



Shared living

and the desired level of privacy

by
Merel Paes

graduation

P5 presentation

5th of July 2017

Delft University of Technology

Faculty of Architecture

Explorielab 22 2016-2017







Het Parool

Vrij, Onverveerd

DIGITALE KR.

HOME AMSTERDAM STADSGIDS

Huizenprijzen in Amsterdam stijgen steeds sneller

ontwikkelingen op de Amsterdamse markt
ontwikkeling t.o.v. jaar eerder
ontwikkeling t.o.v. jaar eerder

Grondprijzen in Amsterdam gaan door

De stijgende grondprijzen in Amsterdam zijn met 10 procent hoger dan vorig jaar.

Amsterdam heeft haast. Meer huizen!

Woningbouw in Amsterdam bereikt 'all time high'



In Amsterdam bijna geen koophuis meer te krijgen

Door de krappe markt is het aantal verkochte woningen in de stad gedaald, met ruim 27 procent ten opzichte van het vorige jaar. De verkoop van eigenaar, iets meer dan twee procent, is daarnaast gestegen.

Directeur Woningraad: woningnood dreigt door tekort bouwgrond

...de begrotingsbehandeling in de Tweede Kamer de vrees uit dat de komende jaren, met name in de Randstad, een groot tekort aan woningbouw zal ontstaan. VVD eisen op kabinet om de woningnood te verminderen.

Huizenprijzen in Amsterdam stijgen steeds sneller

NRC 3 JANUARI 1

Amsterdamse woningmarkt dreigt in hoog tempo op hol te slaan. De woningnood in de stad steeg vorig jaar in het derde kwartaal met 27 procent ten opzichte van hetzelfde voorjaar. Directeur Woningraad: woningnood dreigt door tekort bouwgrond

Amsterdammers hoogste woonlasten van Nederland

Amsterdammers zijn het duurste huiseigenaren van Nederland

Zo is het om te wonen in de drukste buurt van het land

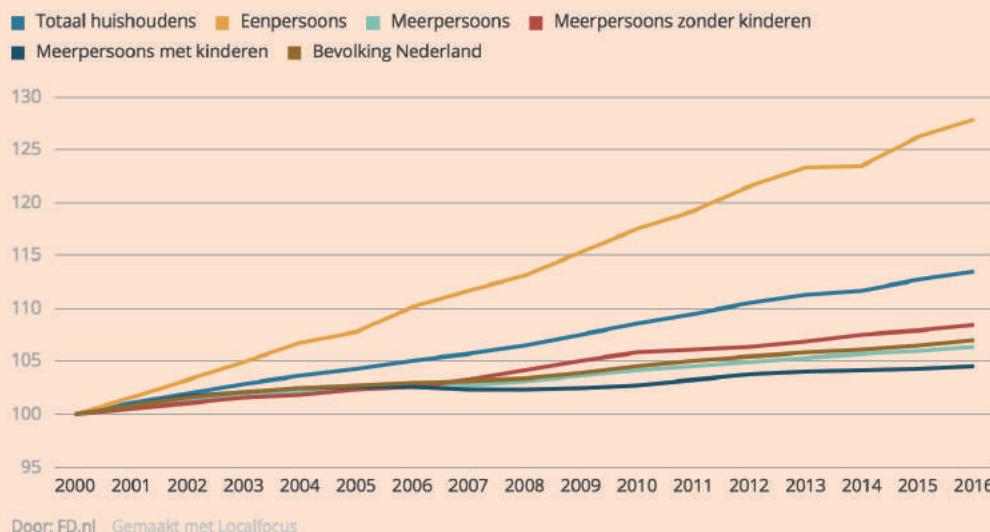
In een typische Amsterdamse volkswijk

Dicht op elkaar wonen, in relatief kleine huizen, is de toekomstige gedachte. In Amsterdam is de drukste van het land



Individualisering

Aantal huishoudens en bevolking Nederland, 2000-2016. Index: 2000=100



Door: FD.nl Gemaakt met Localfocus

aantal alleenstaanden blijft stijgen

aantal alleenstaanden in Nederland blijft toenemen.
15 miljoen mensen in Nederland alleen, tegen 15 p
miljoen huishoudens...

CBS ziet sterke groei groep alleenstaanden

De sterk gestegen groep alleenstaanden valt grofweg uiteen in drie categorieën. De eerste groep bestaat uit jongeren die na het verlaten van ouderlijk huis enige tijd alleen wonen. Van de 20-

NRC Binnenland 25 NOVEMBER 2003 244 WOORDEN

Groei aantal alleenstaanden

...groei van het aantal alleenstaanden doet zich vooral voor in de komende twintig jaar. De groei zal daarna afnemen en bereikt in 2035 een top van 1,2 miljoen alleenstaanden. Daarna neemt het aantal alleenstaanden in Nederland stabiel op 3,5%

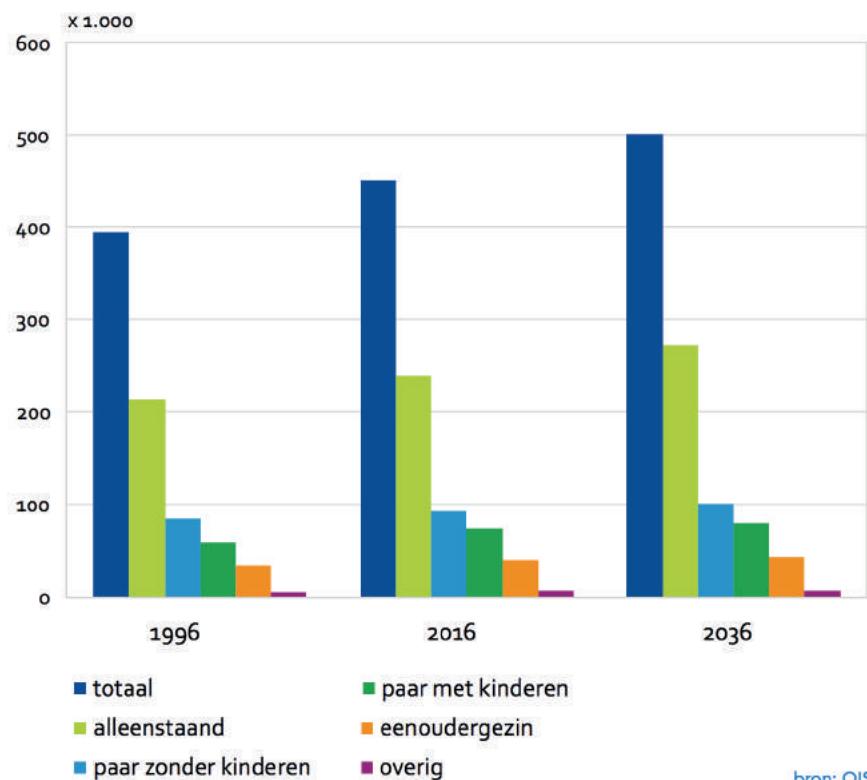
- 254 WOORDEN

Tsunami van alleenstaanden

...twintig procent van de bevolking, waarschuwt de voiceover. Pas op! De komende twintig jaar staat een tsunami van alleenstaanden op komst. Het programma geeft een voorprognose van de 'singleproblematiek'. Het kabbelt vermakelijk...

NRC MEDIA 19 APRIL 2012 254 WOORDEN

Amsterdamse huishoudens naar huishoudenstype, 1996, 2016 en 2036,





Aan eenzaamheid ga ik kapot
...van een vriendin in huis genomen ter bestrijding van zijn „afschuwelijke eenzaamheid”. Hij bedankt uitvoerig voor de meegenomen broodjes. Waar niet nodig geweest. Zijn secretaresse, die hem ^{twee} keer per week...

NRC LUX 10 JANUARI 2015 1803 WOORDEN

De eenzaamheid van d

...en meer dan ooit. De **eenzaar** enorm.” U vertelde on de radio ¹ nrc.nl > Onbeperkt nrc.nl Alle abonnementen

Binnenland Buitenland Economie Cultuur Sport Opinie Wetenschap Tech & Media

Met z'n allen alleen in de stad

Alleenstaanden trekken massaal naar de stad. Daar is werk en gezelligheid. Maar waar moeten al die mensen wonen?

sterbaan foto's Thijs Wolzak © 7 november 2015

Het Parool
Vrij, Onverveerd
een waar

HOME AMSTERDAM STADSGIDS

Eenzaamheid in stad

Het aantal

en eenzaamheid

Alleen leven is een dure hobby

...**Alleenstaanden** worden het zwaarst belast en manieren. Waarmee je als volwasser, van het kwaken af te komen. Hij voelt zich niet per se vijf jaar. Waarmee je als volwasser, van het belastingformulier? Cypriotische spaarders

NRC ECONOMIE 23 MAART 2013 571 WOORDEN

Dan maar gesneden minigroente

...het dilemma van het **eenpersoonshuishouden** krijg ik in mijn eentje niet op, laat staan een ^ze een probleem. Als ik aan het laatste sneetje val

NRC PROFIEL 4 JANUARI 2001 906 WOORDEN

Tech & Media

en mensen zijn eenzaam opt. van het kwaken af te komen. Hij voelt zich niet per se vijf jaar. Waarmee je als volwasser, van het belastingformulier? Cypriotische spaarders



Eenzaamheid is een taboe

— Jan (62)

bij eenzame mensen

d beter te verwoorden of te verbeelden? En hoe zit dat:

Alleen (uit) eten

...**alleenstaanden**. Flink wat potentiële horecasector om zit te staan binnenvinden? Doe

Randstedeling wordt eenzaam ei

In de vier grote steden ook forse toename van depressie en diabetes verwacht

Hagenaars steeds ongezonder



Ziekenhuis Den Haag en Rijnmondgroep. Beiden 18 jaar tot zestig jaar.

2012 en op de bevolkingsrapportage voor 2020,

“Den Haag trends zien we in de afgelopen jaren terug”, reageert Lex Bougheas, aan het Rijnmond speciaal voor de volksgemiddeling. Aals Bundert wijst op de andere kant, bewijst dat er andere bewijzen zijn voor de toename van gezelligheid. Bovendien spelen tegenwoordig actieën op,

“We hebben voor hogere arbeidsintensiteit en depressie, dus die zijn hoger zijn”, aldus Bundert. “En daarop nog meer verbeteren, maar wel in richting dat mensen nu meer sociale contacten hebben. Dat kan tot een betere behandelbaarheid.”

De GGZ adviseert Den Haag “om de gezondheid in de stad een stevige peervangst van eenzaamheid, overgewicht, angst en depressie stellen de ziekten last en angstlast in 2030 flink zijn terug te nemen.”

Presenten en tijdige inspraak doen ook veel belangrijk, aldus de Haagse CDA-wethouder Karsten Koen (Zorg).

“We klachten tegen de woningmarkt door een groot aantal woningen moet en wil mensen kunnen leven genoegte te leveren. Maar mensen kunnen dat niet, omdat makkelijk vertrekken. Er is al veel onder-

problemen bij minderhuisgenoten kom aanpakken. Helaas blijken de effecten van voorlichting en advies vaak gering te zijn.”

Kunst wist op onderzoek naar het aantal en op een opnamebasis meer mensen bewegen aan Amsterdam en meer bewegen aan Haarlem. Na afloop bleek dat grotere deelgemeente niet meer verbetert dan een controlegemeente die geen belangstelling had. Dus was dit dus niet goed.

“Dode mensen weer thuis komen, en dan niet meer weglopen”, zegt Anton Kunst, Bougheas sociale gerichting aan het AMC in Amster-

Economie



i

Lino Thijssen,
webdesigner:

'Dertig vierkante meter is nog niet eens heel klein voor een Amsterdamse woning. Er valt heel wat te maken van die oppervlakte. Het dwingt mensen om innovatief om te gaan met de ruimte. En dat zie ik veel medebewoners ook doen. Verder hebben de bewoners hier ongeveer hetzelfde profiel, dat is een voorwaarde. Zo kun je ontzettend snel een nieuwe vriendenkring opbouwen.'

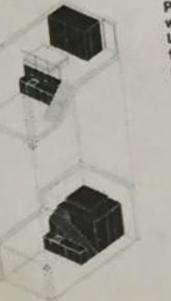
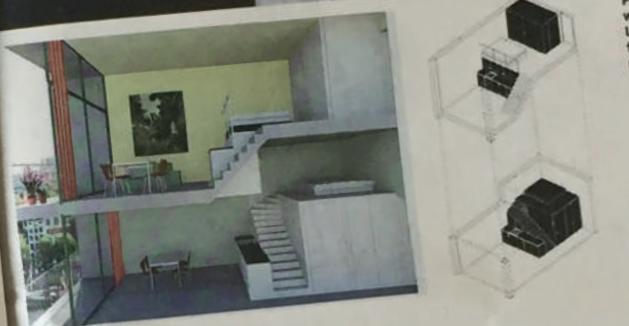


Lino Thijssen in zijn micro-appartement aan de Amsterdamse Postjesweg.



Pim Anneveldt in zijn woning in Amsterdam. Links een ontwerp van twee splitleplappartementen van elk 35 m².

Pim Anneveldt, kapper:
De eerste paar dagen leek het net een hotelkamer, maar het went snel. Je hebt eigenlijk niet meer nodig. En door het gigantische raam voelt de woning ook niet klein. Onder bewoners leeft het echt hoe je je ruimte indient. Je ziet wel veel IKEA-meubilair binnenkomen, maar ook mensen die een blok met bed en kasten midden in de ruimte plaatsen. Heel anders weer dan in mijn woning.



de microwoning

Het is groots wonen in

Onder druk van hoge huuren en huizenprijzen gaat de stadsbewoner weer kleiner wonen. Projectontwikkelaars spelen met de bouw van microwoningen slim in op deze vraag naar 'betaalbaar'. Het eenkamerappartement van minder dan 40 vierkante meter ruikt op in de Randstad, al roept het wonen in zulke 'hokken' ook weerstand op.

Het idee om een houten podium te bouwen in zijn kamer vond Amsterdammer Lino Thijssen op een website over micro living. De webdesigner heeft in het podium een verzonken bed gemaakt en twee grote opbergladen. Sluit het podium en je kunt erop dansen, met zicht op de stad. Hij woont in Change, een hagelwest, en wil het maximale halen uit de 30 vierkante meter die hij zijn huis mag noemen.

Sinds deze week zijn alle vijfhonderd micro-appartementen in Change bevocht. Aangelekt door de relatieve lage huur van 533 euro per maand schreven vijfduizend kandidaten zich in voor de kleine behuizingen. De gelukkigen doorstonden hun sollicitatiegesprek. De vereisten: jong, ambitieus, zelf je geld verdienen sociaal genoeg, zijn om te kunnen bijdragen aan deze 'community'.

Thijssen is blij met zijn mini-woning. Jeder appartement heeft een eigen badkamer en keukenblok. Elk wonen heeft daarnaast toegang tot razendinsel internet, een inpandig restaurant, een wasmachine en een garage.



Thijssen is blij met zijn mini-woning. Jeder appartement heeft een eigen badkamer en keukenblok. Elk wonen heeft daarnaast toegang tot razendinsel internet, een inpandig restaurant, een wasmachine en een garage.

nauwelijks gegroeid: gemiddeld 47 vierkante meter. Maar sinds 1945 is het aantal bewoners per sociale huurwoning bijna gehalveerd; van ruim vier personen naar ongeveer twee personen.

De grote steden hebben een nieuwe generatie woningen nodig, stelde onderzoeksbedrijf Platform31 vorig jaar in het rapport Small smart living. Steeds meer mensen willen in de stad wonen, want de huizenprijzen daar ophaalden. Voor degene die kleiner gaan wonen is een alternatief. Een nieuwe levensstijl en technologie vergemakkelijken dat. Het telefoontafelje in huis is allang verdwenen, boekenkasten worden zeldzaam, de televisie wordt steeds platter en de cd-verzameling is vervangen door een abonnement op Spotify. Het delen van spullen als auto's en gereedschap wordt steeds gewoner. Bovendien gebruiken jonge stedelingen de stad als verlengstuk van hun woonkamer. Vaker dan vroeger vindt de afspraak voor een koffie of een borrel buitenhuis plaats.

De wethouder Wonen van Amsterdam, Sj'er Laurens Ivens, schetsde de opkomst van microwoningen in een persbericht van zijn partij als een zorgelijke ontwikkeling. Hij vrees dat een nieuwe generatie speculanten opstaat, die 'hokken' verhuurt voor recordprijzen. Stel maakte het mogelijk appartementen tot 40 vierkante meter in Amsterdam en Utrecht te verhuren in de vrije sector. In

de projectontwikkelaar niet vast op een maximale huur. Dus kan de eigenaar nu vragen wat de gek ervoor geeft en verhuurt hij de 120 appartementen aan goedverdiende yuppen. Amsterdam heeft daarvan geleerd en gaat bij nieuwbouw op gemeentegrond nu eisen stellen aan de maximale huur: woningen kleiner dan 40 vierkante meter moeten onder de sociale huurgrens van 711 euro blijven.

Inmiddels gaan ook woningbouwverenigingen meer bouwen voor eenpersoonswoonhoudens. De Amsterdamse woningcorporatie Ymere bijvoorbeeld 'bezint' zich op de groote van nieuw-bouwoningen. Directeur voorzitter Karijn Lagas: 'In Nieuw-West werden vorig jaar geleden al uit dat ruim de helft van de mensen die een koopwoning in Amsterdam zochten, niet meer dan 150 duizend euro kon betalen. 'En dat terwijl er vooral werd gebouwd in het hogere prijssegment. Wij dachten: laten

mensen hier zie je wel vertrekken als ze begin dertig zijn. Maar anderen blijven langer of gebruiken hun appartement als pied-à-terre.'

De ombouw van het enorme kantoorcomplex aan ringweg A10, eerder bekend als onderkomen van het Gemeentelijk Administratiekantoor (GAK), is een project van vastgoedontwikkelaar AM en woningcorporatie Stadgenoot. Volgens directeur voorzitter Ronald Huijkshoven wees eigen onderzoek tien jaar geleden al uit dat ruim de helft van de mensen die een koopwoning in Amsterdam zochten, niet meer dan 150 duizend euro kon betalen. 'En dat terwijl er vooral werd gebouwd in het hogere prijssegment. Wij dachten: laten

woning te veel is. De bewoners hebben geen auto's, maar fietsen. Daarom heeft ieder appartement nu twee fietsplekken.'

De ontwikkelaar heeft al vergelijkbare projecten in Utrecht, Eindhoven en Rotterdam. In Amsterdam, vlakbij Villa Moluk, wordt gebouwd aan 'de Lofts', een project met 212 compacte appartementen vanaf 31 vierkante meter voor een huur van 950 euro. Ze hebben onder meer een gezamenlijke 'woonkamer', een bibliotheek met werkruimten en een wasserette.

Directeur Huikeshoven: 'Het gaat niet alleen om betaalbaar wonen, maar ook om een levenswijze. Om de gemeenschap en ontmoeting. Starters gebruiken de openbare ruimte intensief. Je moet er dus voor zorgen dat er pleinen en parken in de buurt zijn.'

Nu de jonge stadsbewoners zich nestelen in microwoningen, lijkt het erop dat het concept kan worden 'uitgerold' naar andere bevolkingsgroepen. AM heeft al schetsen op de tentakel liggen van compacte appartementen voor ouderen, met gedeelde voorzieningen. 'Eventueel gecombineerd met jongere bewoners,' zegt Huikeshoven, 'zodat ze wat aan elkaar hebben.'

De onderzoekers van Platform31 en architectuurcentrum Arcam fantaseren al over een wooncomplex voor bijvoorbeeld kunstenaars, met gedeelde ateliers en een expositorium. Of een gebouw voor muzikanten, met oefenruimtes en een concertzaal. Zelfs kleine gezinnen kunnen kleiner wonen, als daar maar inpandige kinderopvang tegenover staat. 9/1119

Eén parkeerplek per woning is te veel, de bewoners fietsen liever

we nou eens woningen realiseren voor onder de 100 duizend euro. Dat werd een groot succes. We ontdekten ook dat de jonge bewoners veel met elkaar willen delen. Via de sociale media werden bijvoorbeeld diners in de gang georganiseerd. Het gemeenschapsgevoel is erg belangrijk.'

Twee jaar geleden voltooide AM Villa Mokum, een nieuwbouwproject bij het Amsterdamsse Amstelstation met 348 kroonwoningen en 247 huurappartementen van 35 vierkante meter.

Zake

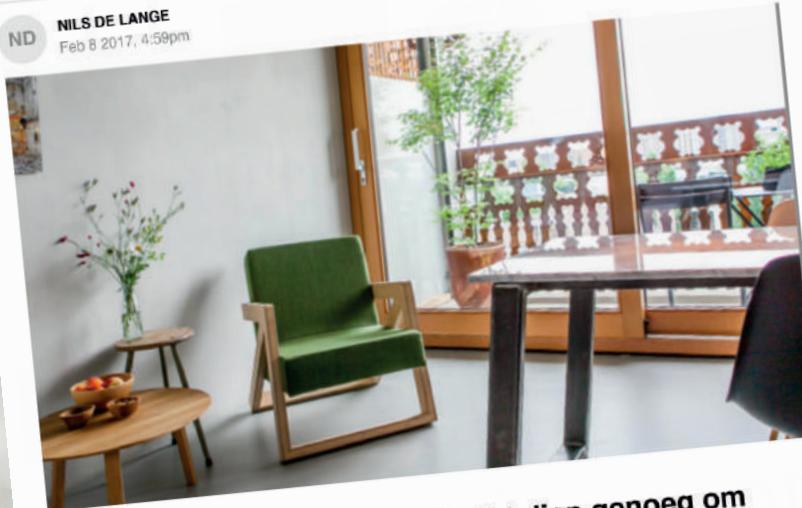
HET SPEL
DE KNIEKE

Economie

Amsterdam-Noord is weer wat onbetaalbare woonruimte voor jonge mensen rijker

ND NILS DE LANGE

Feb 8 2017, 4:59pm



Alle zuchten in de wereld zijn niet diep genoeg om appartementencomplex North Orleans te omschrijven.

Foto via de site van [North Orleans](#).

Hallo en welkom bij een nieuwe aflevering van 'driftig met je hoofd schudden om de Amsterdamse huizenmarkt'. Vorige week maakte ik me boos over een nieuw **woonproject voor millennials** dat ergens in een uithoek van Amsterdam verrijst. Deze week bleek echter dat er op de Amsterdamse huizenmarkt nog veel meer dingen gebeuren die het verdienen om wat nader onder de loep genomen worden, dus heb ik mijn loep opgeduikt en 'm voor de gelegenheid extra opgepoetst. Want wat de FUCK?

ment van minder dan 40 vierkante meter ruikt op in de Randstad, al roept het wonen in zulke 'hokken' ook weerstand op.

micro-appartementen in Chango bewoond. Aangelokt door de relatief lage huur van 533 euro per maand schreven vijfduizend kandidaten zich in voor de kleine behuizingen. De gelukkigen doorstonden hun sollicitatiegesprek. De vereisten: jong, ambitieus, zelf je geld verdienen sociaal genoeg zijn om te kunnen bijdragen aan deze 'community'.

Thijssen is blij met zijn mini-woning. Jeder appartement heeft een eigen badkamer en keukentje. Elke woning heeft daarnaast toegang tot gezamenlijke voorzieningen, een inpandig restaurant, de internet, een wasmachine, een wasdroger en een wasdroger.

De vraag naar betaalbare, kleine woningen voor eenpersoonshuishoudens zal zeker verder groeien. Van de 7,7 miljoen Nederlandse huishoudens bestaat momenteel 38 procent uit één persoon,

Het Parool

Vrij, Onverveerd

HOME AMSTERDAM STADSGIDS OPINIE

Gemeente kan niets doen aan peperdure 'studentenwoningen'



De kant-en-klare-appartementen komen met een opklapbed dat met een knop uit de muur komt gevallen. © Floris Lok



Volgens de bouwvergunning hadden de nieuwe 'NorthOrleans'-appartementen in Noord studentenwoningen moeten worden. Maar nu staan de studio's, van slechts dertig vierkante meter, voor 1250 euro te huur. En de gemeente kan er niets aan doen.

DOOR: NOUSCHKA VAN DER MEIJDEN 6 FEBRUARI 2017, 20:23

maakte het mogelijk om een 40 vierkante meter in Amsterdam te huuren. In totaal werden er 1000 woningen in de vrije sector. In

In

Straatcoach

Share more!

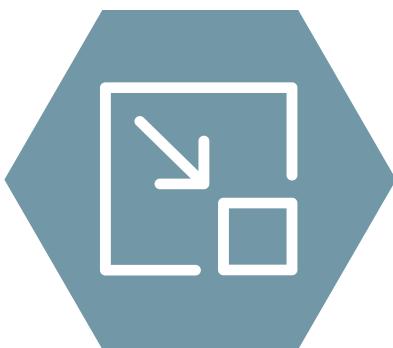
Share more!



benefits



social



spatial



economical



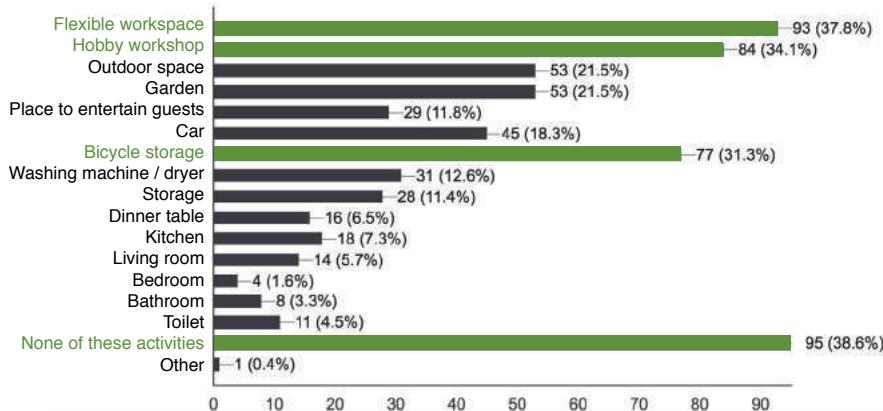
environmental

Do we want to share?

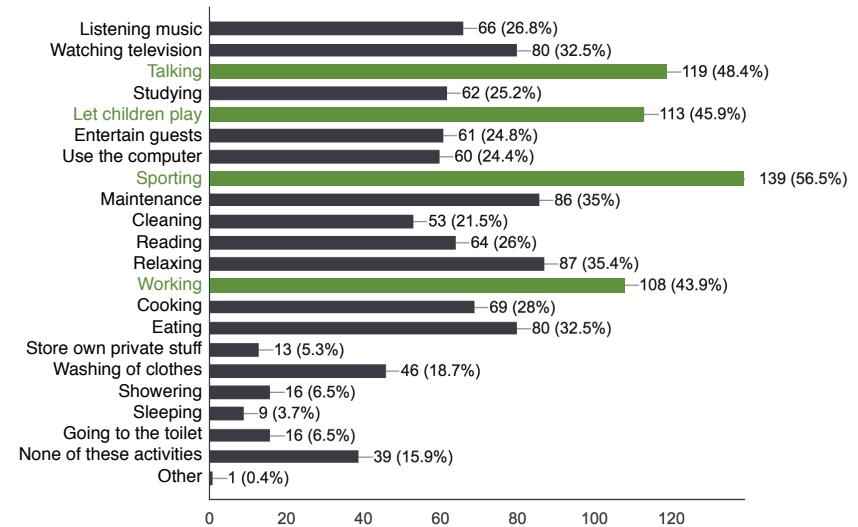


Do we want to share?

Which places or functions do you **want to share** with other people, now or in the future? (more than one answer possible)
 (246 responses)



Which activities can, to your opinion, take place in a room where **other people are present**? (more than one answer possible)



mywheels
are your
wheels



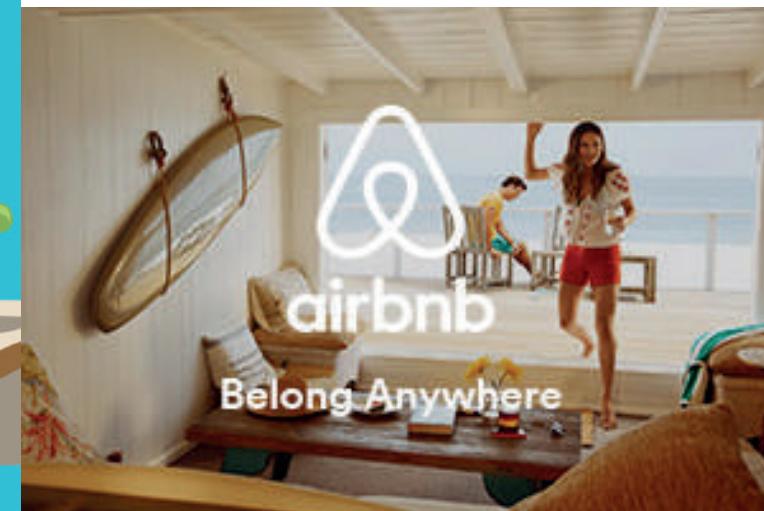
couchsurfing™

The logo for Thuisafgehaald features a yellow house icon with a blue outline and a yellow location pin above it. The word 'Thuisafgehaald' is written in a white, sans-serif font. Below it, the word 'BUURMAN' is written in large, white, outlined letters. Underneath 'BUURMAN', the text 'WAT KOOKT U NU?' is written in a smaller, dark grey font. At the bottom, the text 'de lekkerste maaltijden om te delen' is written in a very small, light grey font. In the bottom left corner, there is a speech bubble containing the text 'NIEUWSGIERIG? KIJK OP THUIASFGEHAALD.NL' in a small, light blue font. In the bottom right corner, there is a stylized illustration of a kitchen counter with various vegetables (carrot, eggplant, bell pepper, chili) and a white pot with a green handle.

**Access to a car
whenever it
suits you.**

Find a Greenwheels shared car near you and drive it today.

Zip code or city name



“A large share of man’s activities are social, but they ultimately, however practical and outgoing, have their source in privacy”

(Chermayeff and Alexander, 1965, p.16)

Privacy

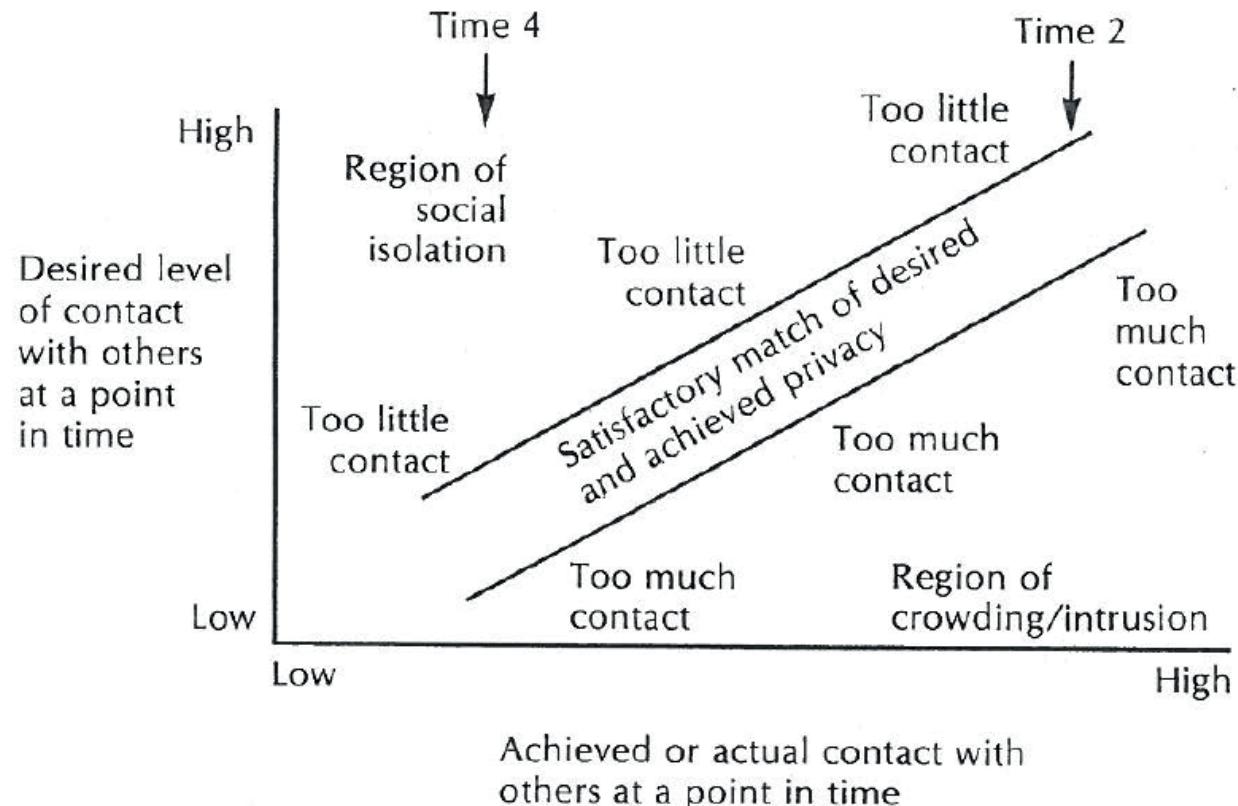
Privacy

“privacy as selective control of access to the self or to one’s group”

(Altman, 1975, p.18)

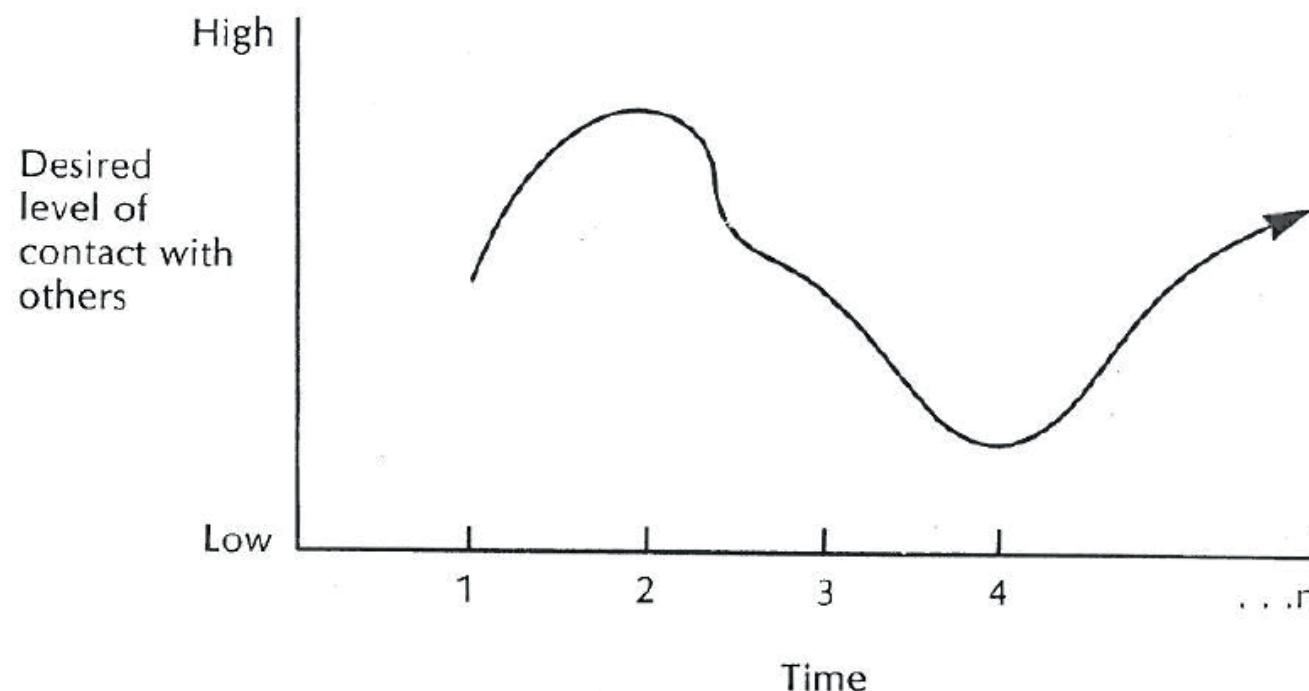
Privacy

as an optimization process



Privacy

as a dialectic process



Privacy

in and of a group



Privacy

in and of a group



Privacy

regulation by behaviour

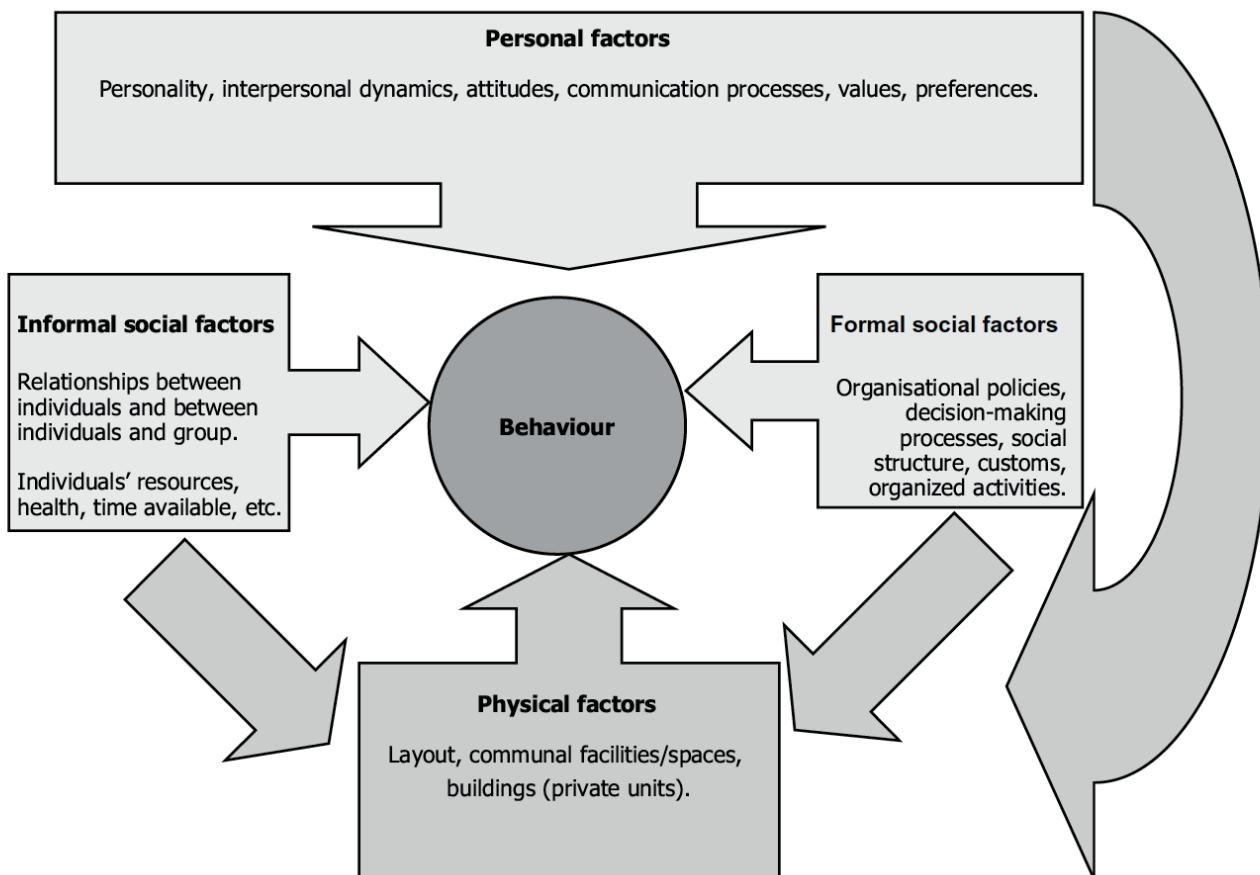
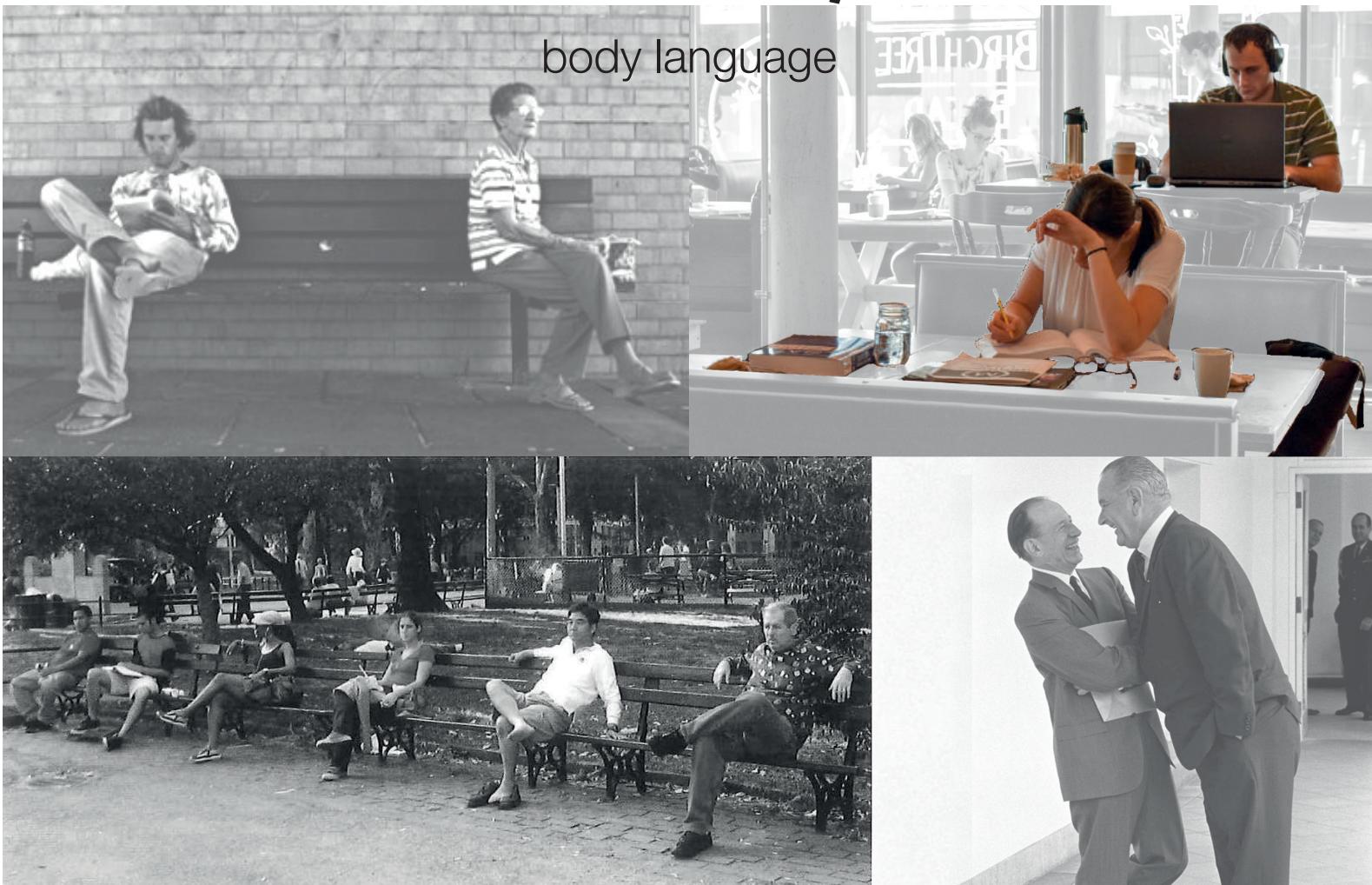


Figure 1. The interaction between physical, personal and social factors and impact on behaviour.

Source: Adapted from Clitheroe *et al.* (1998).

Privacy

body language



How can we emphasise on collectivity in a residential building and at the same time comply with the desired level of privacy of every individual?

a residential building with

the maximum achievable communal space

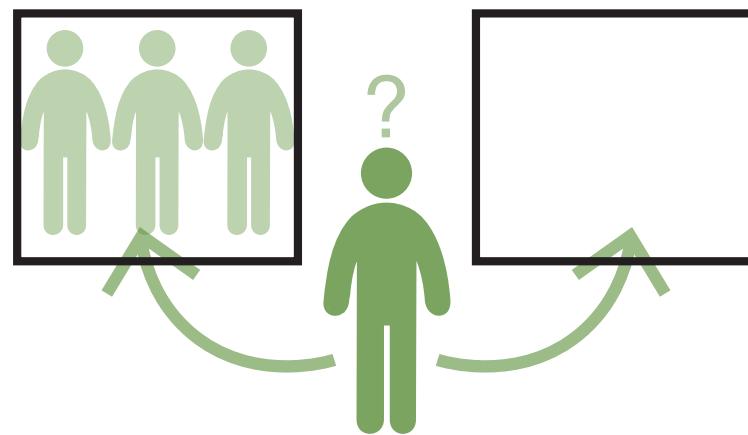
and

the minimum needed amount of private spaces
for every individual

Conclusions

share more

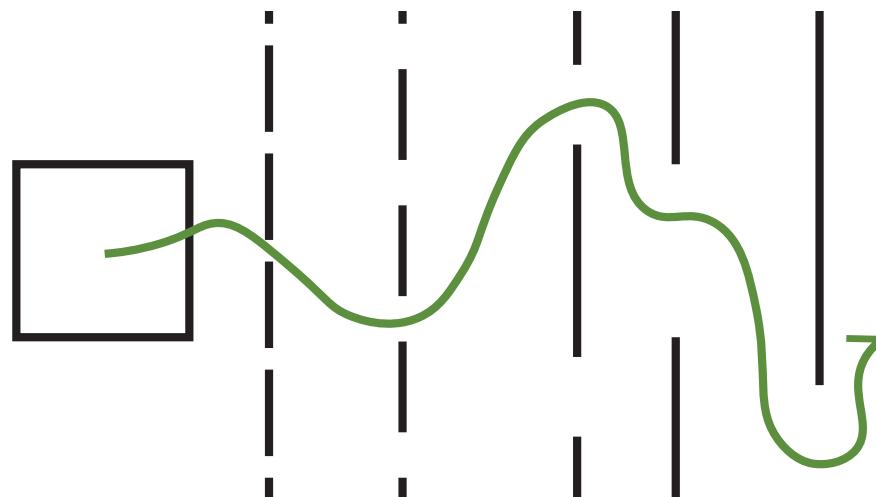
but always the choice to not share something



Conclusions

sequence of spaces

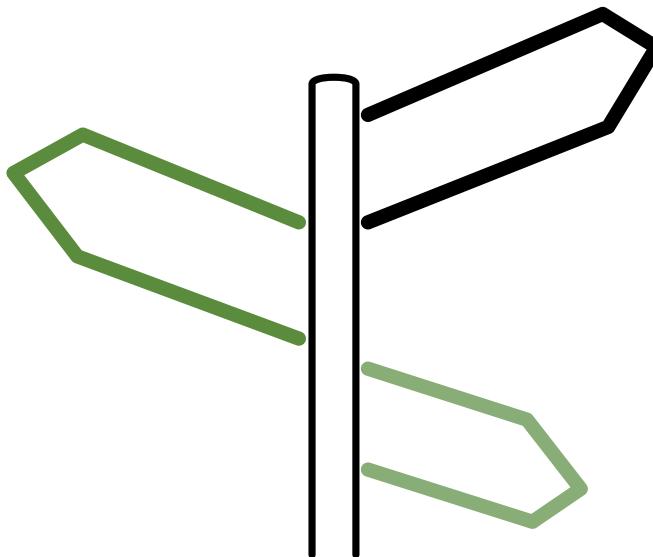
from the most private domain to the most collective domain
and eventually the public



Conclusions

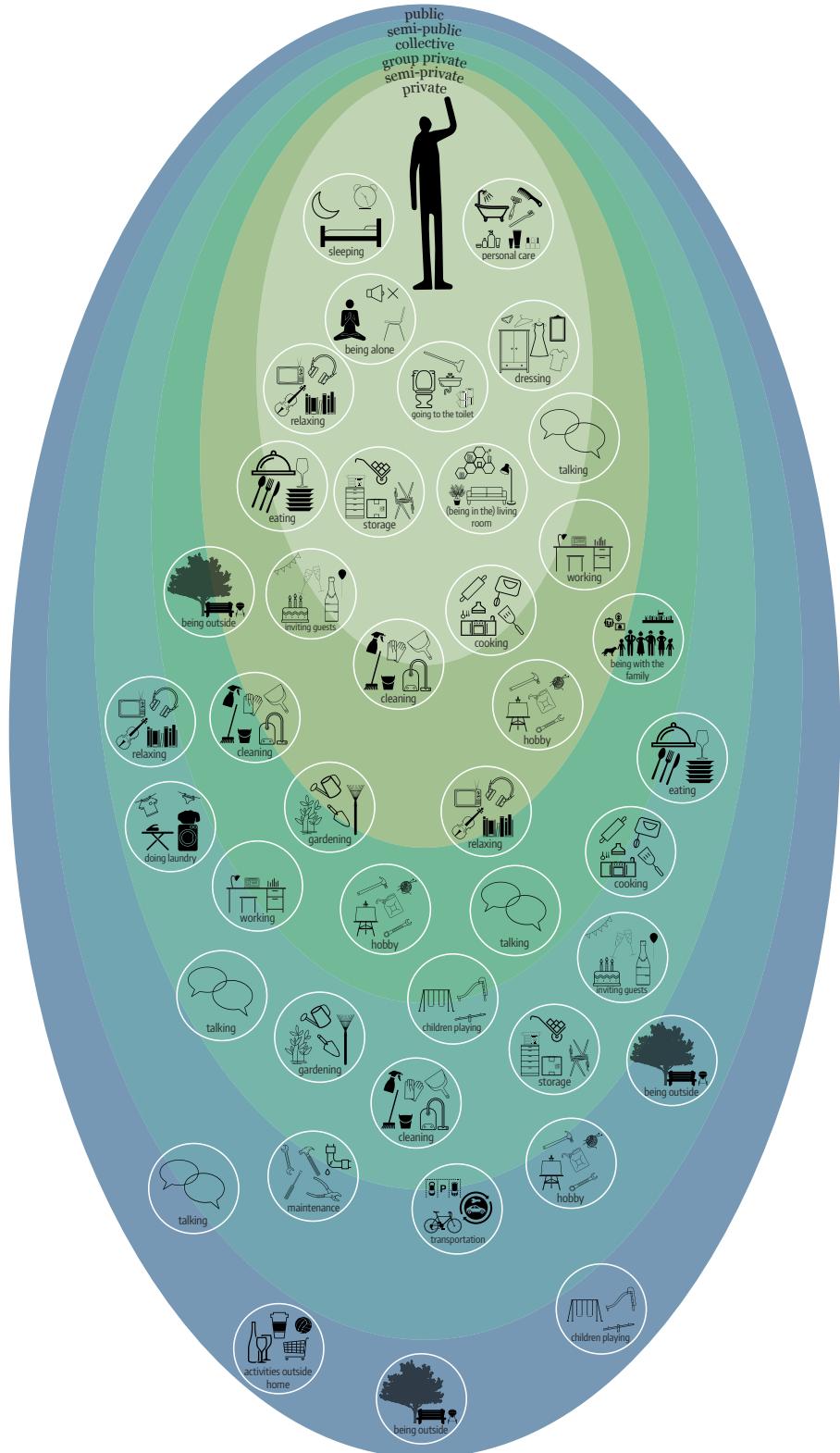
'in-between' spaces

should be readable to avoid inappropriate behaviour



problems Amsterdam → individual demands

← collective building private unit



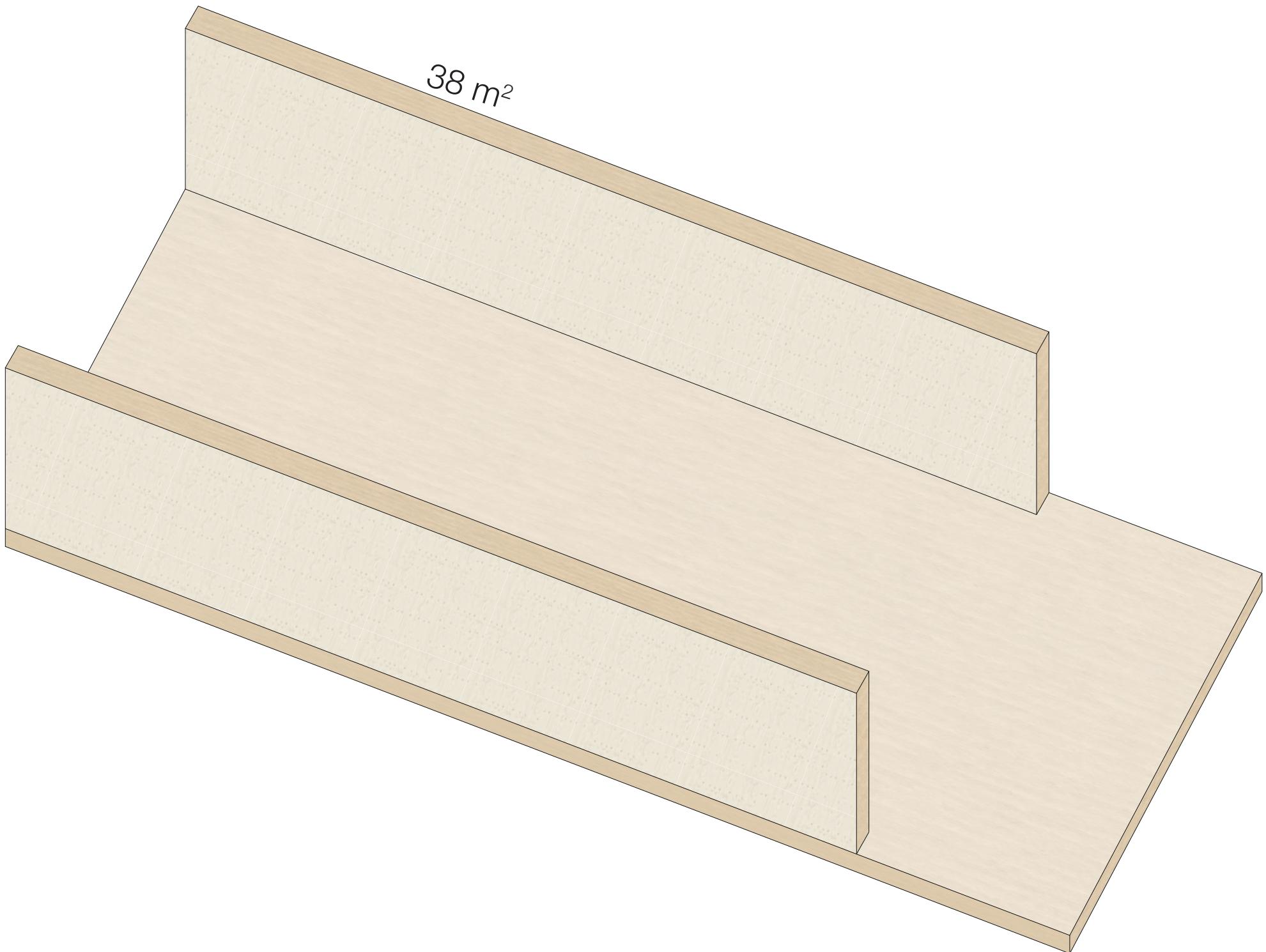
problems Amsterdam → individual demands

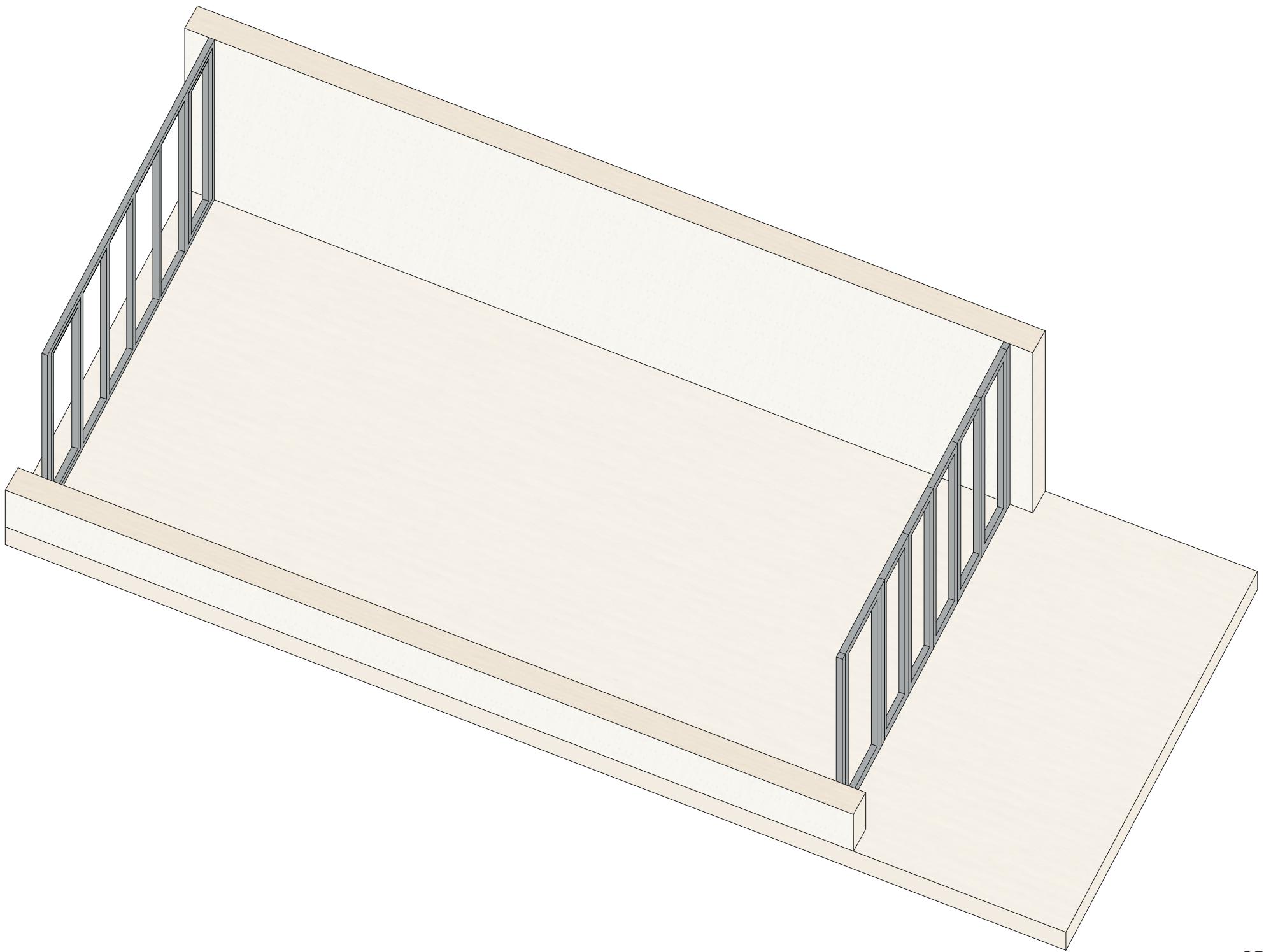
collective building ← private unit

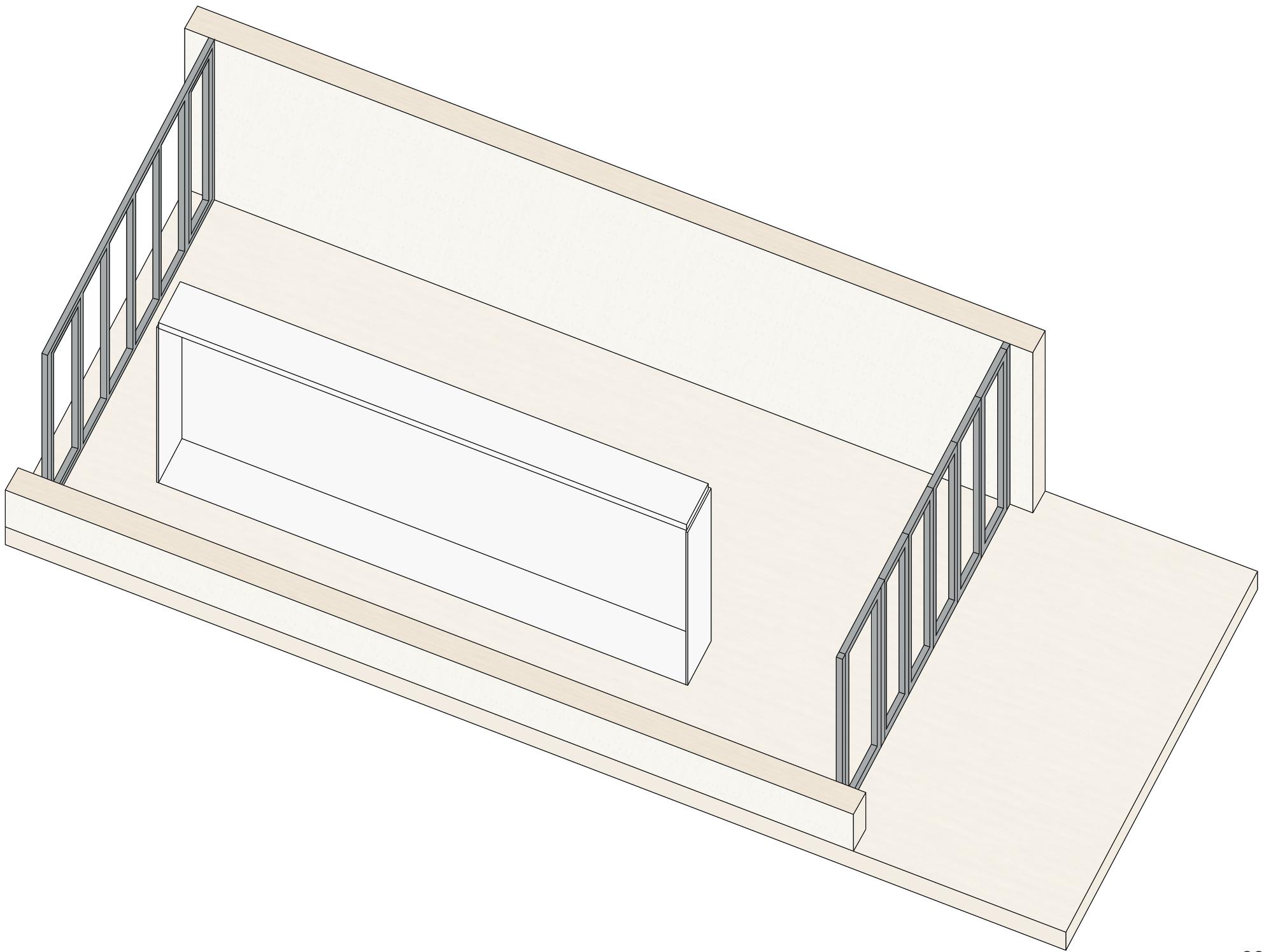
Design

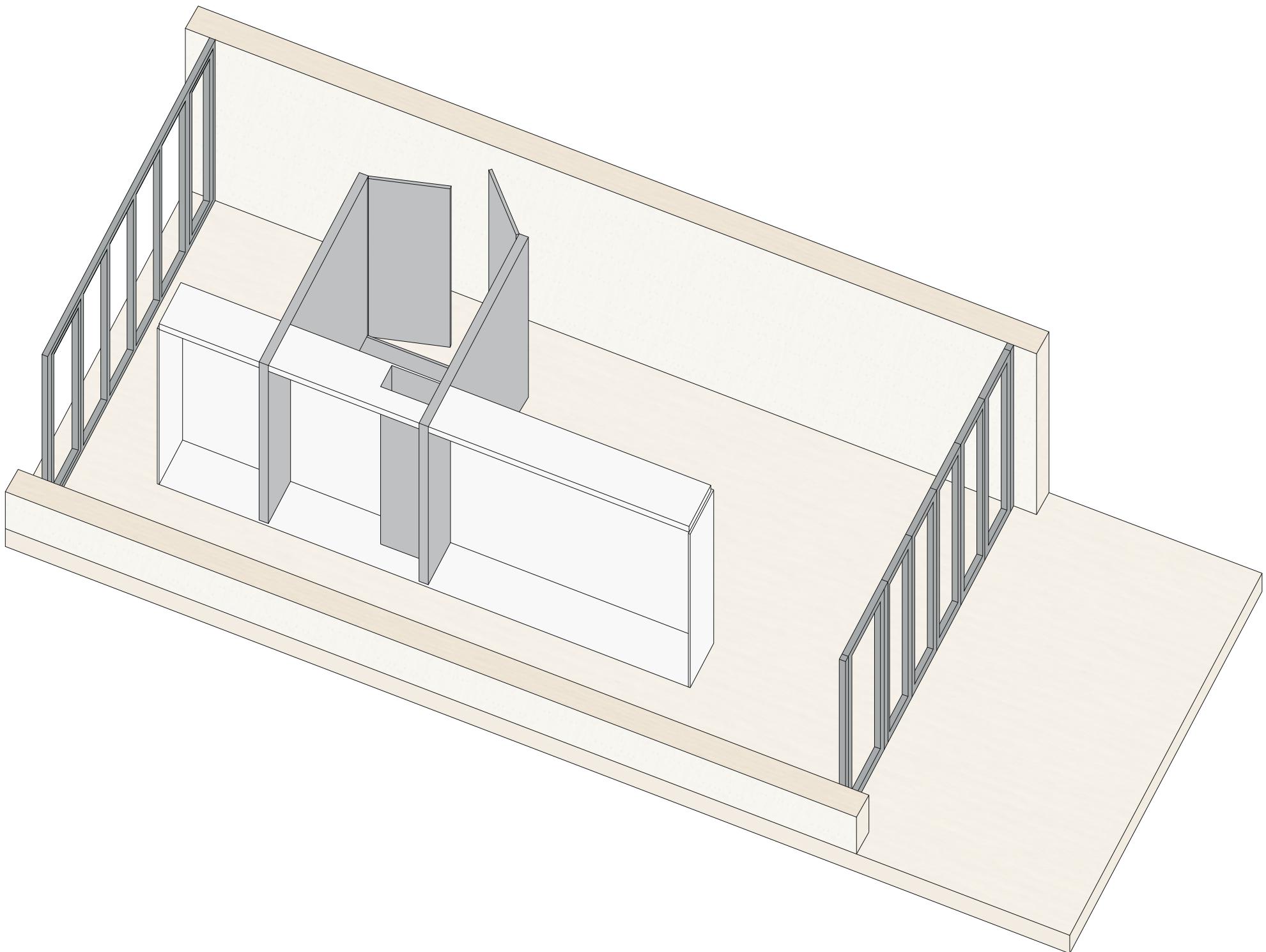
“Privacy is essential in a communal situation, especially in
a society that values it so high”

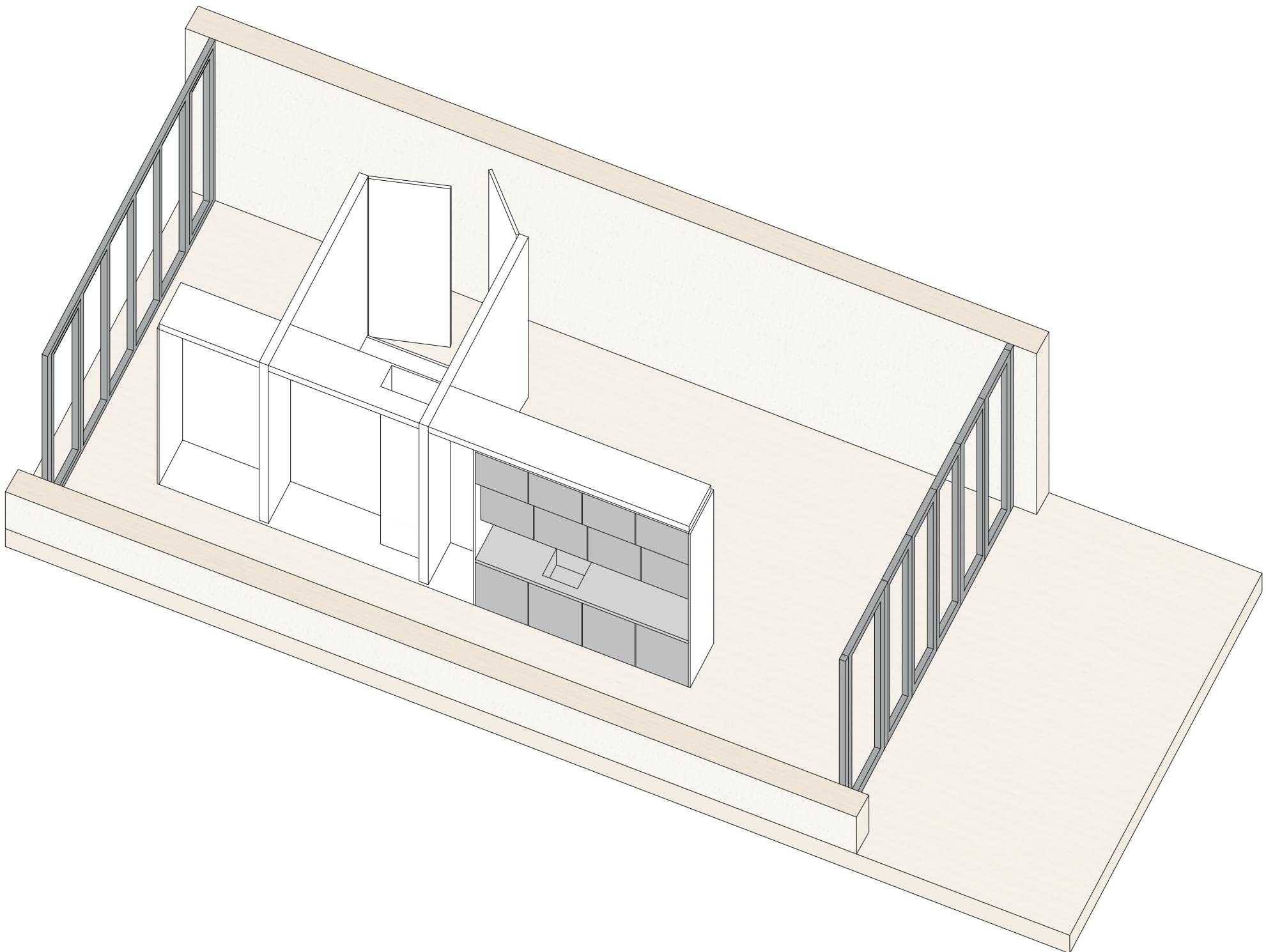
(Williams, 2003, p.212)

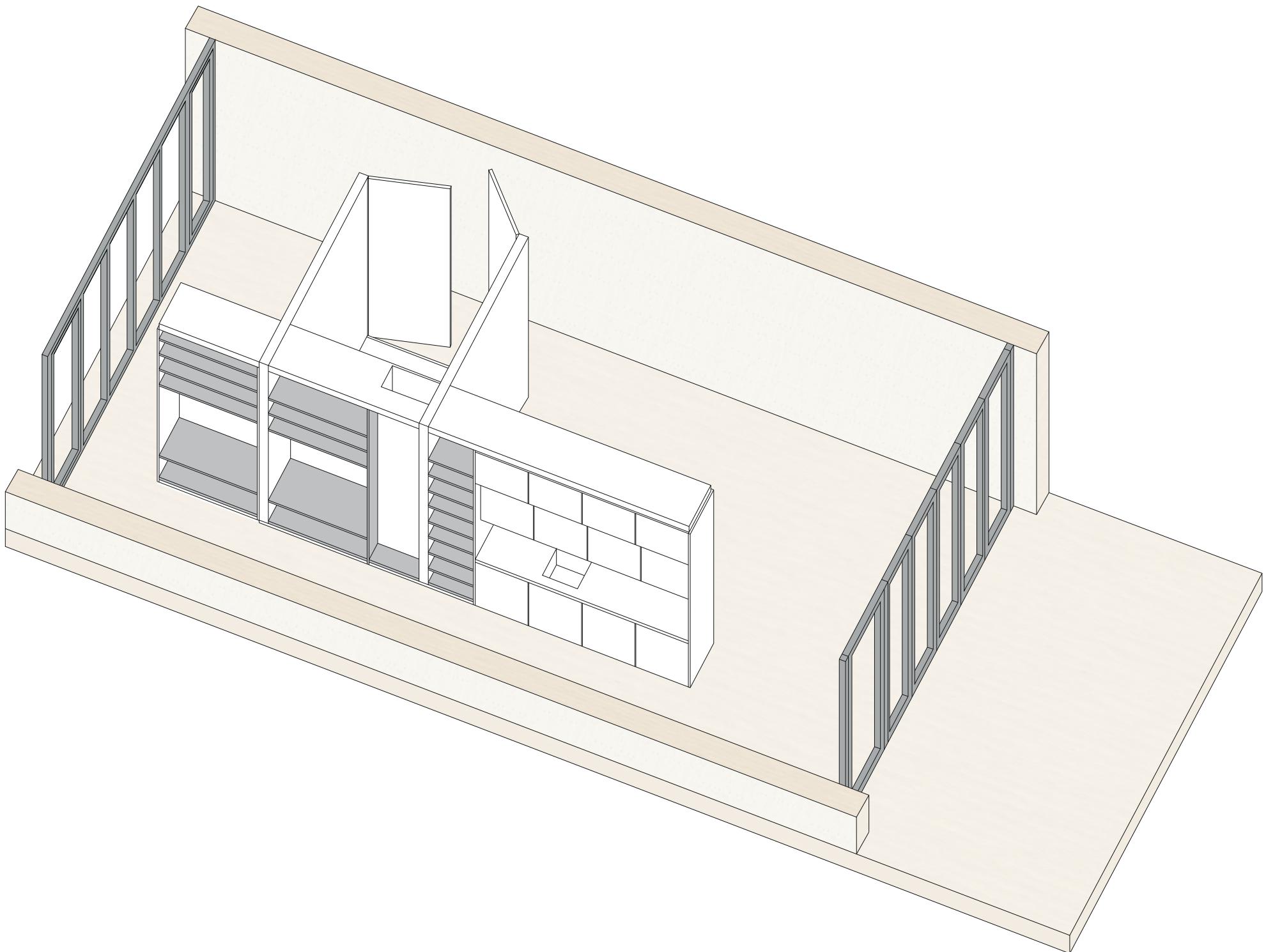


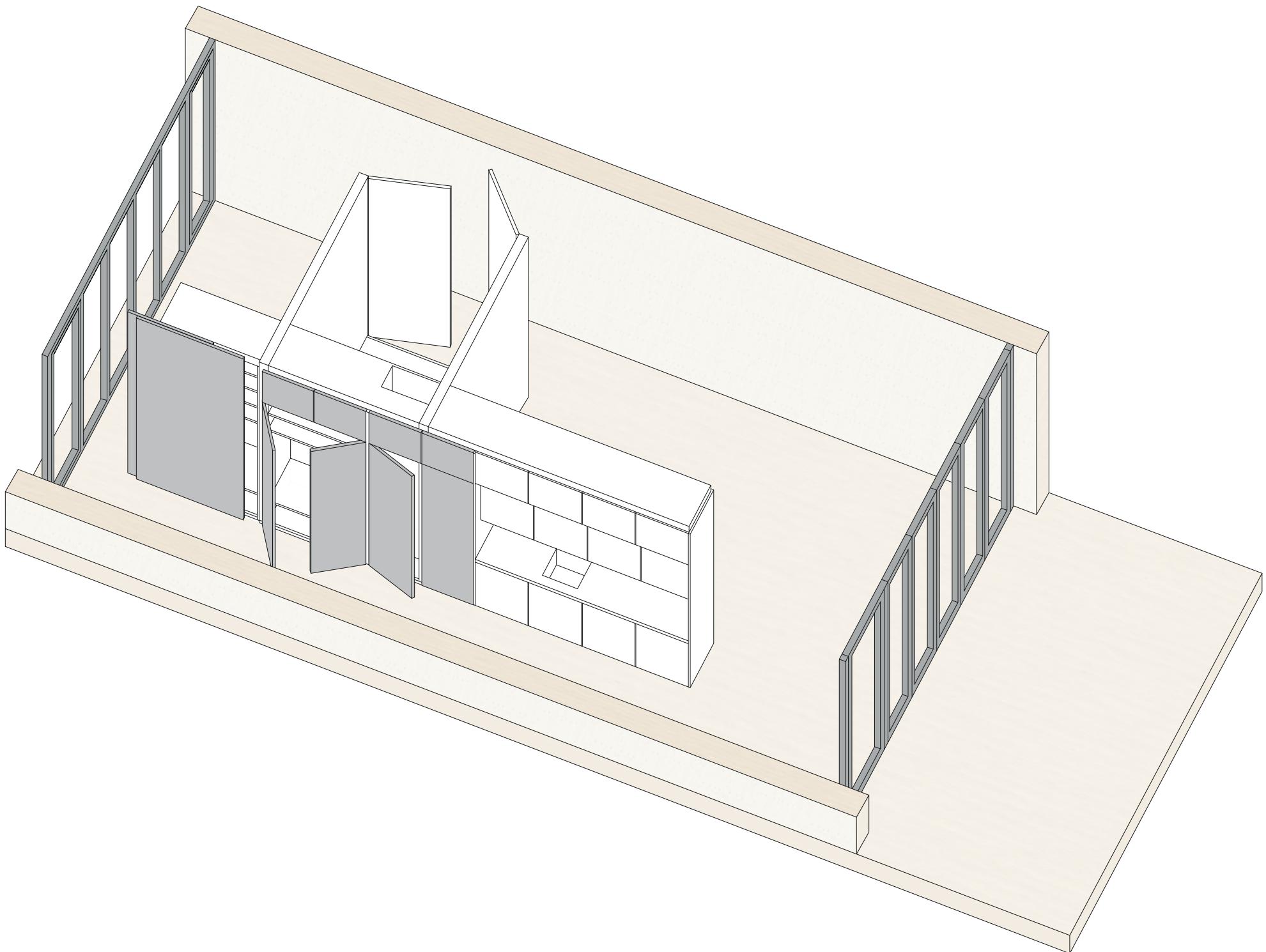


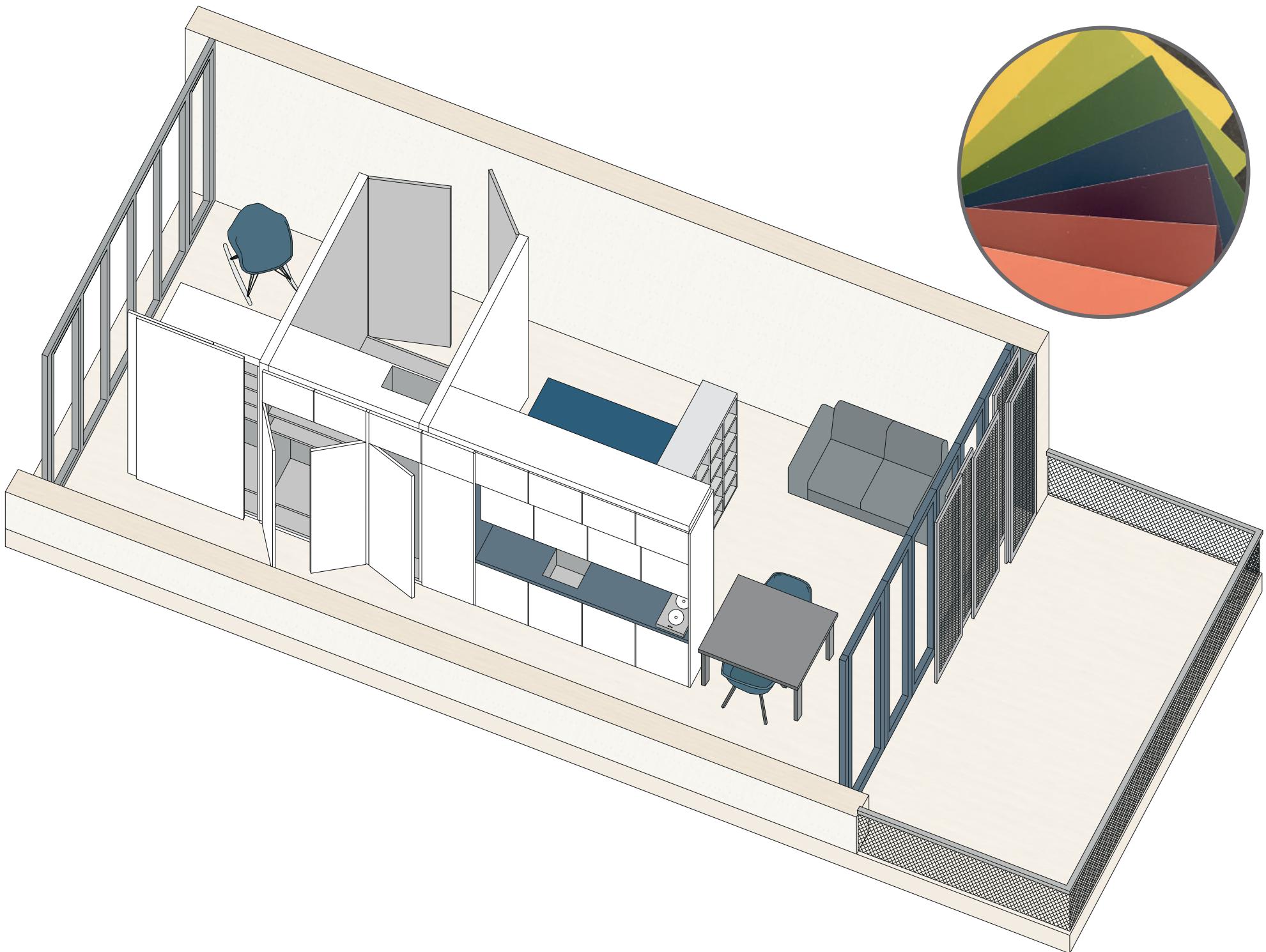


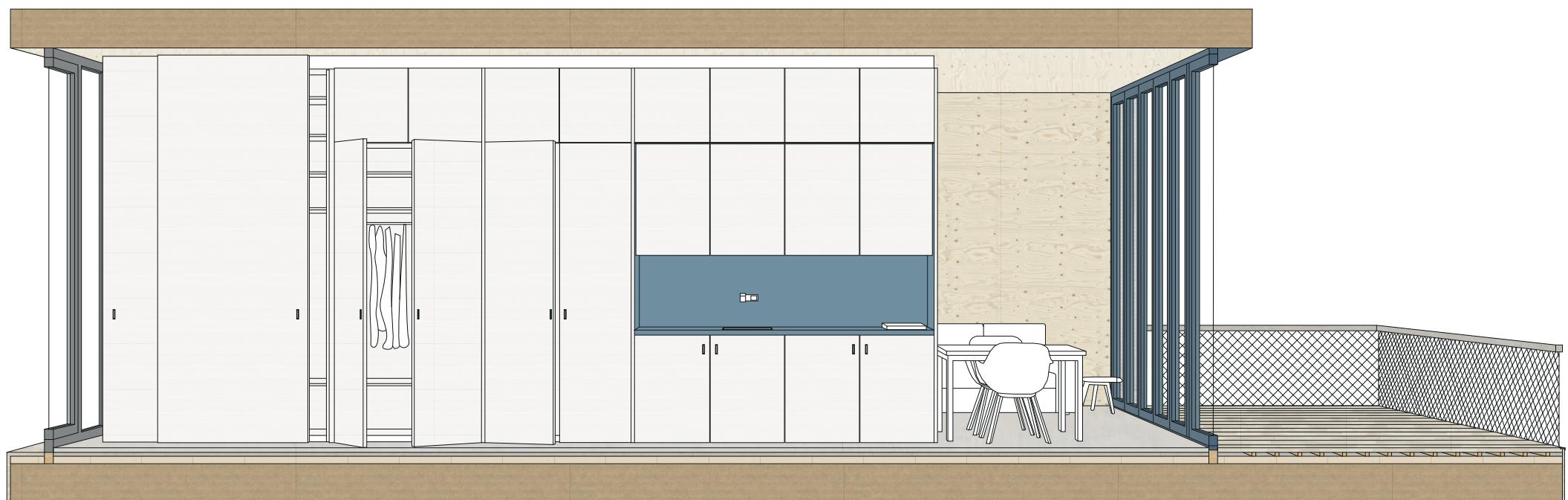


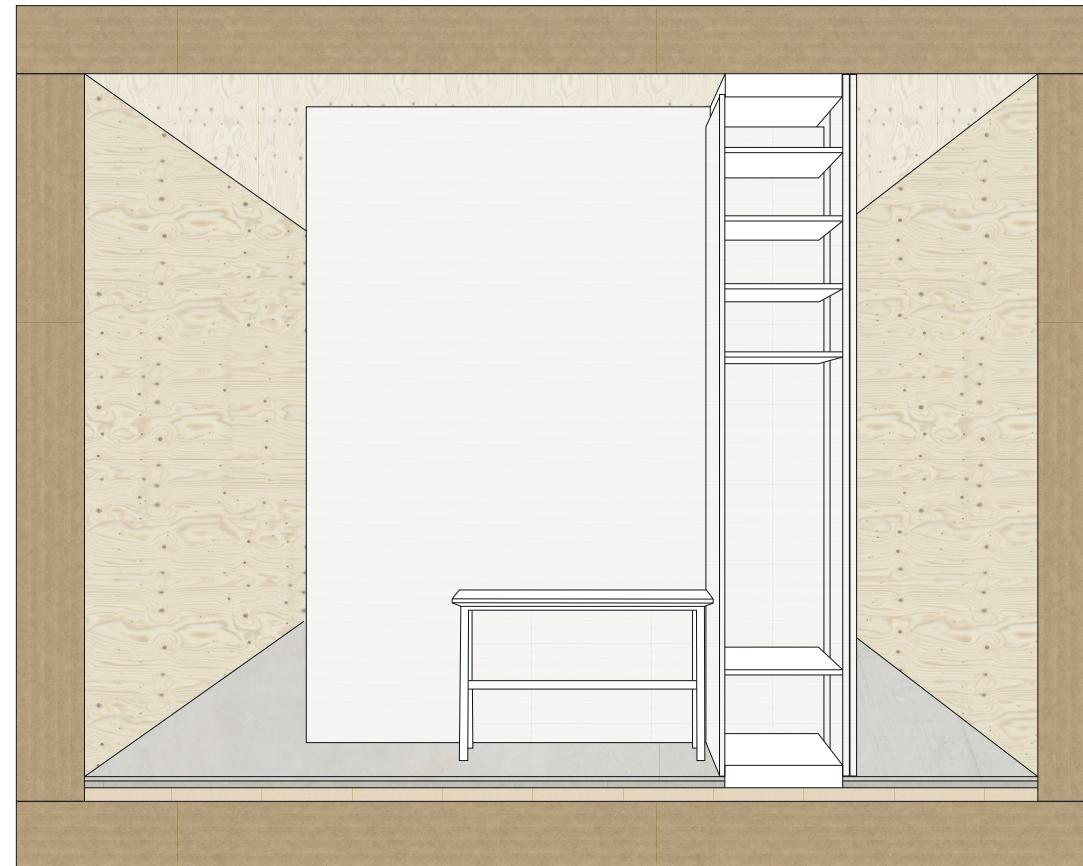


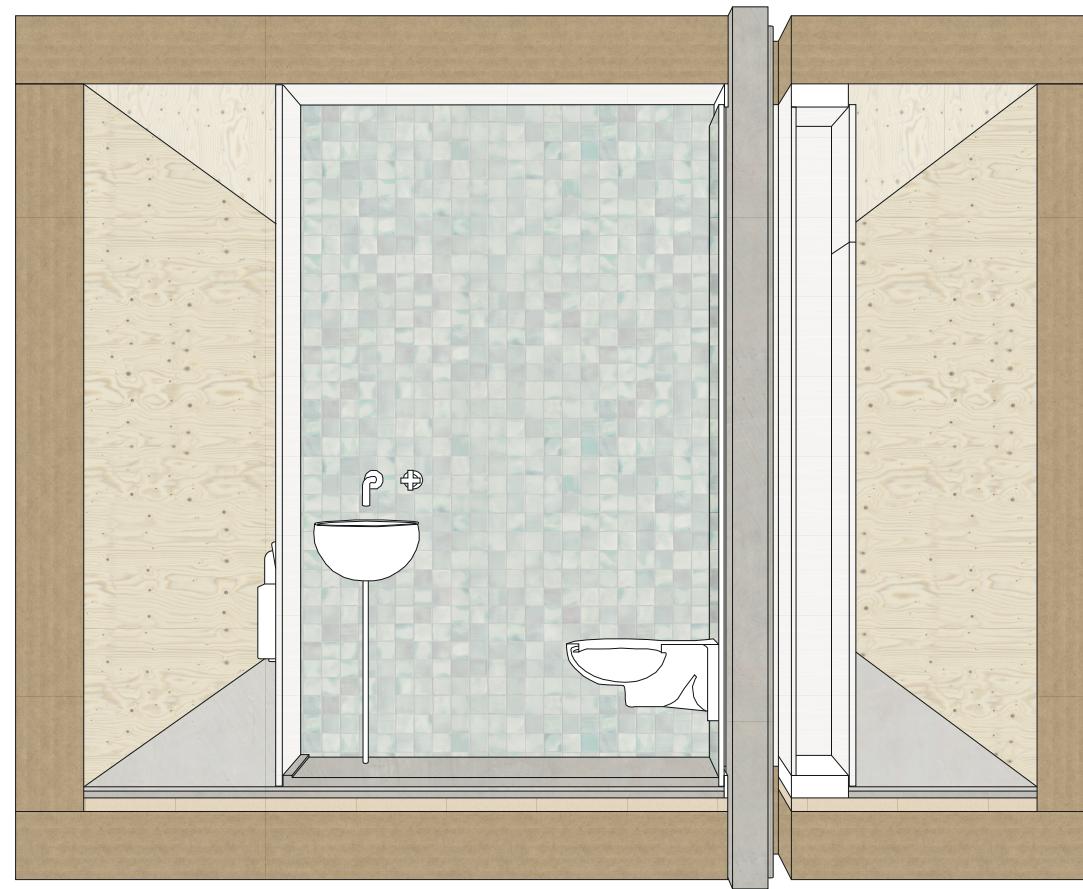


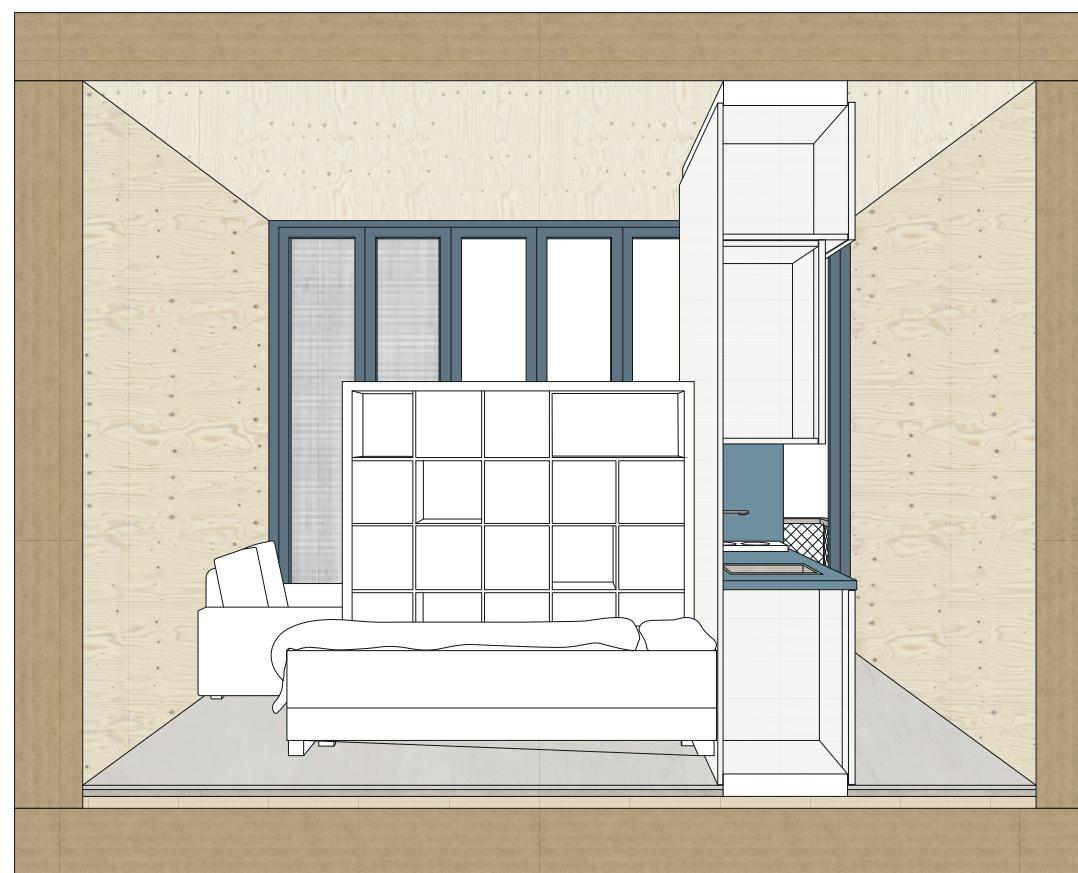


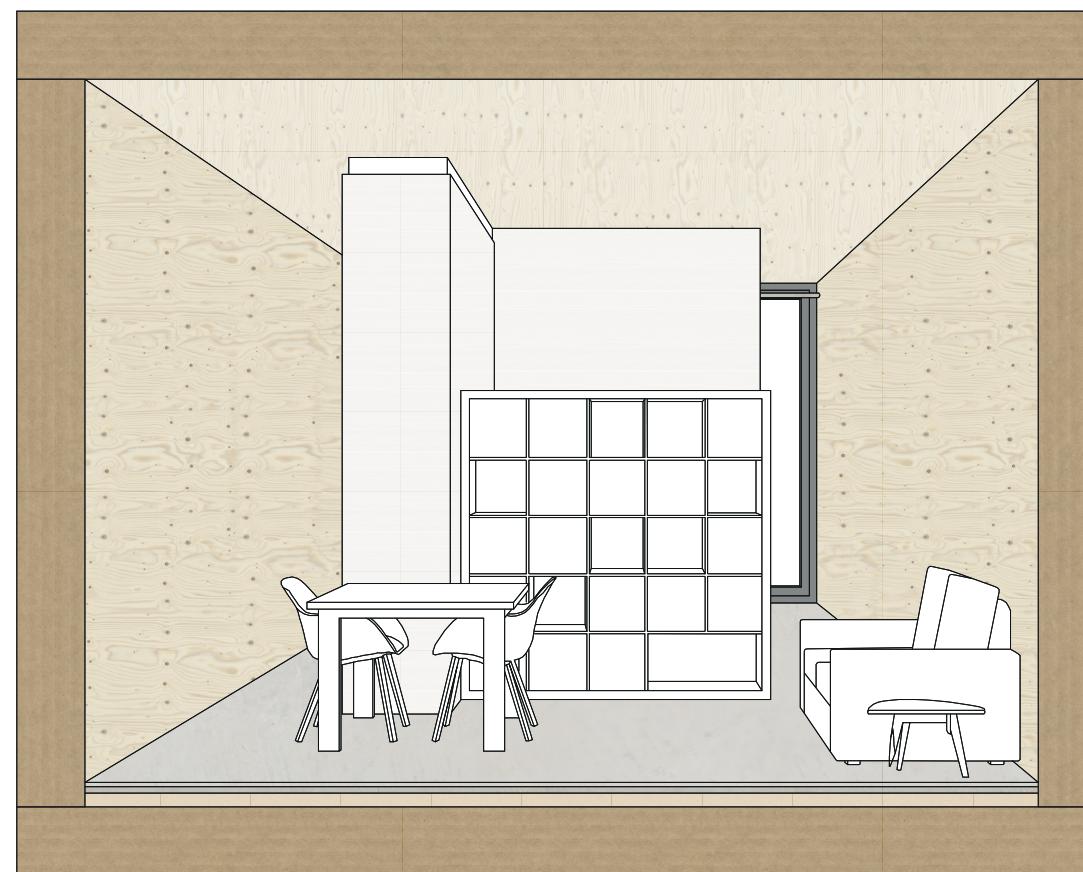


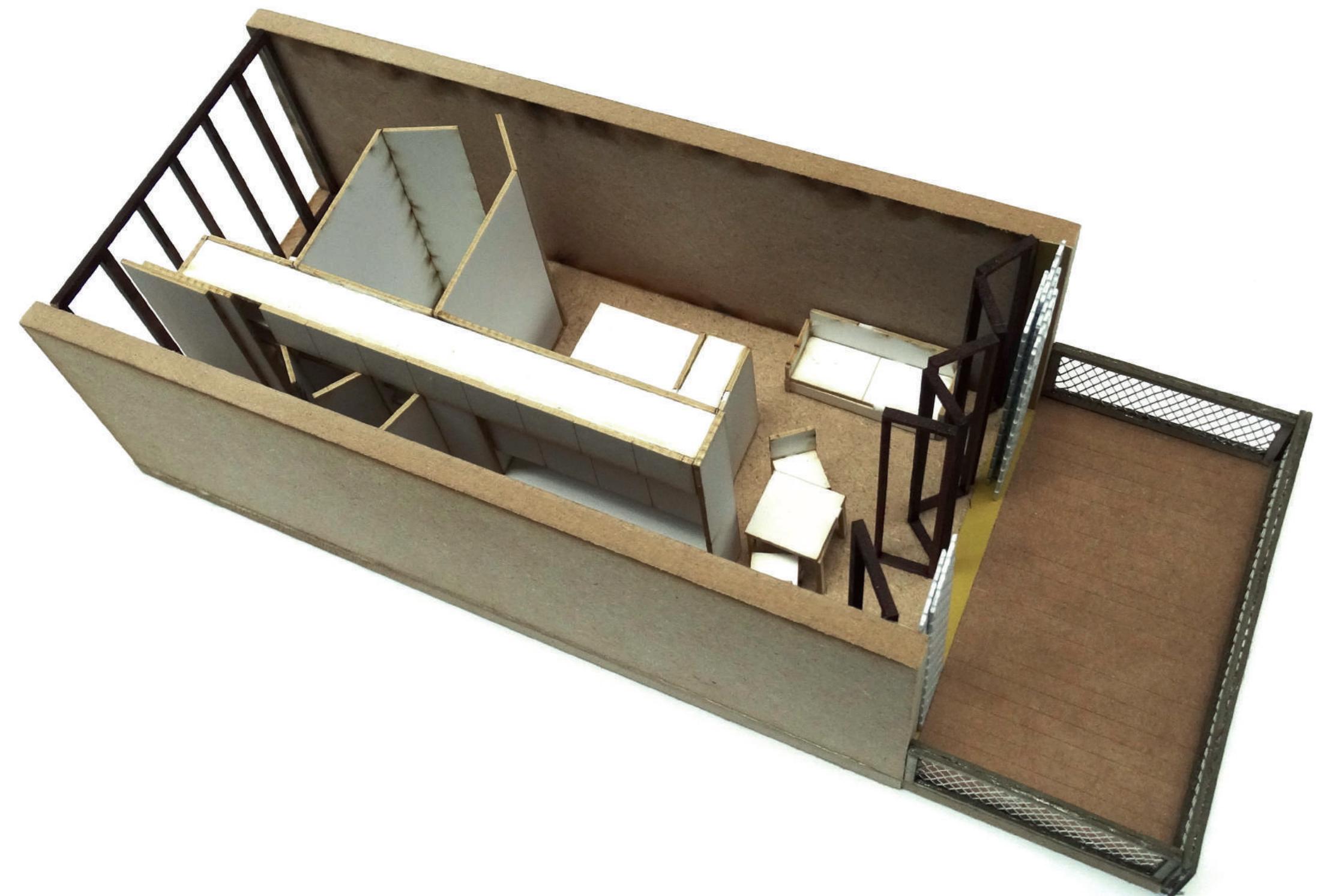










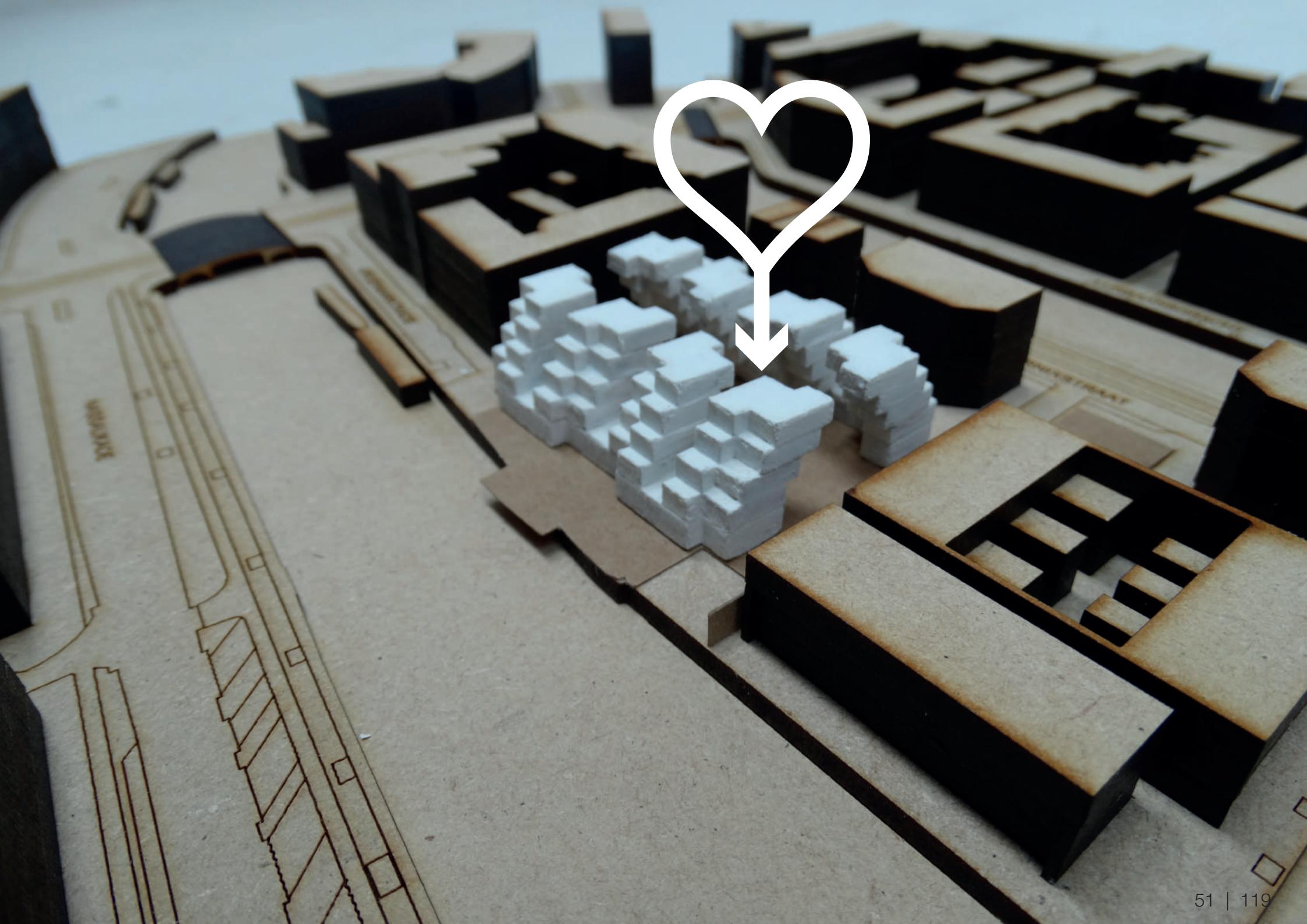


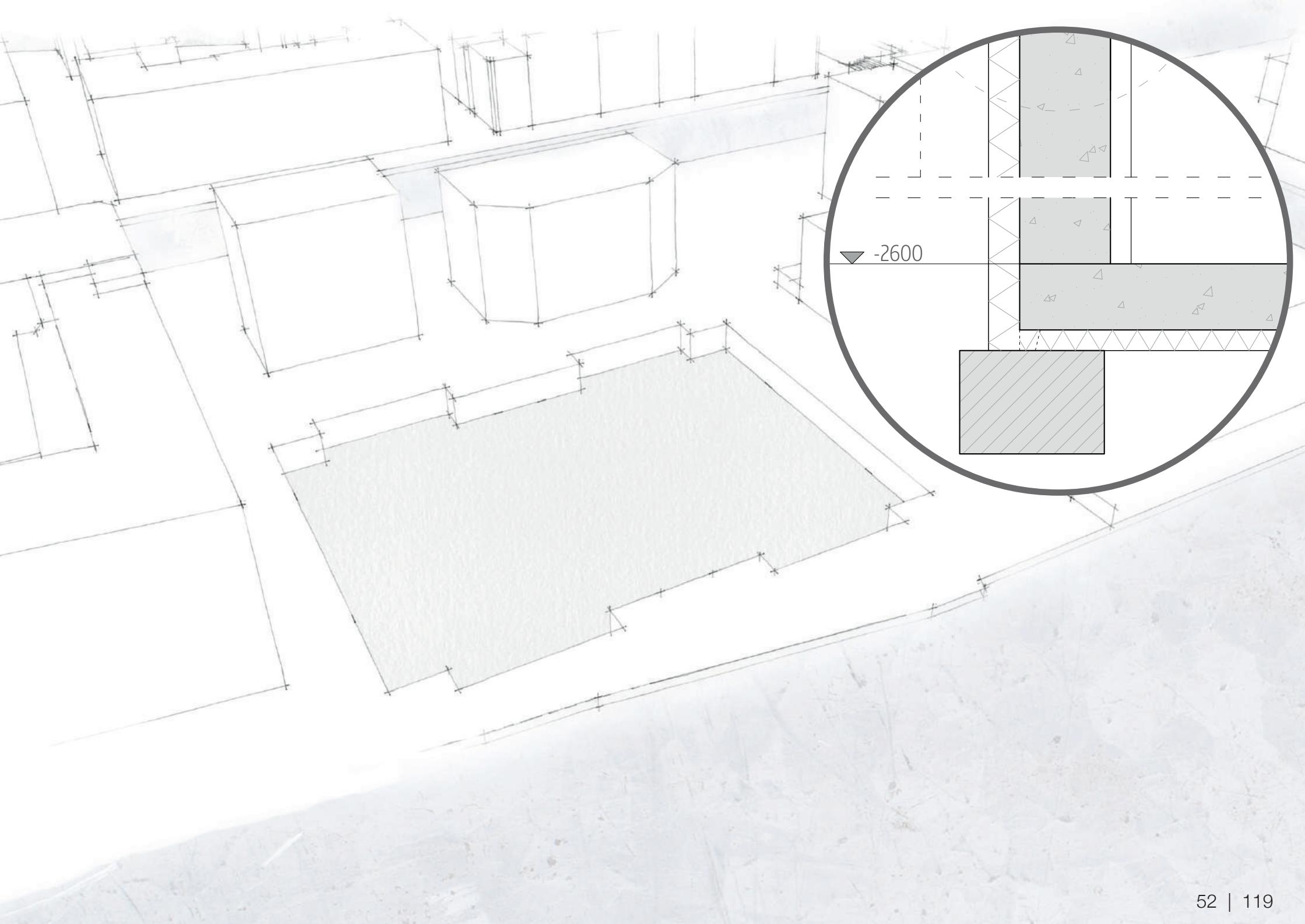


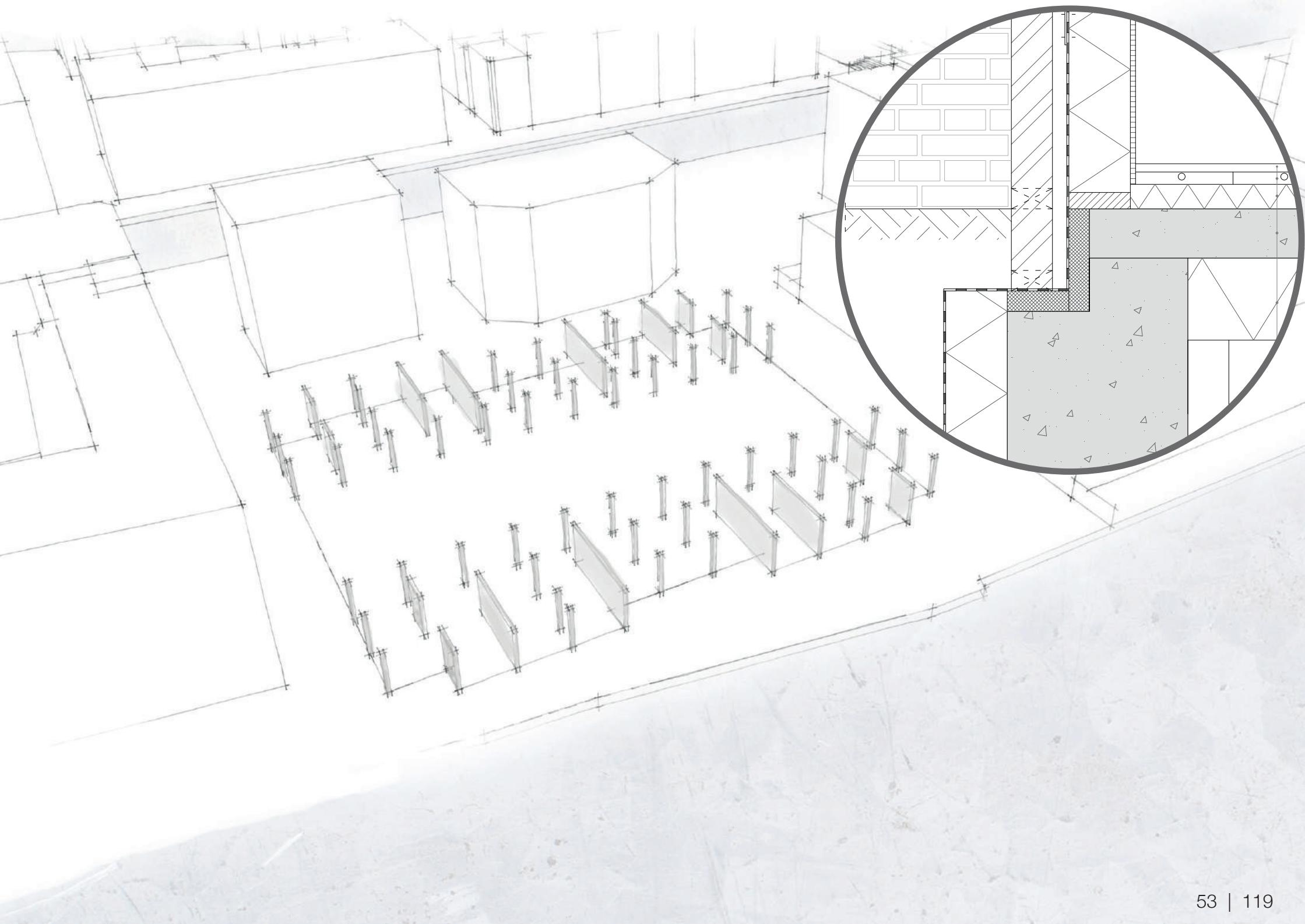
Groenmarktkade

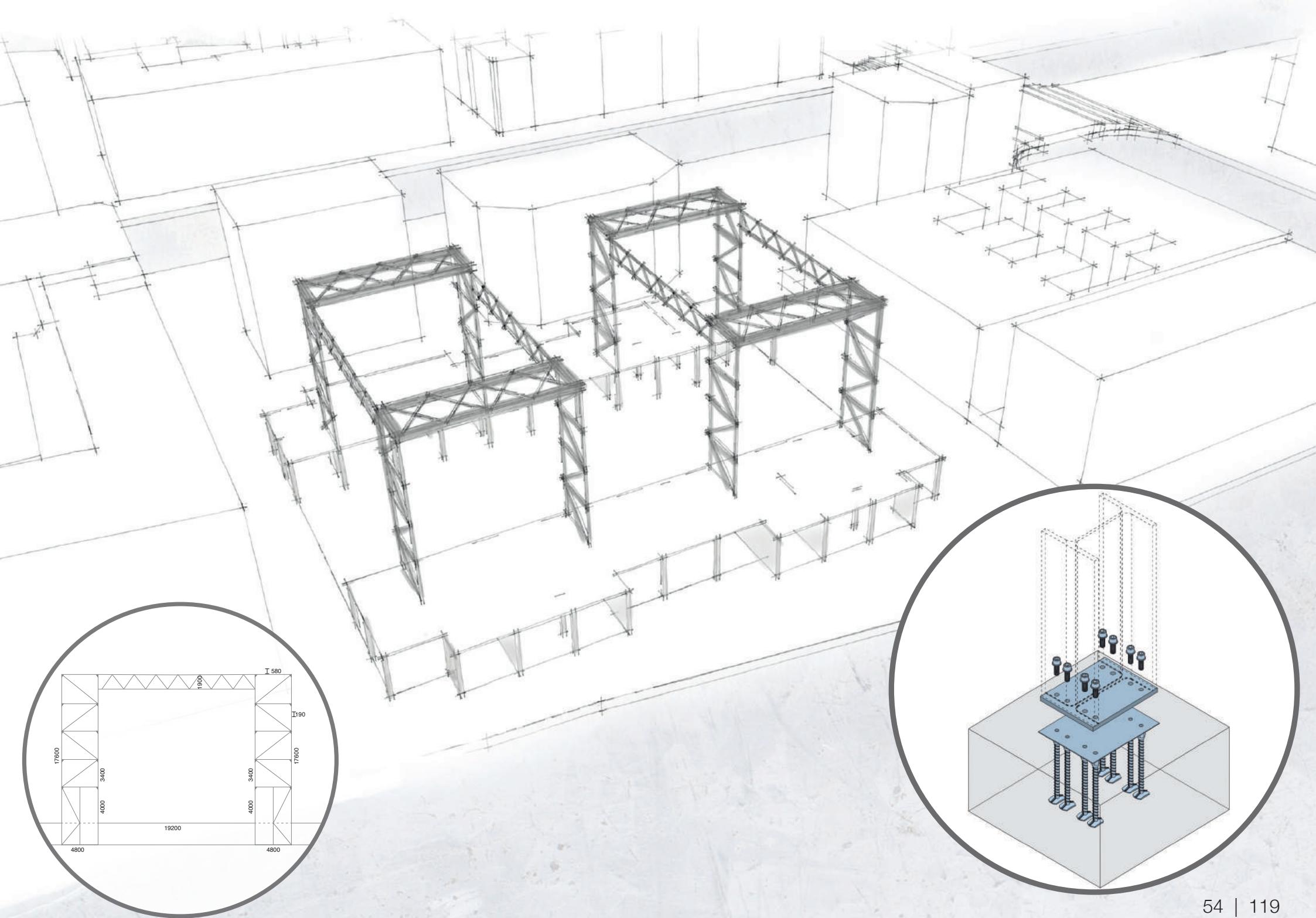


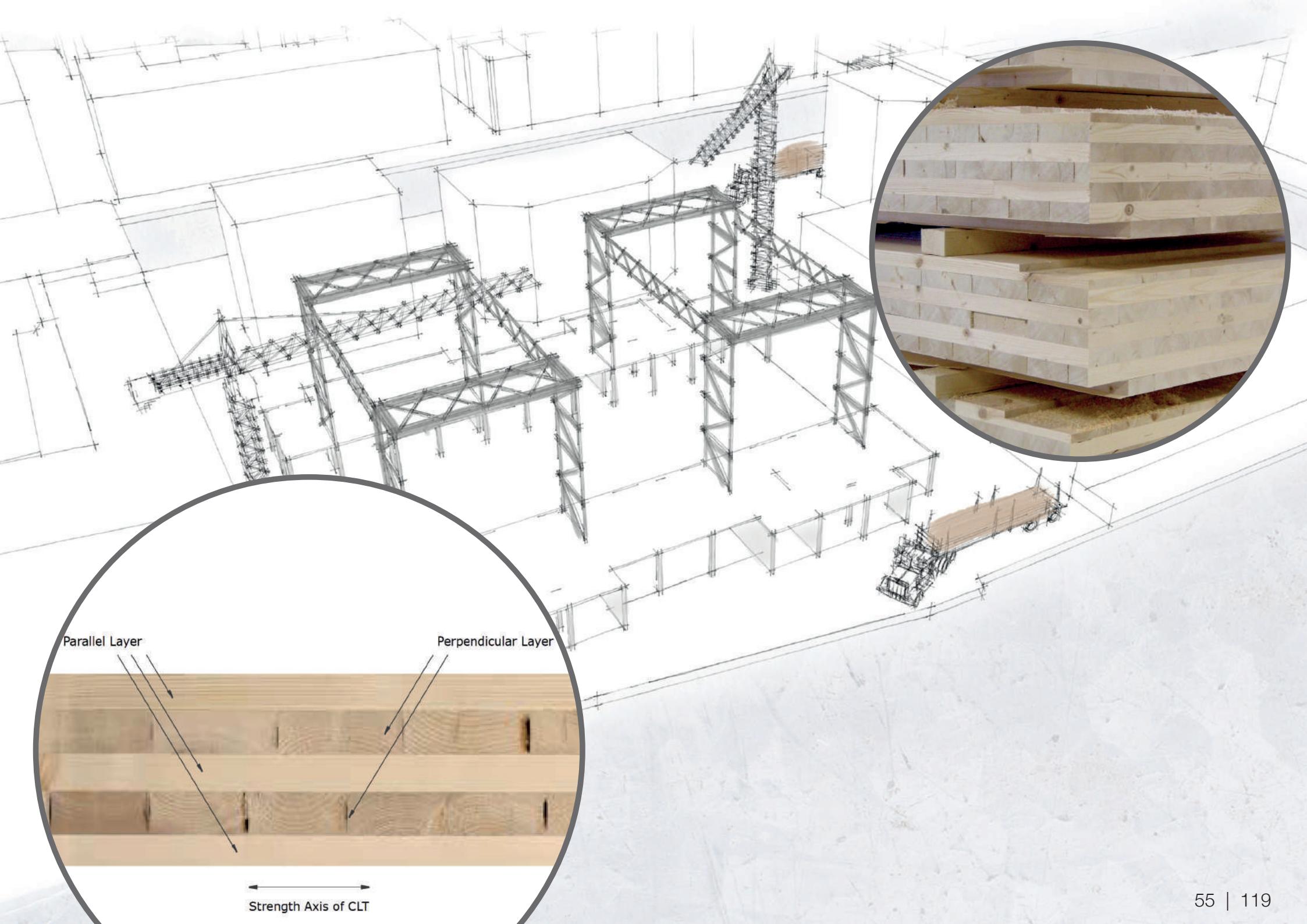
$1+1=3$

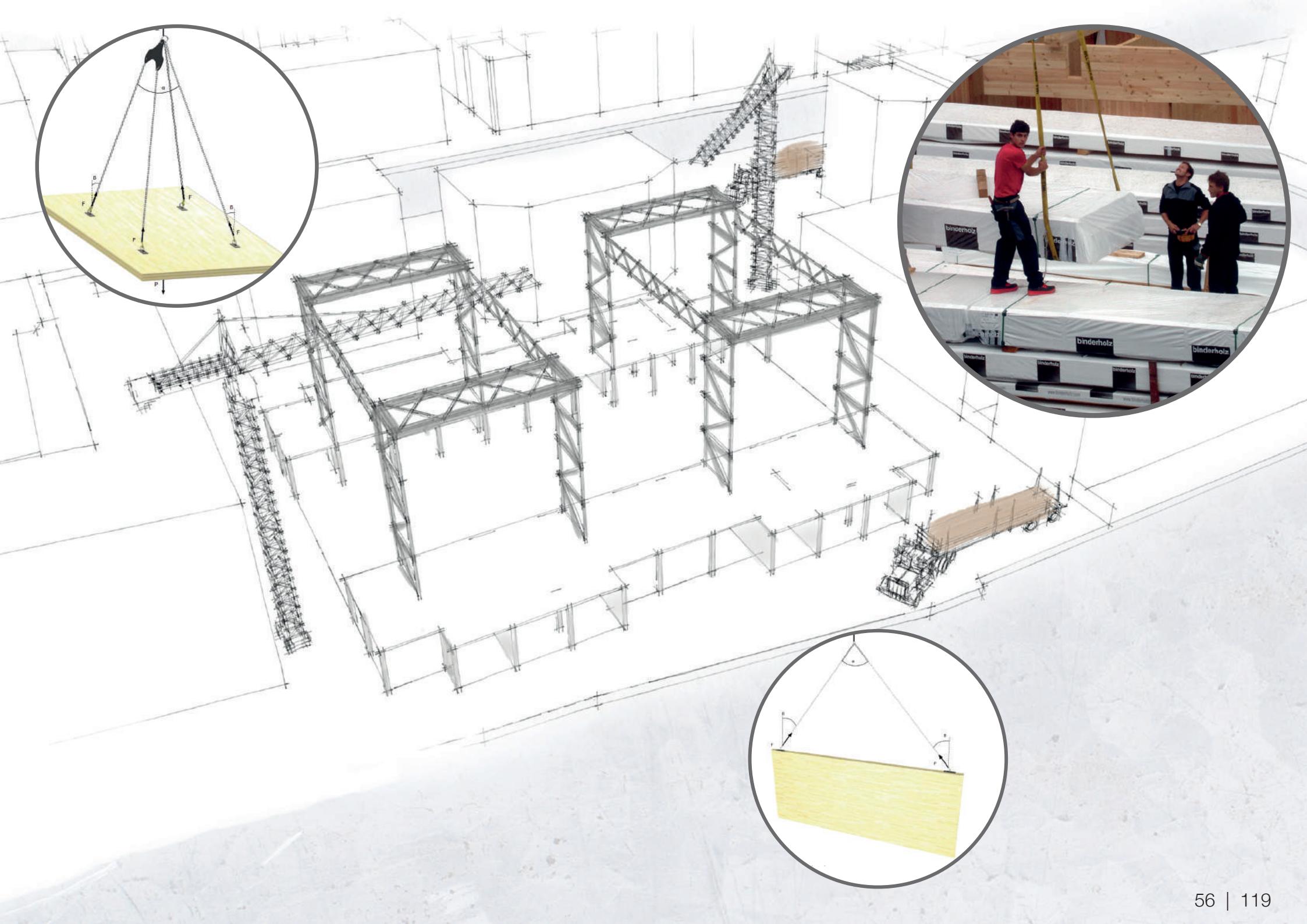


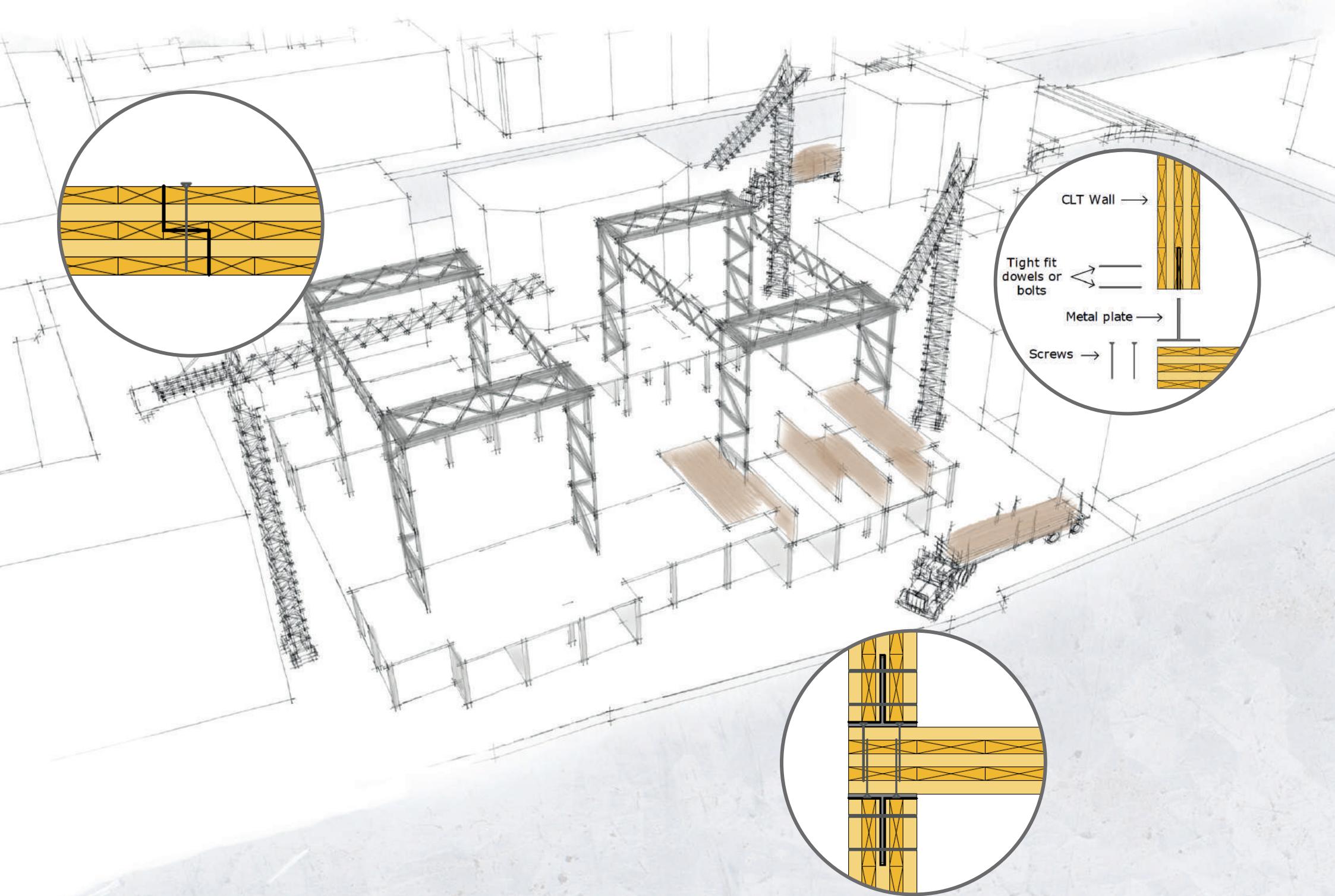


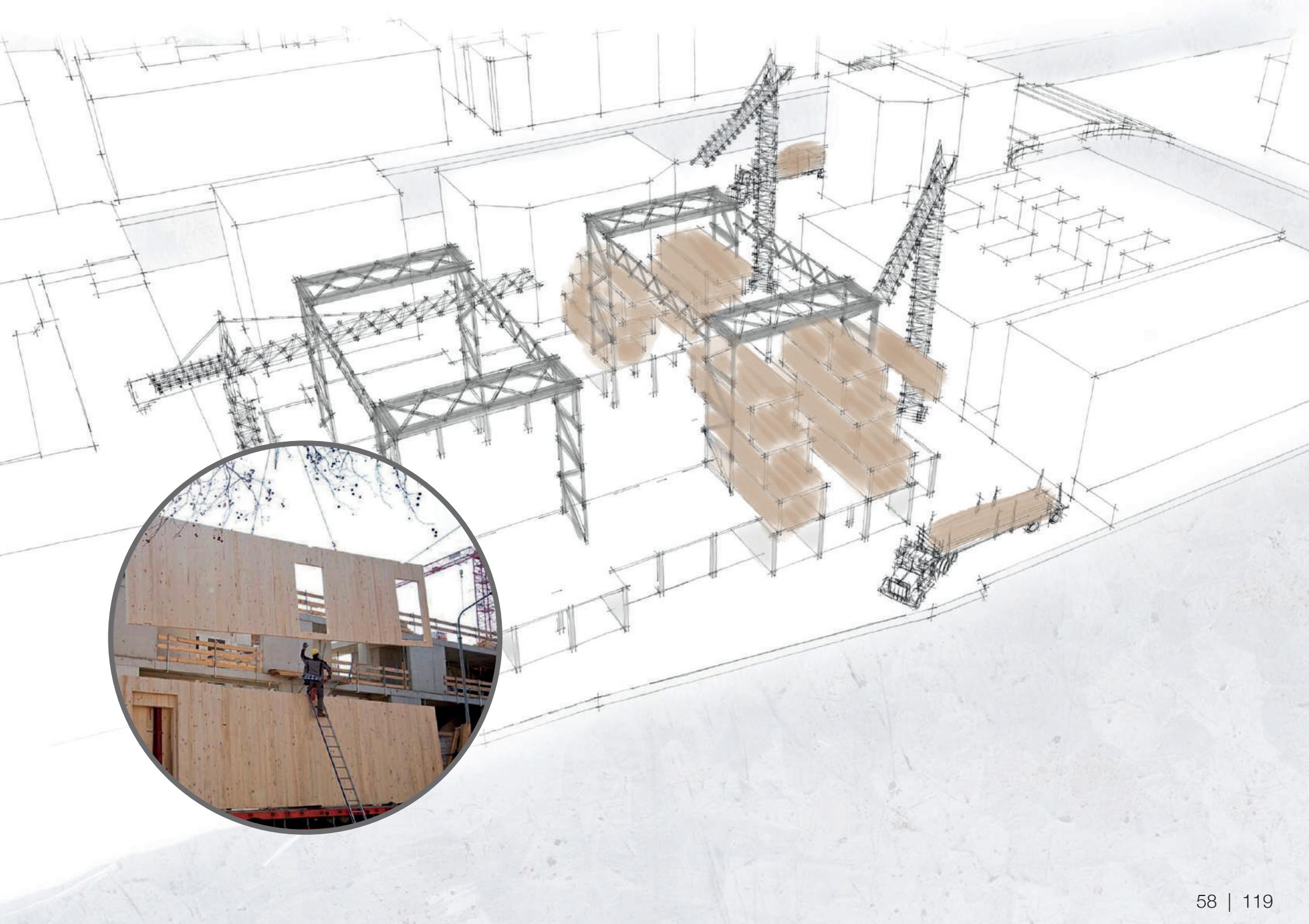


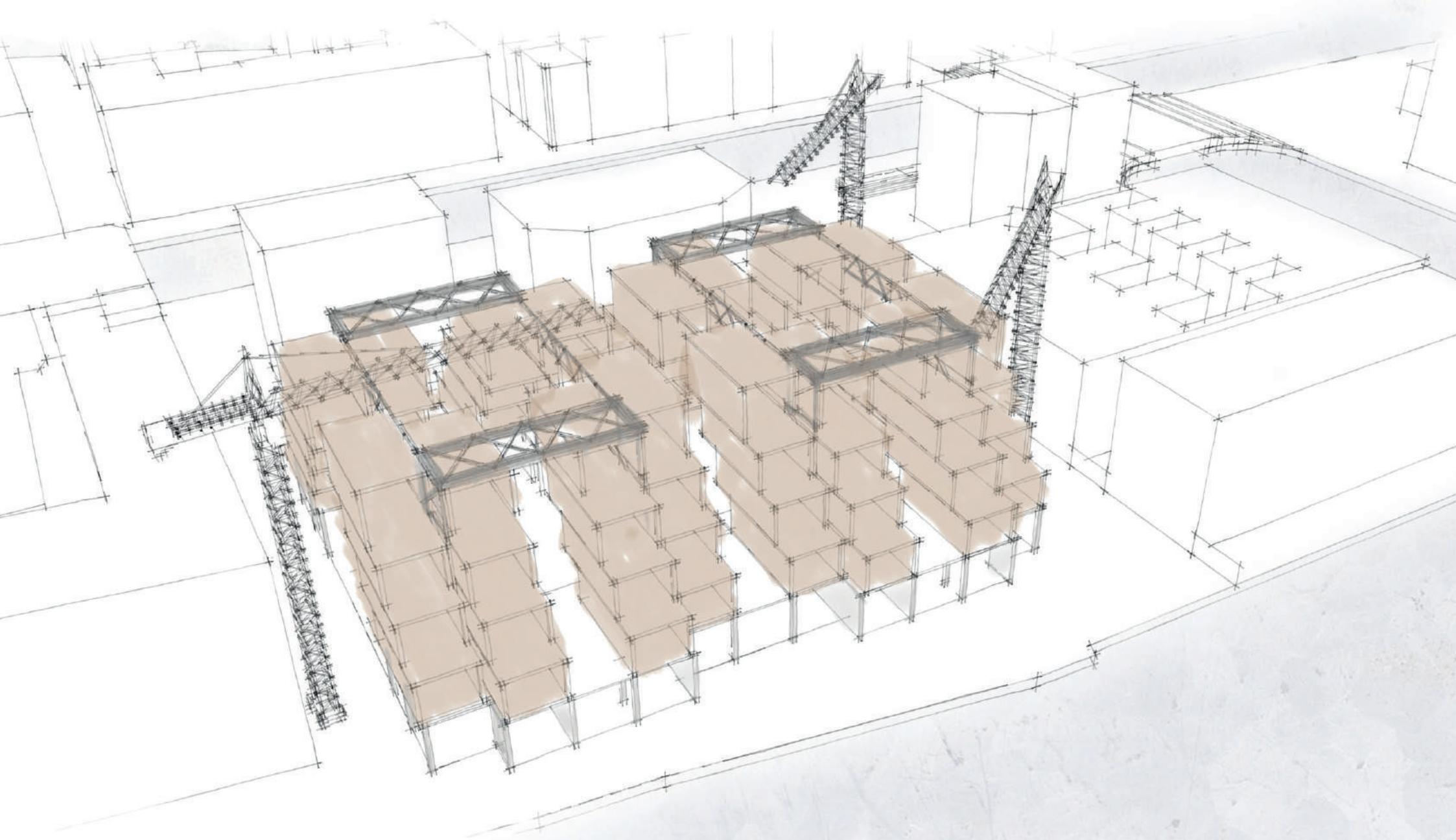


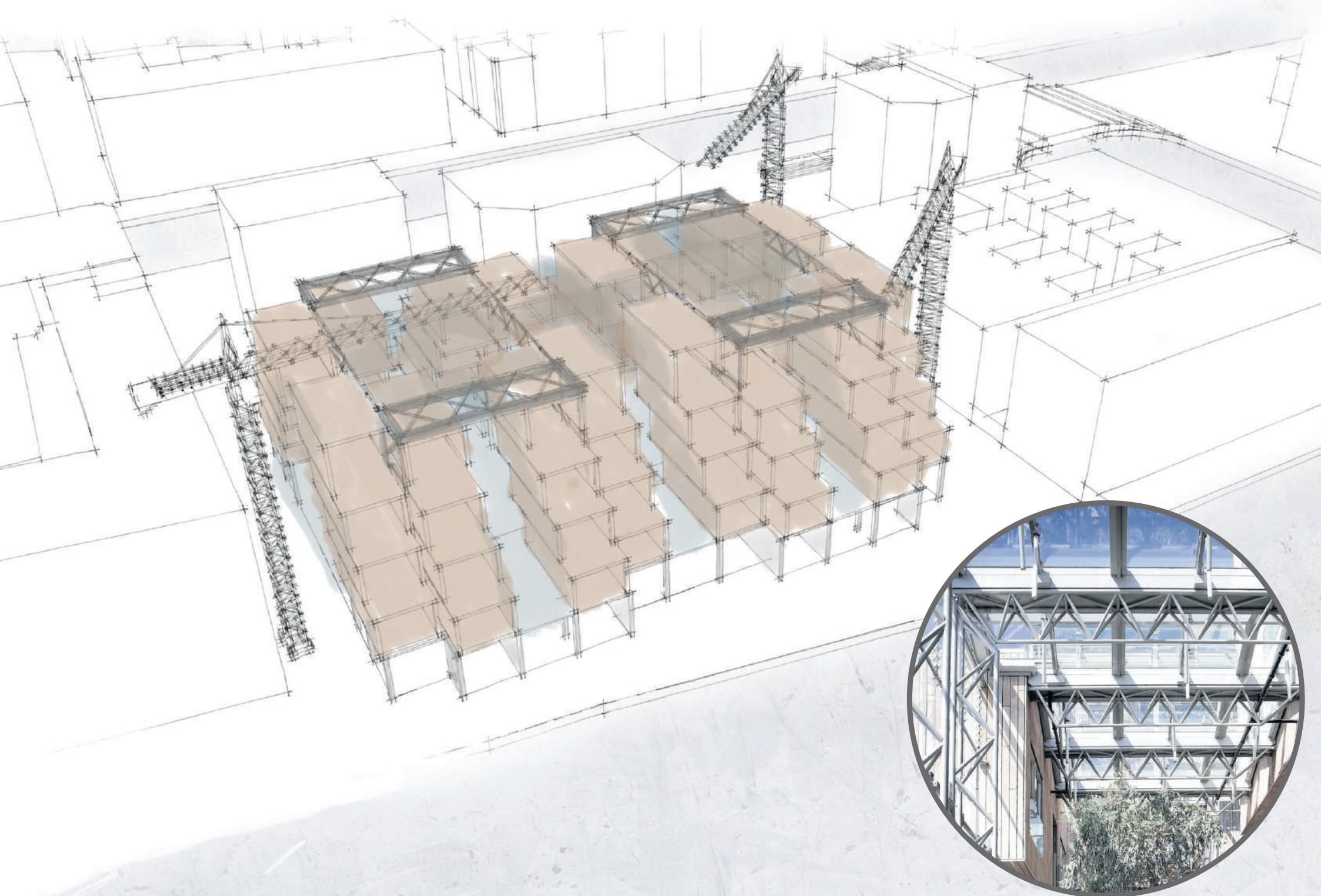








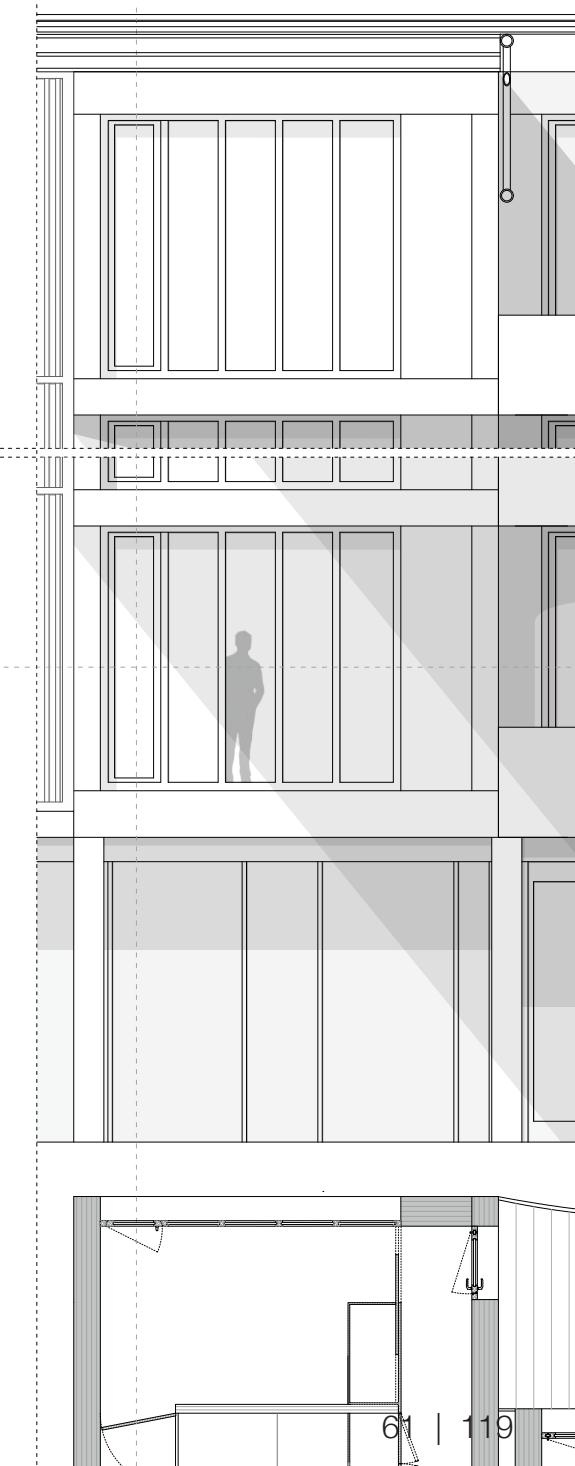
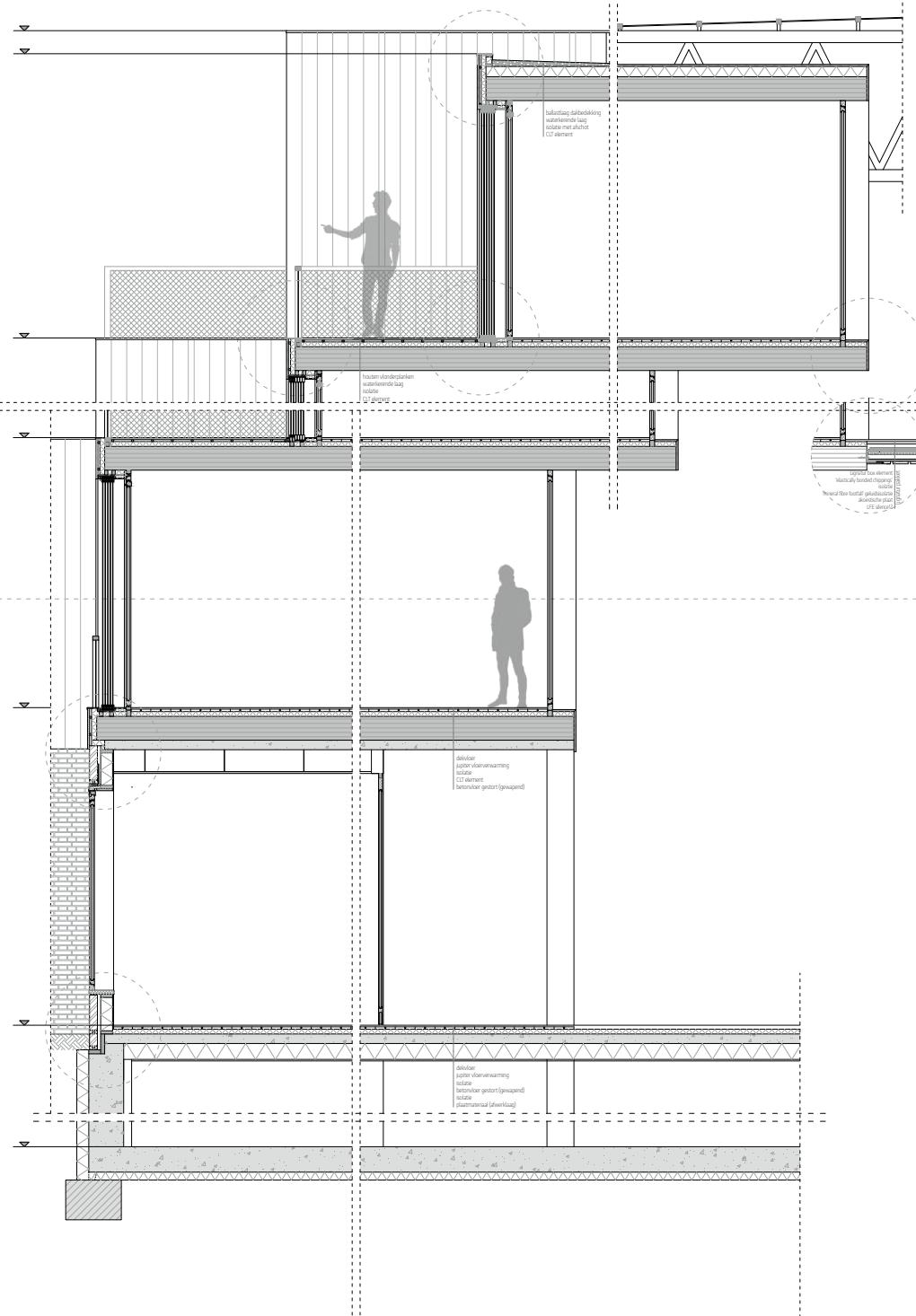


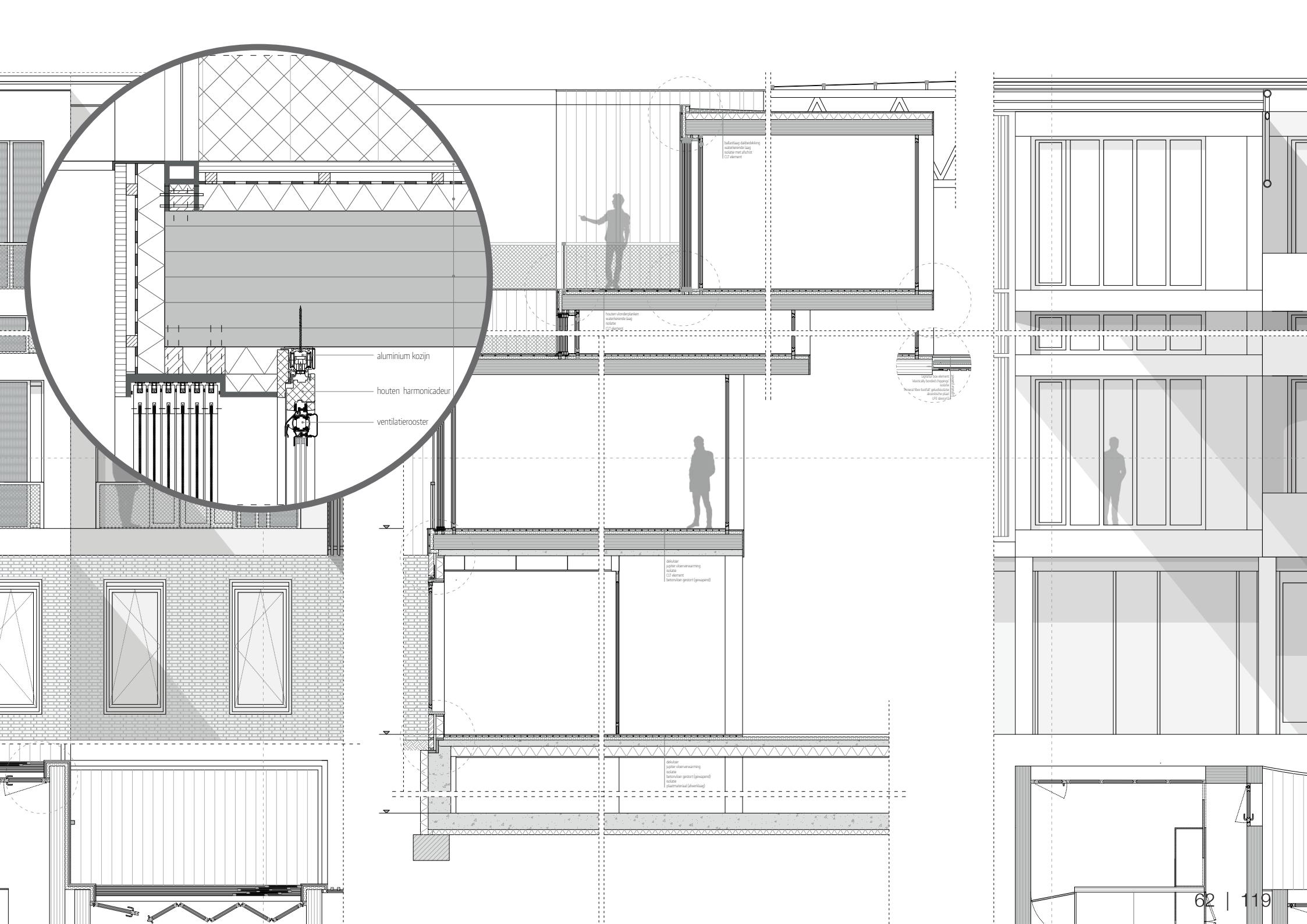


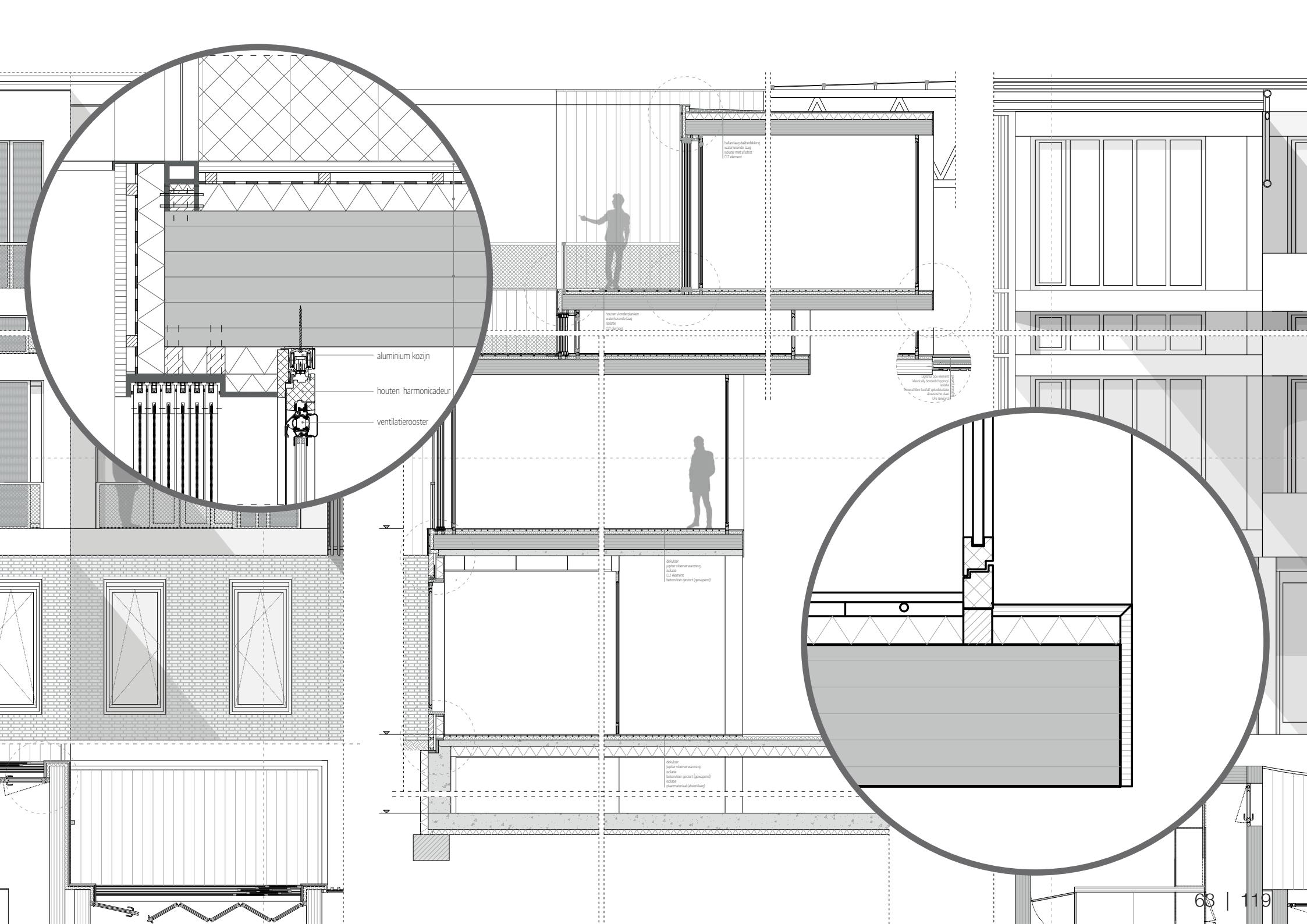
buitenzijde

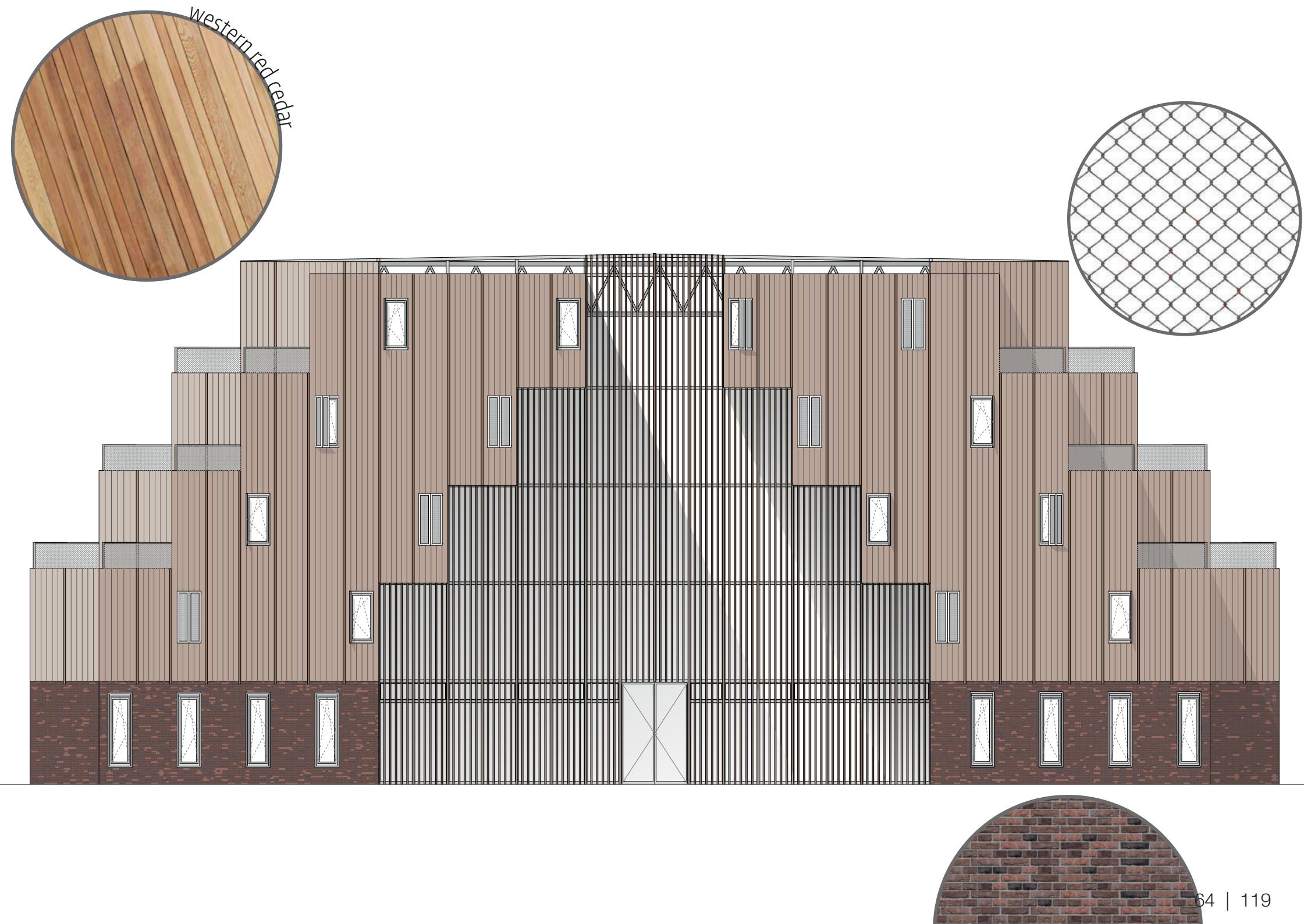


halzijde

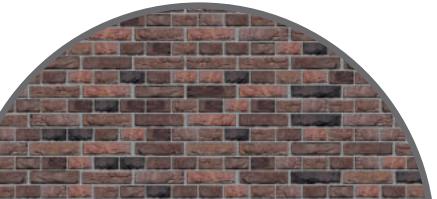
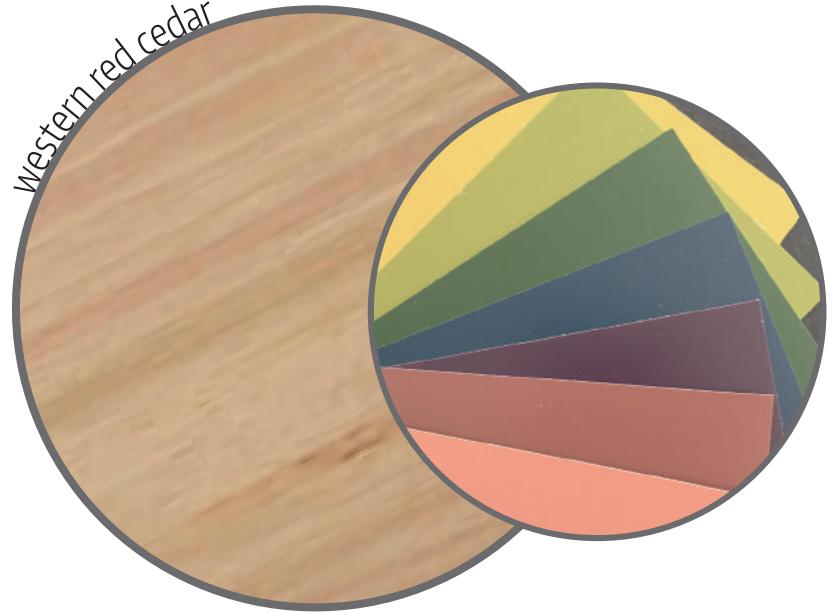
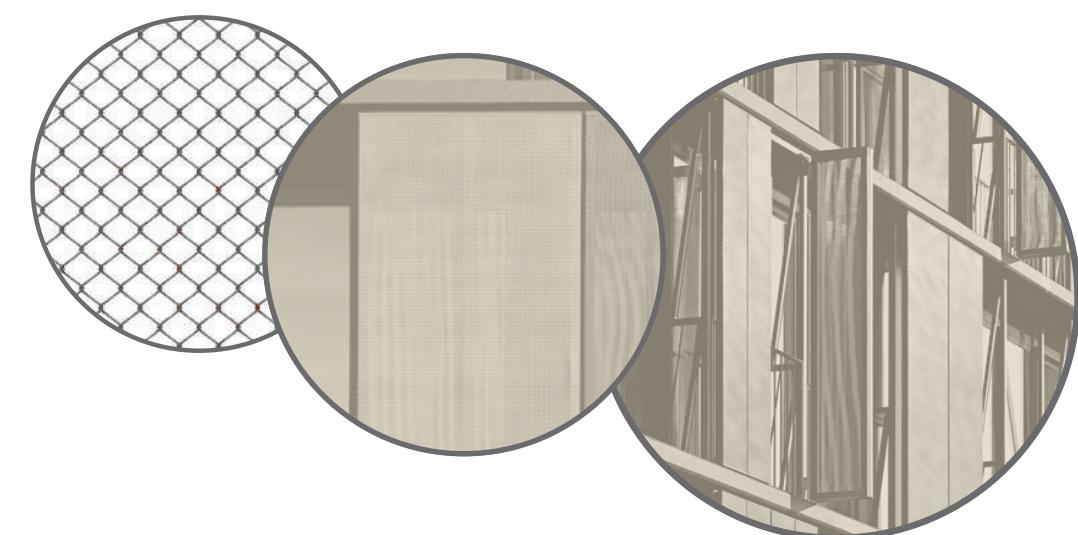




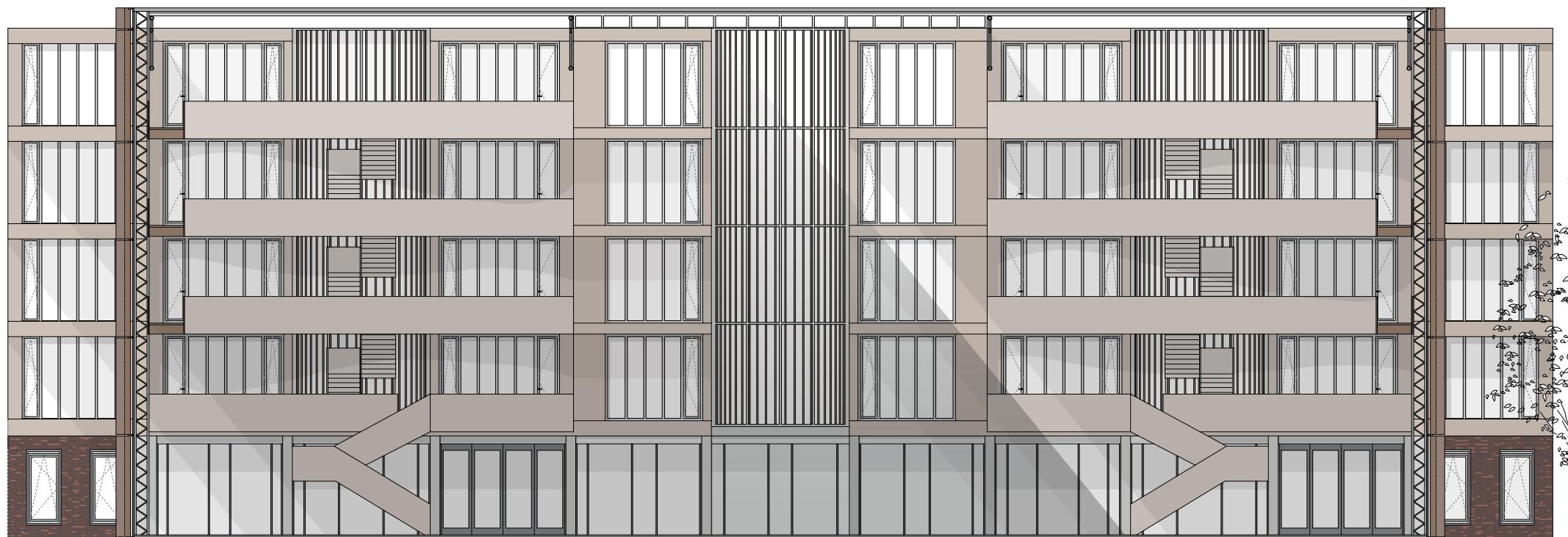
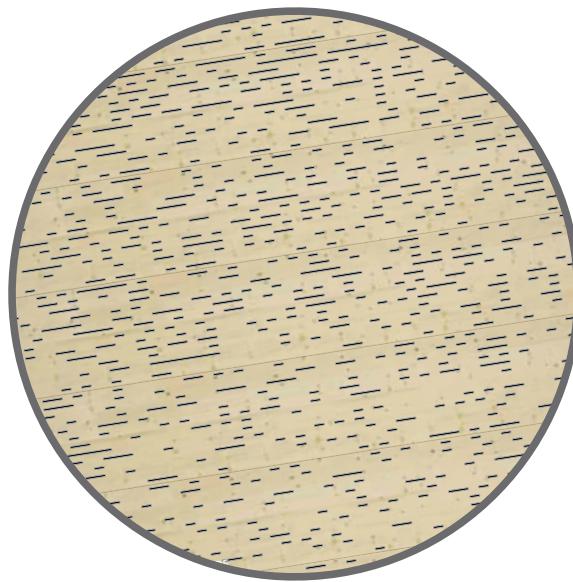






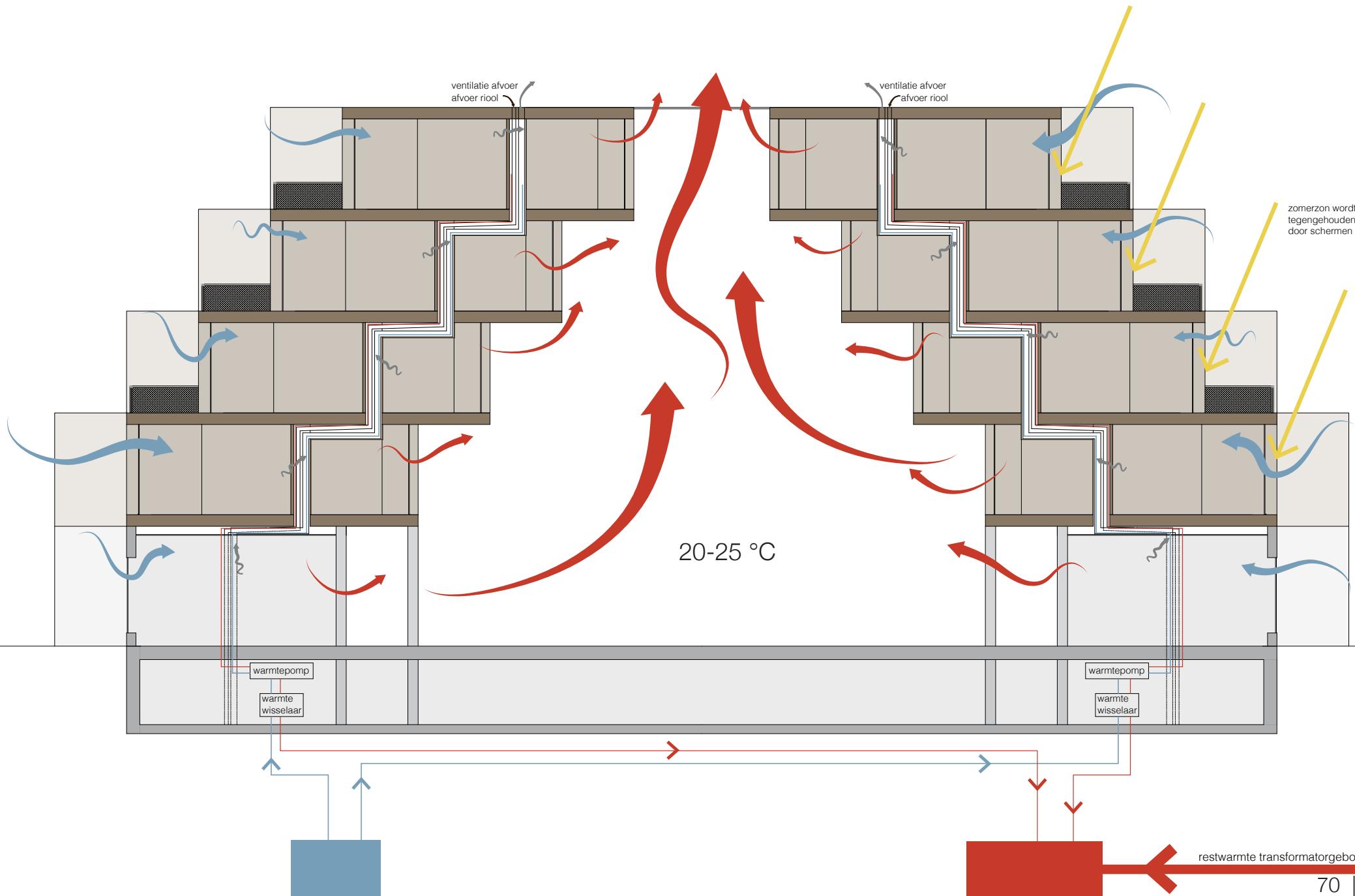




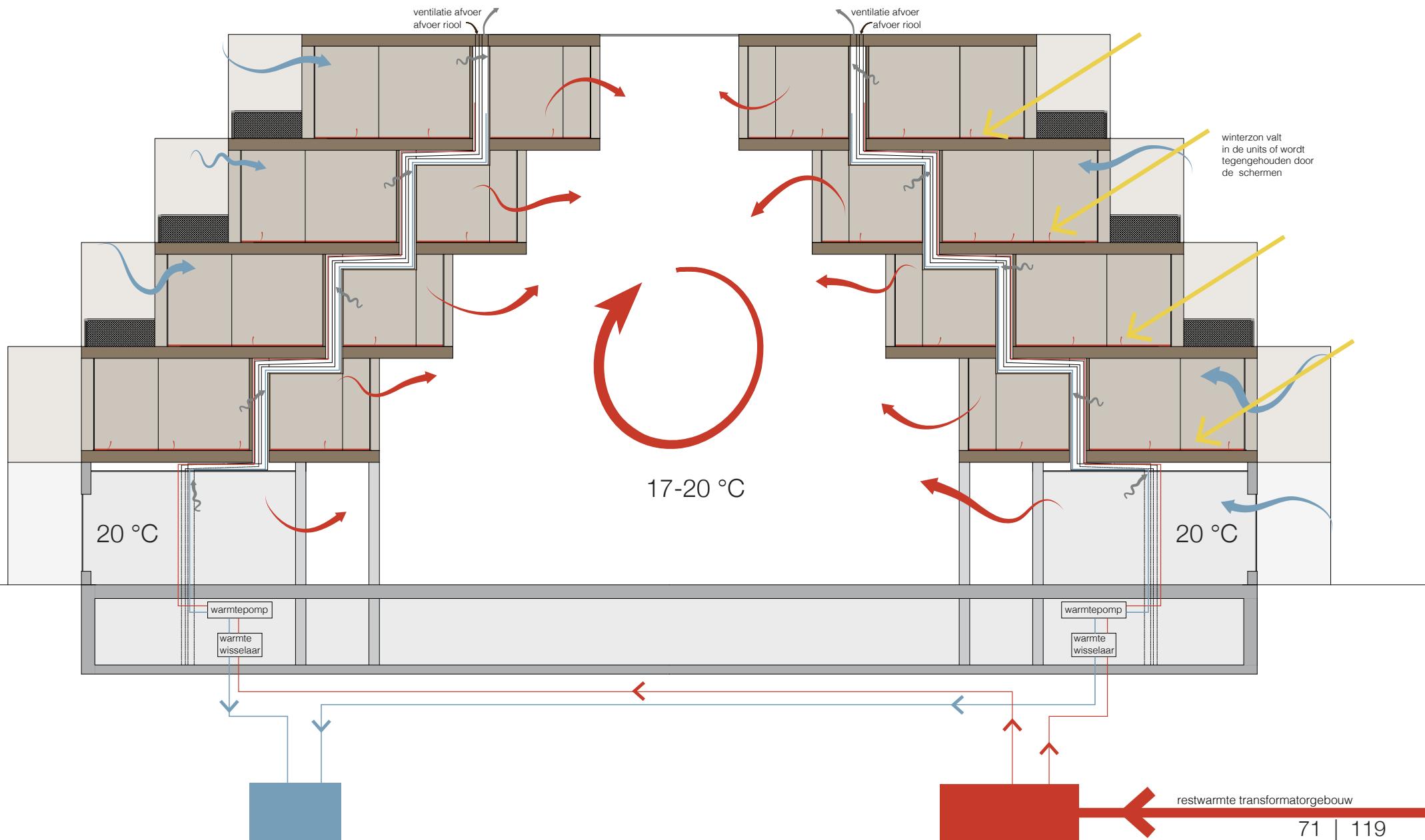




summer

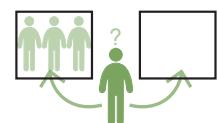


winter





choice



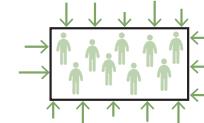
smaller private units



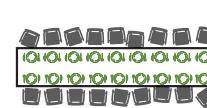
zoning



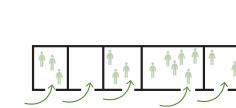
heart of the community



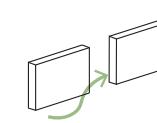
common meals



smaller common rooms



good accessibility



good visibility



ability to choose between common and private spaces

minimizing the private unit and limiting its facilities

gradual transition from the private, semi-private, collective, semi-collective to public

common place to come together with all residents (for common dinner f.e.)

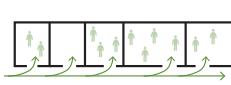
eating together creates a group feeling

places where smaller groups of residents can come together

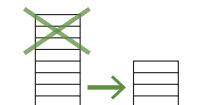
easy to enter common rooms, closeby private units

view from private unit on community spaces

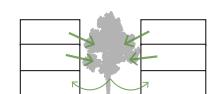
common pathways



limiting number of floors



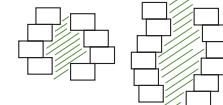
orientation dwellings & unity of building



proximity



clustering



flexibility



outdoor space



common spaces on frequently used pathways (from private to outdoor)

too much of a burden to walk from fourth floor to the ground floor

orientation towards each other & should be recognized as a unity

increasing proximity will raise the amount of contacts between residents

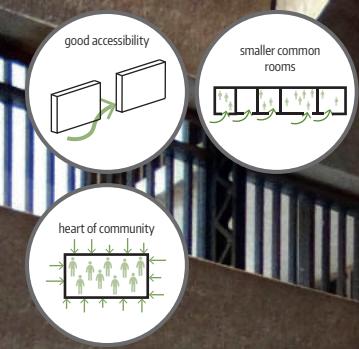
clustering around certain shared facilities which are regularly used

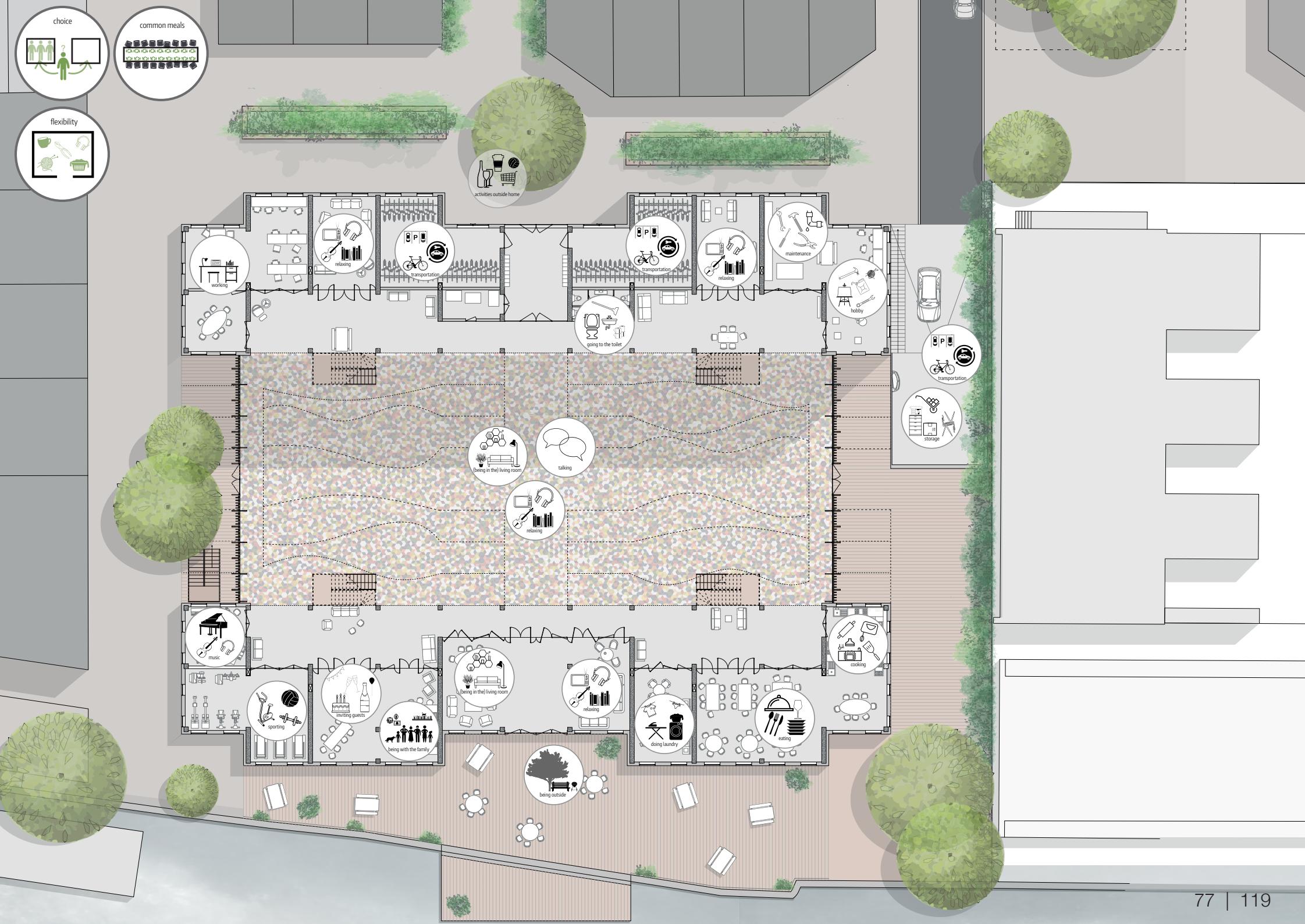
room can be used for a variety of functions and activities

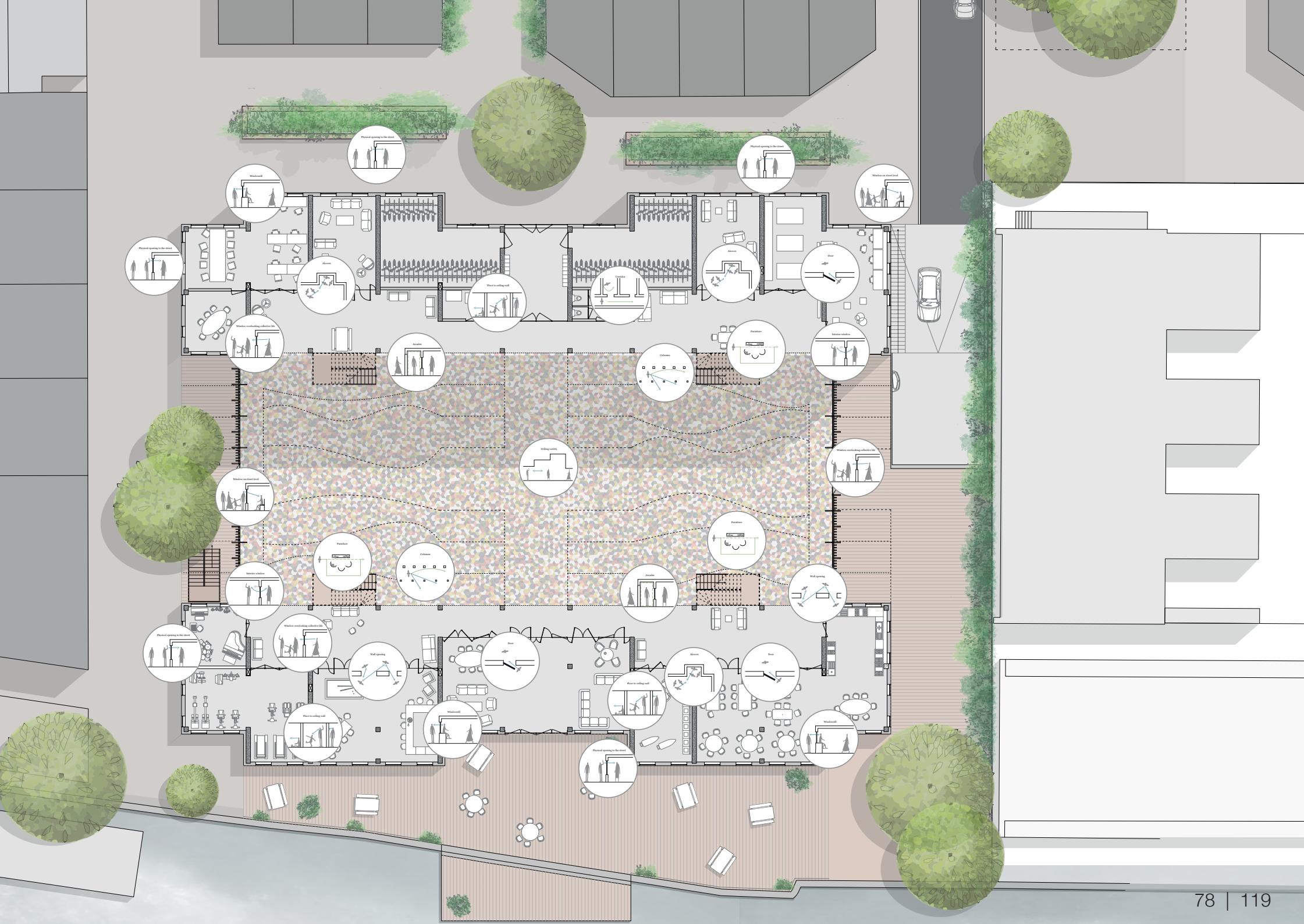
easy accessible and contains a common (allotment) garden



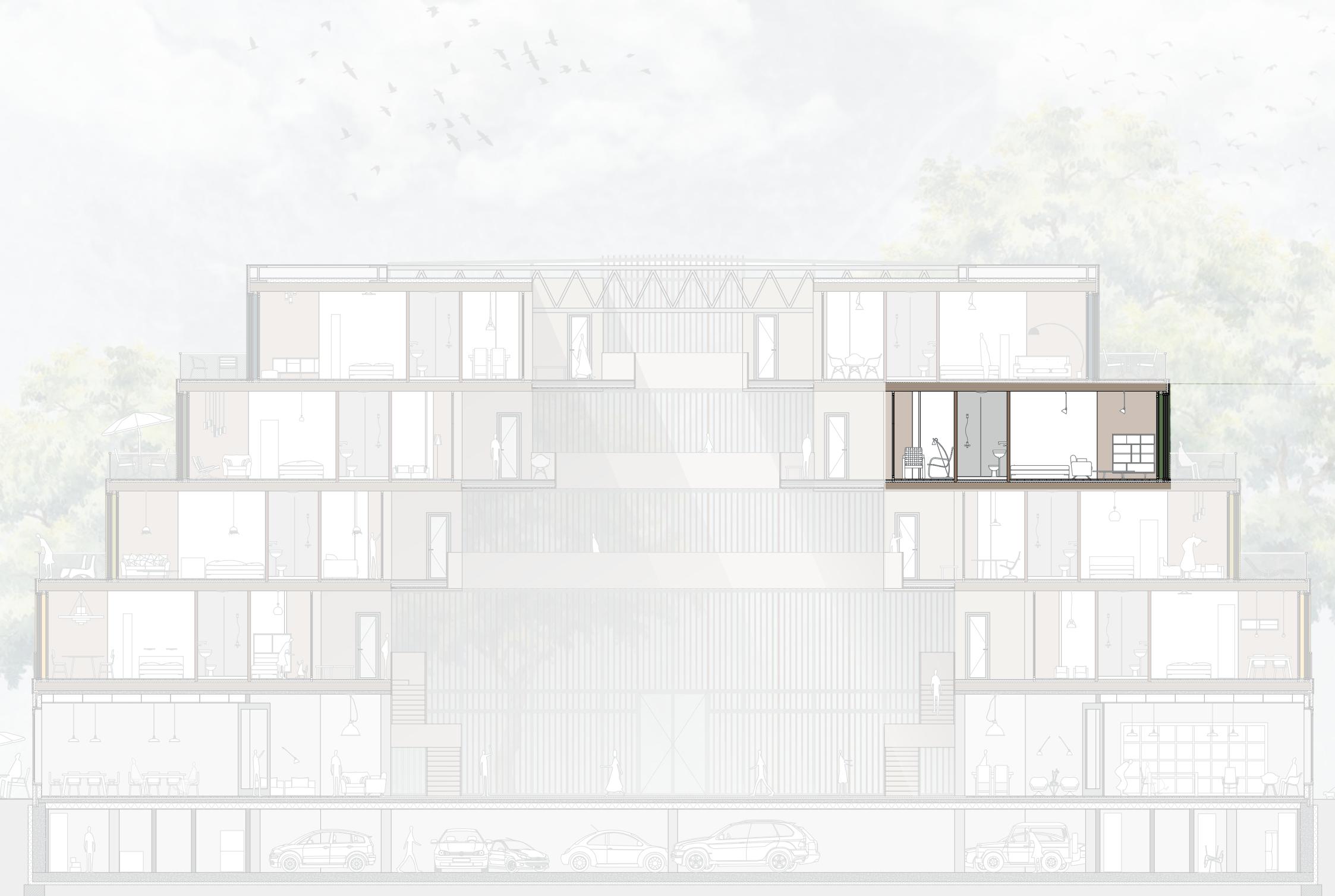






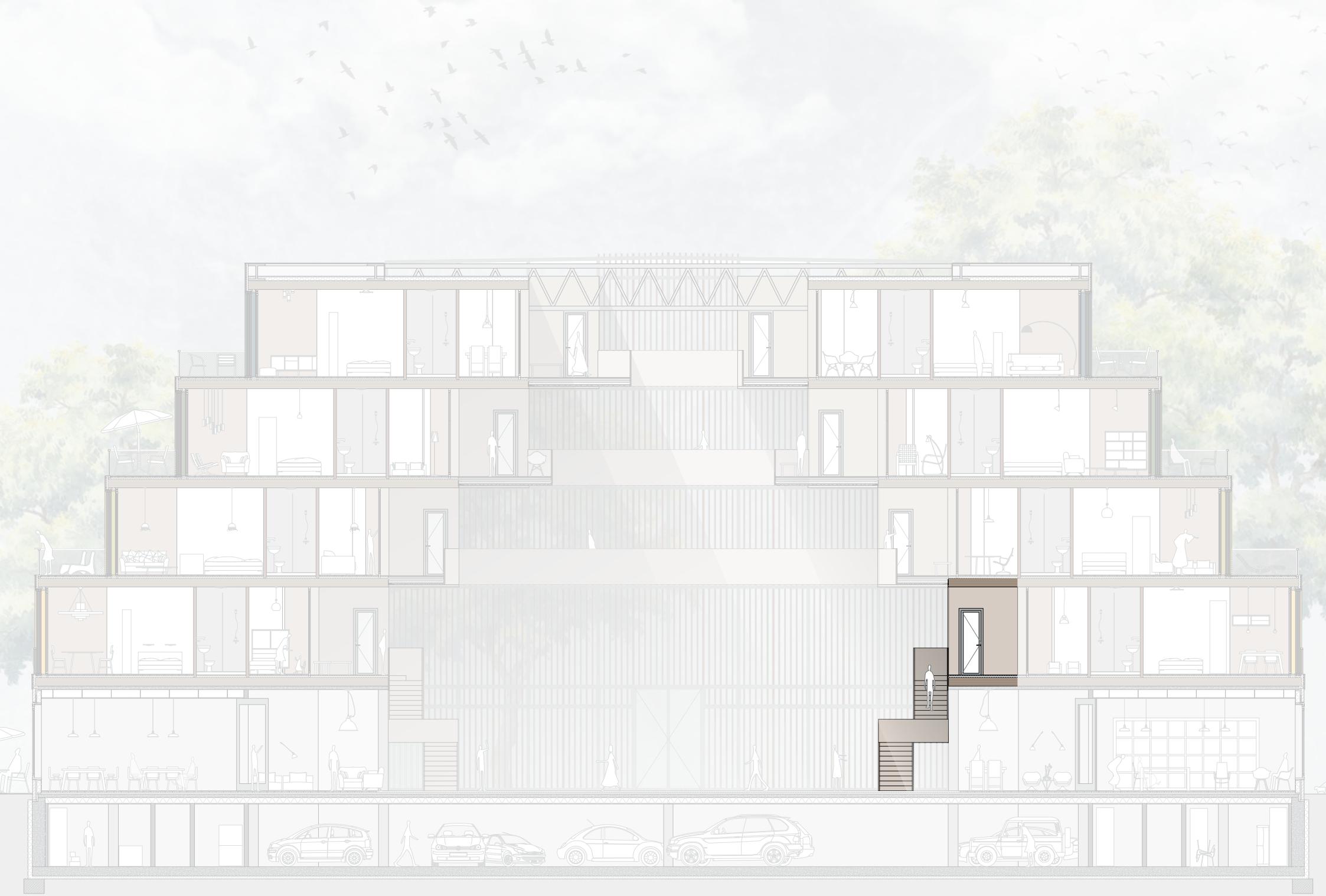


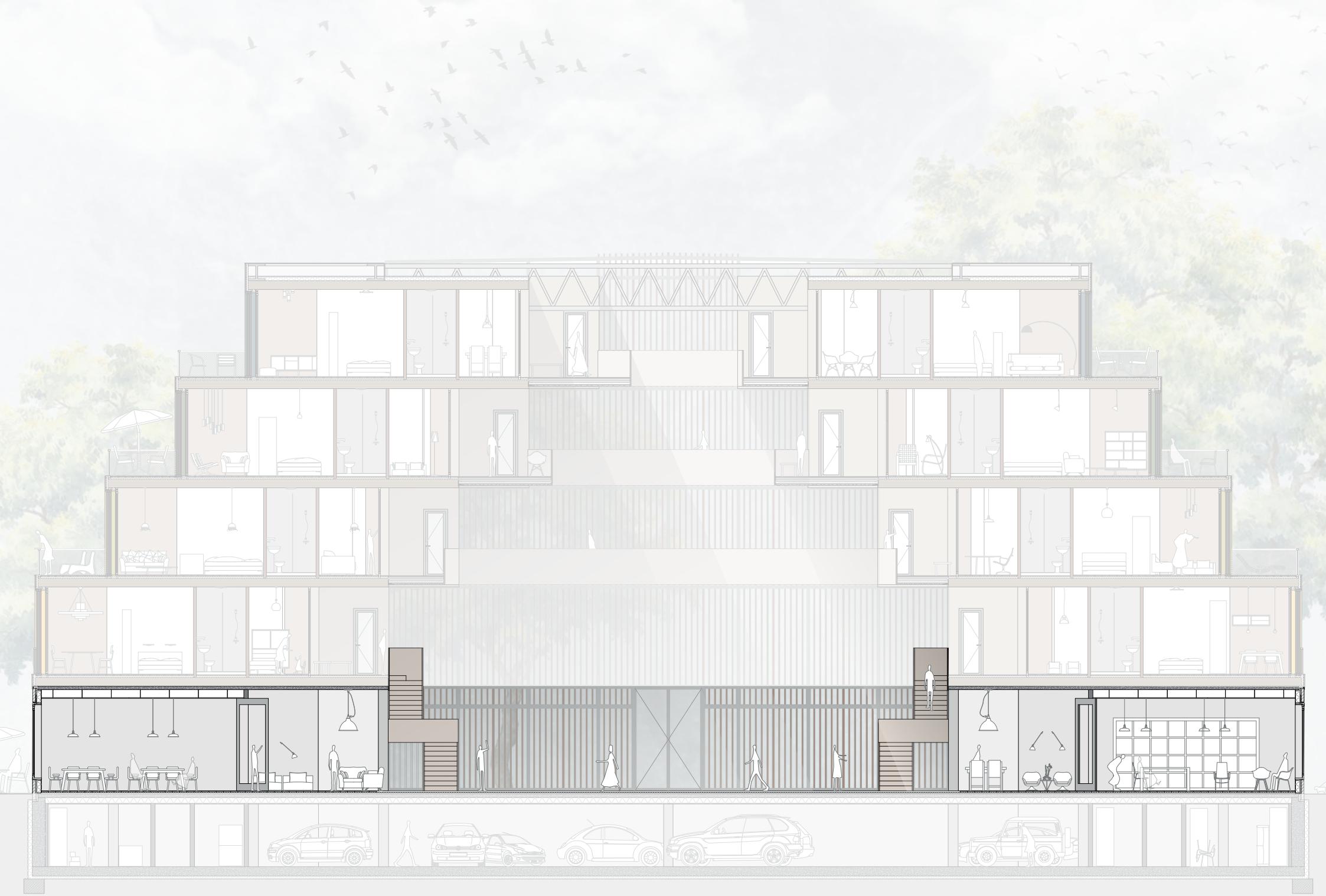


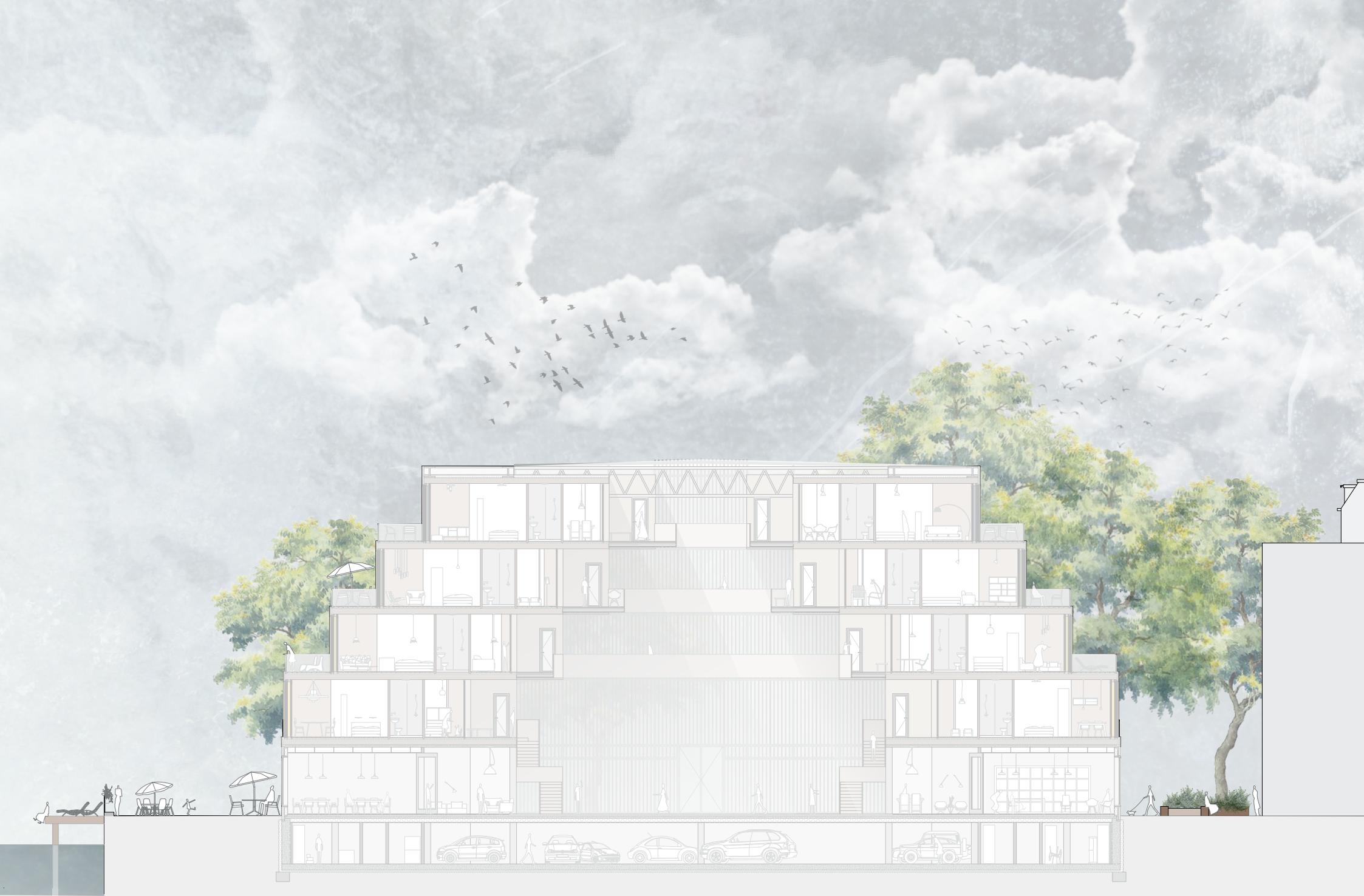


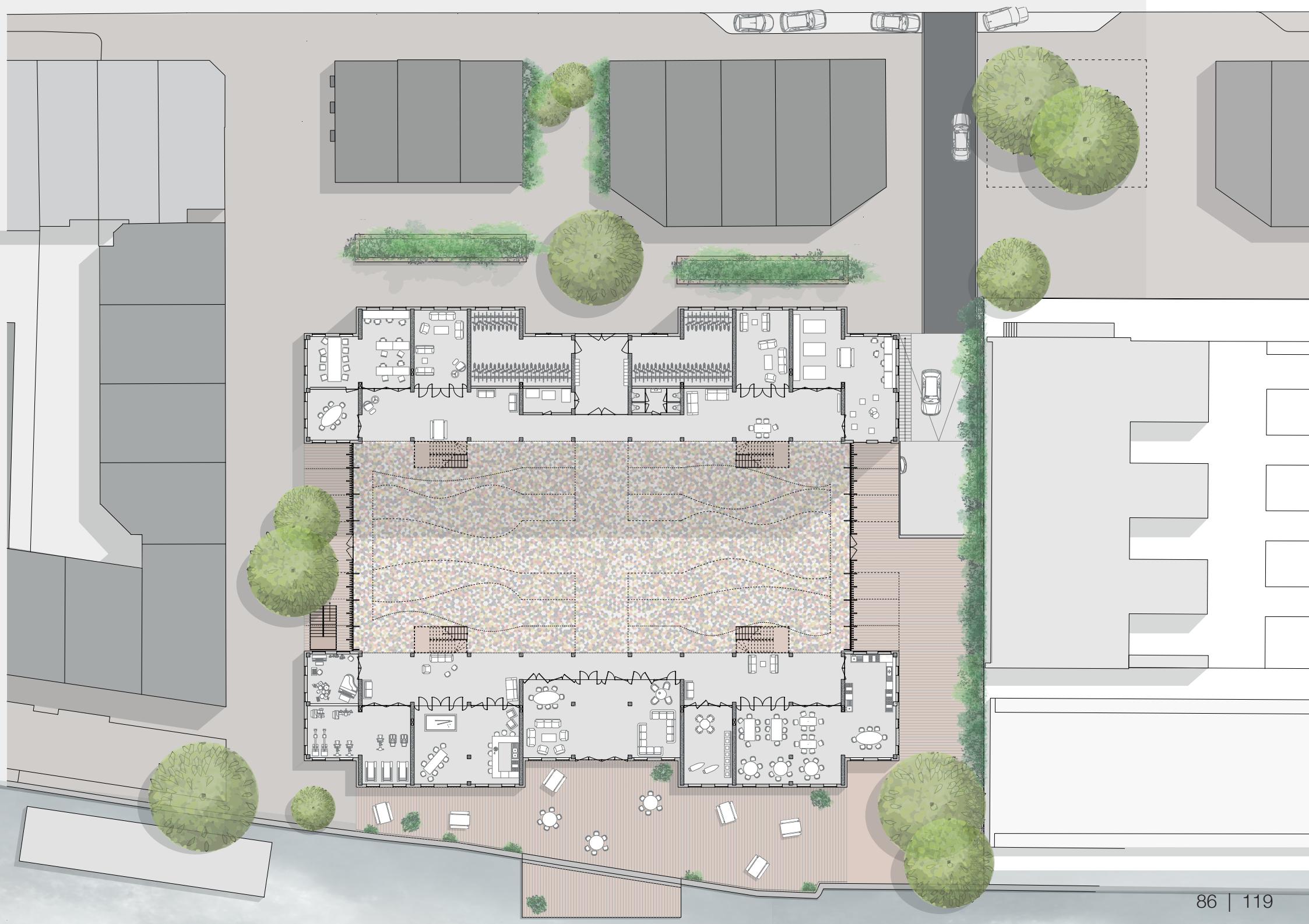


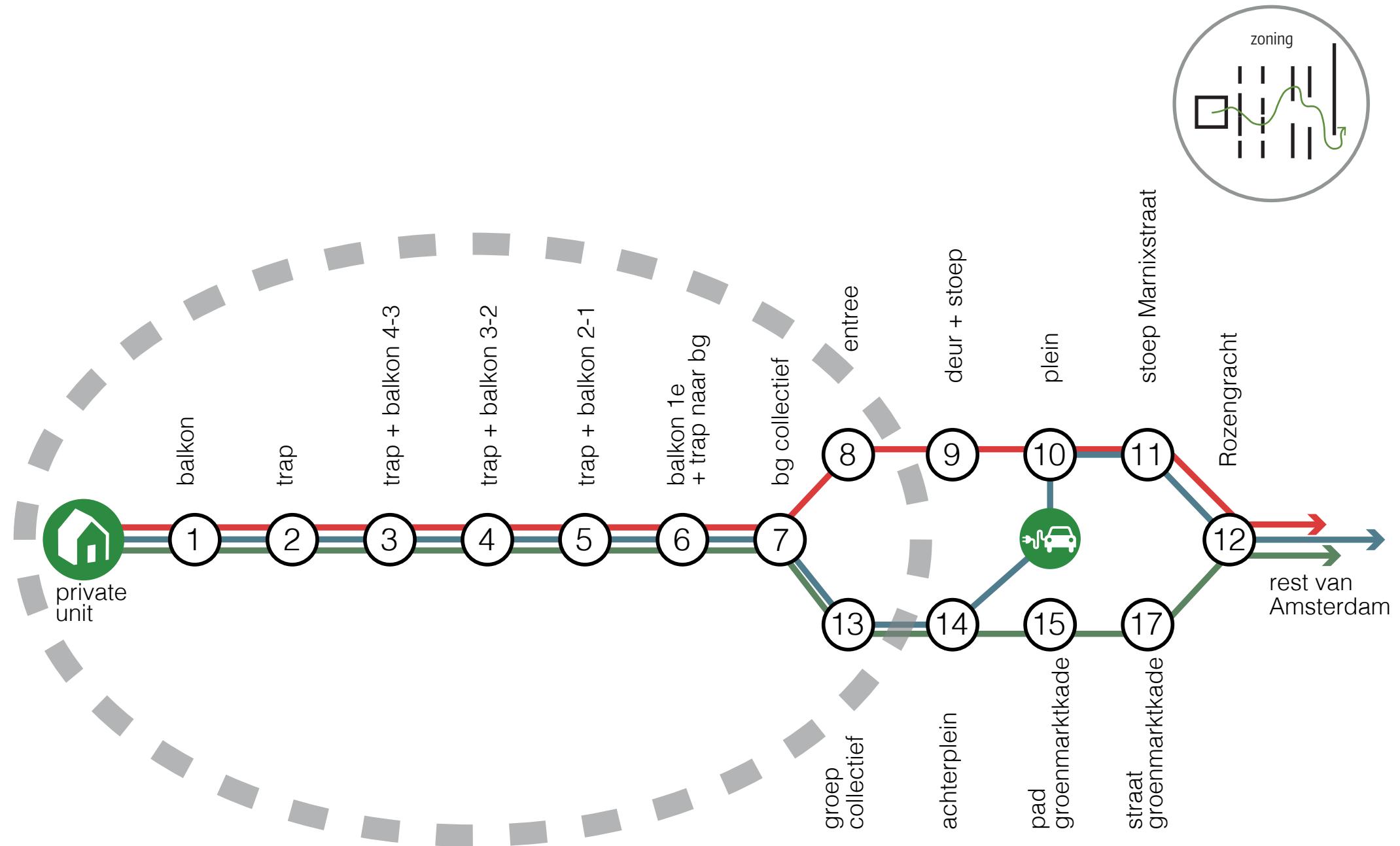




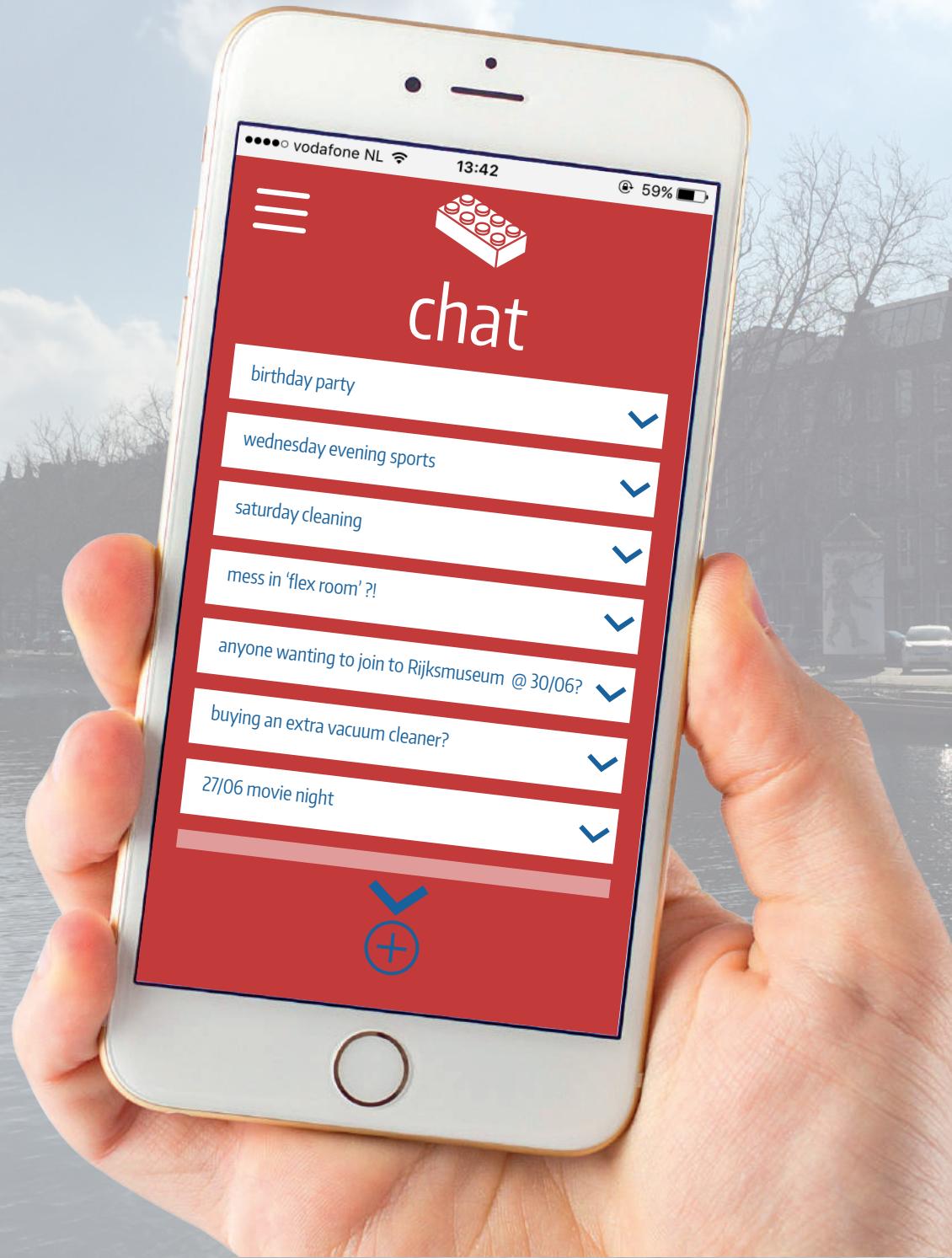


















starter



"I have just graduated and started a new job. The location, the unit and the extra facilities are exactly what I was looking for at this point in my life."

bachelor



"This unit is the ideal base for my life in the city. The central location and facilities fit perfectly in my flexible lifestyle."

expat



"This is the perfect dwelling for me. I do not have a lot of spare time next to my busy job and the services and facilities of the building perfectly match with my current lifestyle."

empty nester



"I used to live in a bigger house outside the city. The children have moved out and I wanted to live in the city centre again."

dweller















dweller











neighbour











visitor(s)





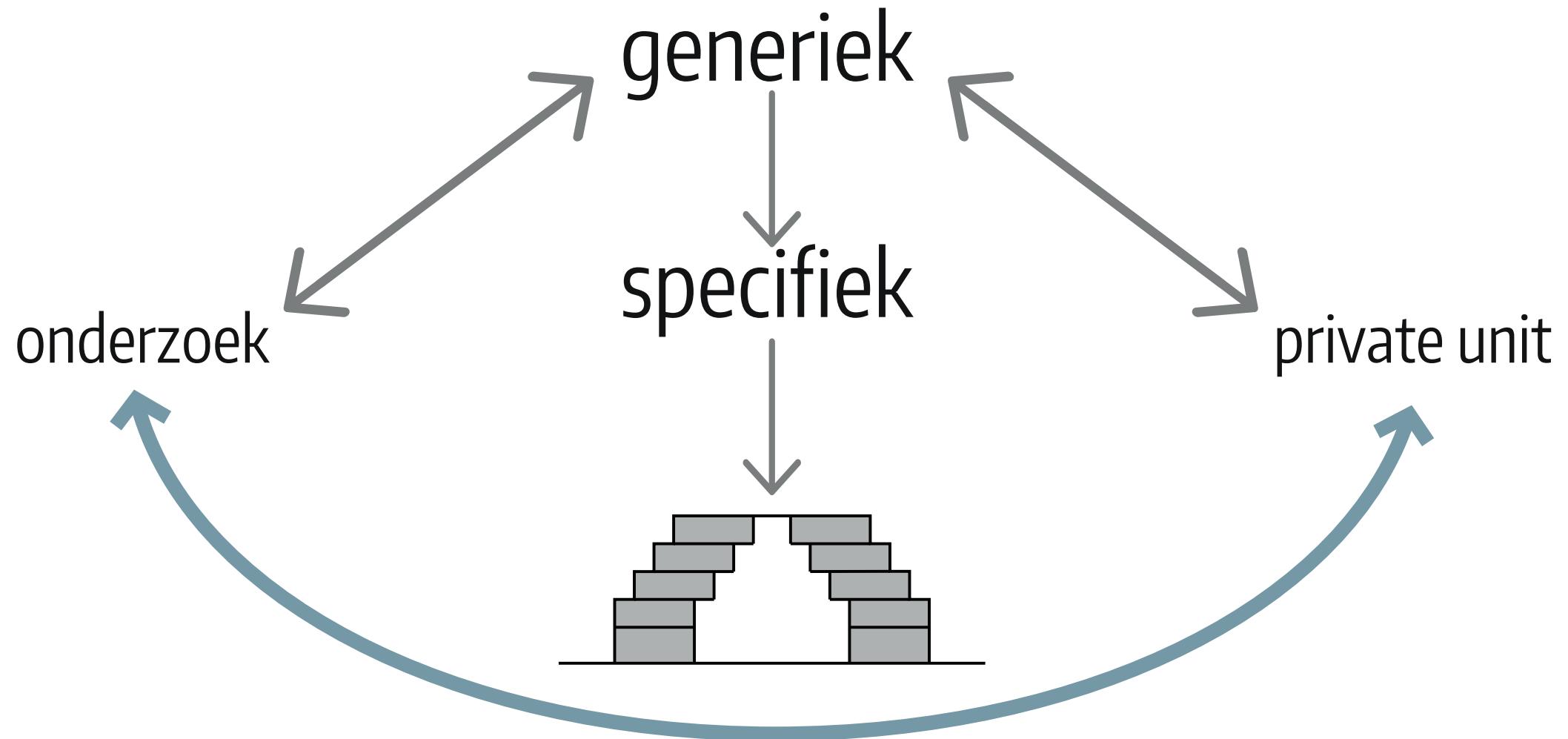








Is this the future?



Shared living

and the desired level of privacy

