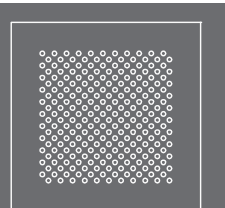
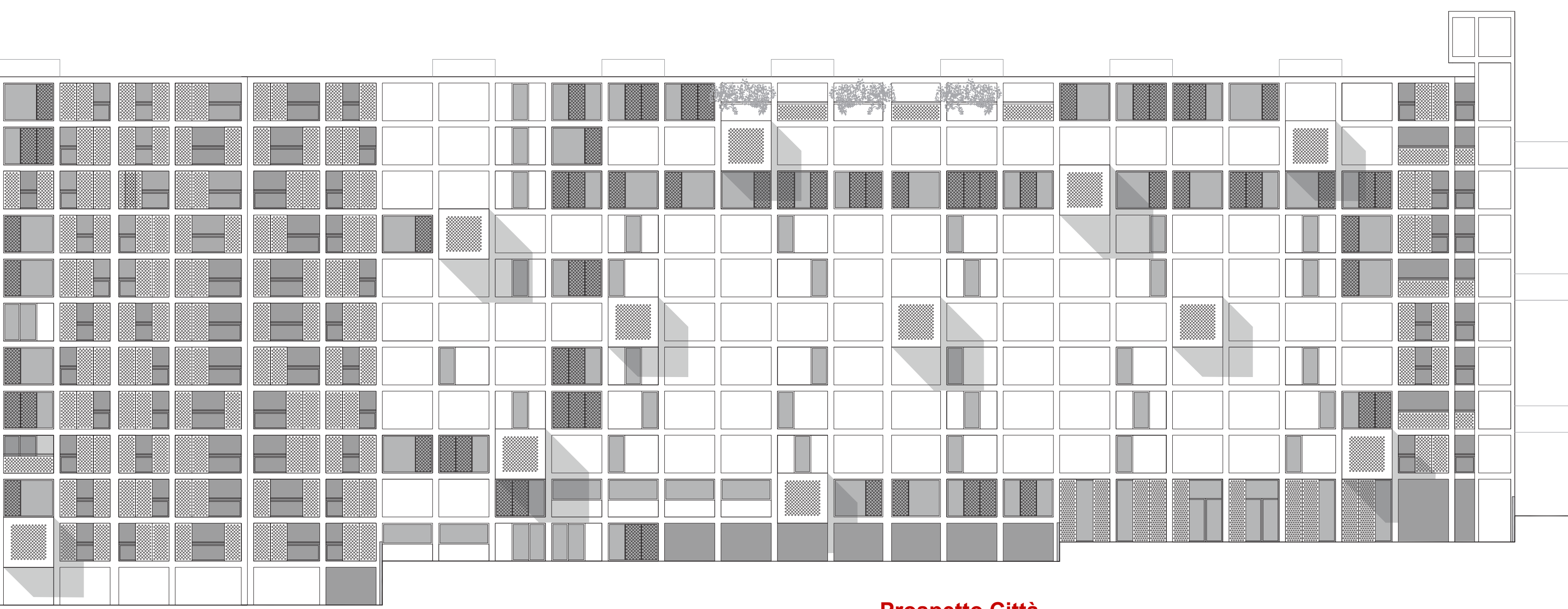


Prospetto Corte: Residenza-Innesto Funzionale

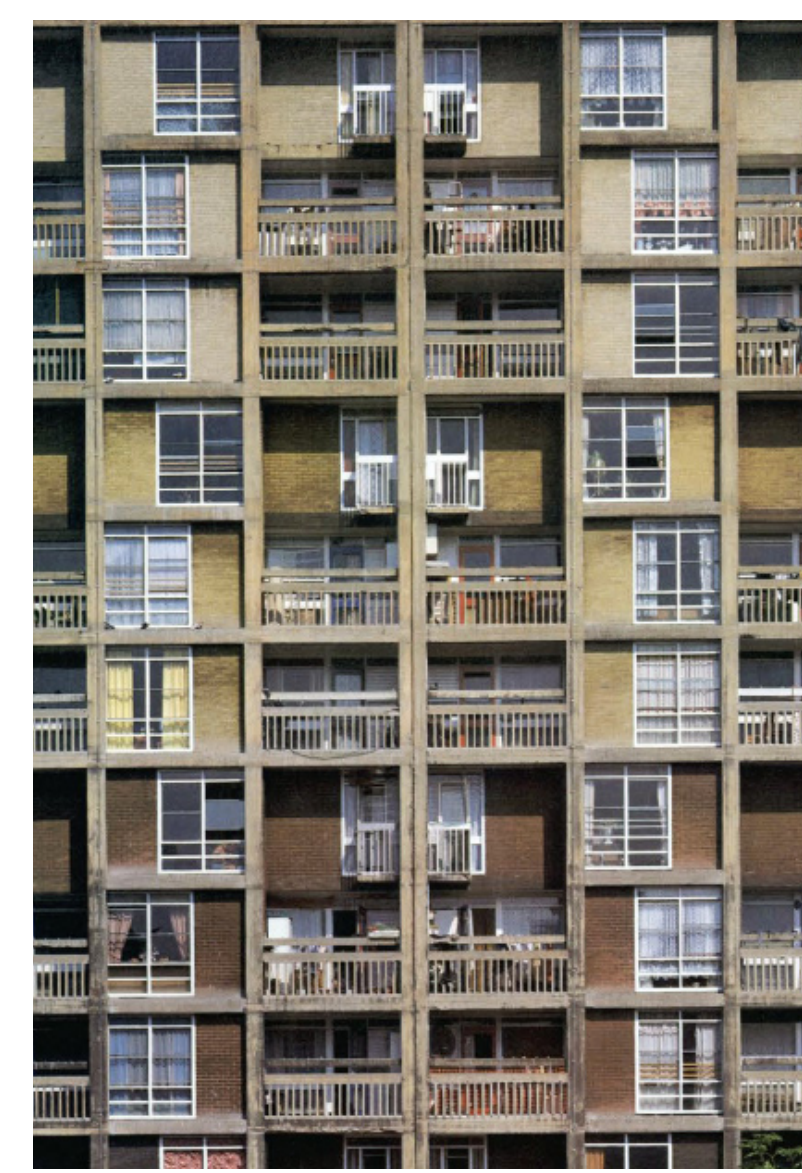
scala 1:100



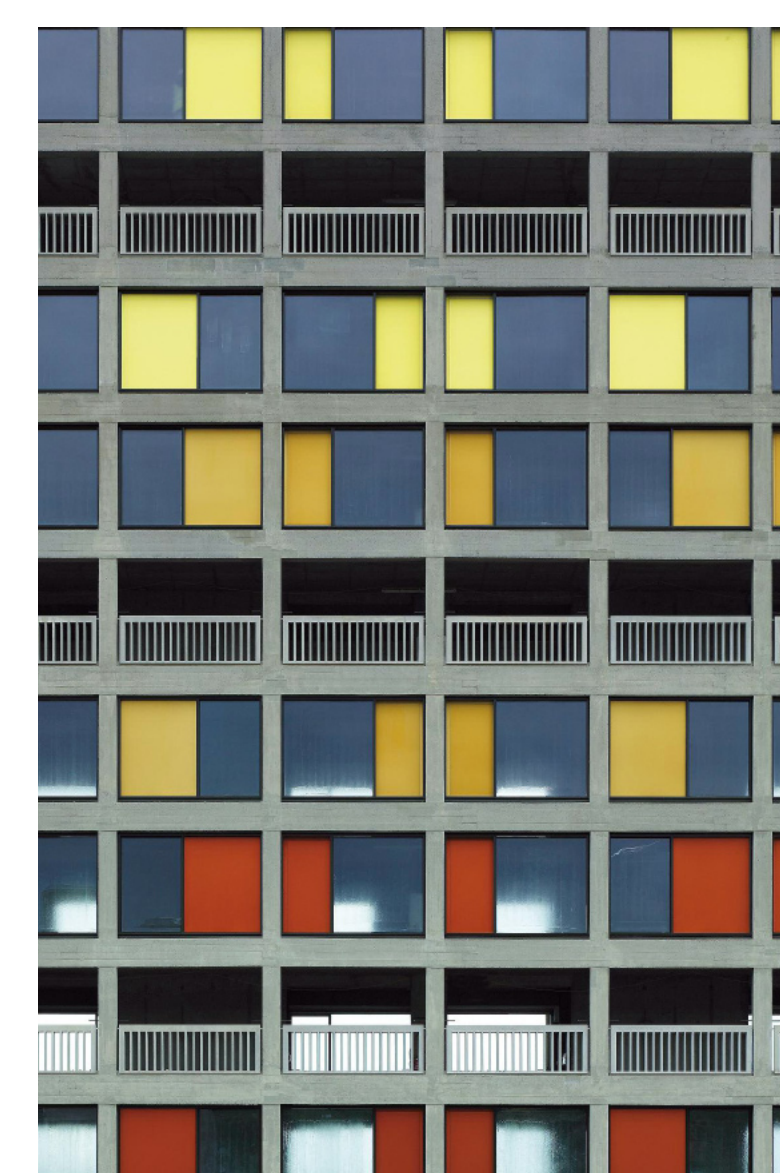


Prospetto Città

scala 1:200

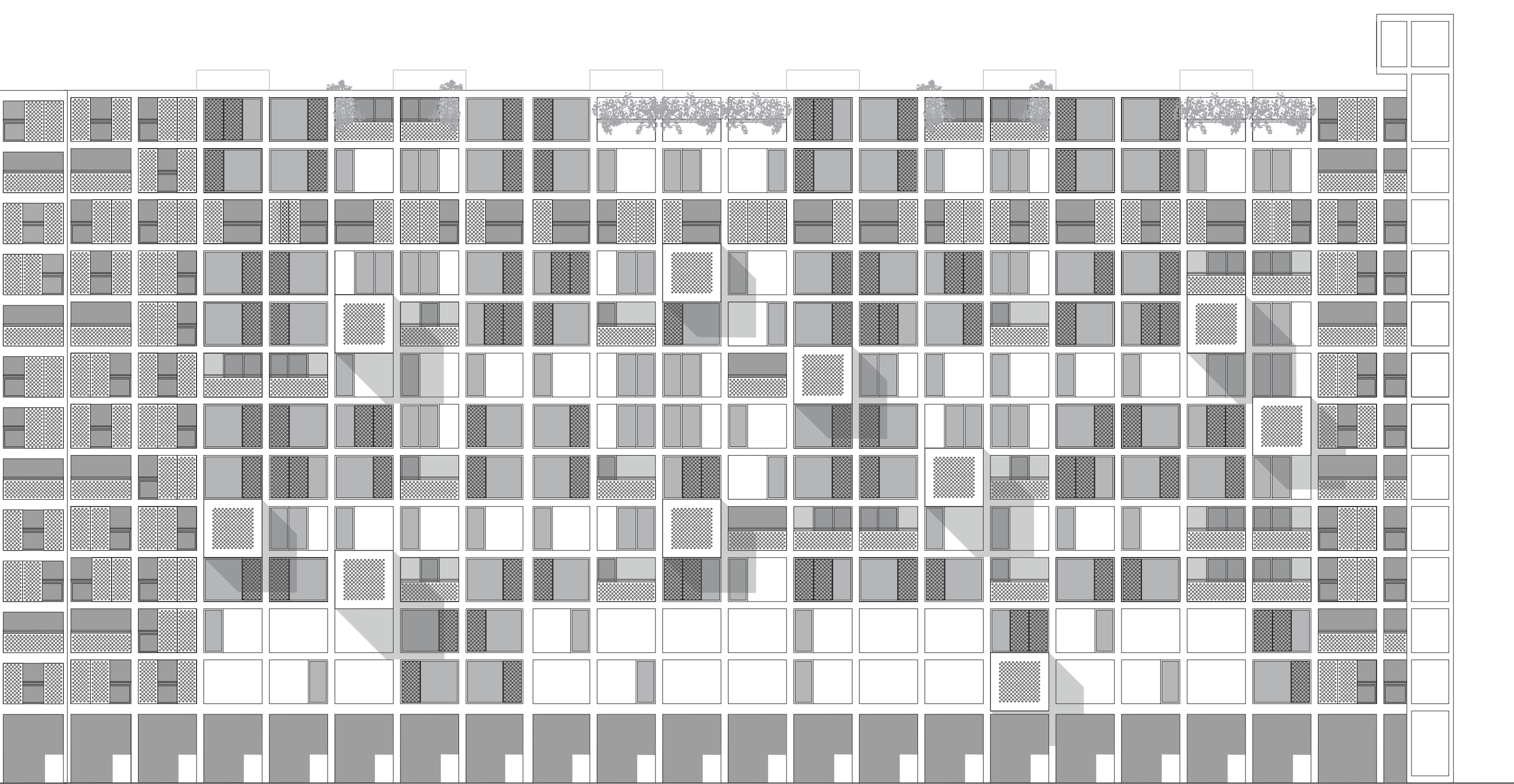


Progetto Originale



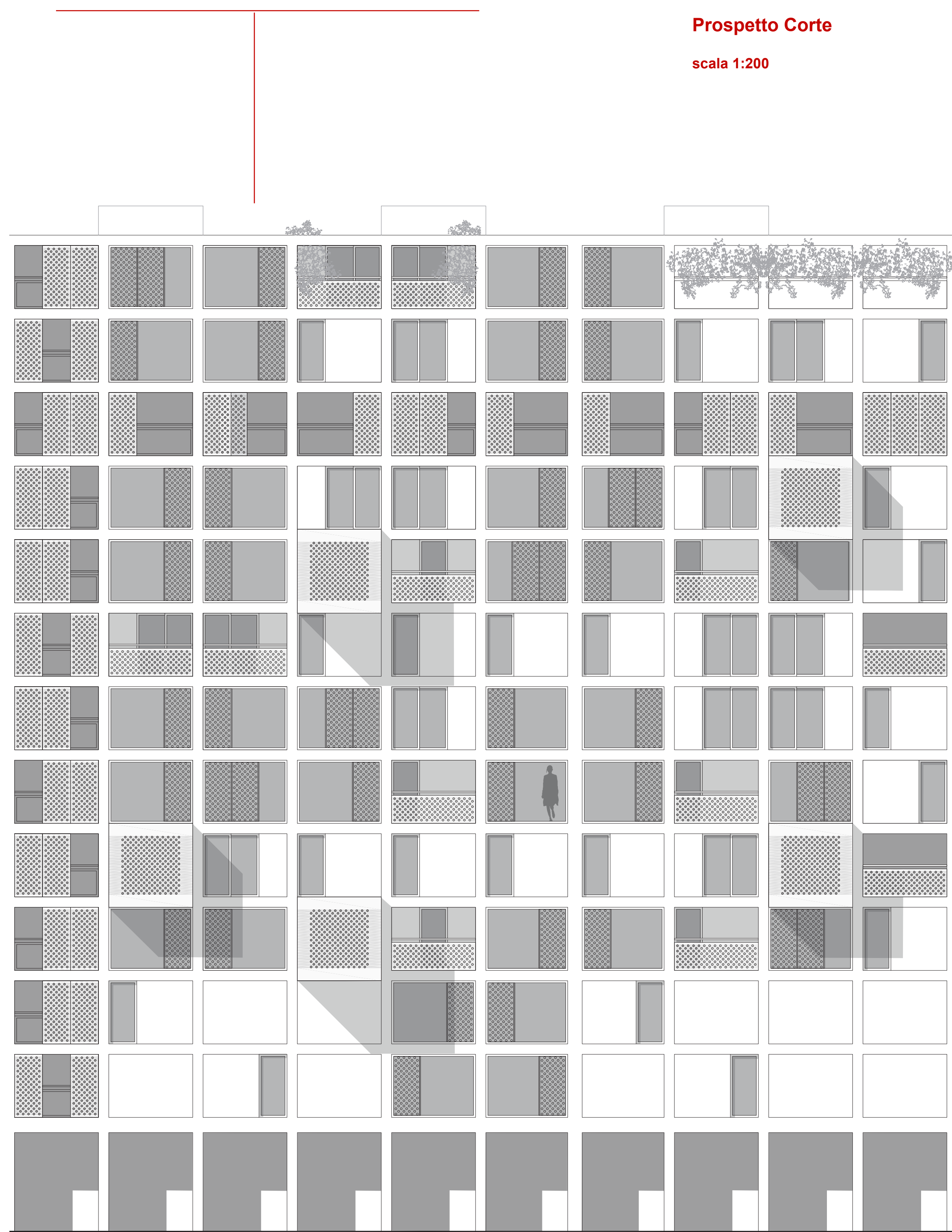
Progetto Urban Splash

Confronto



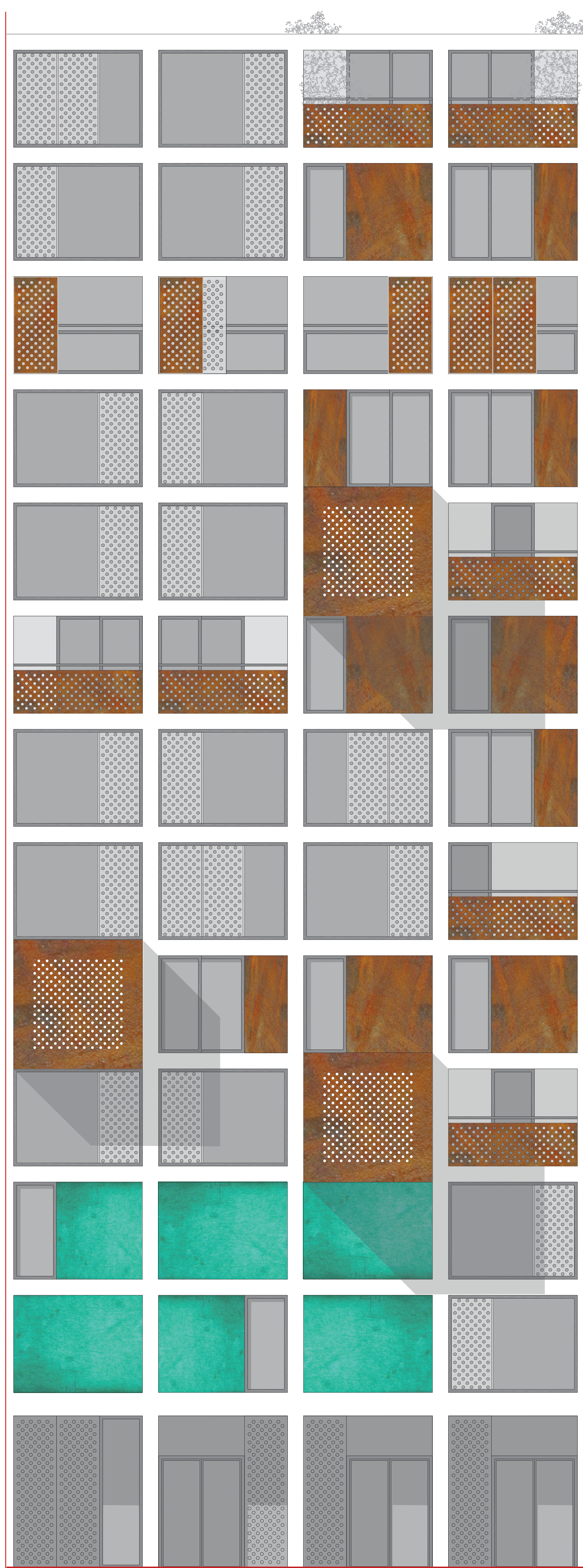
Prospetto Corte

scala 1:200



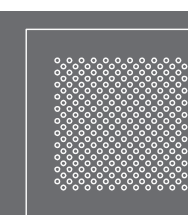
Prospetto Corte: Residenza

scala 1:100



Dettaglio: Prospetto

scala 1:50





Vista prospettica

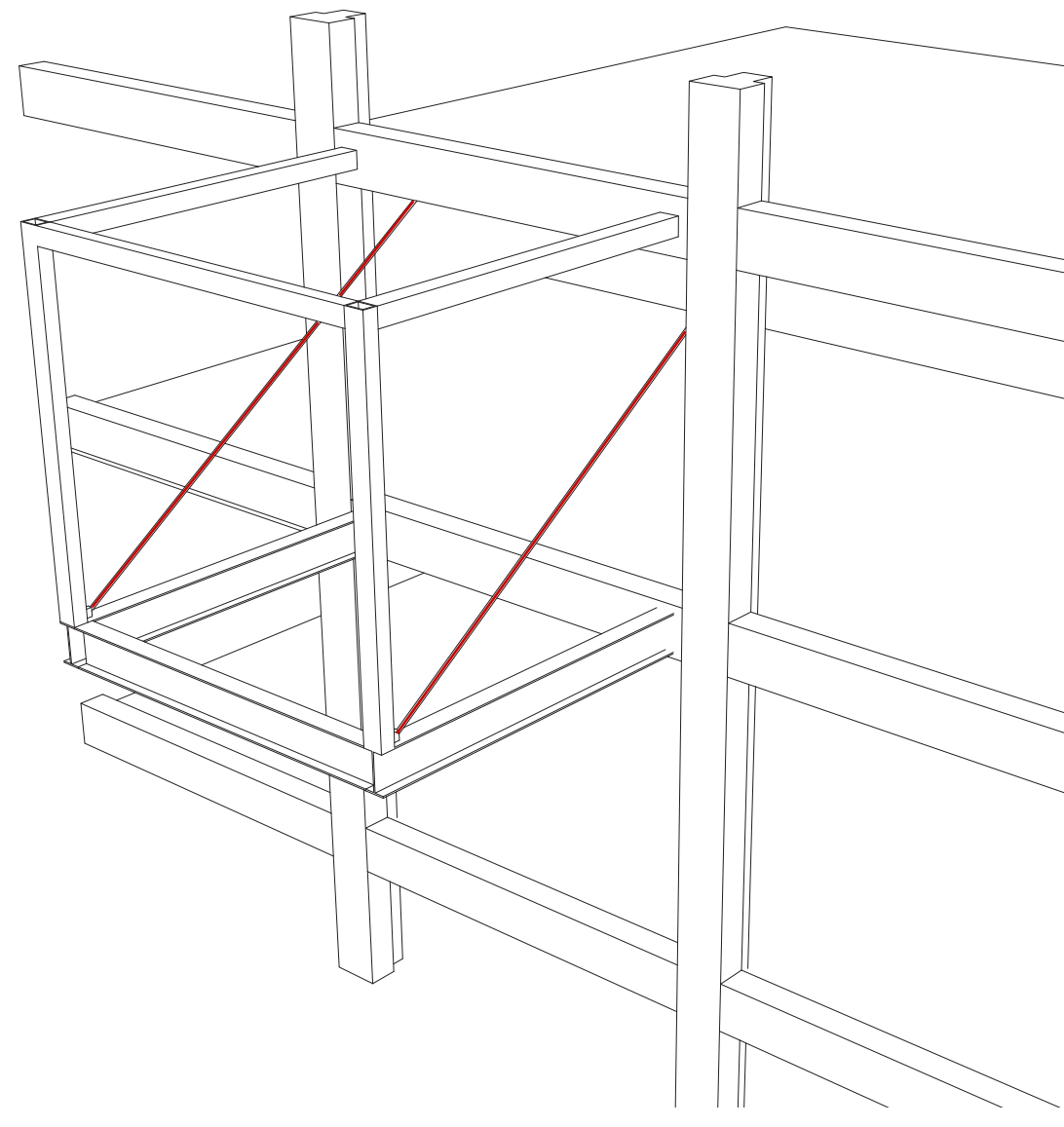
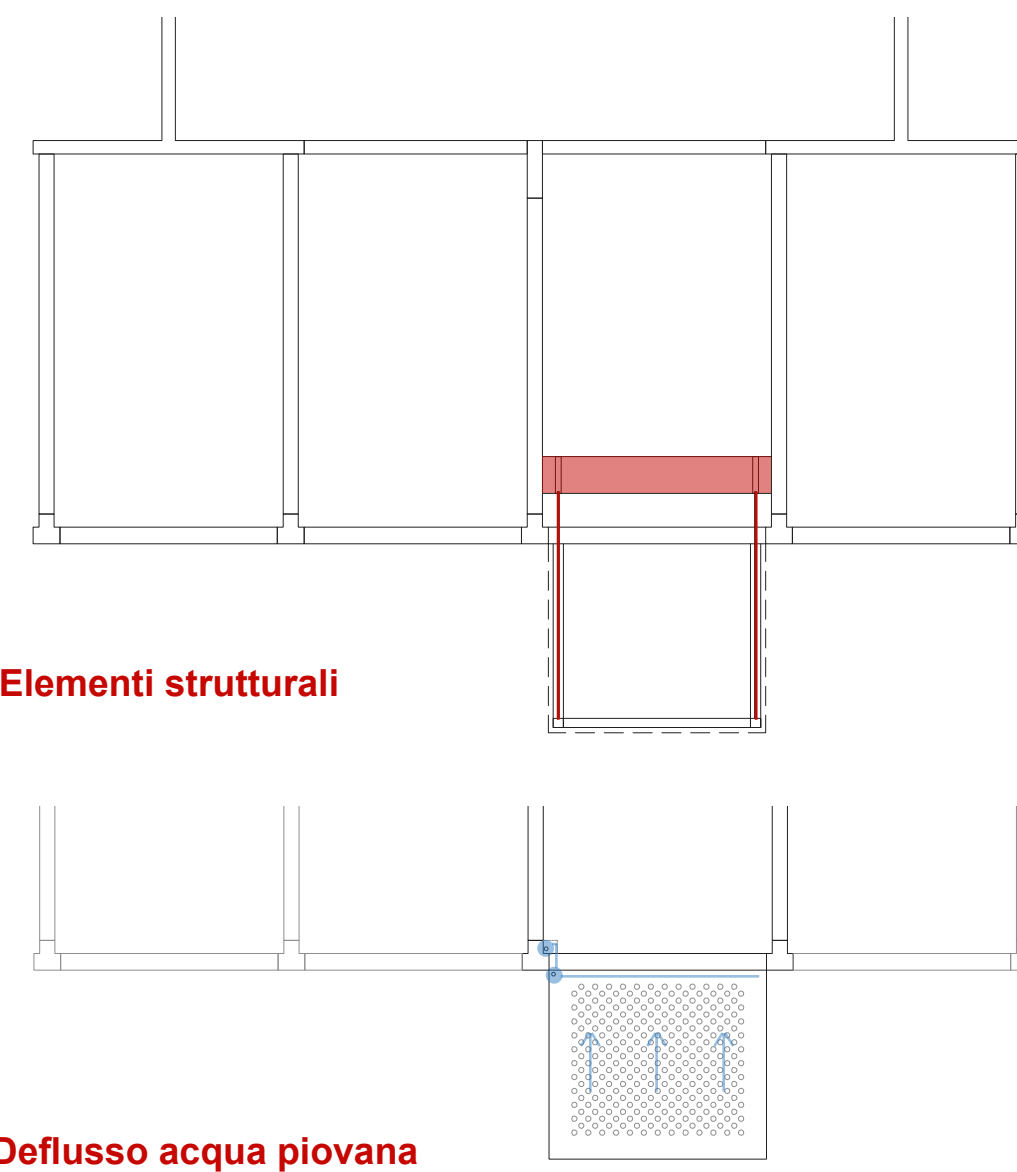


Diagramma Strutturale

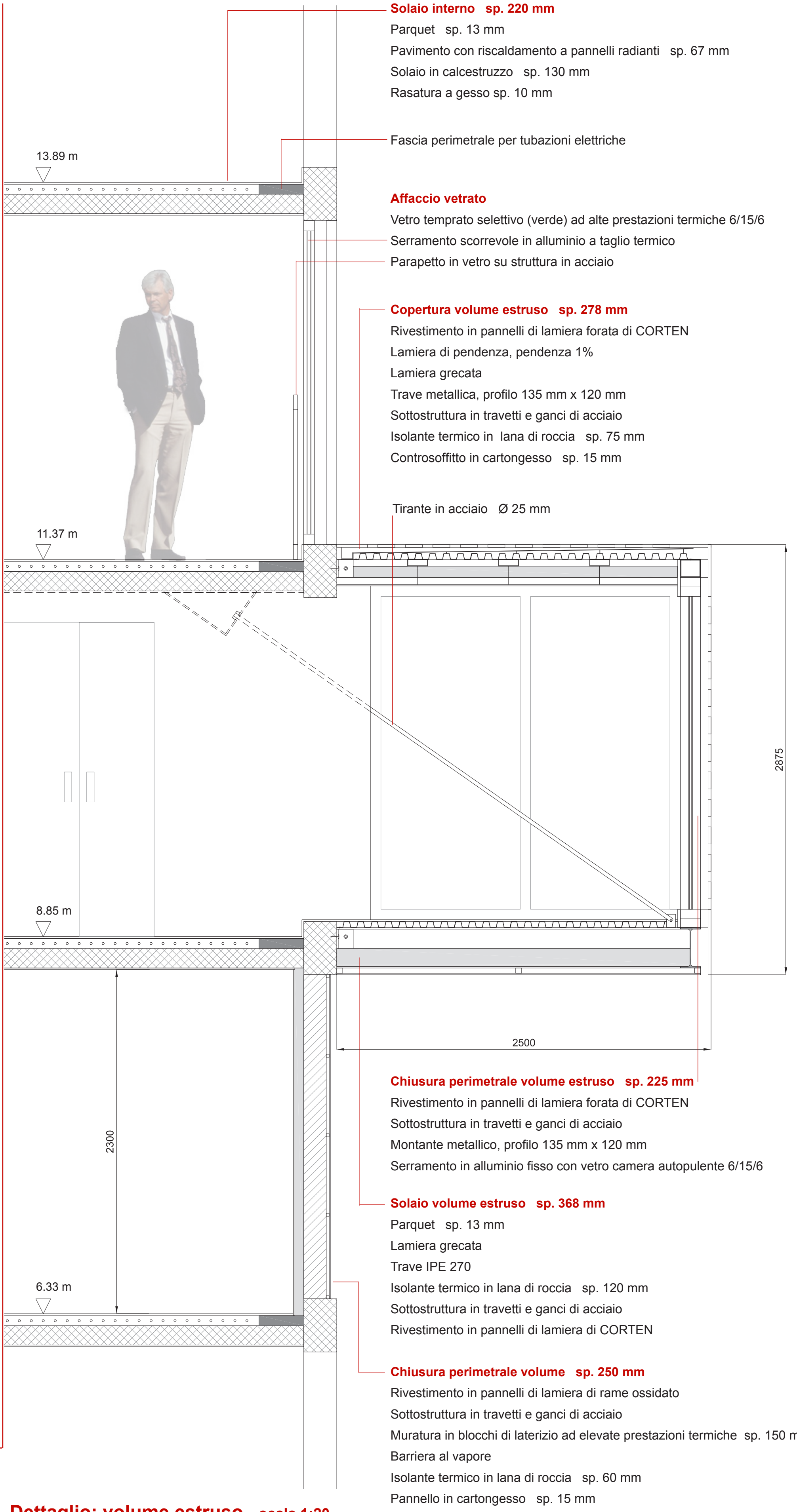
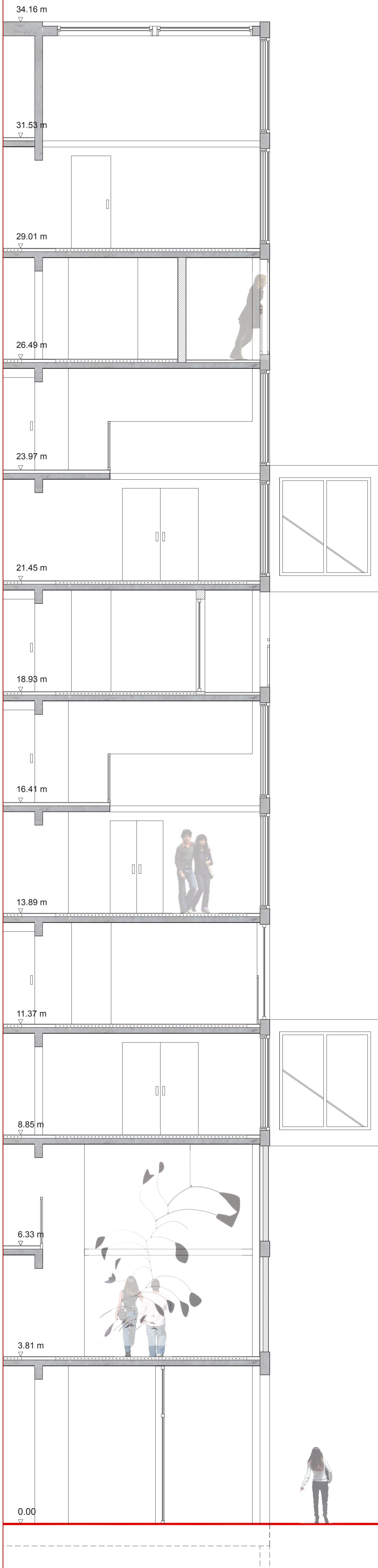


Elementi strutturali

Deflusso acqua piovana



1

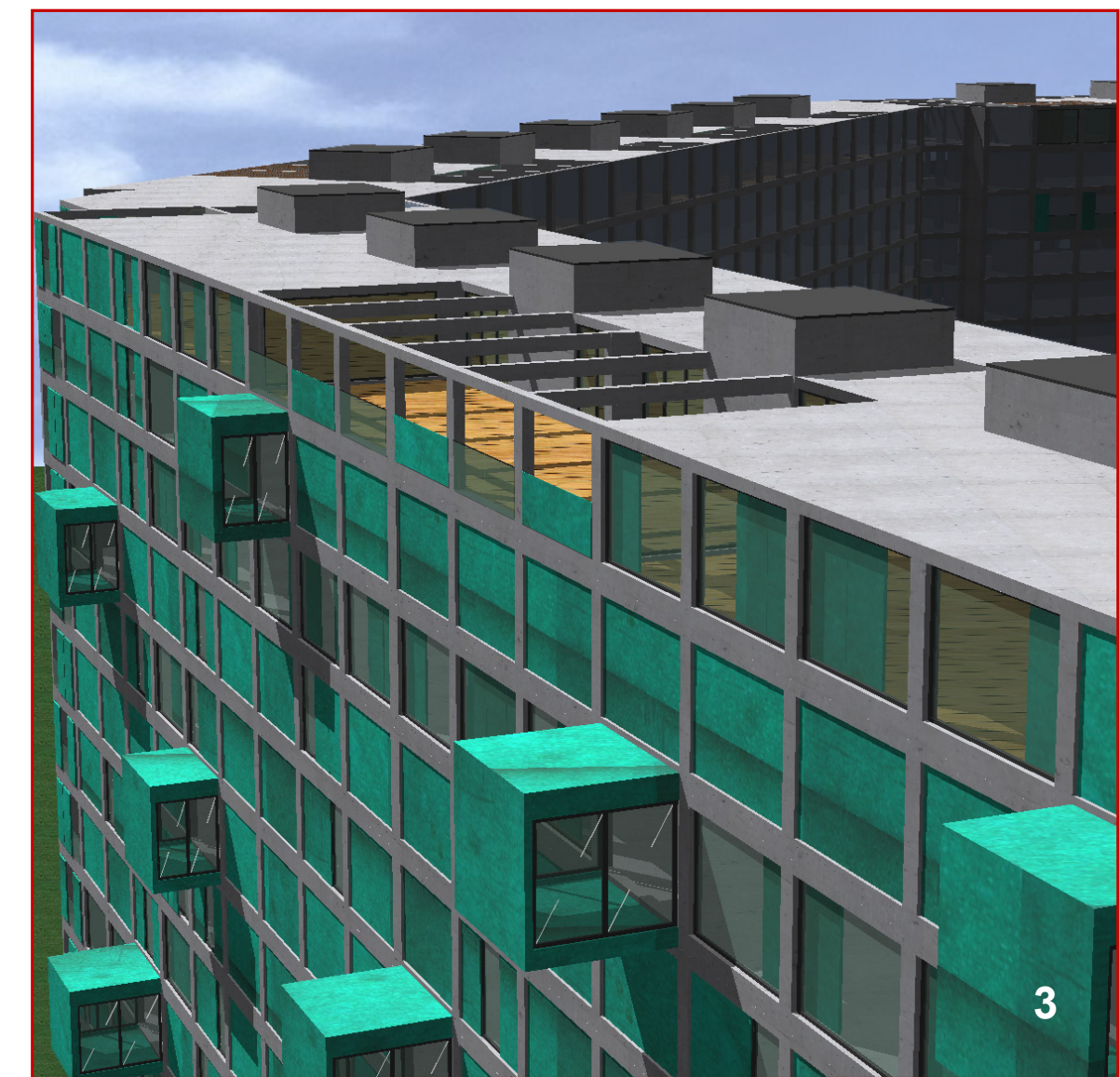


Dettaglio: volume estruso scala 1:20

- Solaio interno sp. 220 mm**
Parquet sp. 13 mm
Pavimento con riscaldamento a pannelli radianti sp. 67 mm
Solaio in calcestruzzo sp. 130 mm
Rasatura a gesso sp. 10 mm
- Fascia perimetrale per tubazioni elettriche
- Affaccio vetrato**
Vetro temprato selettivo (verde) ad alte prestazioni termiche 6/15/6
Serramento scorrevole in alluminio a taglio termico
Parapetto in vetro su struttura in acciaio
- Copertura volume estruso sp. 278 mm**
Rivestimento in pannelli di lamiera forata di CORTEN
Lamiera di pendenza, pendenza 1%
Lamiera grecata
Trave metallica, profilo 135 mm x 120 mm
Sottostruttura in travetti e ganci di acciaio
Isolante termico in lana di roccia sp. 75 mm
Controsoffitto in cartongesso sp. 15 mm
- Tirante in acciaio Ø 25 mm
- Chiusura perimetrale volume estruso sp. 225 mm**
Rivestimento in pannelli di lamiera forata di CORTEN
Sottostruttura in travetti e ganci di acciaio
Montante metallico, profilo 135 mm x 120 mm
Serramento in alluminio fisso con vetro camera autopulente 6/15/6
- Solaio volume estruso sp. 368 mm**
Parquet sp. 13 mm
Lamiera grecata
Trave IPE 270
Isolante termico in lana di roccia sp. 120 mm
Sottostruttura in travetti e ganci di acciaio
Rivestimento in pannelli di lamiera di CORTEN
- Chiusura perimetrale volume sp. 250 mm**
Rivestimento in pannelli di lamiera di rame ossidato
Sottostruttura in travetti e ganci di acciaio
Muratura in blocchi di laterizio ad elevate prestazioni termiche sp. 150 mm
Barriera al vapore
Isolante termico in lana di roccia sp. 60 mm
Pannello in cartongesso sp. 15 mm



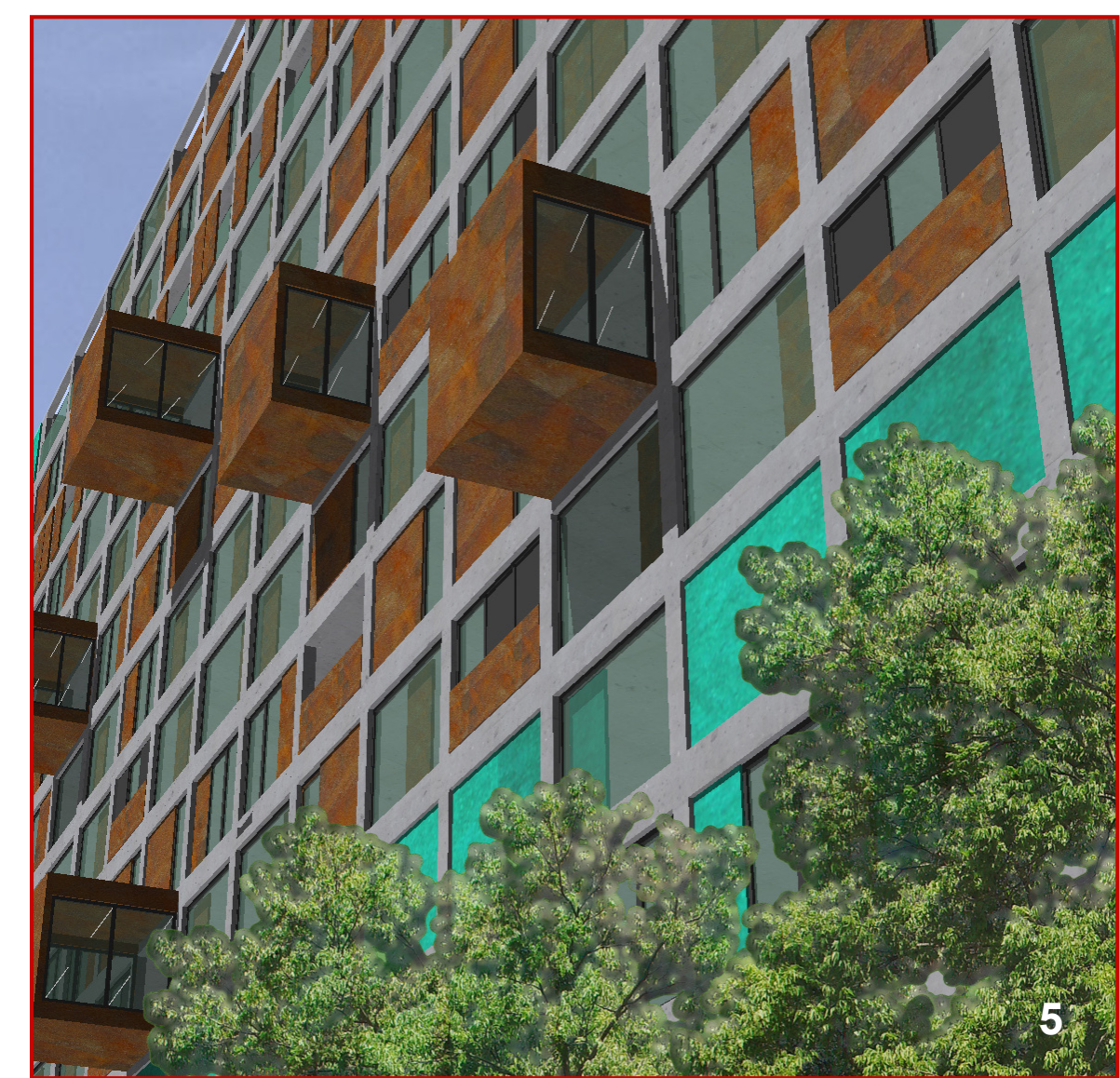
2



3



4



5



Sezione scala 1:50



Riferimento per dettaglio volume estruso

Henning Larsen, IT University, Copenhagen

1. Inserimento fotografico

2. 3. 4. 5. Viste prospettiche

