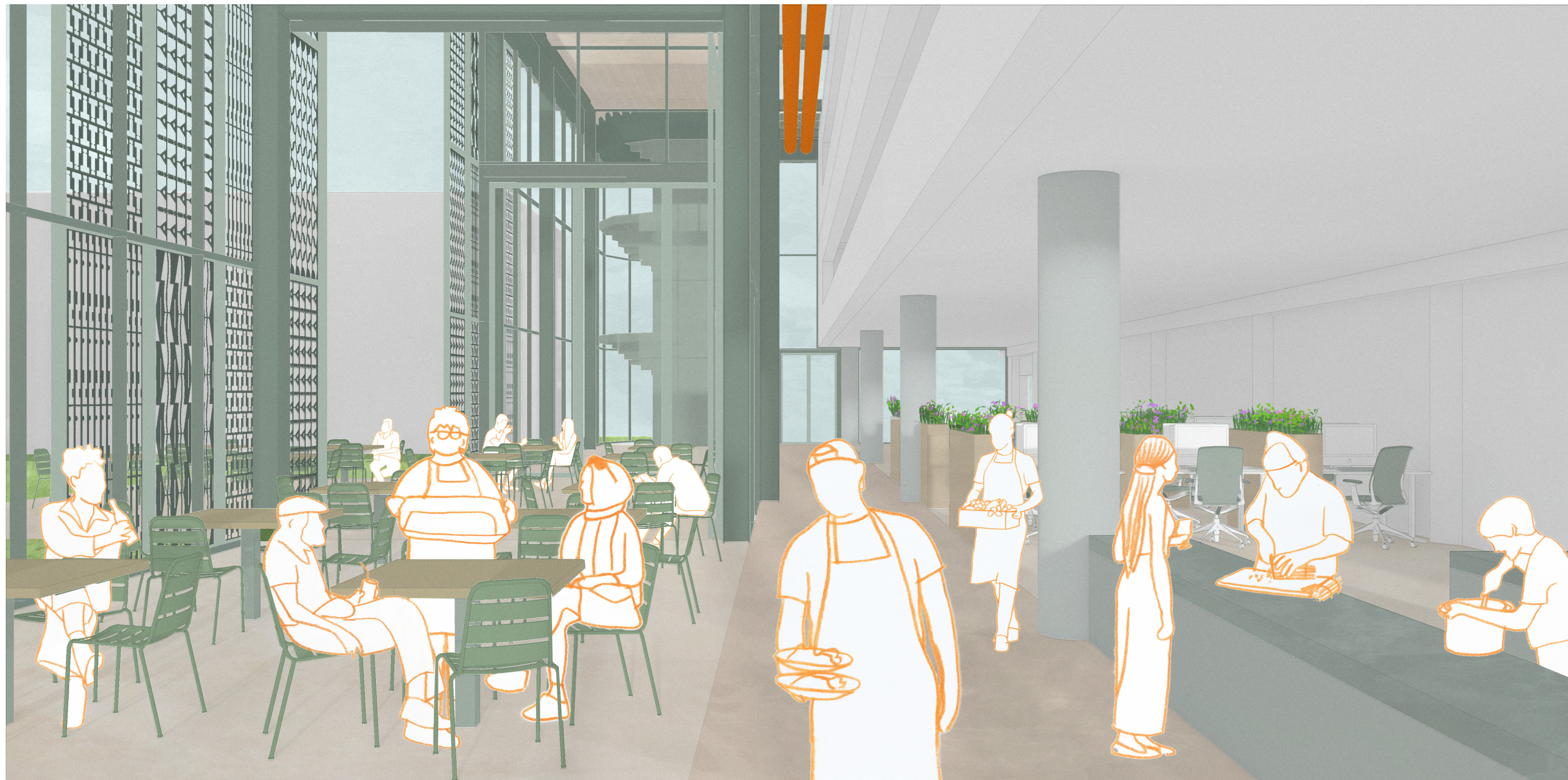












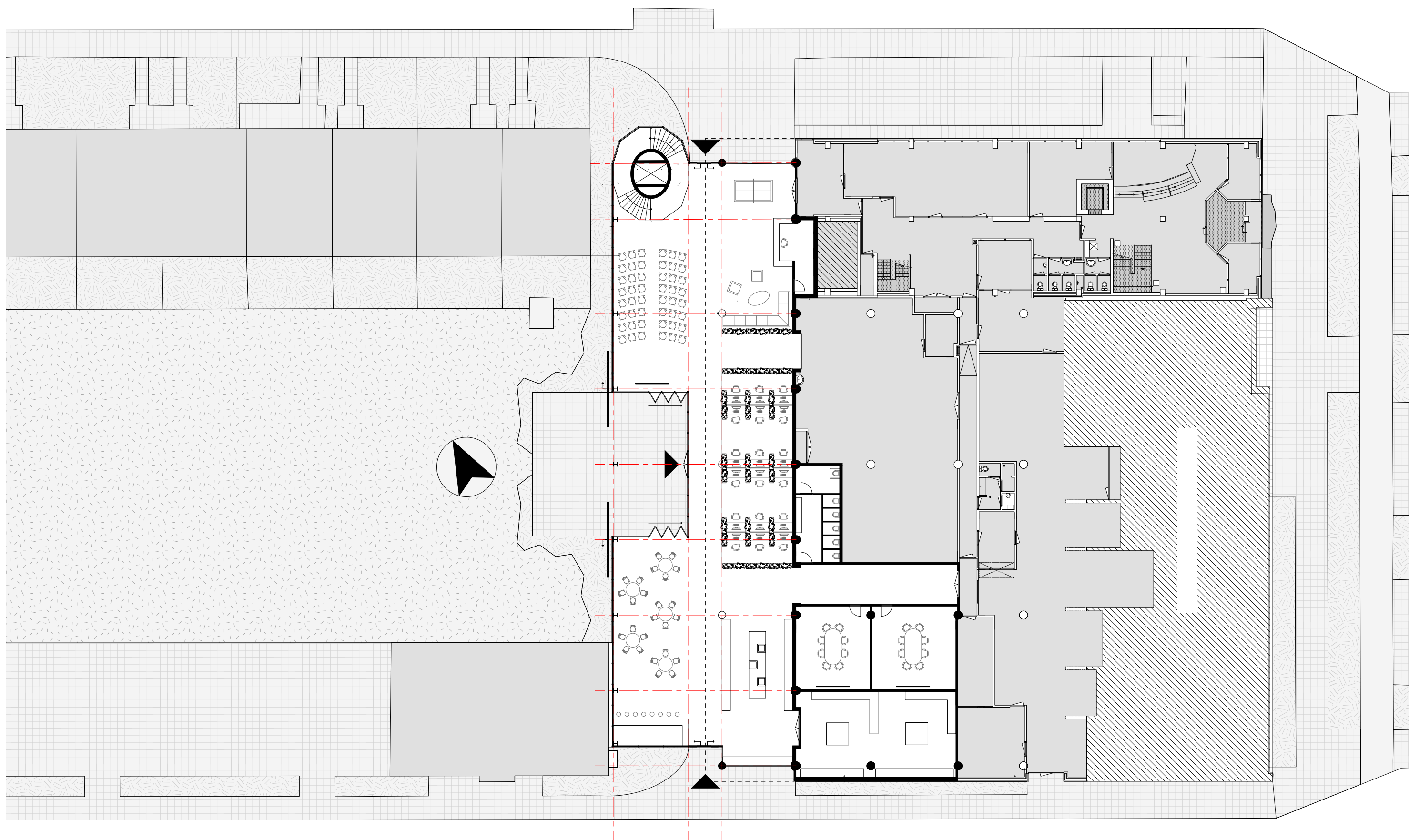


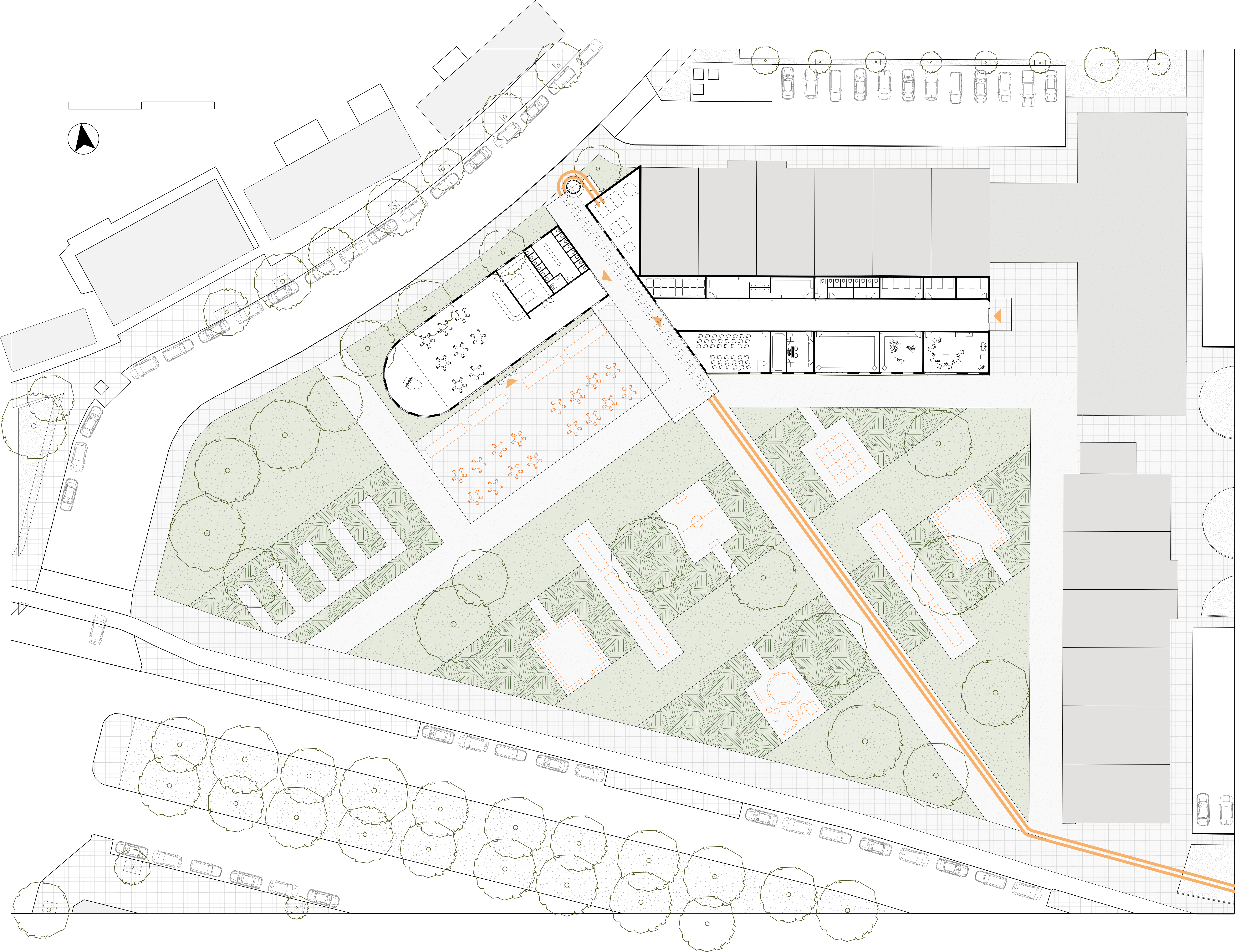


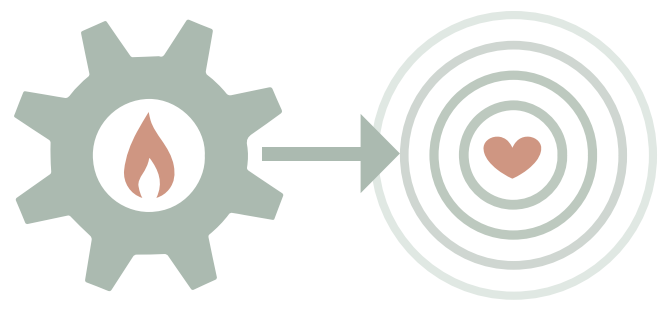










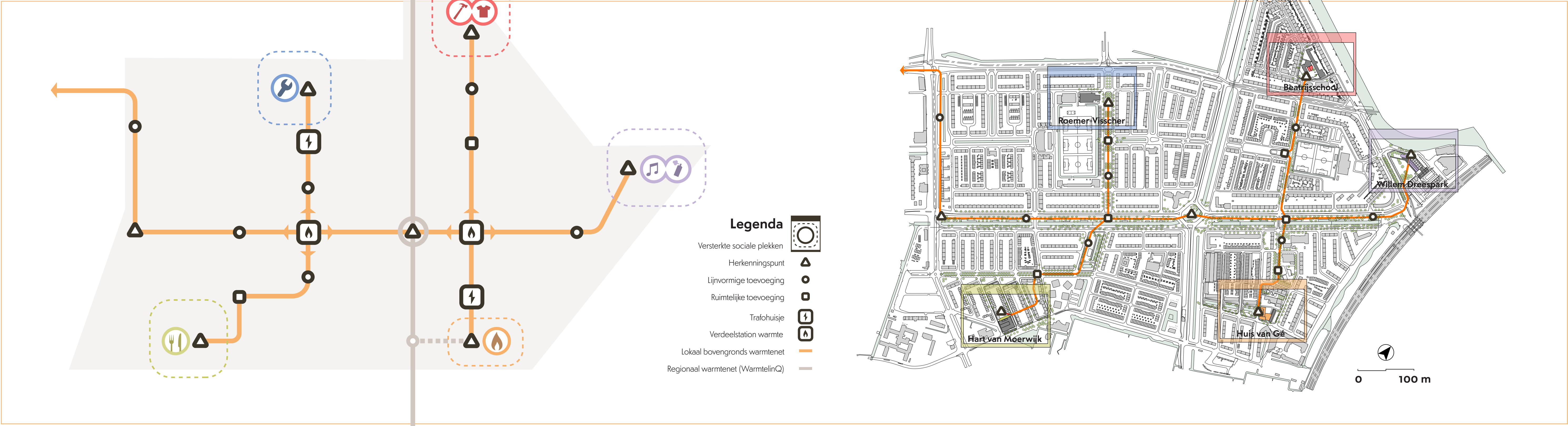


Van industriële hitte naar sociale warmte

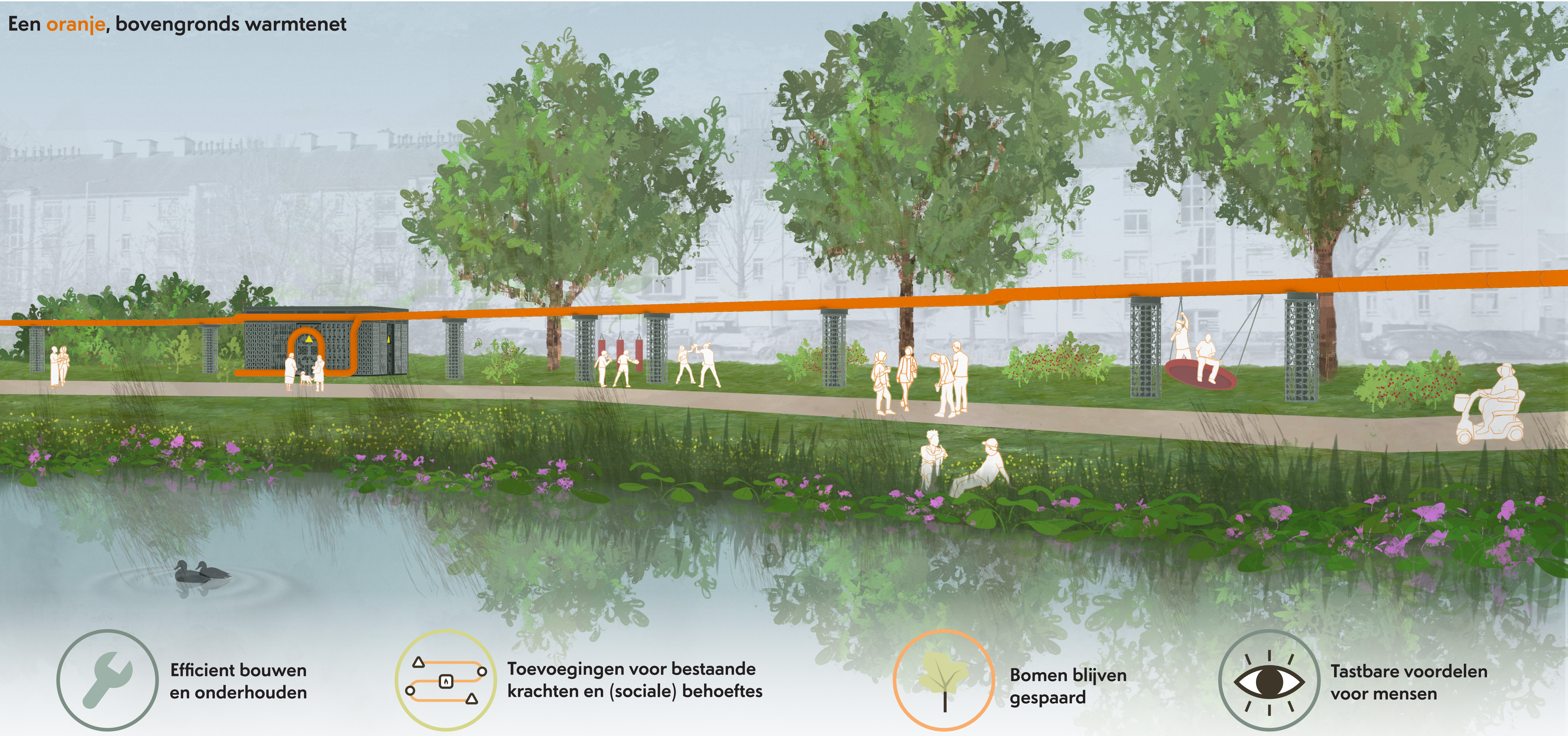
Een lokaal warmtenet van waarde voor **bewoners** en **bestaande krachten** van Moerwijk

Thomas Misset
Afstudeerproject Architectuur
Scriptiewerkplaats DHZW

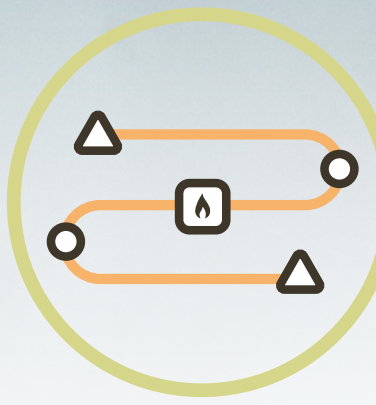
Stedenbouwkundige visie



Een oranje, bovengronds warmtenet



Efficient bouwen en onderhouden



Toevoegingen voor bestaande krachten en (sociale) behoeftes



Bomen blijven gespaard



Tastbare voordelen voor mensen

Een simpele formule

1. Begrip en empathie

Stedelijke context

Bewoners

Techniek

2. Het warmtenetwerk

Thomas Misset | 4693671
bovengronds warmtenet langs bestaande assen

Sociale en ruimtelijke toevoegingen langs de lijn

Strategische eindpunten versterken bestaande krachten

3. Versterken bestaande krachten

Aanbouwen en simpliciteit

Zichtbaarheid en openen naar de wijk

Hergebruik en logica van materiaal

Meer dan warmte

standaard element

zonnesc schoorsteen

toren

picnicplek

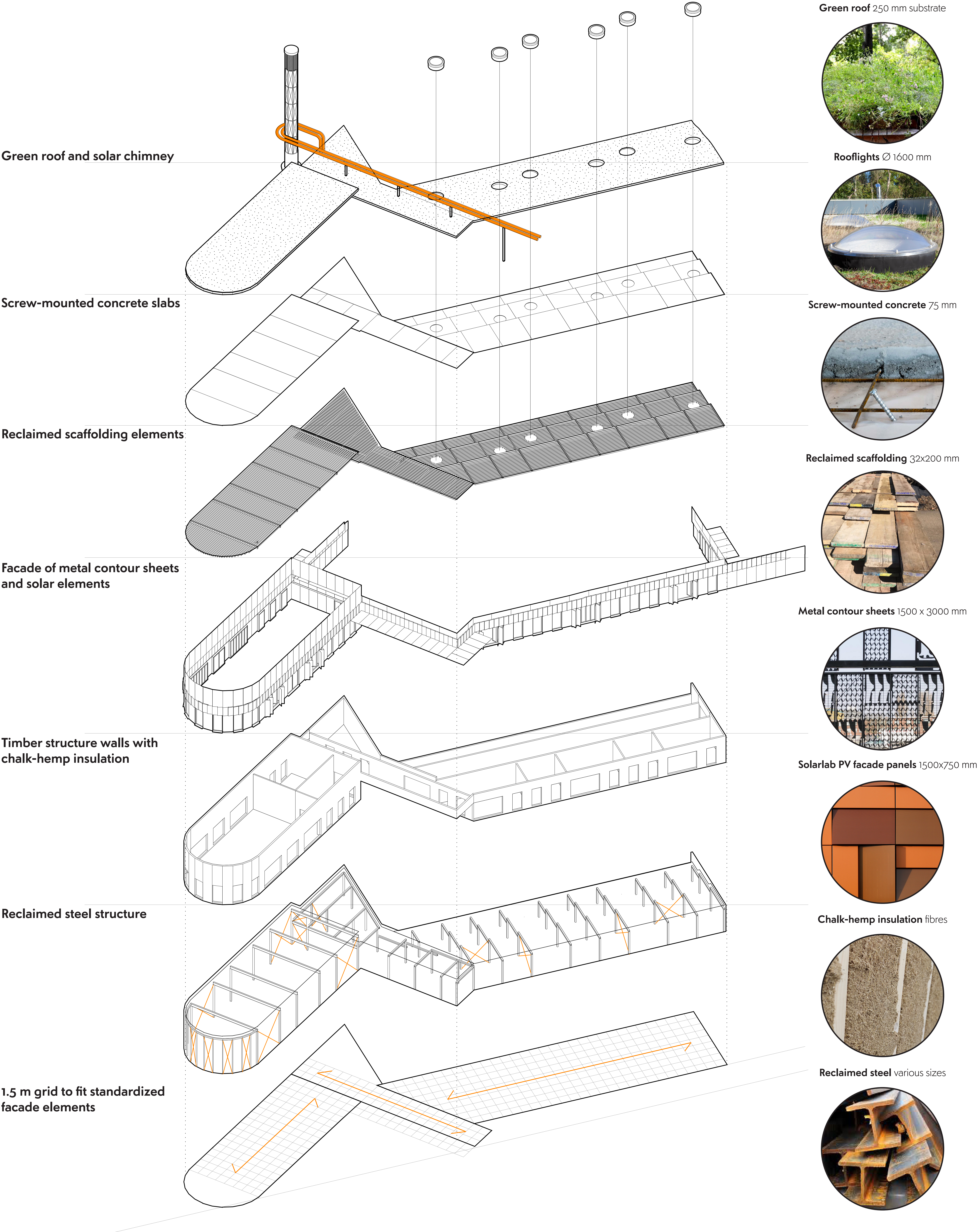
boxing

trafohuisje / verdeelstation

boks zakken

schommel

bordspel tafels

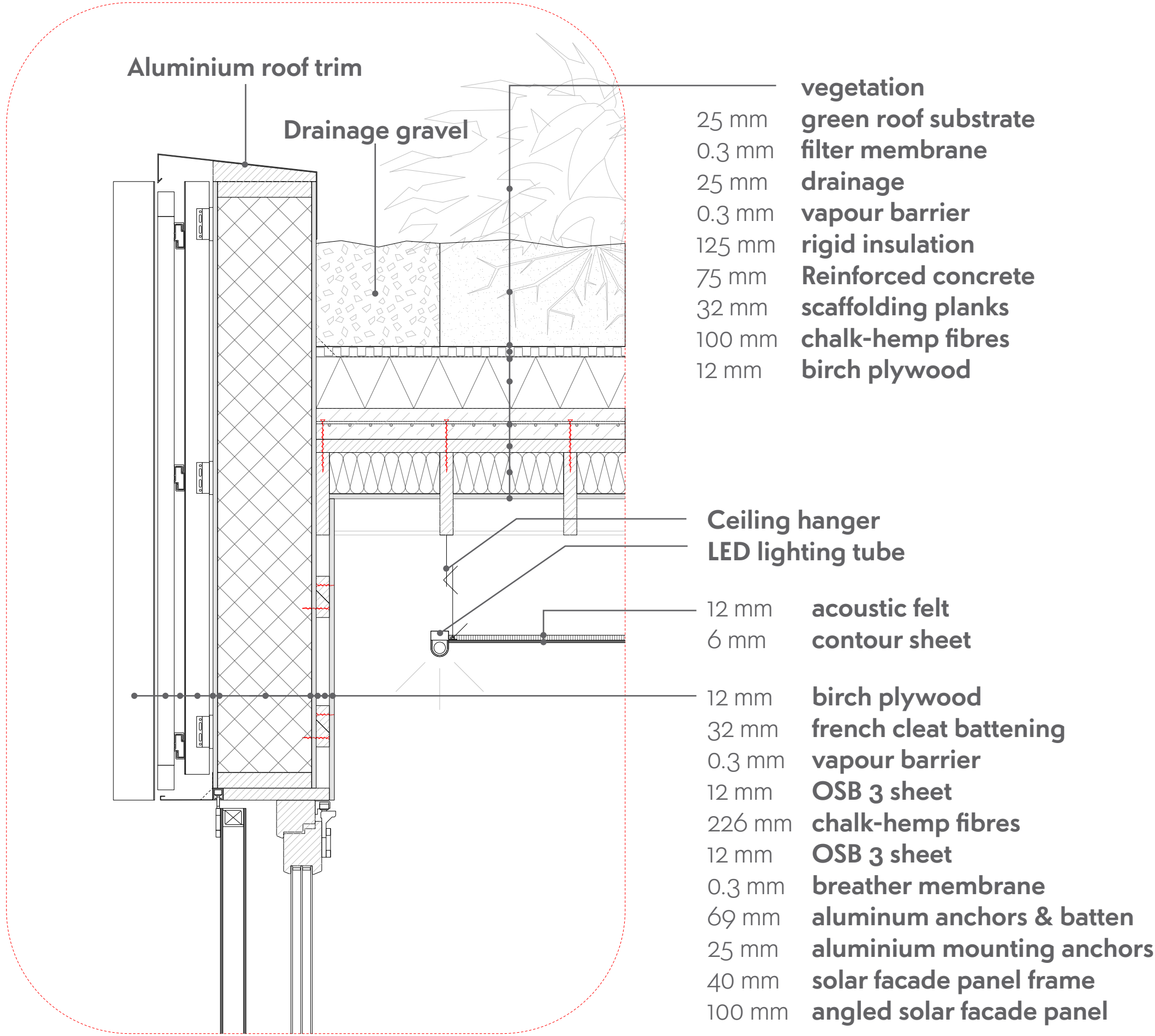
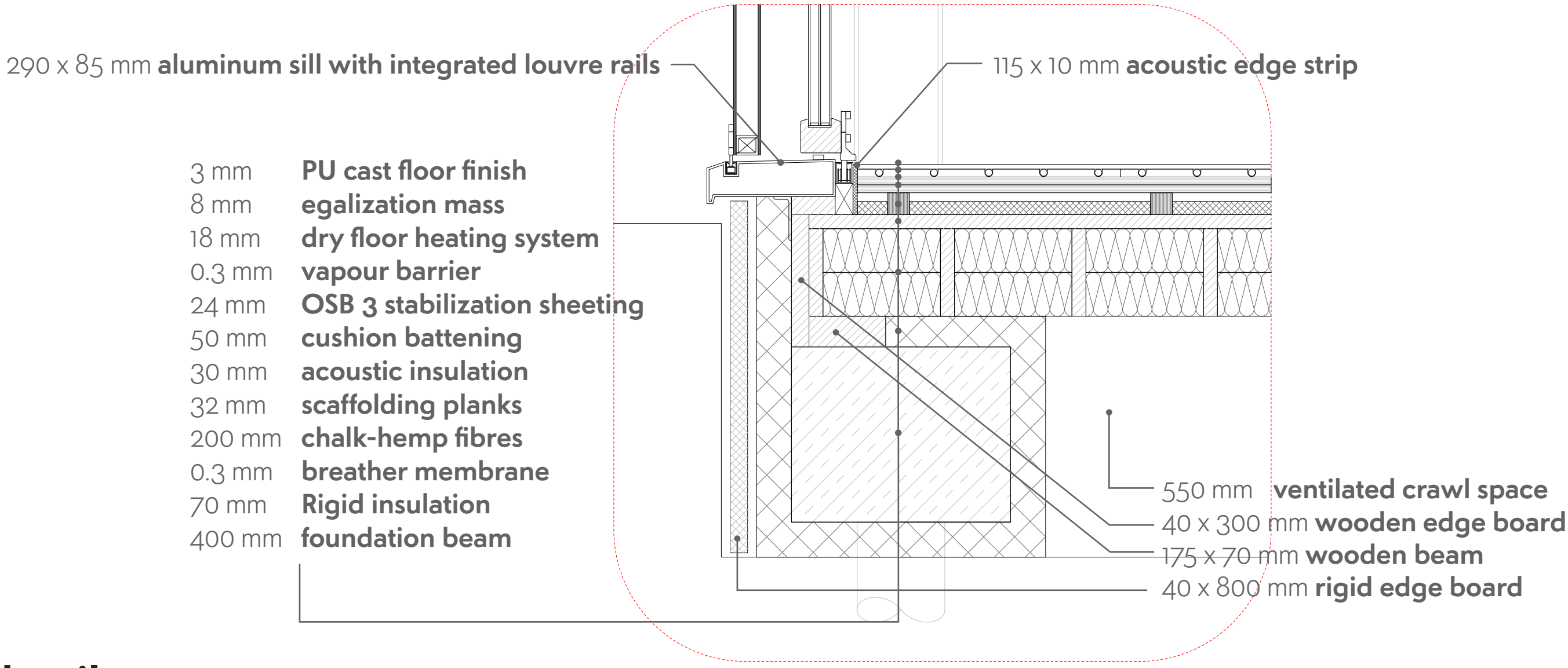


Facade fragment 1:20

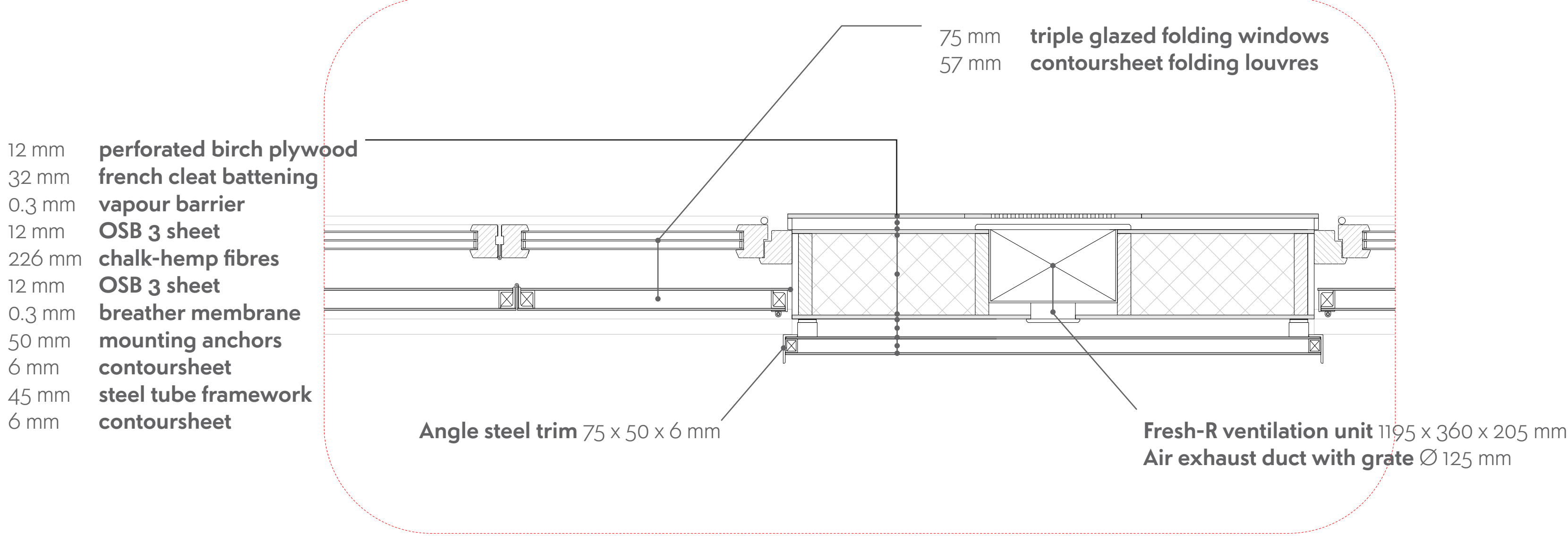


Ground floor detail 1:10

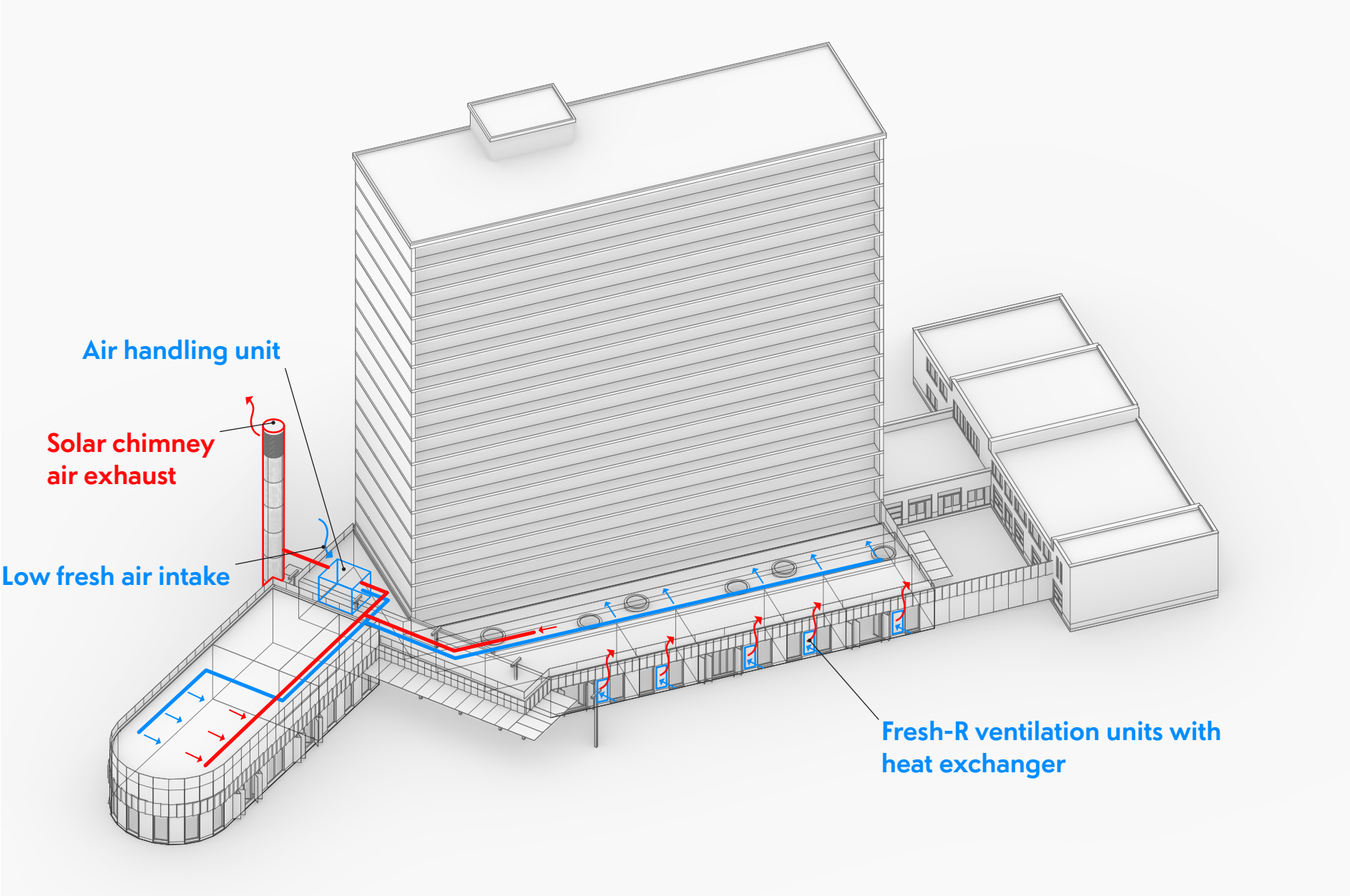
Roof edge detail 1:10



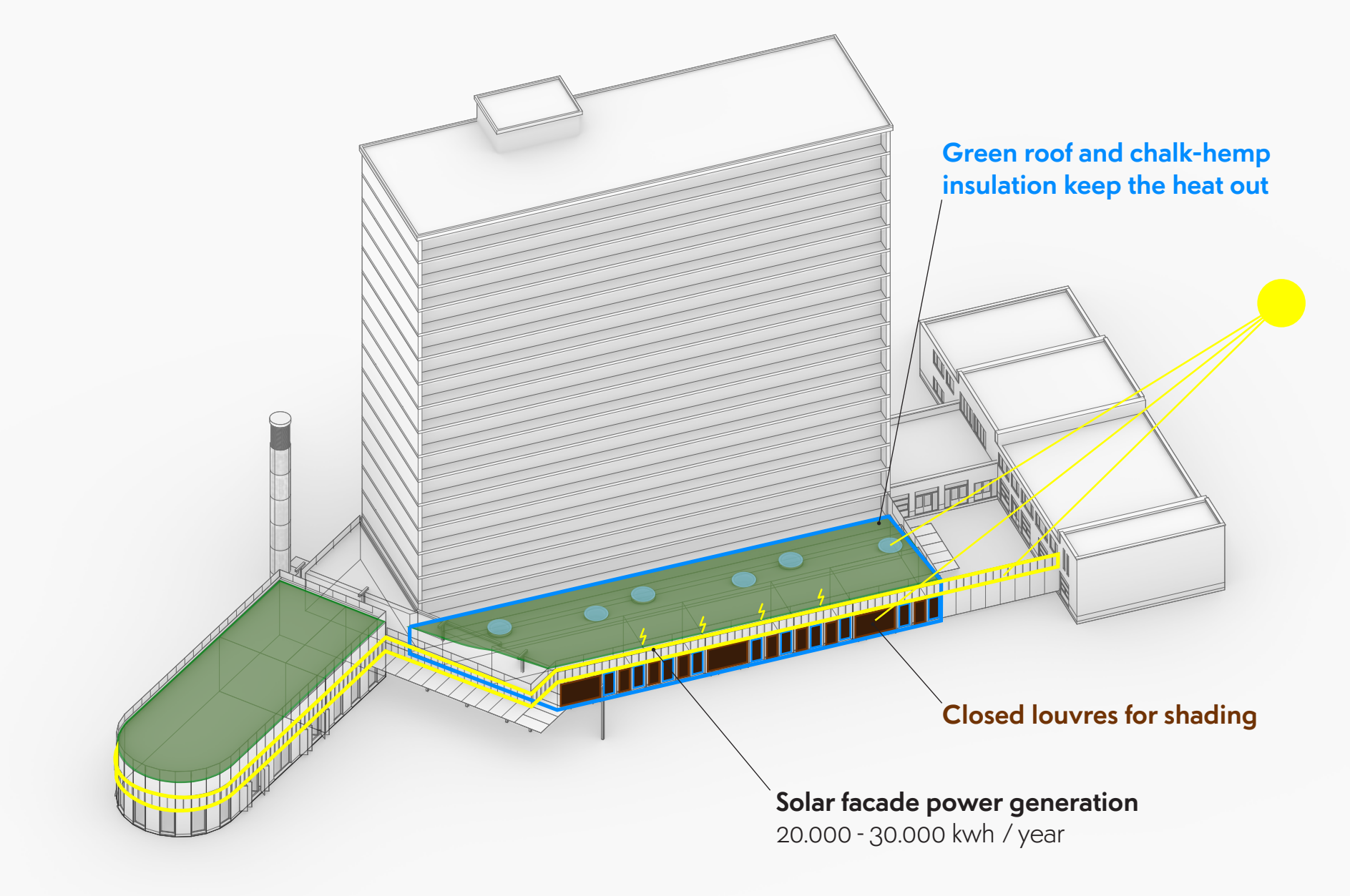
Horizontal detail 1:10



Climate | ventilation



Climate | summer



Climate | winter

