

Università degli Studi di Parma
Esami di Stato di Architetto, P. P. e C. - 2018

Architetto Iunior (21 giugno 2018)

Prova pratica (4 ore)

Il candidato, sulla base della documentazione grafica fornita, deve sviluppare il progetto di massima di cambio di destinazione d'uso del sottotetto in abitazione.

Dovrà in particolare redigere i seguenti elaborati:

1. la descrizione delle opere edili ed impiantistiche da effettuare (pareti, pavimenti, serramenti, impianto termoidraulico, idrosanitario, elettrico, ecc.) ;
2. pianta con indicazione dell'arredo, dei punti luce, dei sanitari, degli eventuali corpi scaldanti e sezione in scala 1/50 del piano sottotetto;
3. studio della coibentazione dell'involucro edilizio dell'intero edificio.

I profili interni dell'edificio sono quelli di progetto. I profili esterni possono essere modificati per la coibentazione.

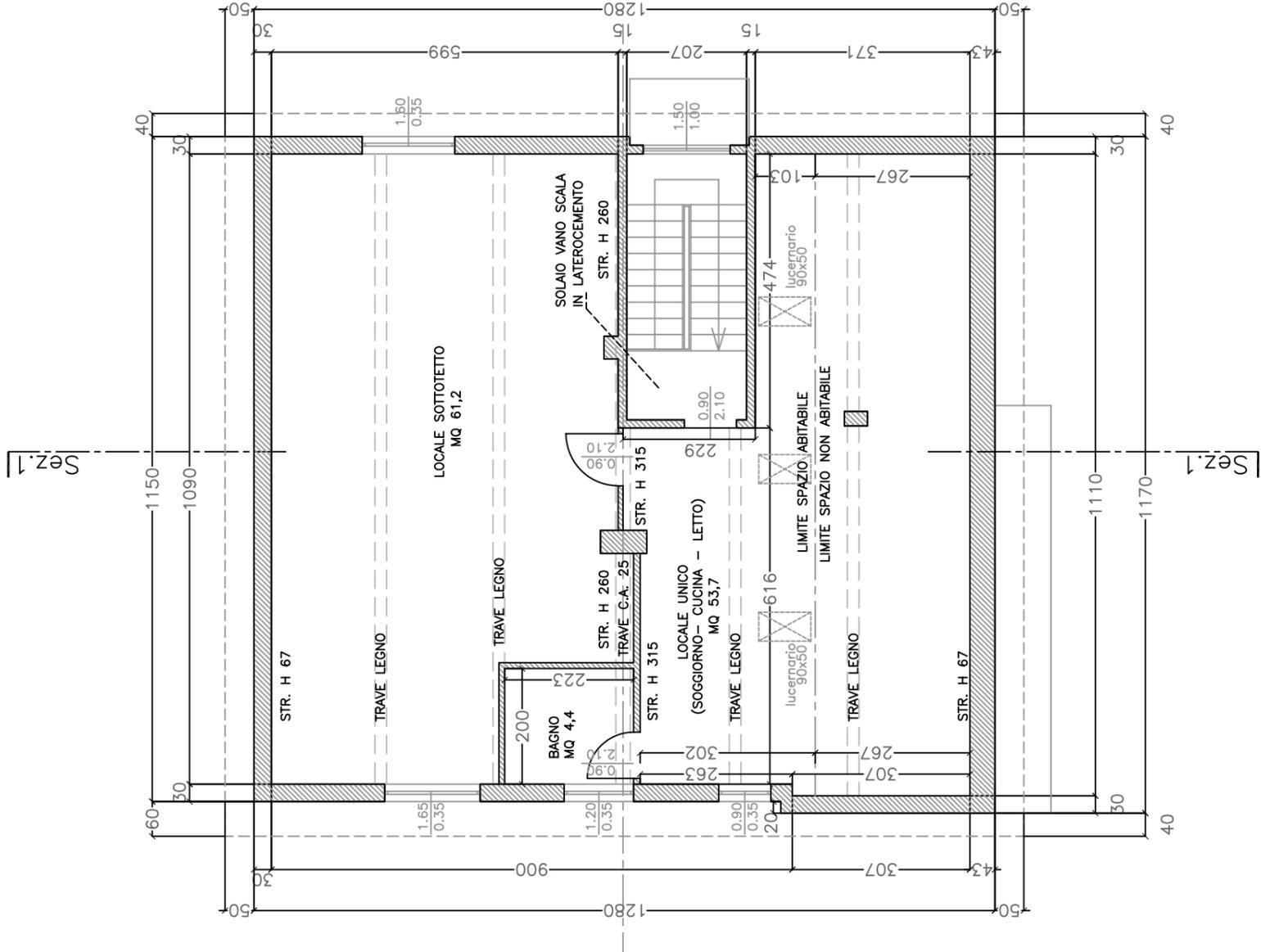
Prima prova scritta (2 ore)

Il candidato elabori il computo metrico del progetto di recupero del sottotetto di cui alla prova pratica nonché della manutenzione straordinaria di coibentazione dell'involucro edilizio.

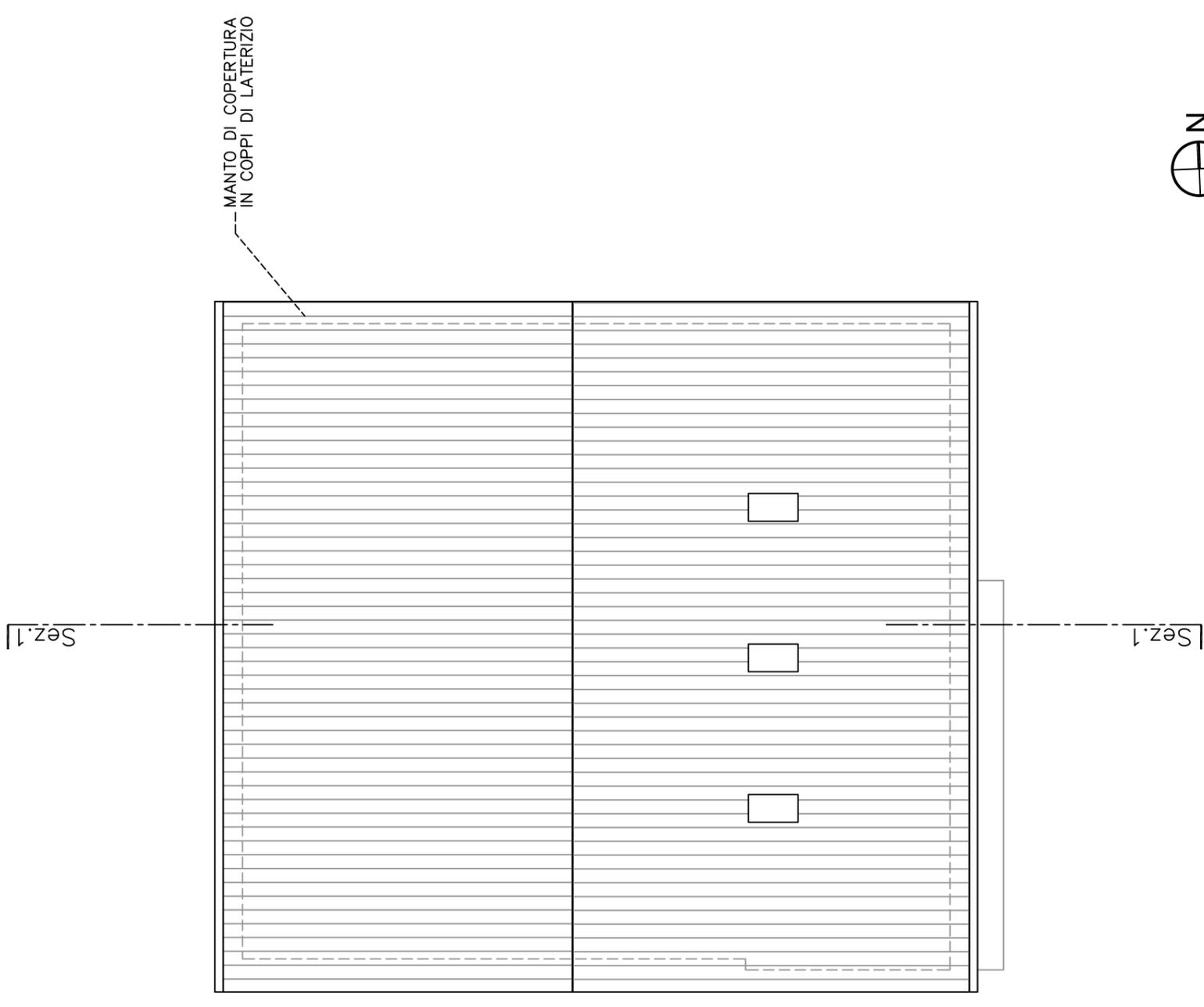
Seconda prova scritta (2 ore)

Il candidato dovrà disegnare i particolari costruttivi almeno in scala 1/10 della sezione della facciata e del cornicione, del pacchetto di copertura con elementi caratteristici quali la finestra complanare.

PIANO SOTTOTETTO

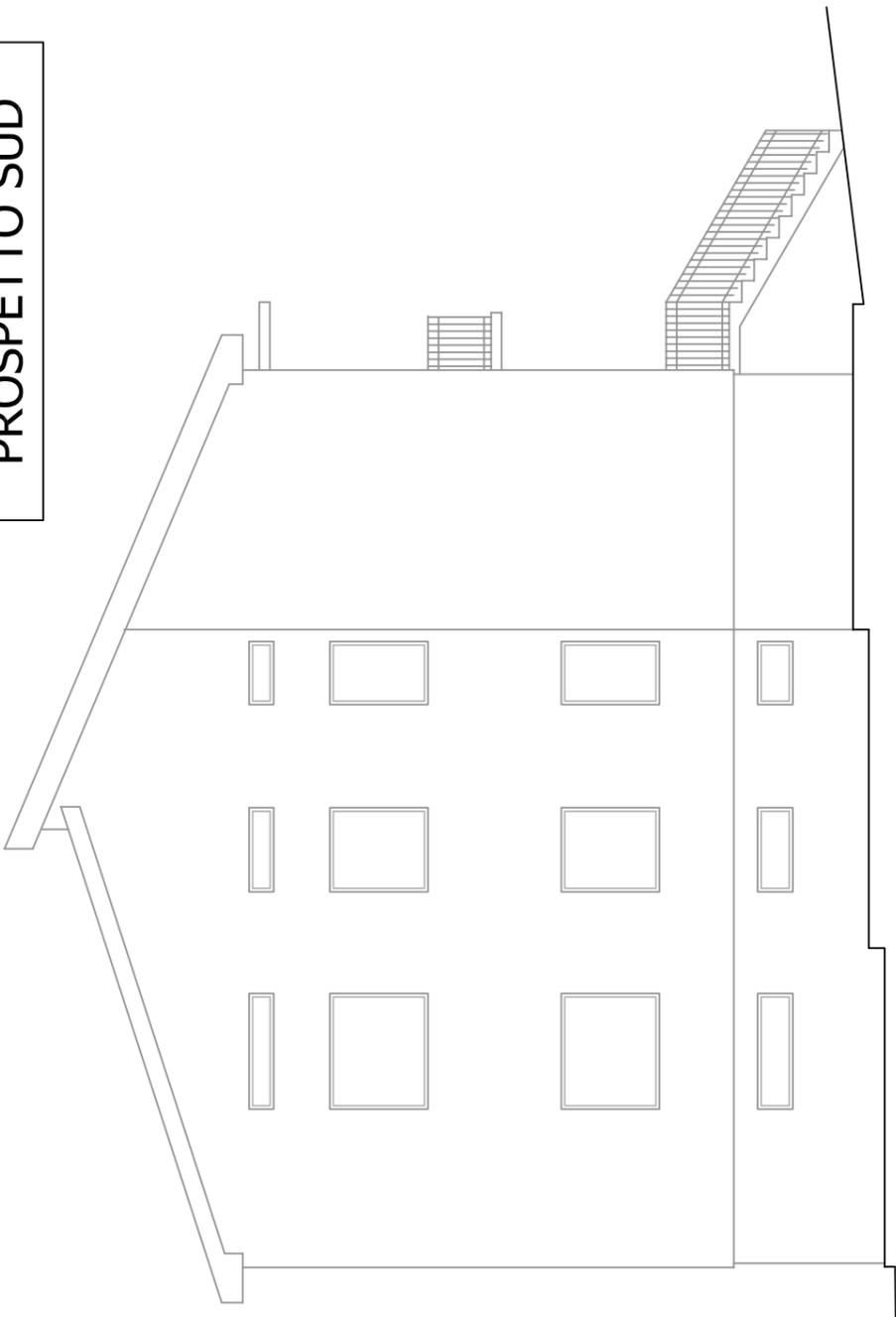


PIANO COPERTURA

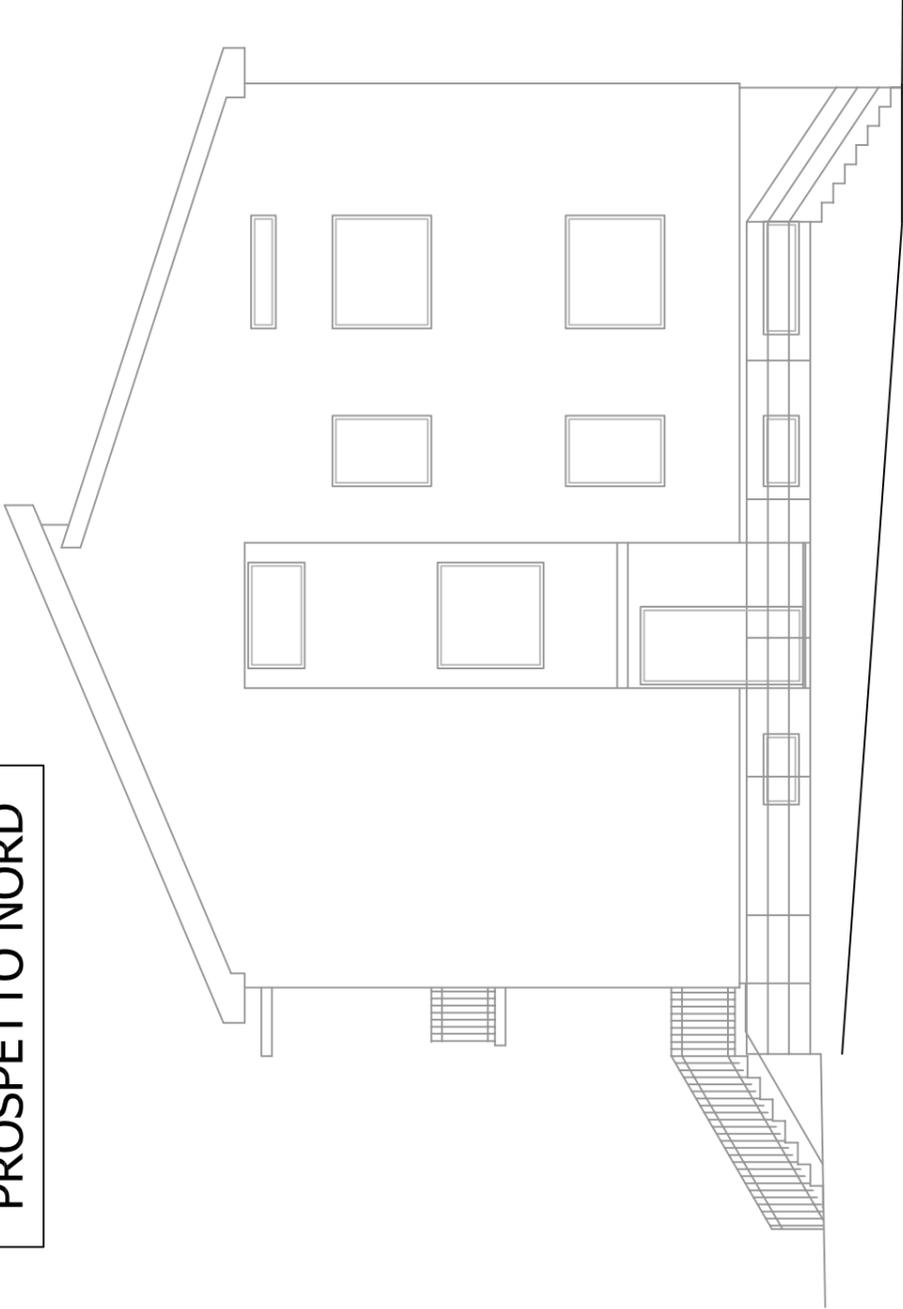


scala 1:100

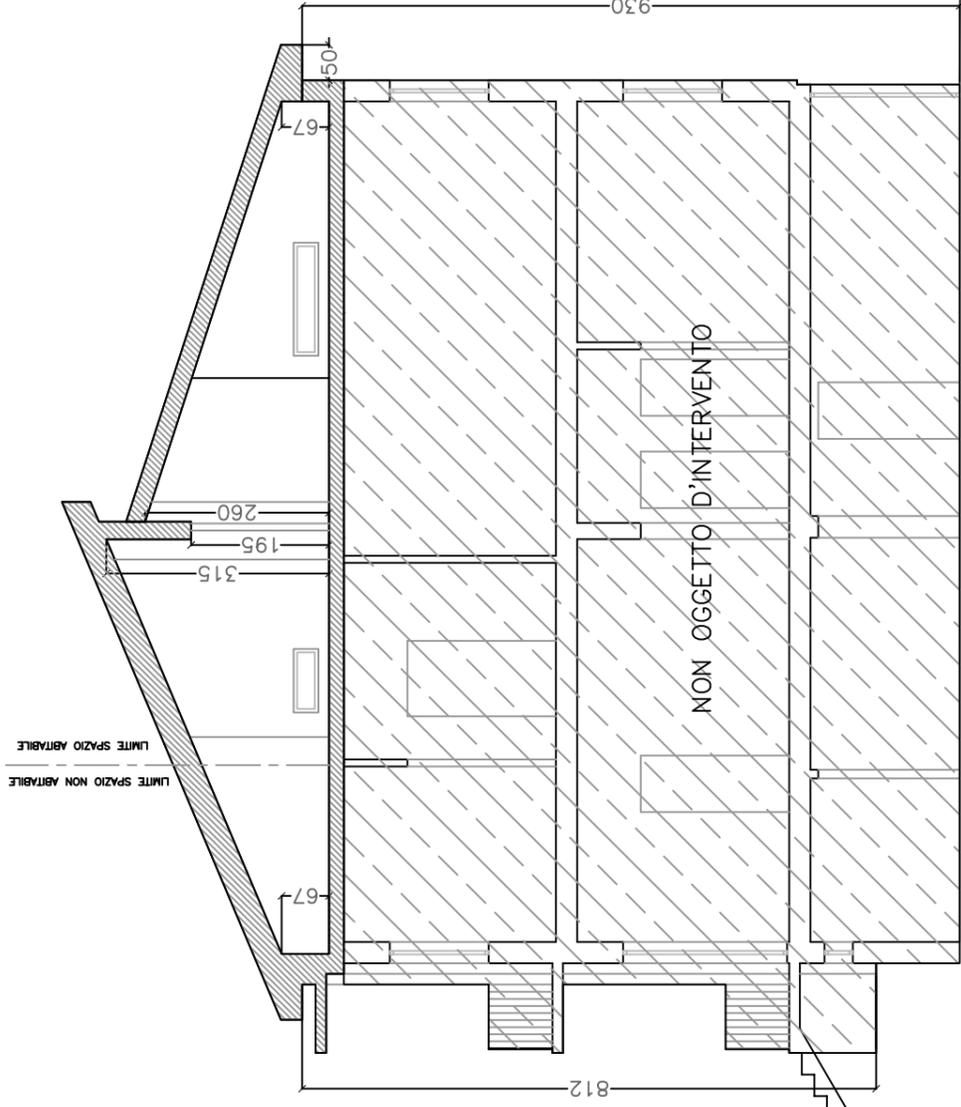
PROSPETTO SUD



PROSPETTO NORD

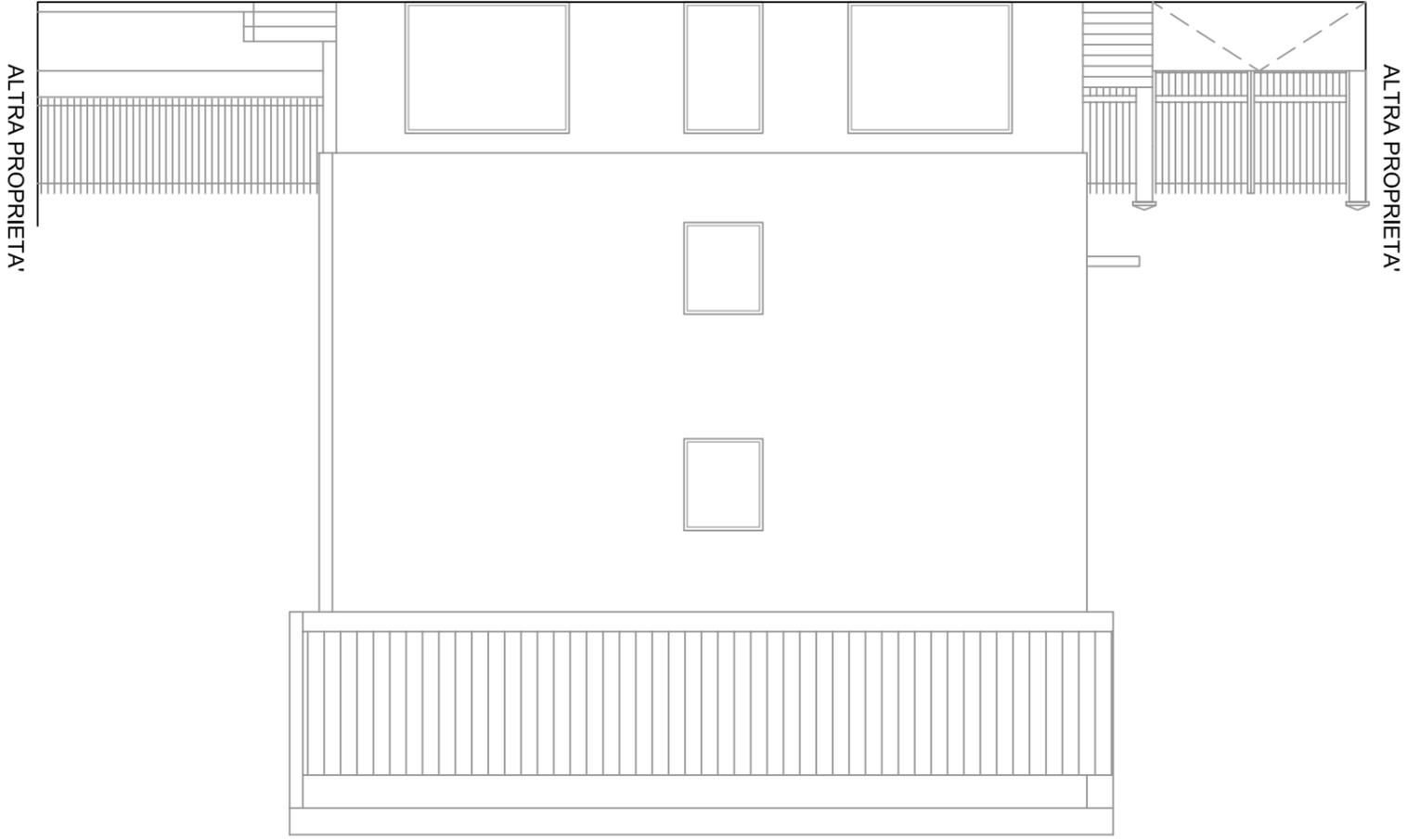


scala 1:100

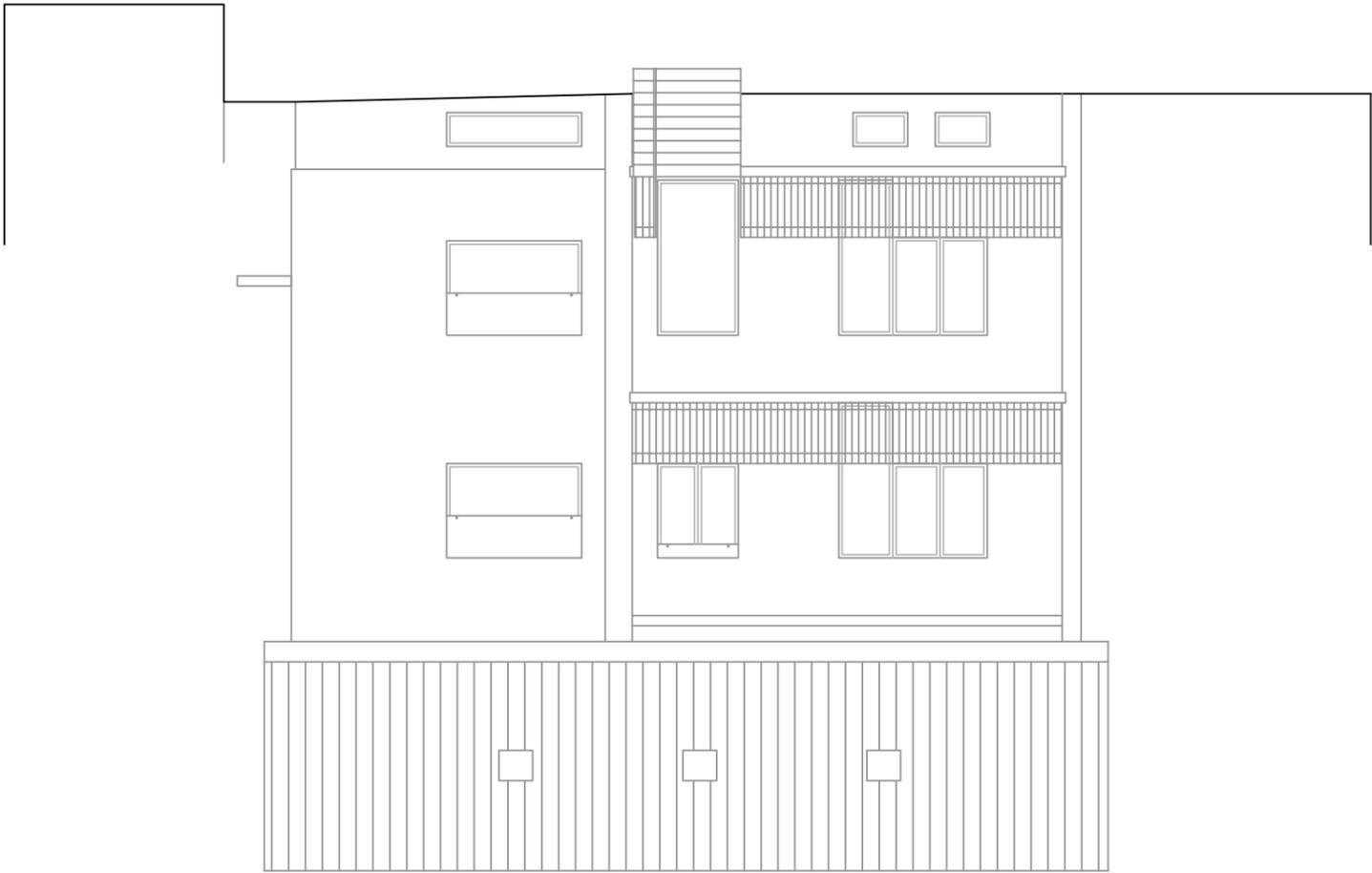


SEZIONE

scala 1:100



PROSPETTO OVEST



PROSPETTO EST