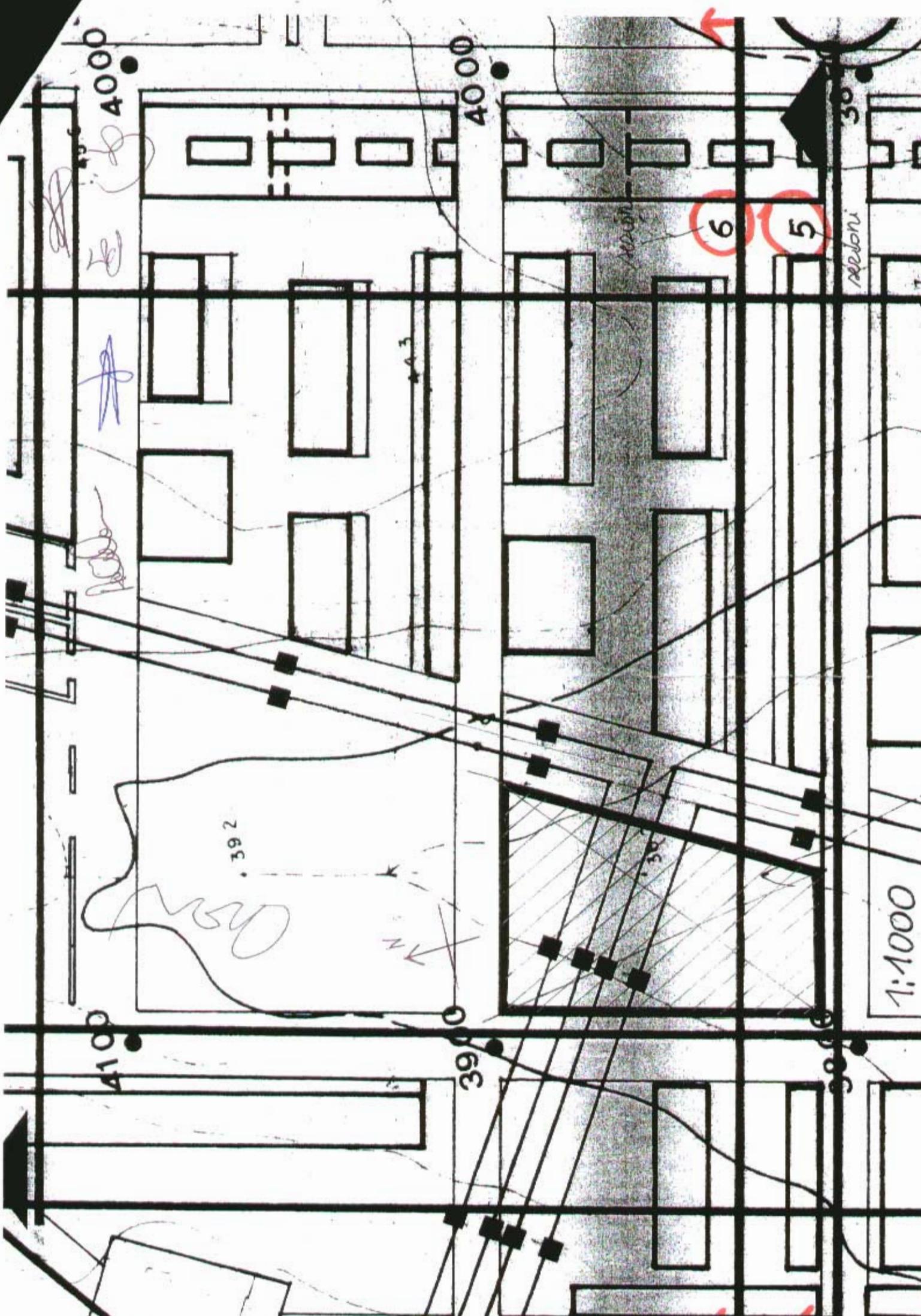
- planimetria con sistemazione generale dell'area 1:500
- piante, prospetti e sezioni 1:200
- uno stralcio della sezione 1:50 e dettagli costruttivi in scala non inferiore a 1:20 per illustrare materiali e scelte tecnologiche.



Autori: Deeb, Agelli

Autore  
2/10/07

Autore  
2/10/07



4000

4000

3000

North

6

5

1:1000

292

130

4100

3900

3800

443

44

Tema n. 2

## PROVA GRAFICA

La planimetria allegata descrive ciò che è rimasto di un edificio rurale un tempo adibito a casa colonica. A seguito del degrado prodotto dal tempo tutti i solai e la copertura, originariamente a tetto, sono crollati e sono rimaste in piedi solo alcuni tratti di mura perimetrali. Queste, di robusta fattura, sono di pietra con i conci ben ammassati e legati con la malta ed hanno uno spessore variabile, a seconda dell'altezza, di cm 60 e cm 45. L'altezza delle murature, che si assume come linea di gronda è di ml 750; sono in ottimo stato di conservazione e, a seguito di accurato controllo è stabilito che possano sopportare l'inserimento di travi per la ricostruzione dei solai e del tetto di copertura. E' inoltre possibile effettuare aperture di porte e finestre, valutandone la corretta dimensione, numero e posizionamento rispetto all'apparato murario. Il piano di recupero nel quale è inserito il rudere consente la ricostruzione di mq 2100 da realizzarsi in adiacenza alle murature dalla quota 0.00 alla linea di gronda del tetto (ml 750). Si dovranno quindi mantenere le murature esistenti (che costituiranno i muri d'ambito) mentre per la parte non più esistente il progetto potrà modellarsi secondo scelte volumetriche definite solo dai limiti volumetrici precedentemente indicati. In questa parte sarà inoltre possibile introdurre elementi architettonici e tecnologici non necessariamente riferiti alla muratura in pietra delle parti esistenti.

Utilizzando il volume edificabile sopra descritto, si richiede il progetto di una comunità di recupero per giovani. Si dovranno prevedere unità abitative e spazi di lavoro manuale ed intellettuale oltre ad un piccolo ambiente per l'amministrazione e la direzione.

Elaborati richiesti:

- planimetria con le sistemazioni esterne 1:200
- piante, prospetti, sezioni alla scala opportuna;
- una o più sezioni significative comprendente particolari costruttivi ed architettonici scala 1:50

