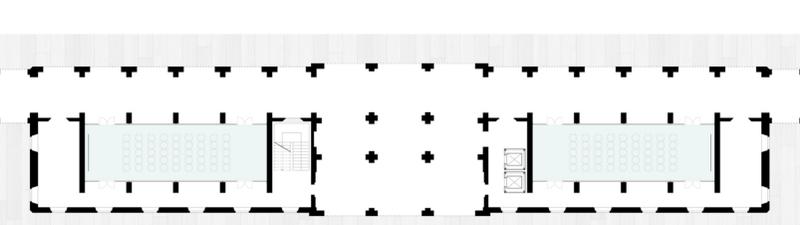
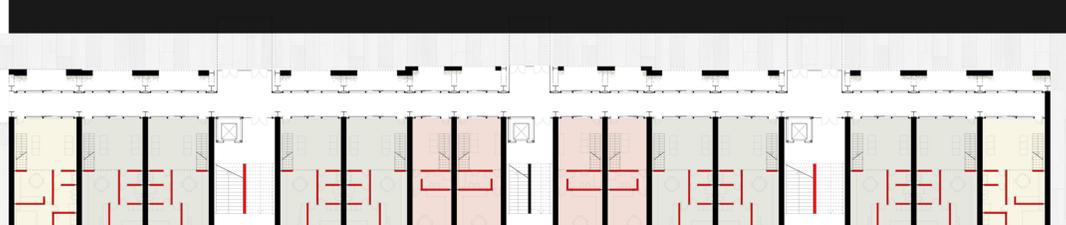




PROSPETTO SU VIA FRANCESCO CARACCIOLO  
 SCALA 1:200



PIANTA AL SUOLO  
 SCALA 1:200



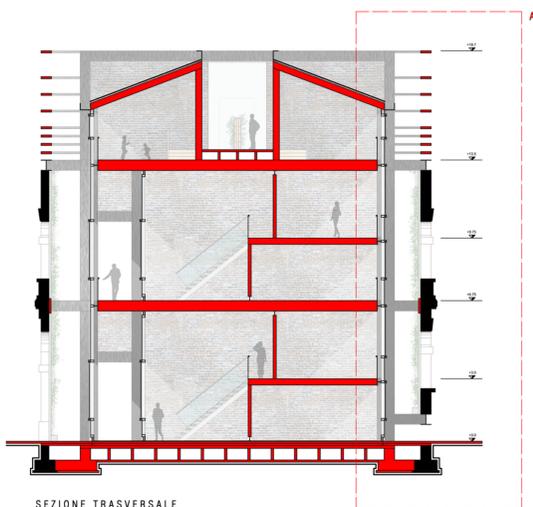
PIANTA A QUOTA +3 M  
 SCALA 1:200



PIANTA A QUOTA +13.5 M  
 SCALA 1:200

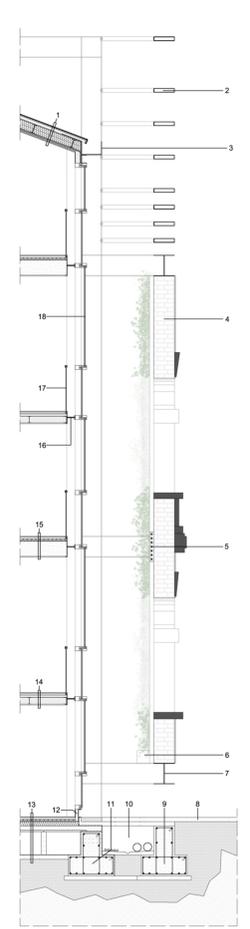


PIANTA DELLA COPERTURA  
 SCALA 1:200



SEZIONE TRASVERSALE  
 SCALA 1:100

 MURATURA ESISTENTE  
 NUOVA COSTRUZIONE



DETTAGLIO COSTRUTTIVO A  
 SCALA 1:50

DETTAGLIO A: SISTEMA COSTRUTTIVO SEZIONE VERTICALE - SCALA 1:50

1. copertura formata da rivestimento esterno in acciaio corten 10 mm, membrana impermeabilizzante, pannello in legno compensato 20 mm, canale di aerazione 60 mm, pannello in legno compensato 20 mm, travi in acciaio IPE 200 con isolante in lana di roccia interposto, pannello in legno compensato 20 mm, barriera al vapore, pannello isolante a celle chiuse 50 mm, rivestimento interno in cartongesso 2x15 mm
2. isolato triangolare in alluminio 50x10 mm agganciato alla struttura portante mediante traverse in alluminio imbullonate
3. canale di raccolta delle acque meteoriche in lamiera di acciaio sagomata sp. 10 mm
4. muratura esistente in laterizio e intonaco
5. lesena di rinforzo in c.a. 700x100 mm
6. voto di contenimento per piano interrato
7. trave in acciaio HEA 500 di sostegno della muratura esistente
8. pavimentazione esterna in blocchi di cemento prefabbricati sp. 100 mm
9. fondazione continua in c.a. a travi rovesce preesistente
10. vano tecnico ispezionabile
11. nuova fondazione continua in c.a. a travi rovesce
12. elemento a taglio termico costituito da lamiera in acciaio 10 mm, isolante a celle chiuse 65 mm, profilo in acciaio a C 200x75 mm
13. pavimentazione del piano terra in listoni di legno di rovere 20 mm, massetto di allestimento 40 mm, sistema di riscaldamento radiante a pavimento 50 mm, barriera al vapore, isolante in lana di roccia 100 mm, soletto in c.a. gettato in opera con alloggiamenti in tavole di laterizio 1000x500x40 mm, intercapedine ariata 560 mm, membrana impermeabilizzante, magrone 100 mm, ghisa
14. soletto del sottopiano formato da listoni di legno di rovere 20 mm, massetto di allestimento 40 mm, lamiera grecata 60 mm, travi in acciaio IPE 160 con isolante acustico interposto, rivestimento in cartongesso 20 mm
15. soletto formato da listoni di legno di rovere 20 mm, massetto di allestimento 40 mm, sistema di riscaldamento radiante a pavimento 50 mm, barriera al vapore, soletto in c.a. 370 mm, rivestimento in cartongesso 20 mm
16. profilo in acciaio sagomato di connessione tra soletto e traversa della facciata vetrata continua sp. 10 mm
17. parapetto in vetro 10+10 mm
18. facciata vetrata continua con infissi scorrevoli in alluminio e vetrocamera 515/10 mm



I cavalleggeri di Saluzzo si apprestano a partire per il fronte della guerra della Caproni, il 21 Maggio 1915 (Francesco Garici, Caserma Morillo, Una Caserma: la sua gente, Cavallotti Editore, Milano 1988)

