

**POLITECNICO DI TORINO**  
**Facoltà di ARCHITETTURA**

**ESAME DI STATO PER L'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI ARCHITETTO**

**I sessione**

**Torino 25/06/2003**

**Prova scritta**

**Tema n. 1**

In una località piemontese pedemontana (m.500 s.l.m.) si vuole realizzare un centro di incontro giovanile. A tale scopo è stato individuato un fabbricato attualmente abbandonato, in origine adibito ad uso rurale, per il quale è prevista in P.R.G. la possibilità di un ampliamento di cubatura del 15%.

Il fabbricato è prospiciente un ampio cortile chiuso fra la Chiesa parrocchiale, la canonica, un basso fabbricato, e affacciato sul retro su un'ampia area verde di pertinenza sulla quale è ancora possibile edificare un ampliamento in misura non superiore al 15% della superficie lorda coperta attuale.

L'edificio è in muratura a manica semplice, a due piani fuori terra, sprovvisto di cantina, costruito a fine Ottocento, parzialmente rimaneggiato, con un'ampia tettoia sul retro. Il piano primo dell'edificio è per circa 2/3 occupato da un fienile del quale è prevista la chiusura con vetrata.

Le destinazioni d'uso previste sono:

- 2 alloggi di prima accoglienza (ciascuno di sup. compresa fra i 60 e gli 80 mq);
- un bar (completo di deposito e servizi) con possibilità di dehor;
- un internet point con 5 postazioni;
- una sala studio (capienza 15-20 posti);
- una sala polifunzionale (non inferiore a 200 mq) con accesso autonomo.

E' richiesta la verifica della completa accessibilità ai disabili.

Si richiede lo sviluppo del progetto elaborato in scala 1:100, comprensivo di piante con indicazione dell'arredo fisso e mobile, prospetti, sezioni; una breve descrizione delle scelte e dei materiali impiegati.

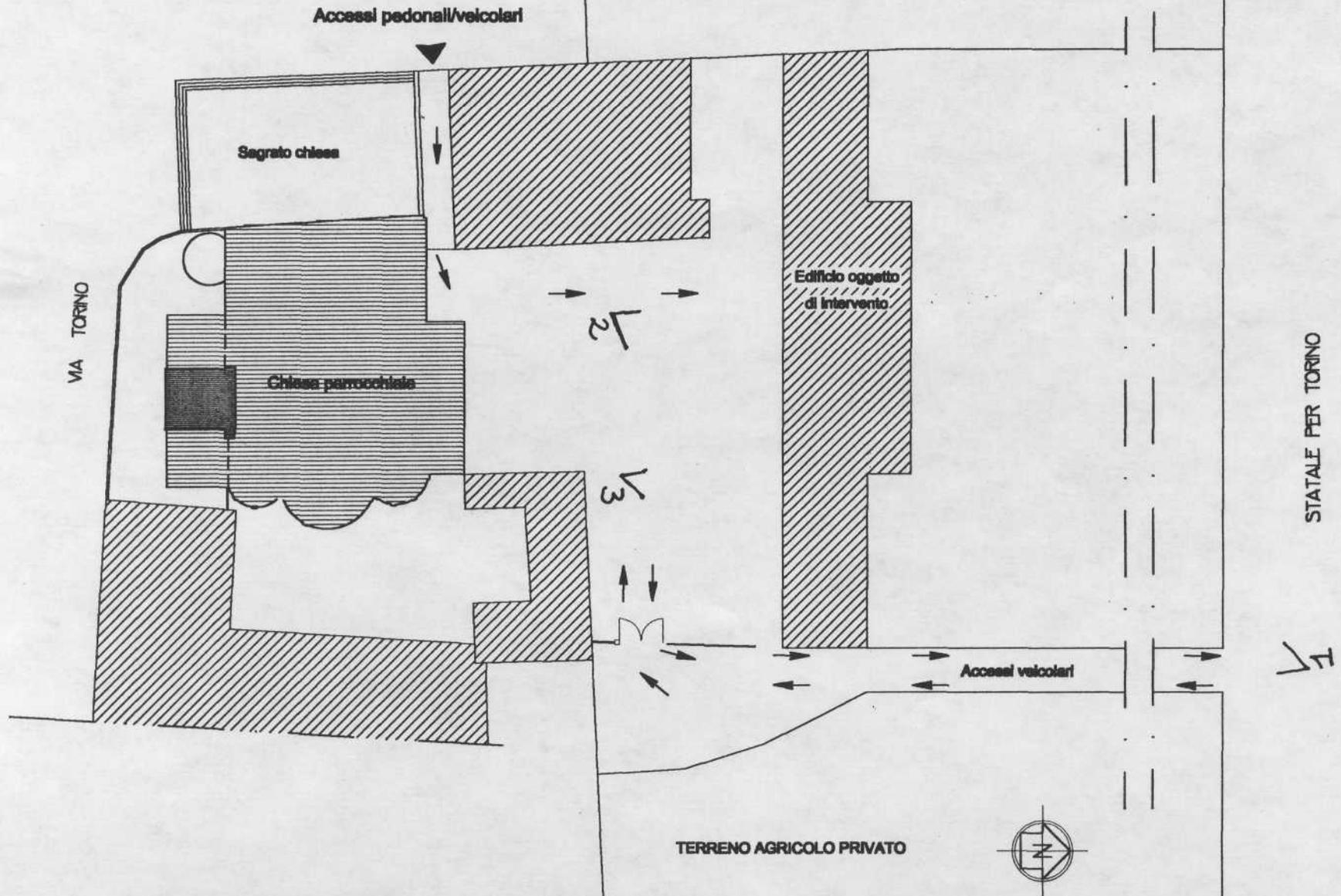
Si suggerisce inoltre l'eventuale sviluppo in scala 1:50 con dettagli 1:20 del sistema di chiusura previsto per recuperare lo spazio del fienile o, in alternativa, la sistemazione dell'area esterna.

Allegati:

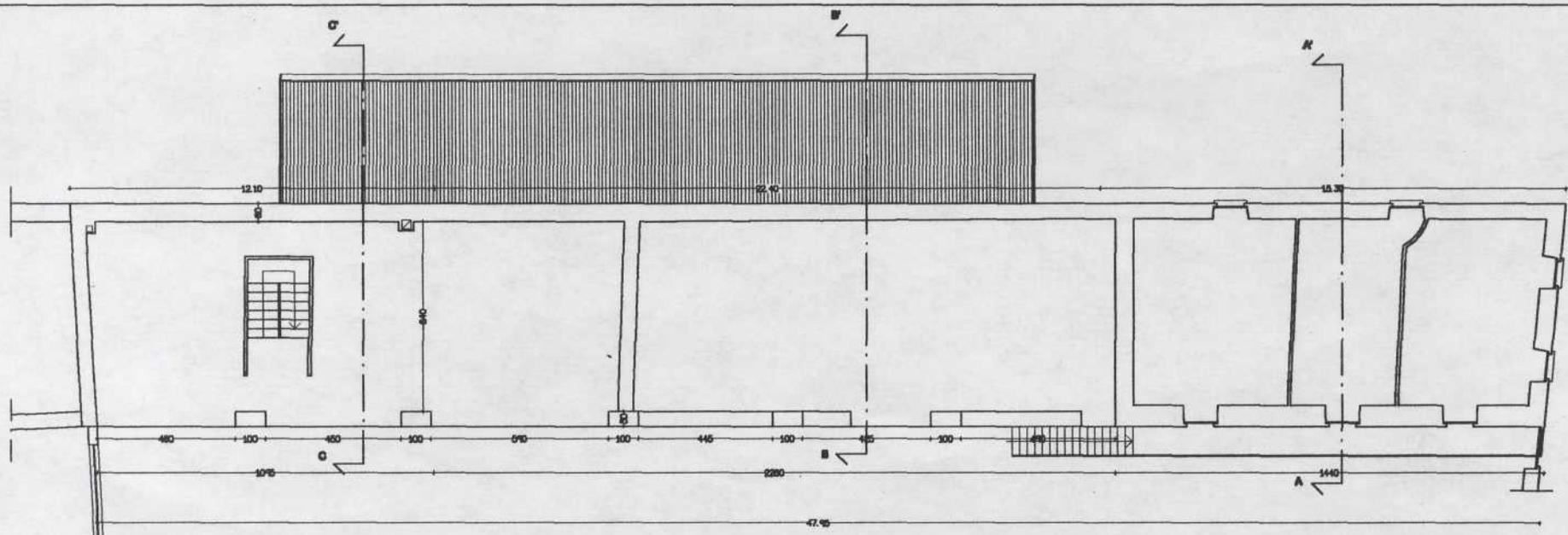
1. Planimetria in scala 1:500 con indicazione del punto di ripresa delle 3 foto (punti 1, 2, 3) di cui all'Al. 5.
2. Piante in scala 1:200
3. Prospetti in scala 1:200
4. Sezioni in scala 1:200
5. Tre foto dell'area e dell'edificio da punti di vista diversi (vedi planimetria **All. 1**)

Parcheggio  
PIAZZA DELLA LIBERTA'

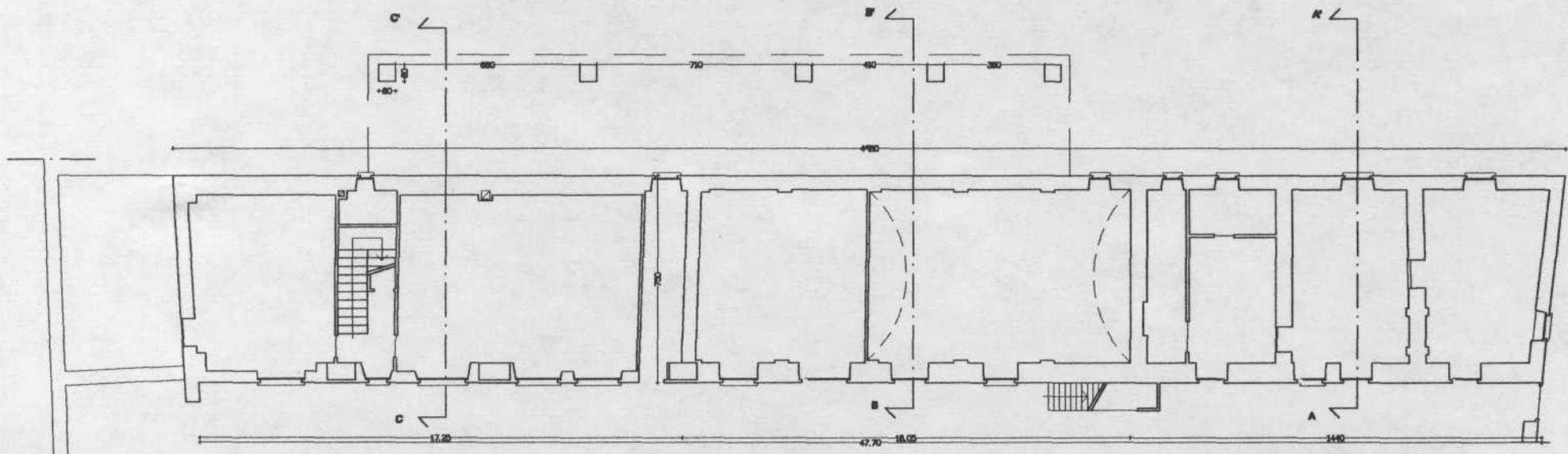
PLANIMETRIA- scala 1:500



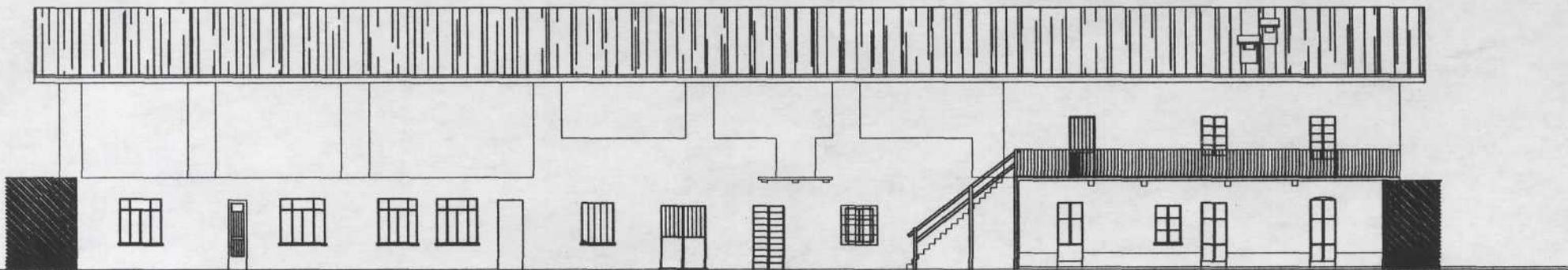
TEMA 4  
AL



PIANTA PIANO PRIMO- scala 1:200

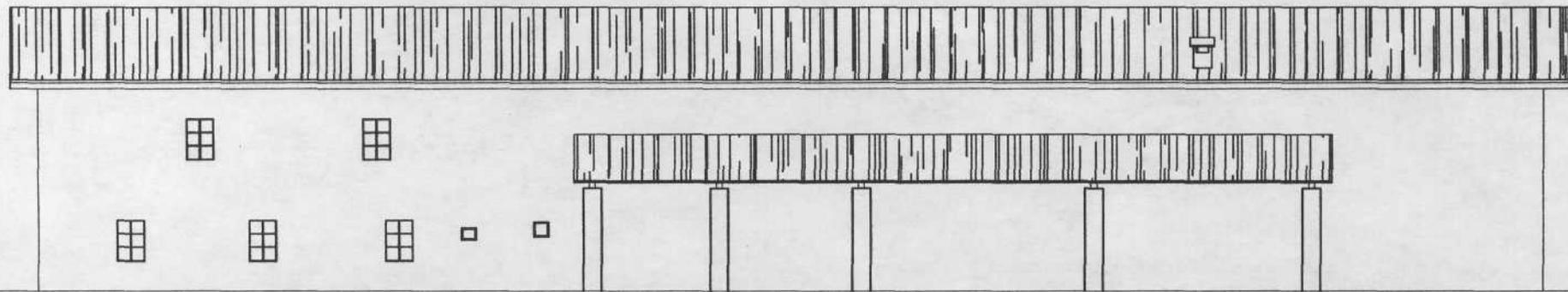
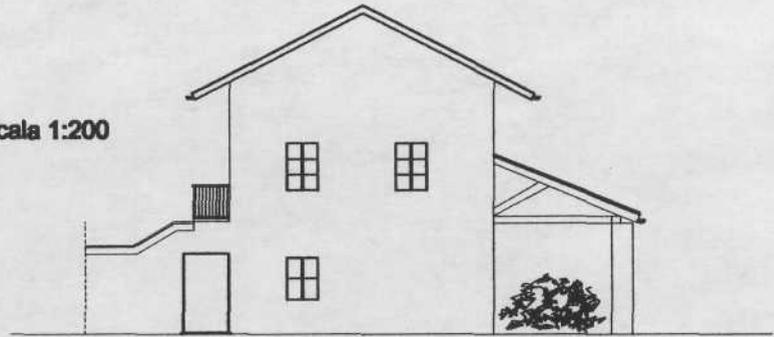


PIANTA PIANO TERRENO- scala 1:200

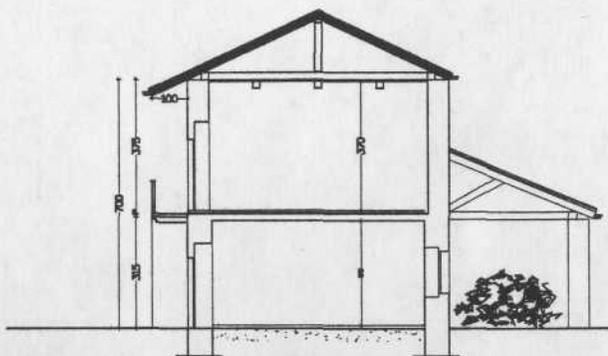


PROSPETTO SUD- scala 1:200

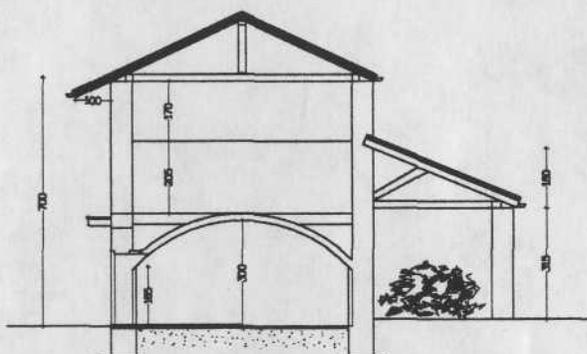
PROSPETTO EST- scala 1:200



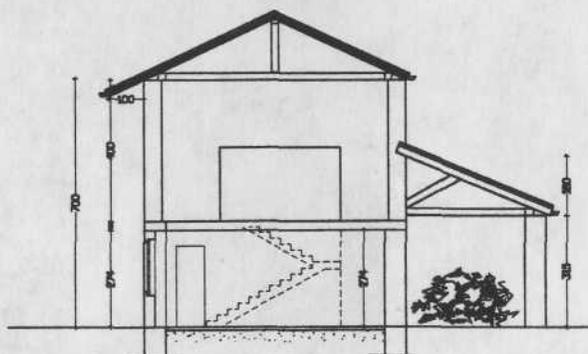
PROSPETTO NORD- scala 1:200



SEZIONE A-A'



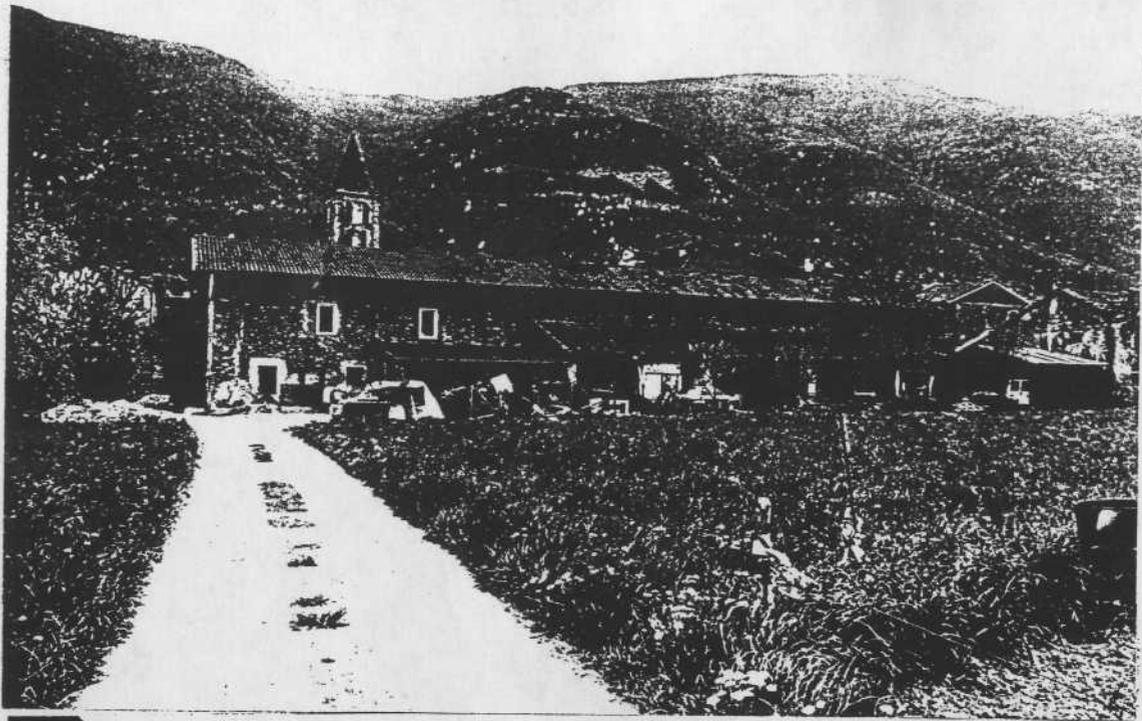
SEZIONE B-B'



SEZIONE C-C'

SCALA 1:200

1



2



3



TEMA 1  
ALL 5