

Cluster

La disposizione degli ambienti nei nuovi cluster è integrata con rispetto nella preesistente maglia strutturale. I servizi igienici interni ai clusters mantengono la precedente posizione, cambiando, per contenere i costi degli impianti, unicamente la distribuzione interna. Un nuovo approccio funzionale per i bagni consente un maggiore contatto tra gli alunni in una importante fase di crescita e gli insegnanti. Le classi, attorno allo spazio per le attività comuni, grazie a dei grandi finestroni godono di un continuo contatto visivo. Il guardaroba è la prima stanza filtro venendo dalla hall; si presenta come una galleria con pareti attrezzate, luogo di passaggio, non chiuso. I terrazzi per le attività all'aperto del piano rialzato sono recuperati nelle campate dei precedenti piani; mentre, al primo piano sono allacciati nei terrazzi di copertura nelle nuove barriere a Nord e Sud.

Palestra

Viene mantenuto il suo statuto spaziale, rafforzato nelle superfici. Al suolo, a contatto col cortile centrale, la parete diviene una lunga sequenza in pannelli di legno pivotanti. Le aperture estenderanno le attività della palestra nello spazio del cortile come luogo di ricreazione. Il ballatoio che ospita gli spettatori è protetto da una superficie in vetro.

Pelle

La sostituzione dell'involucro consente all'edificio di acquisire un nuovo carattere urbano, in quanto edificio omogeneo e compatto. Il legno è il materiale reversibile e sostenibile per eccellenza. La tenda evoca la variazione dell'aspetto e l'accettazione delle condizioni che cambiano.

Recupero tetto

La copertura dei corpi ad Ovest, attrezzata a giardino spontaneo, orto didattico e luogo per attività didattiche all'aria aperta, consente alla scuola di estendersi all'esterno ai piani alti. Ci sono tre accessi a questo terrazzo:  
- a Nord, in continuità con il cluster a Nord-Est passando per la nuova barriera di via Baiardi;  
- a Sud, in continuità con il cluster a Sud-Est passando per la nuova barriera di piazza Giacomini;  
- al centro dell'edificio, in corrispondenza con la hall.

Concorso  
Scuola Secondaria di I grado  
Enrico Fermi di Torino

No. \_\_\_\_\_



CORTILE CENTRALE

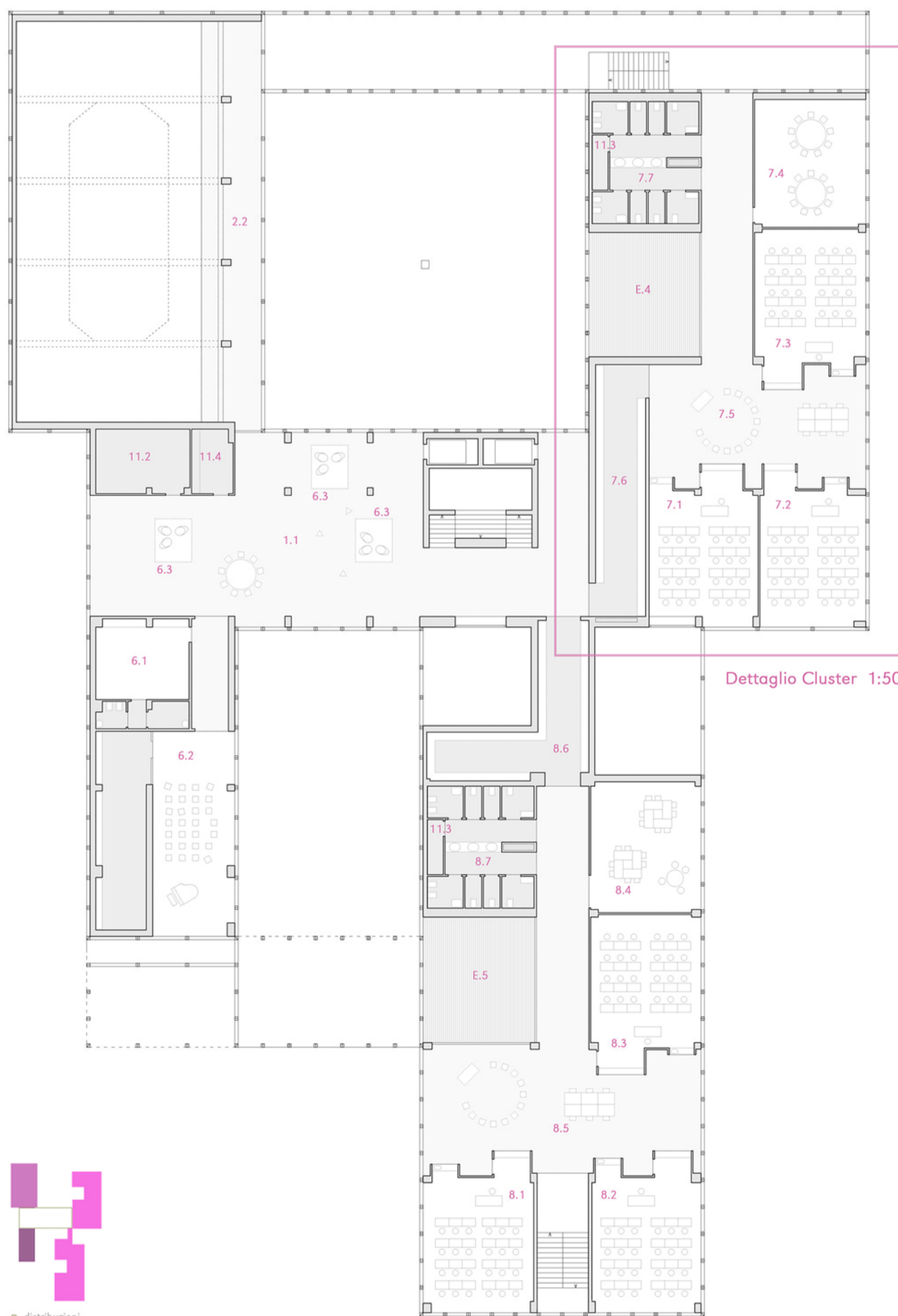


PAESAGGIO DI APPRENDIMENTO

Programma

	mq
1.1 Atrio d'ingresso / Atrio	250 + 128
1.2 Biblioteca	35
2.1 Palestra	313
2.2 Ballatoio	97
2.3 Depositi Palestra	26
2.4 Servizi Palestra	53
2.5 Servizi Palestra	53
2.6 Spogliatoio insegnante	16
2.7 Sala visita medica	12
3.1 Sala pranzo	283
3.2 Cucina	80
3.3 Area di servizio addetti cucina	35
4.1 Biblioteca	103
4.2 Sala polifunzionale	76
4.3 Laboratorio	26
5.1 Sala insegnanti	61
5.2 Locale fotocopiatrice	13
5.3 Ufficio	31
5.4 Sala colloqui	26
6 Laboratori di espressività	318
6.1 Stanza del ritiro	36
6.2 Laboratorio di musica	91
6.3 Isole tecnologiche	50
6.4 Laboratorio arte e immagine	52
6.5 Laboratorio attività tecniche	52
6.6 Locale eccessario	19
7.1 Aula	57
7.2 Aula	58
7.3 Aula	57
7.4 Laboratorio lingua / multimedia	50
7.5 Spazio Comune	50
7.6 Guardaroba	46
7.7 Nucleo servizi igienici	45
8.1 Aula	58
8.2 Aula	58
8.3 Aula	58
8.4 Zona raccoglimento e inclusione	52
8.5 Spazio Comune	110
8.6 Guardaroba	45
8.7 Nucleo servizi igienici	45
9.1 Aula	57
9.2 Aula	58
9.3 Aula	57
9.4 Laboratorio lingua / multimedia	50
9.5 Spazio Comune	82
9.6 Guardaroba	46
9.7 Nucleo servizi igienici	45
10.1 Aula	58
10.2 Aula	58
10.3 Aula	58
10.4 Zona raccoglimento e inclusione	52
10.5 Spazio Comune	110
10.6 Guardaroba	45
10.7 Nucleo servizi igienici	45
11.1 Spogliatoio personale M/F	22
11.2 Deposito sussidi didattici	21
11.3 Locali di pulizia	3+3+3+3
11.4 Ripostigli	9
11.5 Servizi igienici	40
11.6 Locali tecnici	190
11.7 Magazzini	120
E.1 Sala pranzo all'aperto	280
E.2 Accesso ed esterni biblioteca	85
E.3 Laboratorio all'aperto	70
E.4 Terrazzo di apprendimento	50
E.5 Terrazzo di apprendimento	50
E.6 Terrazzo di apprendimento	90
E.7 Terrazzo di apprendimento	135
E.8 Accesso da Piazza Giacomini	
E.9 Cortile centrale	
E.10 Cortile esterno, lato via Genova	
E.11 Cortile nord-est, giardino	
E.12 Cortile sud-est, orto e sosta	
E.13 Sosta veloce	
E.14 Luogo d'incontro e movimento	

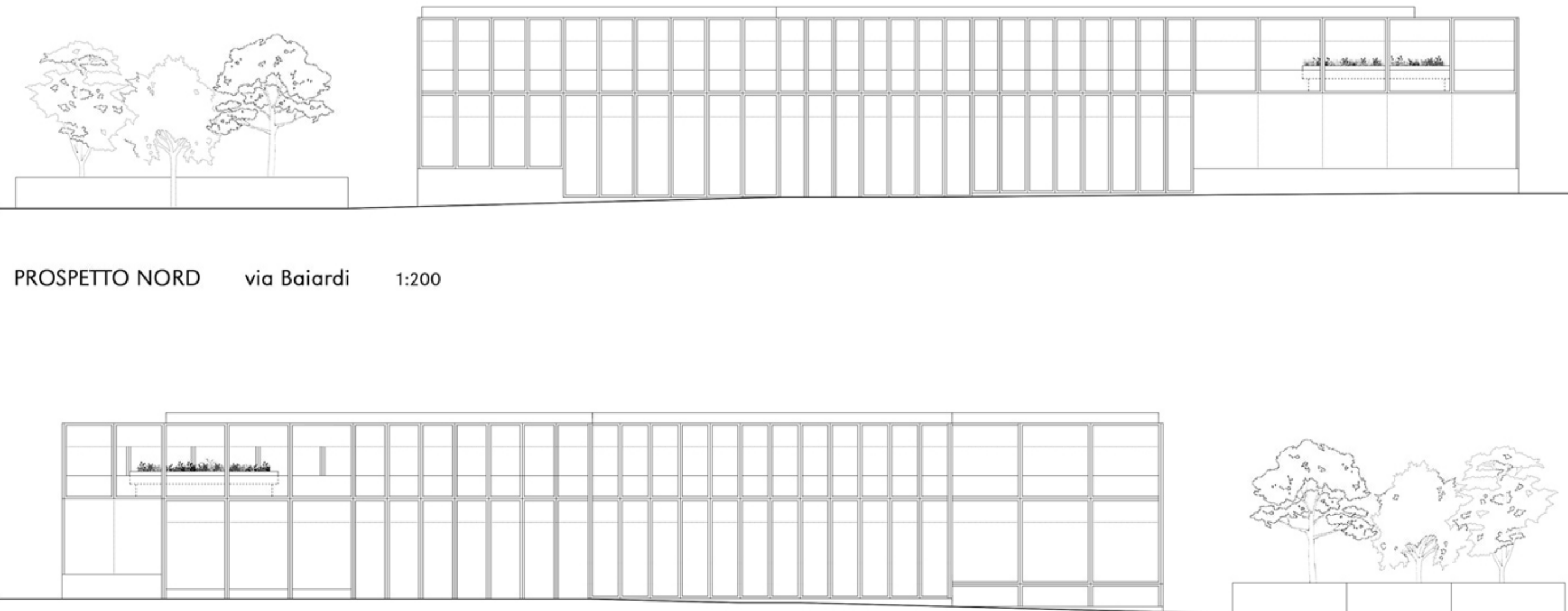
RIALZATO (+1.50) 1:200



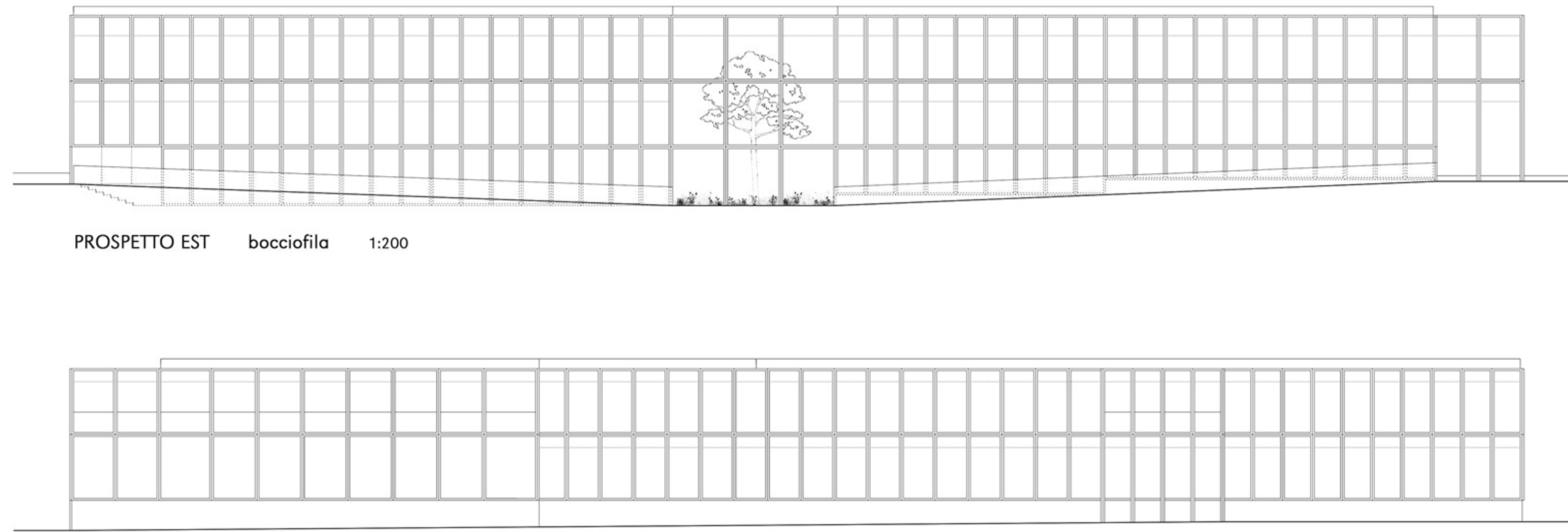
Dettaglio Cluster 1:50



PRIMO (+5.03) 1:200



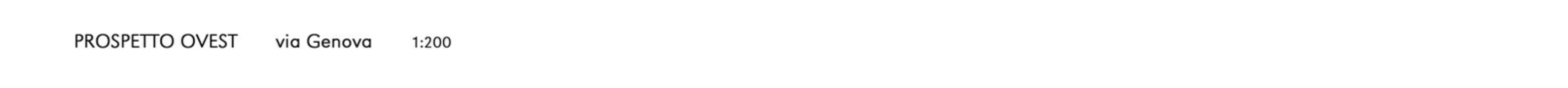
PROSPETTO NORD via Baiardi 1:200



PROSPETTO EST bocciafila 1:200



PROSPETTO SUD via Biglieri 1:200



PROSPETTO OVEST via Genova 1:200