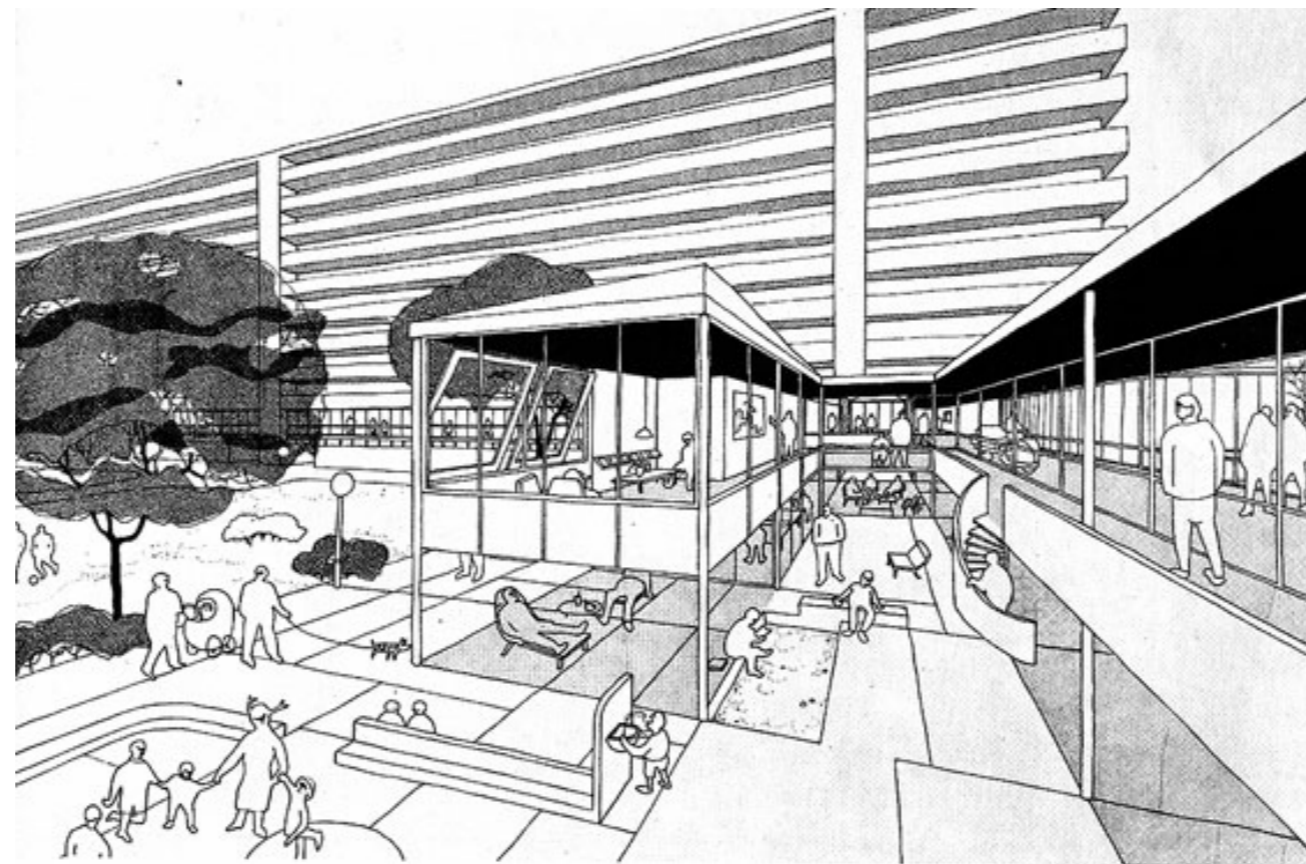


ADAPTING THE MODERN MALL TO CONTEMPORARY NEEDS: A CIRCULAR COMMUNITY PAVILION



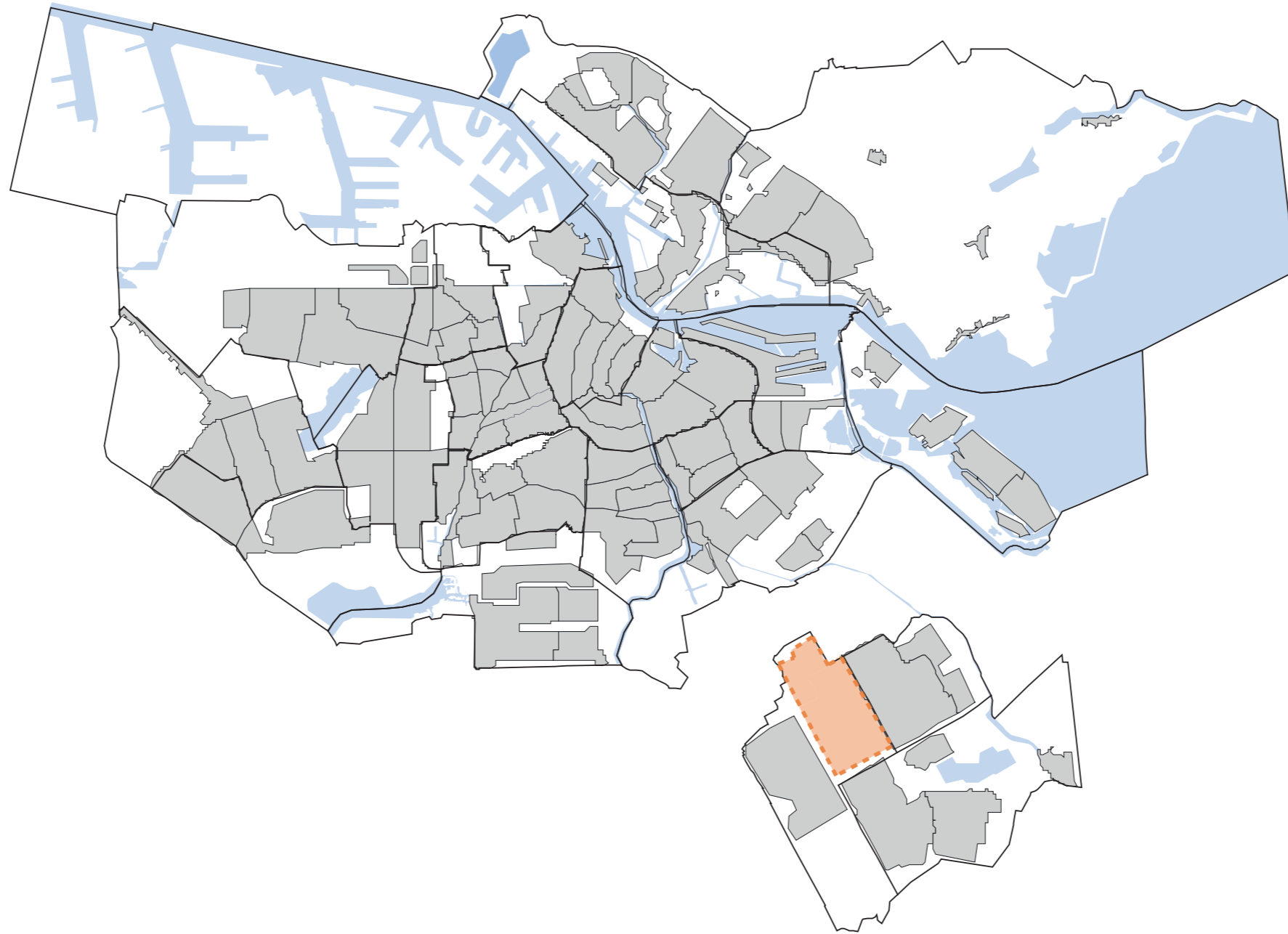
Original drawing for Bijlmer structure: courtyards with pavilions. (Bijlmergeschiedenis.nl)

BIJLMER, AMSTERDAM

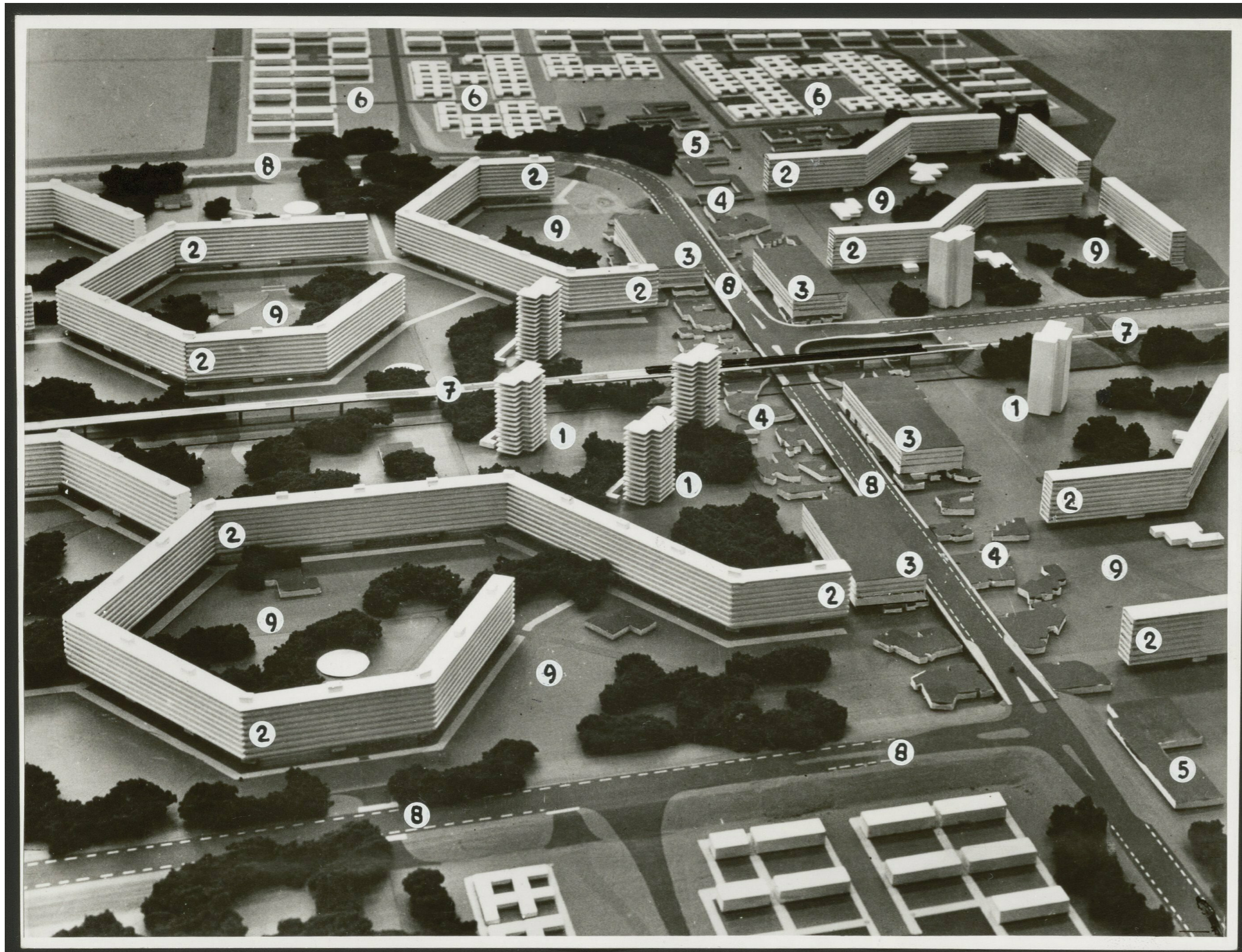


Brochure from the Amsterdam housing association in which the Bijlmer was presented as the new residential paradise (1968)

BIJLMER, AMSTERDAM



BIJLMER DESIGN



1. Highrise towers
2. Highrise living building
3. Parking garages
4. Communal centres
5. Schools
6. Lowrise areas
7. Railways
8. Elevated roads
9. Communal green

Model of the Bijlmer, 1966 (Archive of Amsterdam)

BIJLMER DESIGN

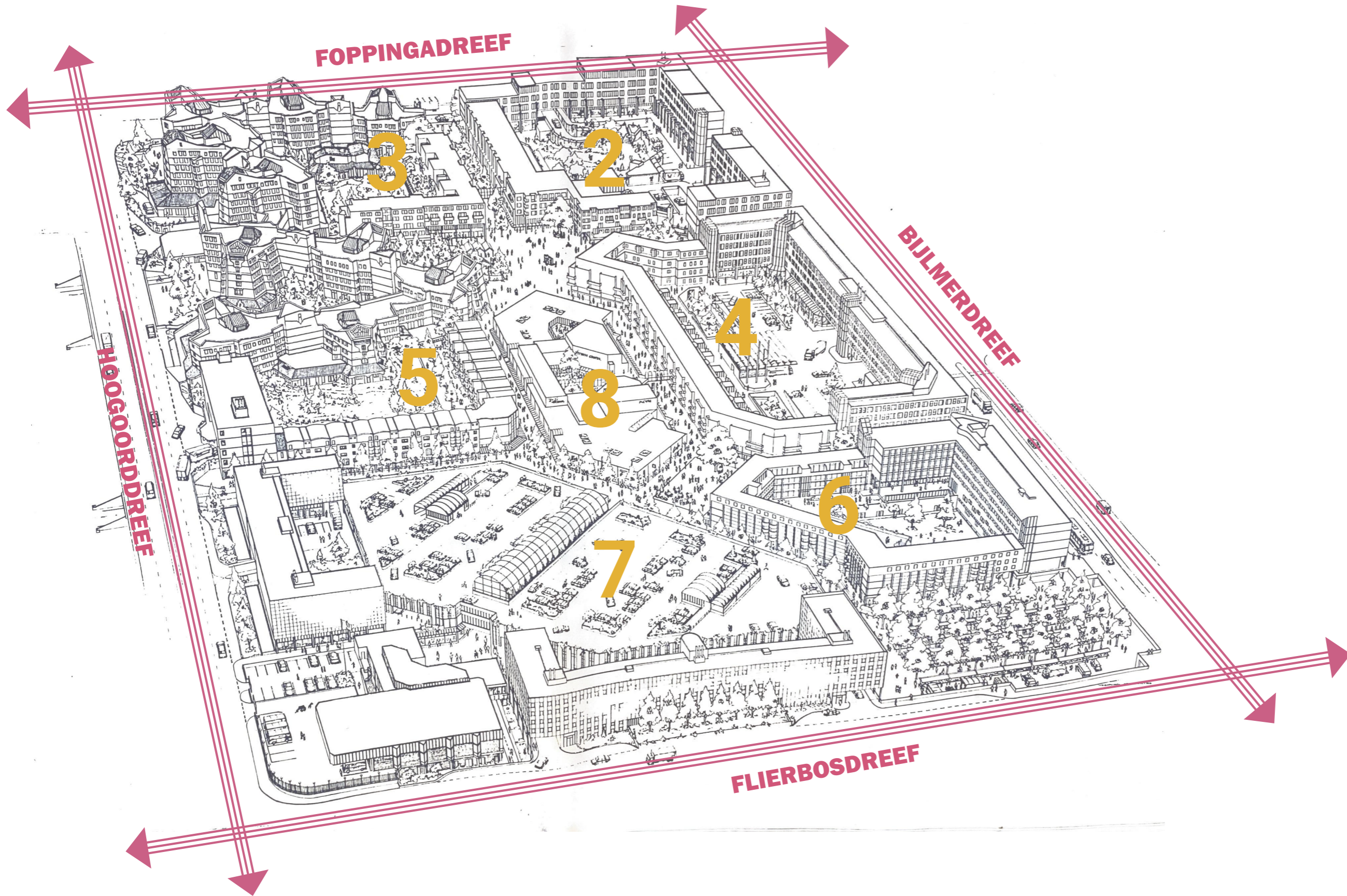


Communal green spaces in the Bijlmer (Archive of Amsterdam)

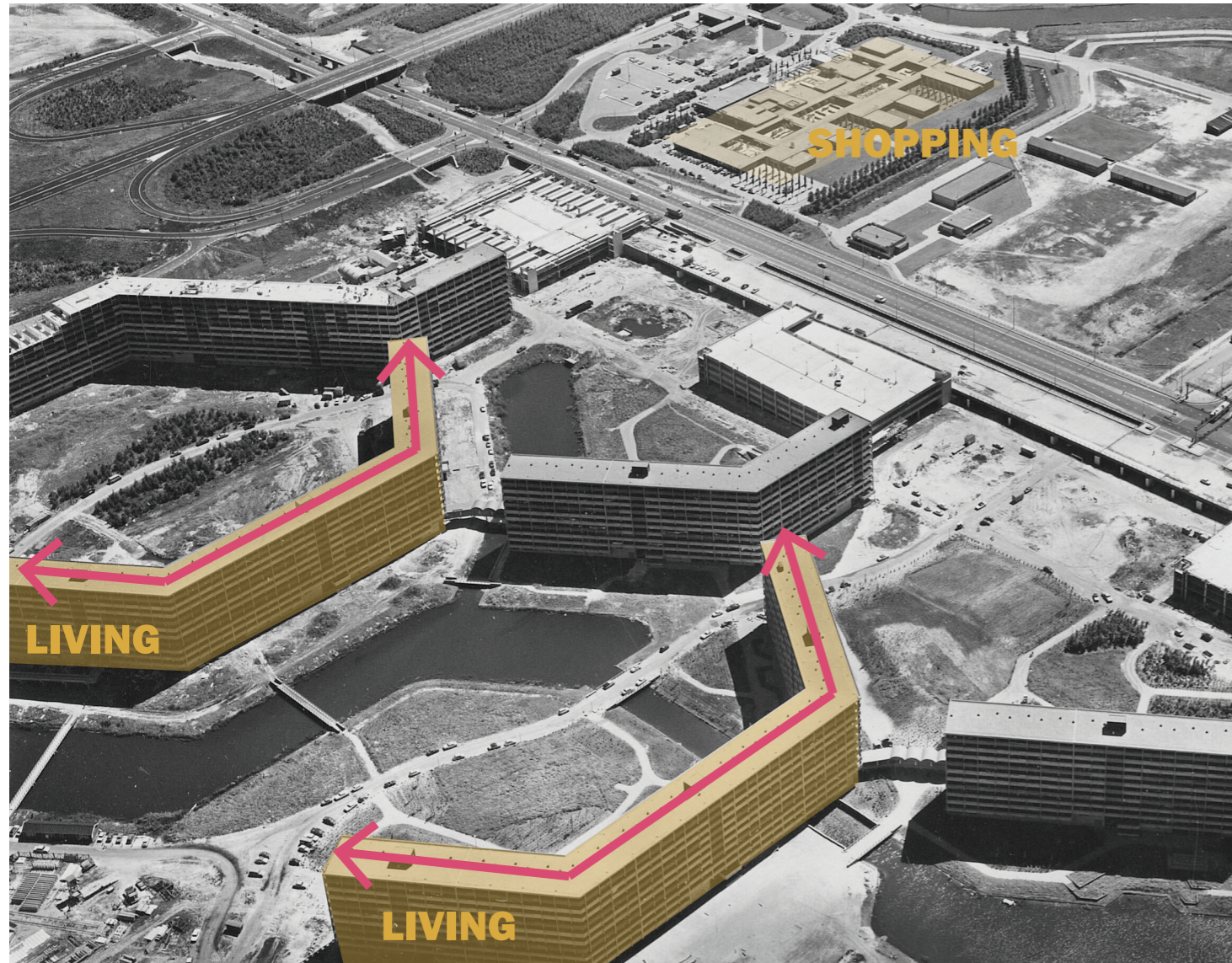


Communal green spaces in the Bijlmer (Archive of Amsterdam)

AMSTERDAMSE POORT



REACTION OR RELATION?



Bijlmer from the air (Archive of Amsterdam)



Amsterdamse Poort (Archive of Amsterdam, 1986)

AMSTERDAMSE POORT



Amsterdamse Poort, 1986 (Archive of Amsterdam)

1986

AMSTERDAMSE POORT TODAY



Amsterdamse Poort, 1986 (Archive of Amsterdam)

1986



Amsterdamse Poort, 2023 (E. Maarleveld)

2022

GENERAL PROBLEM STATEMENT



Vacant store in shopping mall (nu.nl, 2019)

VACANCY

GENERAL PROBLEM STATEMENT



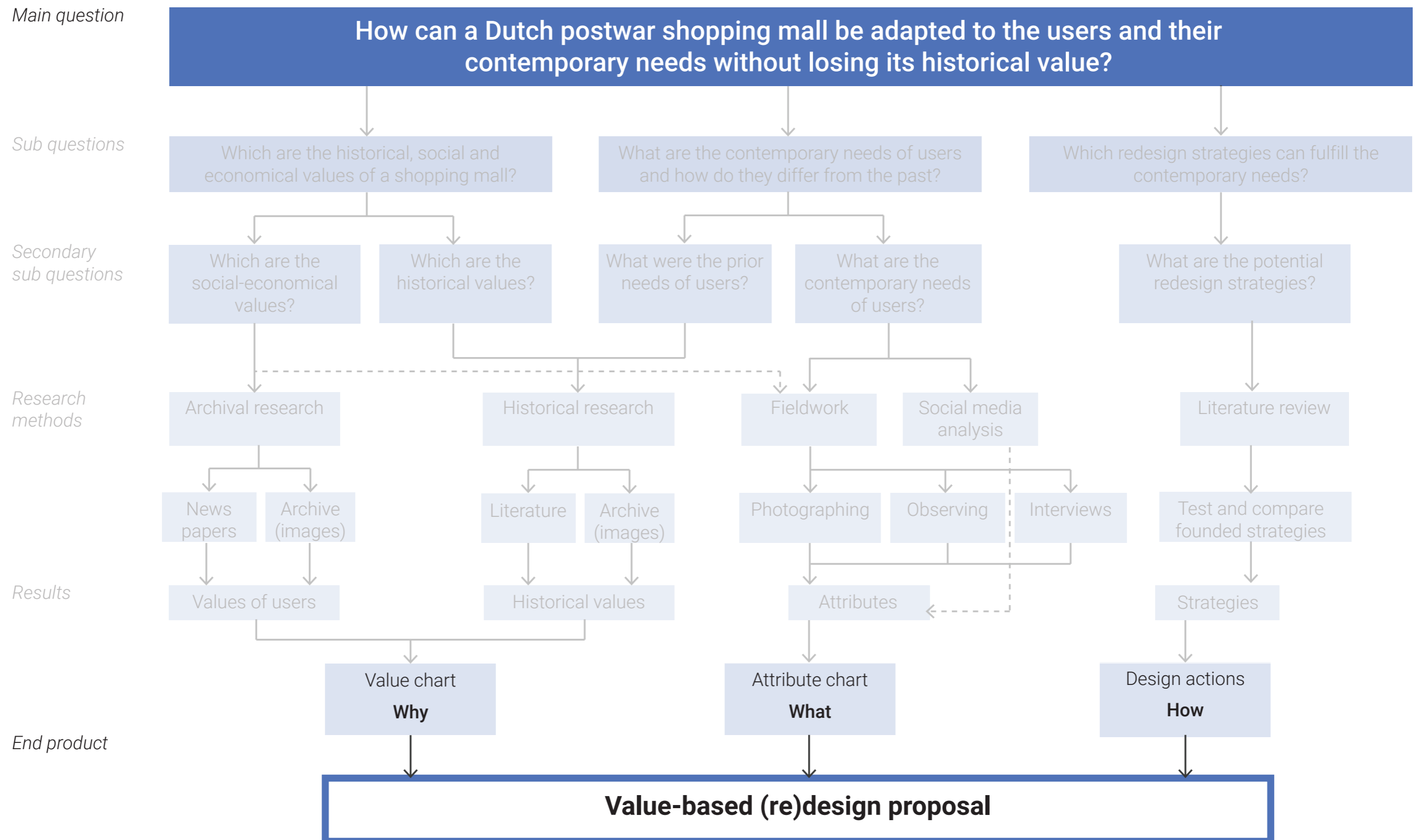
Shopping mall Leidsenhage, 1972 (Archive of The Hague)



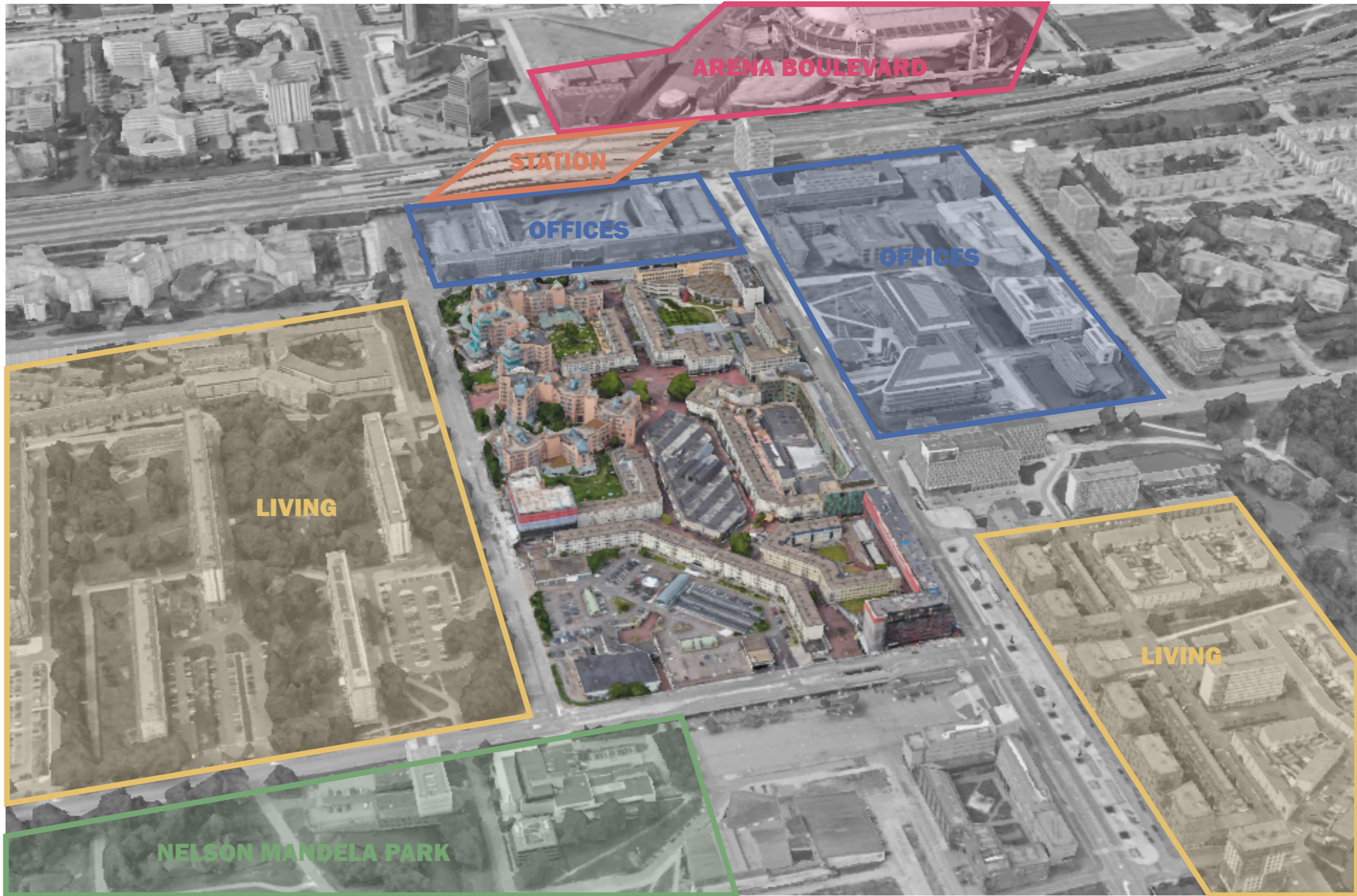
Westfield Mall of the Netherlands (Entree Magazine, 2021)

MISMATCH IN PROGRAM

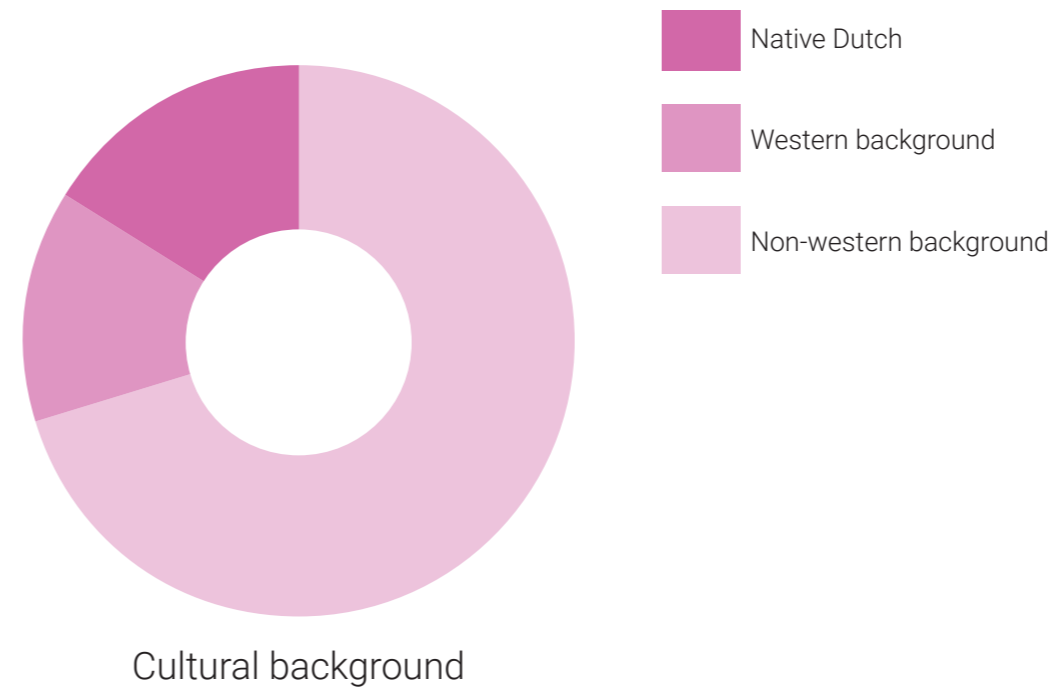
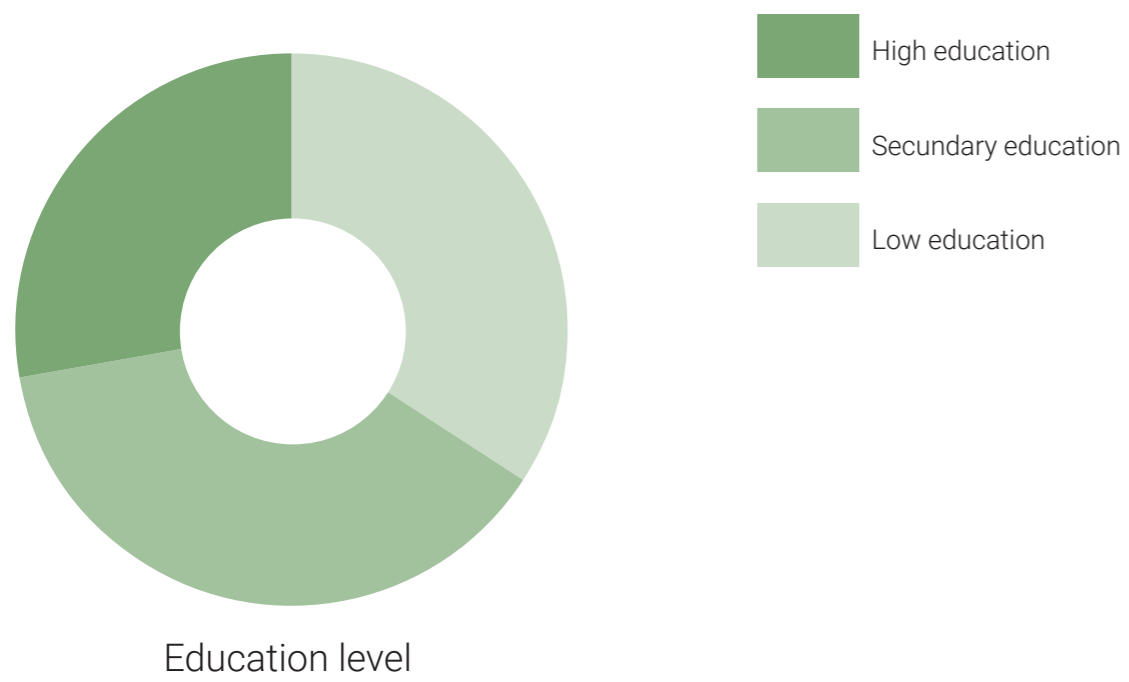
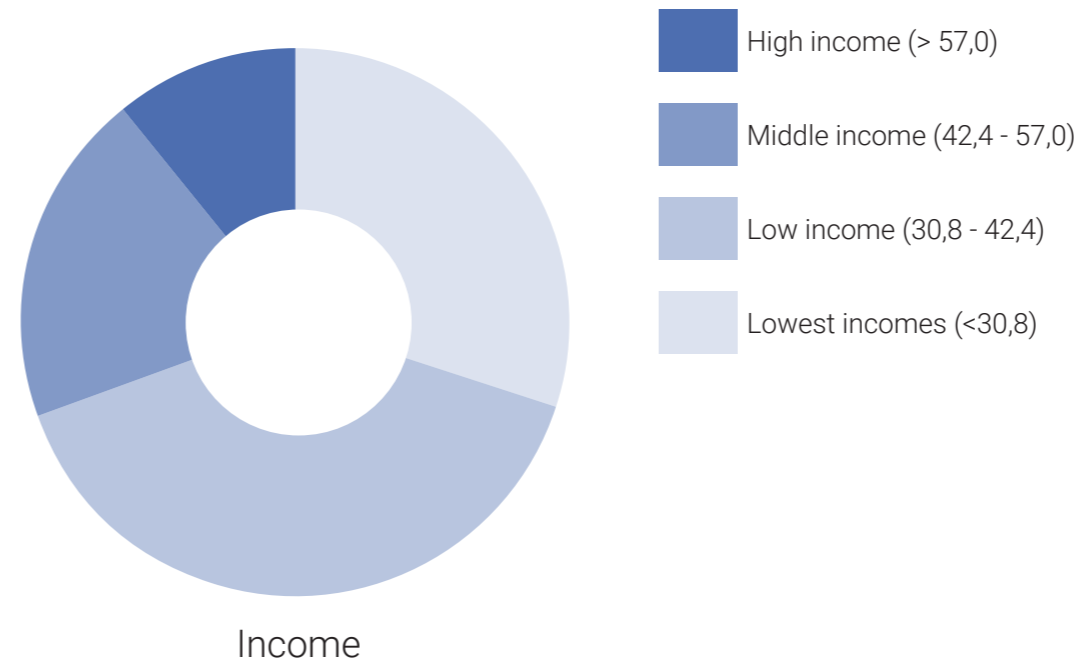
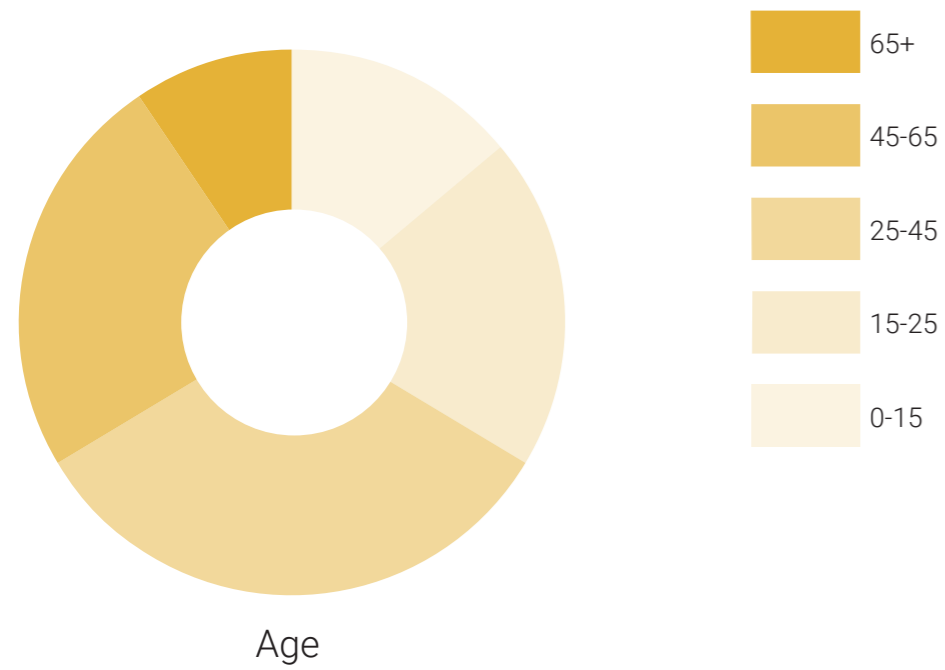
RESEARCH QUESTION



AMSTERDAMSE POORT TODAY



WHO LIVES AT BIJLMERPLEIN?



CHANGE IN PROGRAM



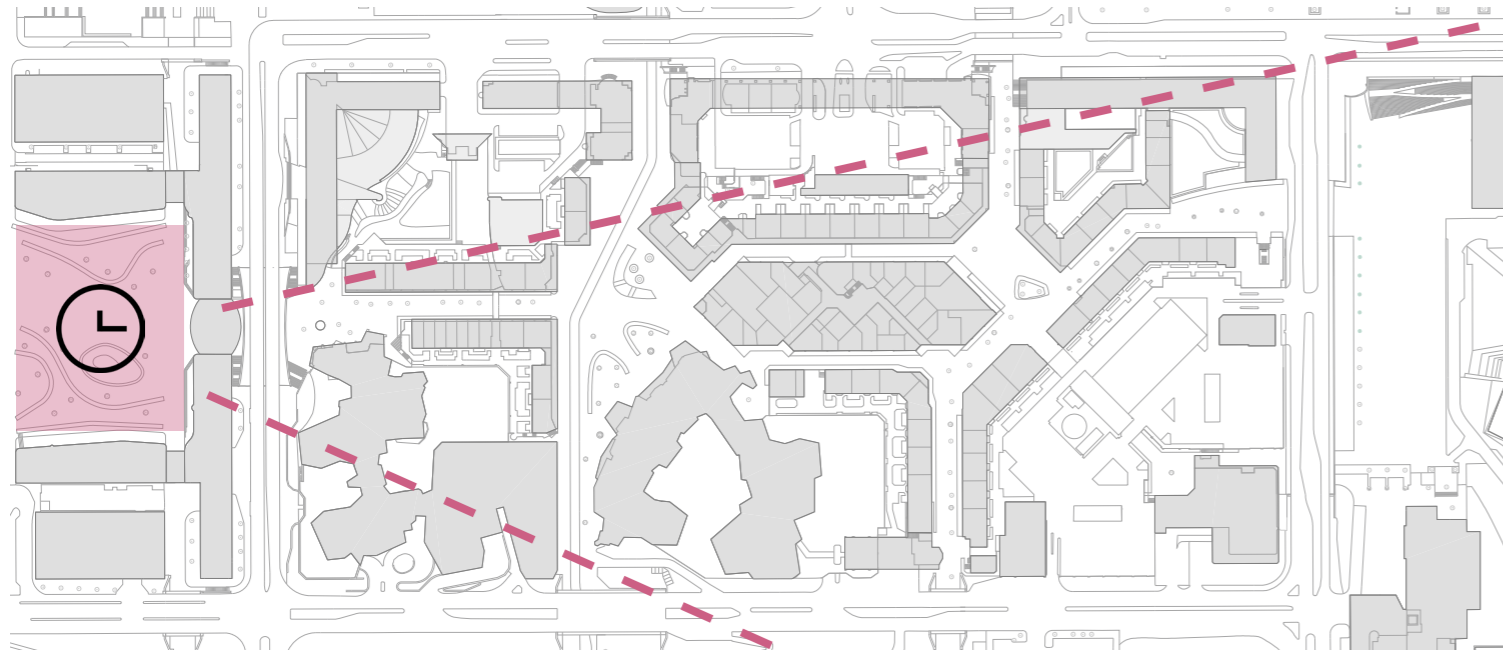
Original program (1986)



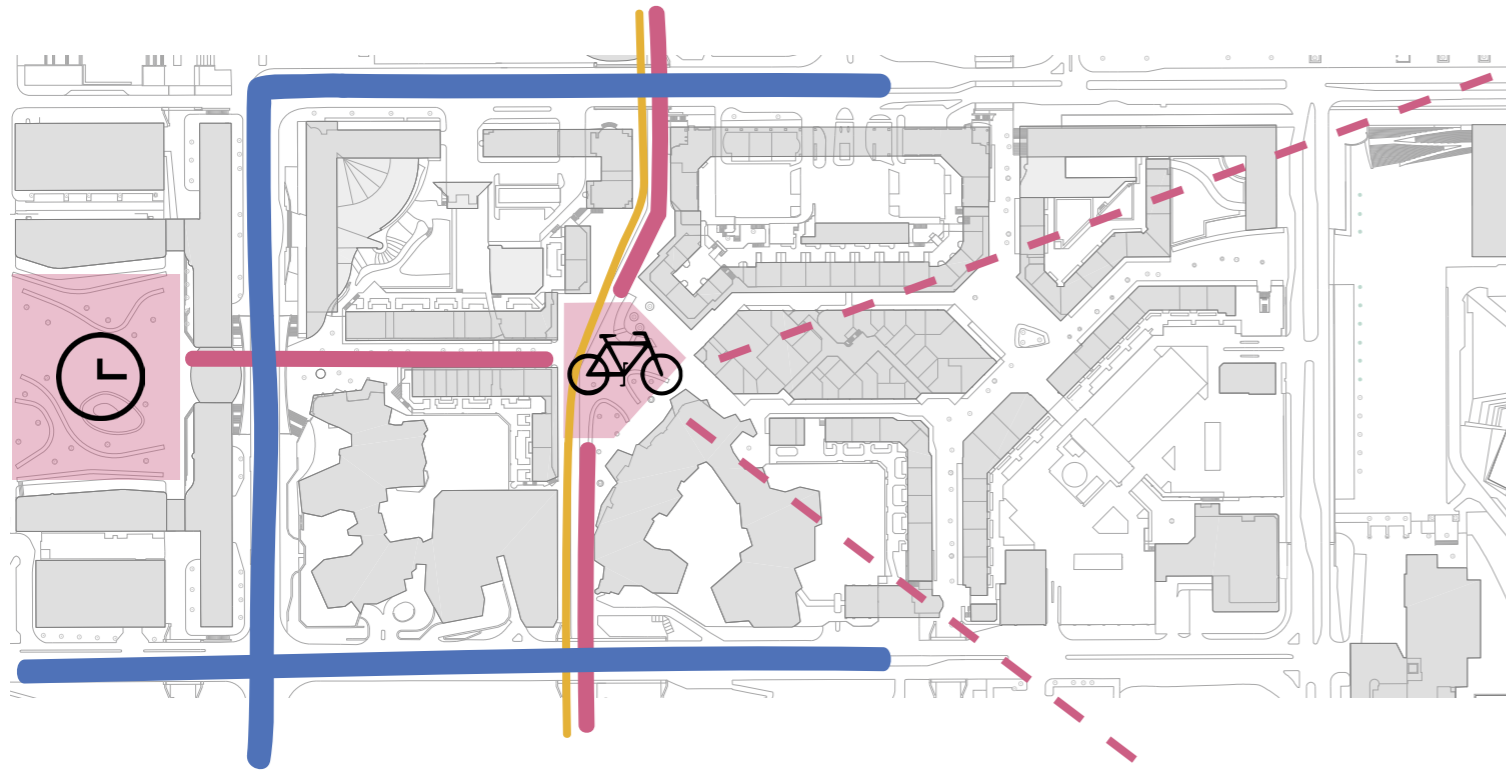
Current program (2023)

- Shops
- Restaurants/cafe
- Communal function
- Vacant

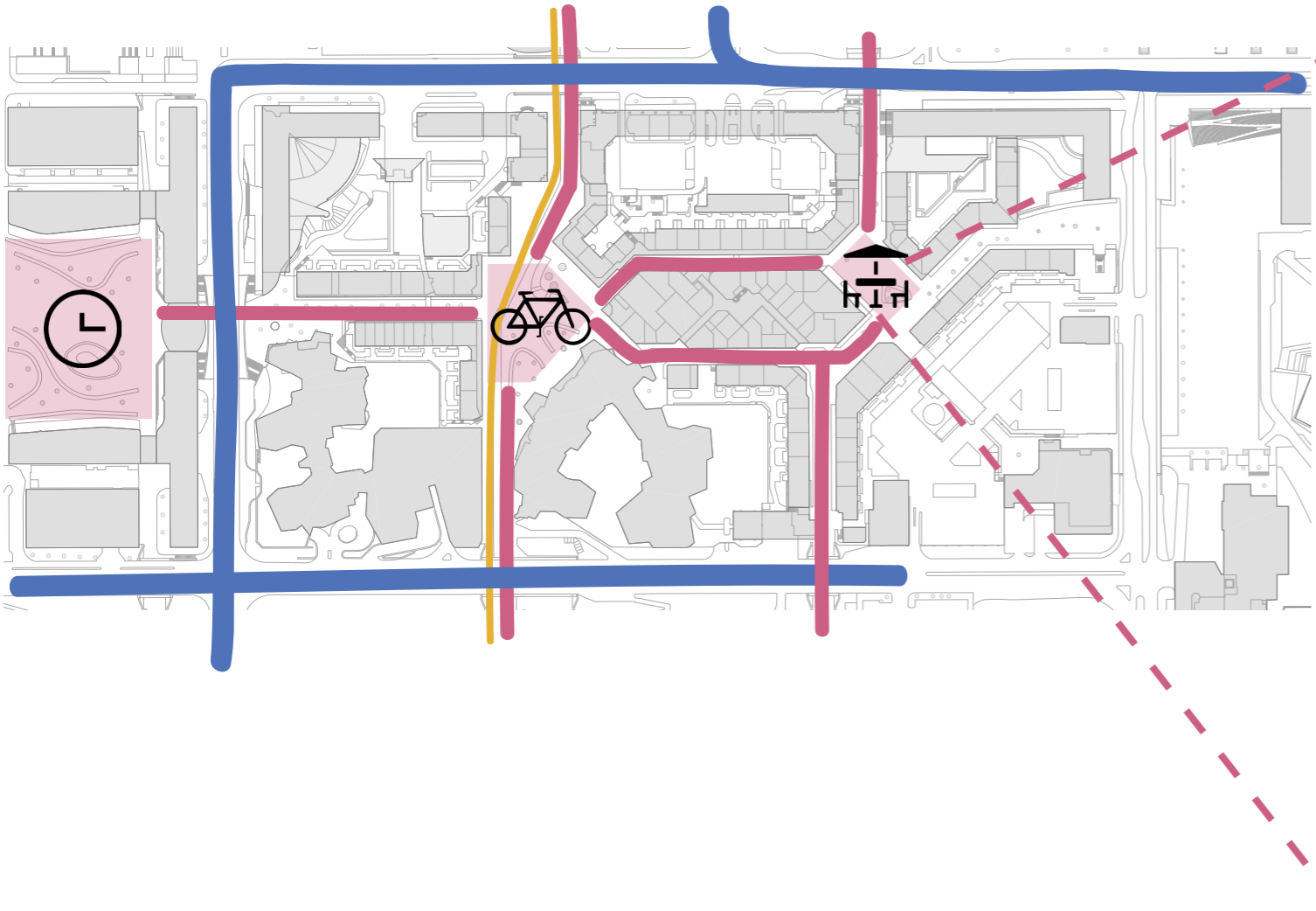
HOEKENRODE: FOYER



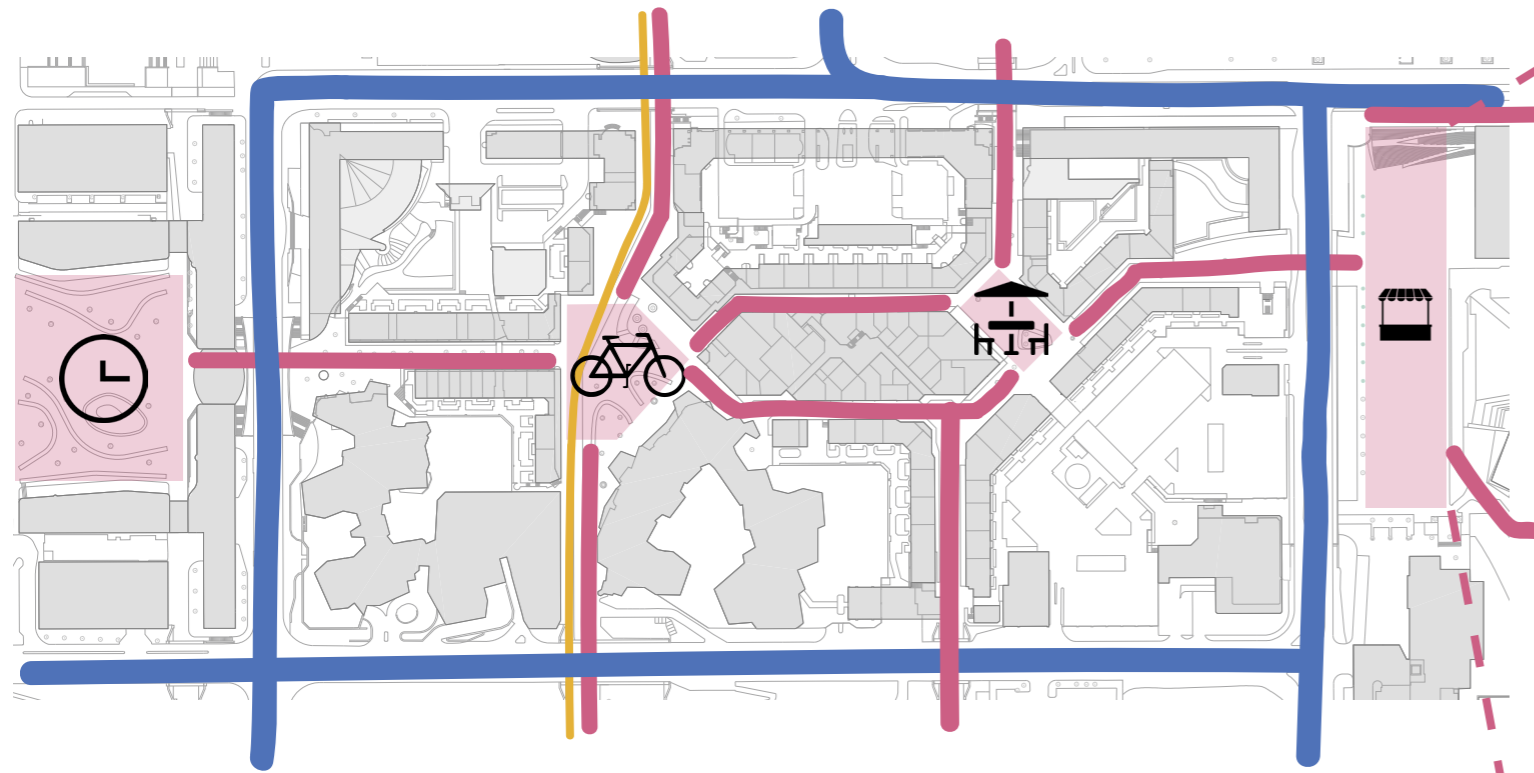
BIG BIJLMER SQUARE: SECOND ENTRY



SMALL BIJLMER SQUARE: TERRASSES



ANTON DE KOMPLEIN: MARKET



USER VALUES

Plan nieuw centrum in de Bijlmer

(Van een verslaggever) AMSTERDAM – Station Bijlmer moet het middelpunt worden van een uitgangscentrum bij winkelcentrum Amsterdamse Poort. Behalve woningen en kantoren moeten bij het NS- en metrostation ook een bioscoop, een theater en culturele en sociale voorzieningen worden gebouwd.

Het nieuwe Ajax-stadion over de Burgemeester Stramanweg, even verderop, zal in het centrum een grote rol spelen. Dit blijkt uit de tweede structuurschets van de Projectgroep Amsterdamse Poort. De projectgroep denkt met haar voorstel de positie van de Bijlmermeer te verbeteren. Het grootschalige recreatiecentrum moet de leefbaarheid van de Bijlmer bevorderen. Bovendien kan het uitgangscentrum het gebied 's avonds veiliger maken, aldus de projectgroep.

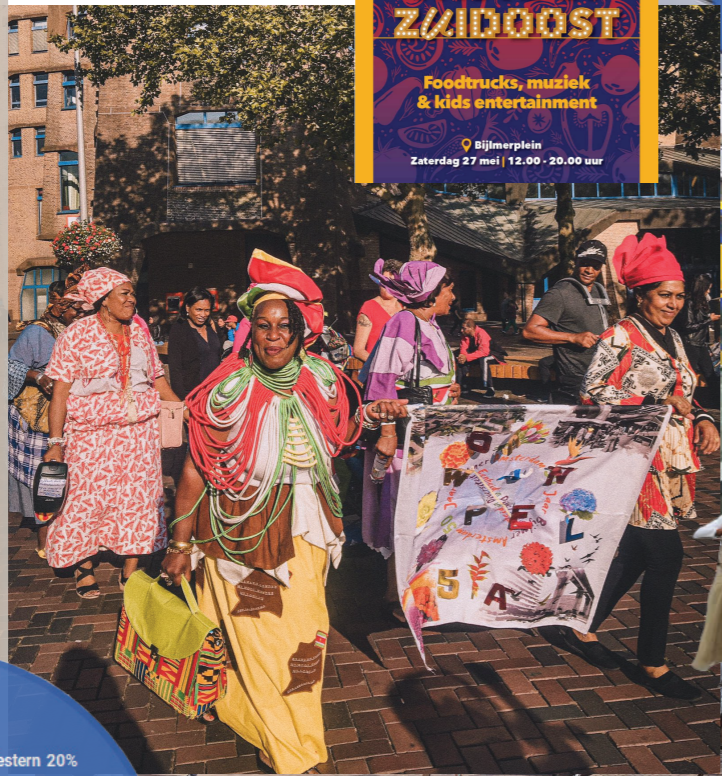
Het nieuwe centrum moet ontstaan langs een promenade die vanaf het station loopt richting Venserpolder, de plek waar nu het nieuwe Ajax-stadion wordt gebouwd. Omdat dit ook zal worden gebruikt voor landelijke sport- en popvoorzieningen, zullen in het centrum megastores in sportartikelen, horecagelegenheden en grotere uitgaansvoorzieningen en kleinere evenementenhallen kunnen komen. Het station moet in juni 1996 klaar zijn.

Met de

TASTE OF ZUIDOOST

Foodtrucks, muziek & kids entertainment

Bijlmerplein
Zaterdag 27 mei | 12.00 - 20.00 uur

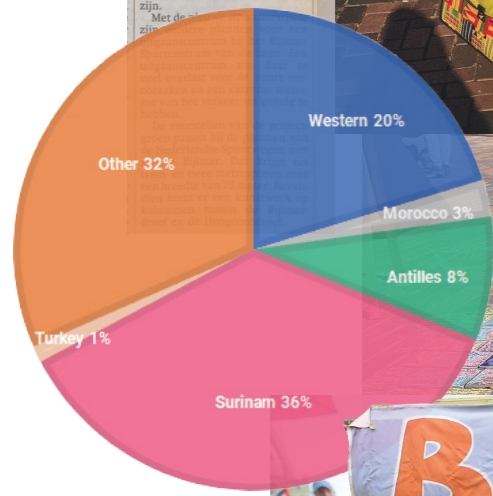


Reddingsplan voor Bijlmer

(Van een verslaggever) AMSTERDAM – Er is minstens 500 miljoen gulden nodig om de leefbaarheid in de Amsterdamse Bijlmermeer te verbeteren en de leegstand te bestrijden. Dat zeggen vijftien leden van de ledenraad van woningcorporatie Nieuw Amsterdam in een voorstel om de situatie in de Bijlmermeer te verbeteren. Het voorstel wordt op 18 september in de ledenraadvergadering ingediend.

Voorstel: Nieuw Amsterdam, hoofd woningcorporatie van Streeklust, wil de leefbaarheid in de Bijlmermeer verbeteren. Het voorstel wordt ingediend op 18 september in de ledenraad van de Amsterdamse Poort en de Amsterdamse Poort de Bijlmer. Het voorstel wordt ingediend op 18 september in de ledenraad van de Amsterdamse Poort de Bijlmer.

De ledenraad van de Amsterdamse Poort de Bijlmer heeft op 18 september 1995 een voorstel ingediend om de leefbaarheid in de Bijlmermeer te verbeteren. Het voorstel wordt ingediend op 18 september in de ledenraad van de Amsterdamse Poort de Bijlmer.



Blij met de BIJLMER



voetballen en rollerskaten niet toegestaan

Buurtfeest in Bijlmer poest negatieve imago wijk weg

De wijk Bijlmer wordt steeds meer een plek waar men graag wil wonen. Dit blijkt uit een onderzoek van de Amsterdamse Poort. Het onderzoek is uitgevoerd door de Amsterdamse Poort en de Amsterdamse Poort de Bijlmer.

Het onderzoek is uitgevoerd door de Amsterdamse Poort en de Amsterdamse Poort de Bijlmer. Het onderzoek is uitgevoerd door de Amsterdamse Poort en de Amsterdamse Poort de Bijlmer.

Speciaal project tegen winkeldiefstal in Bijlmer

AMSTERDAM (ANP) – De hoofdcommissaris van de Amsterdamse politie Noordhoft heeft gisteren bekend gemaakt dat er een speciaal project is opgezet tegen winkeldiefstal in de Amsterdamse Poort. Het project is opgezet door de Amsterdamse Poort en de Amsterdamse Poort de Bijlmer.

Het project is opgezet door de Amsterdamse Poort en de Amsterdamse Poort de Bijlmer. Het project is opgezet door de Amsterdamse Poort en de Amsterdamse Poort de Bijlmer.



WINTER SPEELCAFÉ

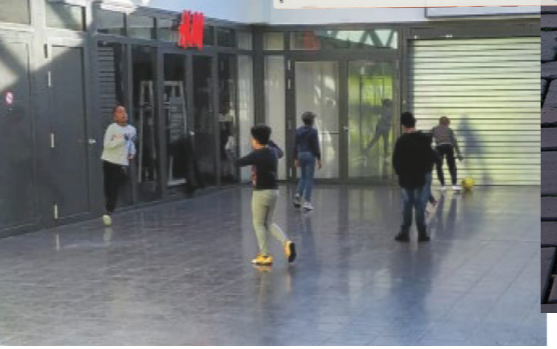
Laat je kids spelen op het springkussen, tekenen op de levensgrote krijtwand of schaatzen op de indoor schaatsbaan en ontspan in het huiskamercafé waar je samen lekker aan de koffie kan.

De meubels in het café zijn te koop! De opbrengst gaat 100% naar The Breakfast Club. Zij helpen basisschoolkinderen in de Huisbuurt 2x per week aan een gezond ontbijt.











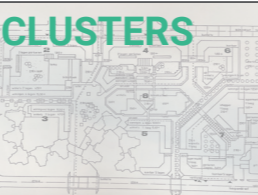





Dinsdag 27 december t/m zondag 8 januari*
9.00 - 17.00 uur | Bijlmerplein 399 (naast de OBA)

*In het weekend gesloten, maar vanaf 31 december geopend.

AMSTER DAVSE POORT

















TANGIBLE ATTRIBUTES

	ASSET				AREA			LANDSCAPE	
	BUILT ELEMENT	BUILDING	URBAN ELEMENT	NATURAL ELEMENT	ENSEMBLE	CONTEXT	AREA	LANDSCAPE	LAYERING
ECOLOGICAL				 PRESENCE OF GREEN		 PAVEMENT			
SOCIAL			 PUBLIC ART				 BIJLMER FAILED UTOPIA		
ECONOMIC		 OBSOLETE	 SEPERATED TRAFFIC						
AESTHETICAL	 UNITY IN FACADE								
HISTORICAL	 CANOPIES	 SANDCASTLE	 PUBLIC SQUARES		 CLUSTERS	 MODERN FUNCTIONAL CITY	 HIGH RISE	 HEIGHT DIFFERENCES	
POLITICAL							 HOUSING SHORT		 TRANSFORMATIONS OF THE BIJLMER

- LOW VALUE
- AVERAGE VALUE
- HIGH VALUE

Pereira Roders (2007), Veldpaus (2015)

INTANGIBLE ATTRIBUTES

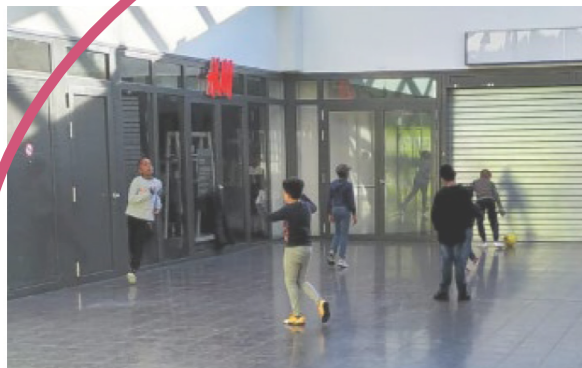
	RELATION			SOCIETAL				PROCESS	
	CHARACTER	RELATION	CONCEPT	USE	KNOWLEDGE	ASSOCIATION	COMMUNITY	PLANNED	UNPLANNED
ECOLOGICAL									
SOCIAL	 DAY - NIGHT	 ENCLOSED ENCLAVE		 COMMUNAL FACILITIES	 CULTURAL HOLIDAYS	 SAFETY 'Ikschop dieven zelf mijn winkeluit'	 CULTURAL DIVERSITY		
ECONOMIC		 ACCESSIBILITY		 RETAIL VS. LIVING					
AESTHETICAL									
HISTORICAL			 RELATION TO BIJLMER	 FUNCTIONS OF SQUARES			 INTERNATIONAL COMMUNITY	 AUP AMSTERDAM	
POLITICAL				 DIVERSE FUNCTIONS					

- LOW VALUE
- AVERAGE VALUE
- HIGH VALUE

Pereira Roders (2007), Veldpaus (2015)

CONCLUSION

SOCIAL



Lack of social functions

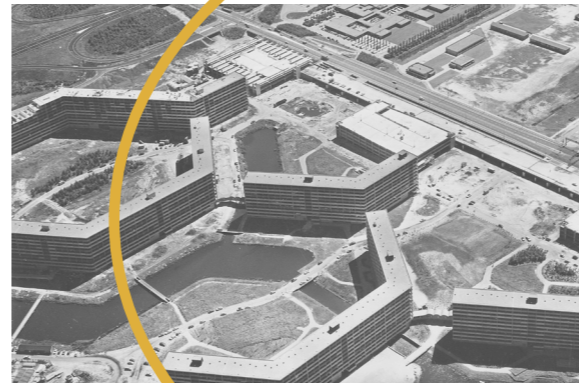


Lack of safety



Cultural diversity

HISTORICAL



Bijlmer utopia



Postwar typology

ECOLOGICAL



Lack of greenery

FOOD AID IN AMSTERDAM

Honderden Amsterdammers op de wachtlijst voor voedselhulp: Rode Kruis verdubbelt steun in Nederland

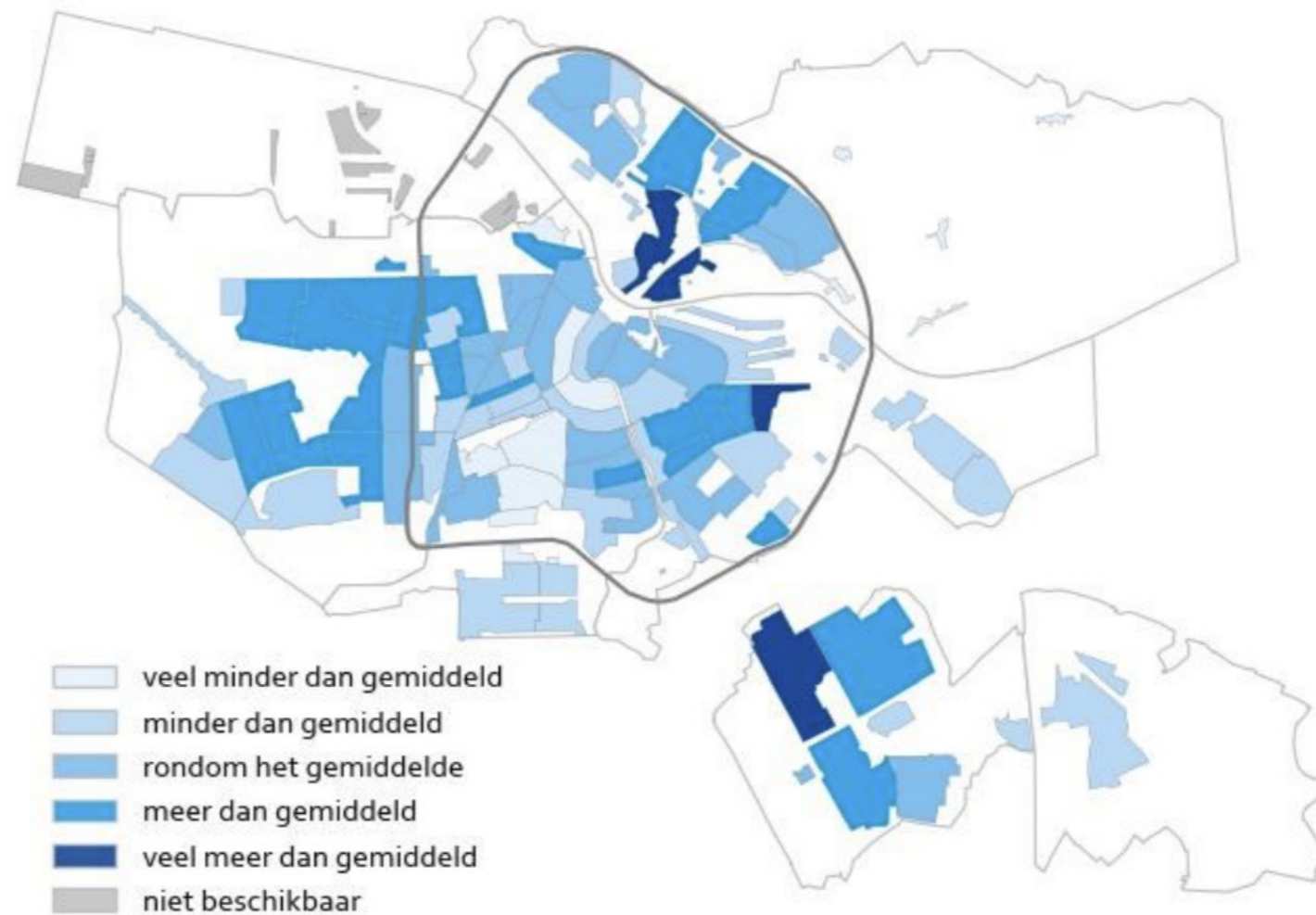
Alleen al in Amsterdam staan 700 mensen op de wachtlijst voor voedselhulp van het Rode Kruis. Omdat het aantal mensen groeit dat onder de armoedegrens leeft en het einde van de hoge voedselprijzen niet in zicht zijn, wil de hulporganisatie de voedselhulp verdubbelen.

Malika Sevil 3 april 2023, 03:00



Parool, April 2023

Share of minimum households by district, compared to the Amsterdam average



Municipality of Amsterdam, 2020

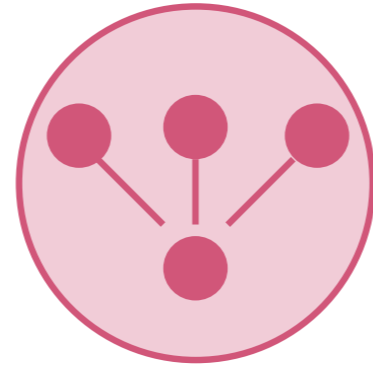
STARTING POINTS



TYOLOGY



COMMUNITY



ACCESIBILITY

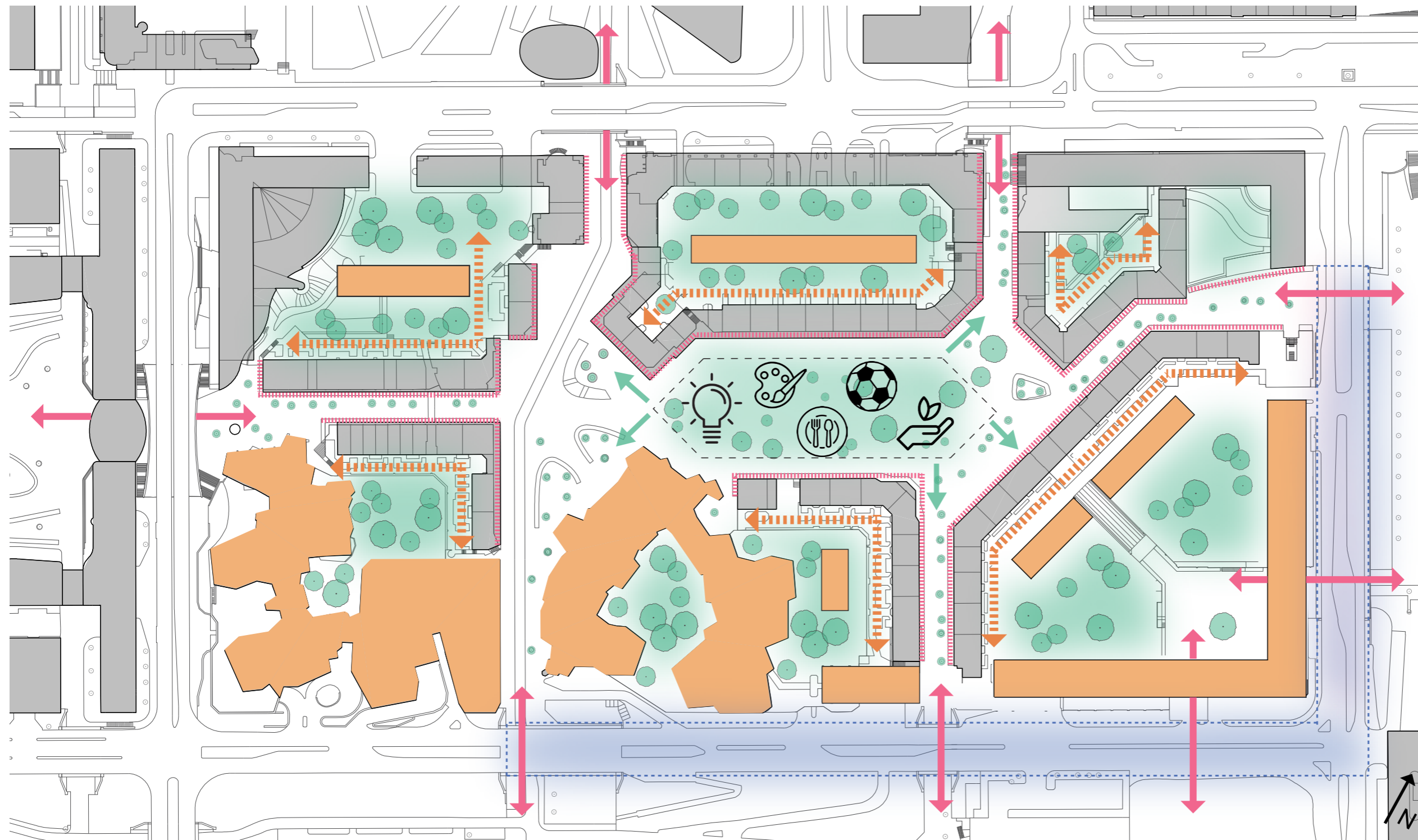


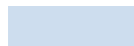





SAFETY



SUSTAINABILITY

MASTERPLAN



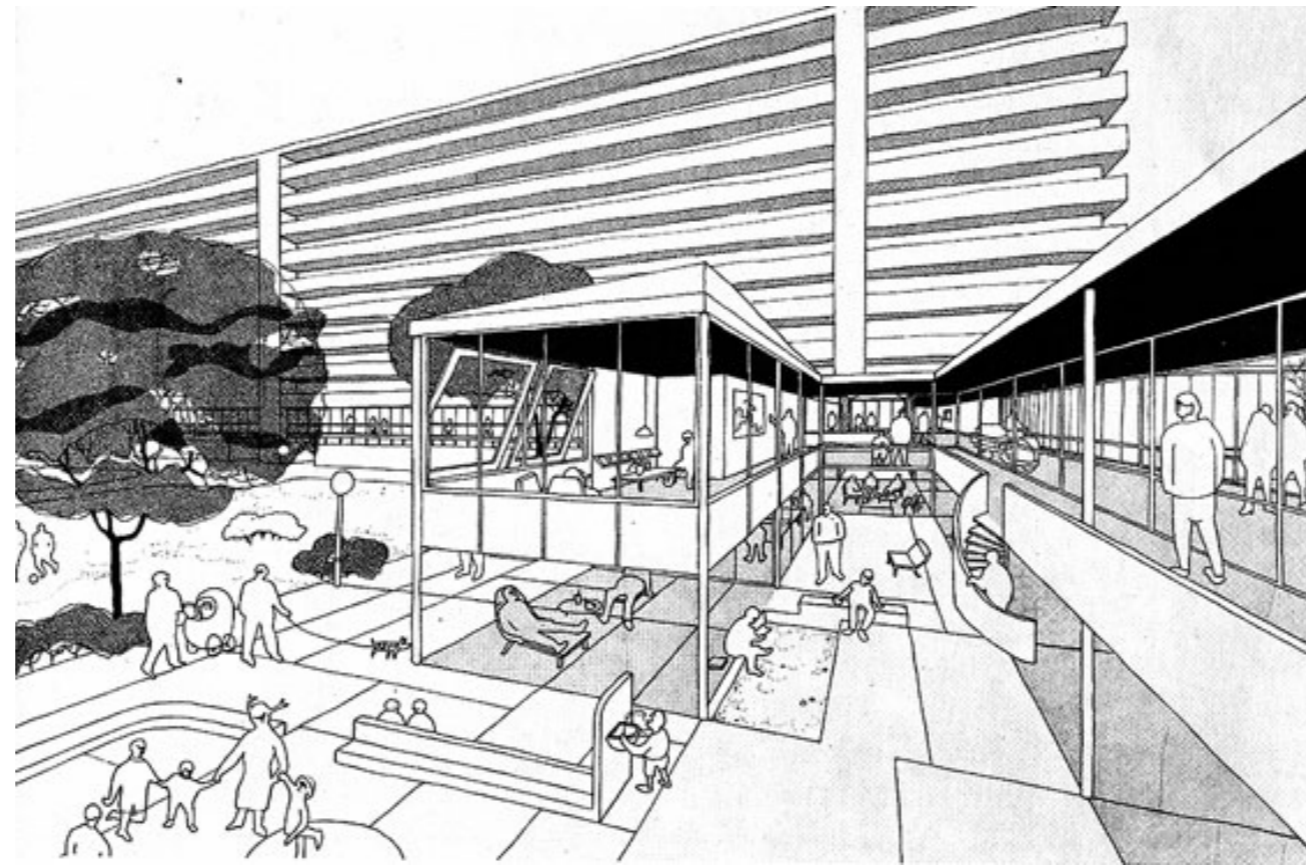
-  Play/sports zone
-  Green zones
-  New housing
-  Public entrances
-  Residential decks
-  Retail facade (canopies)

PROPOSAL CLUSTER 8

1. TAKE THE LEADING ROLE

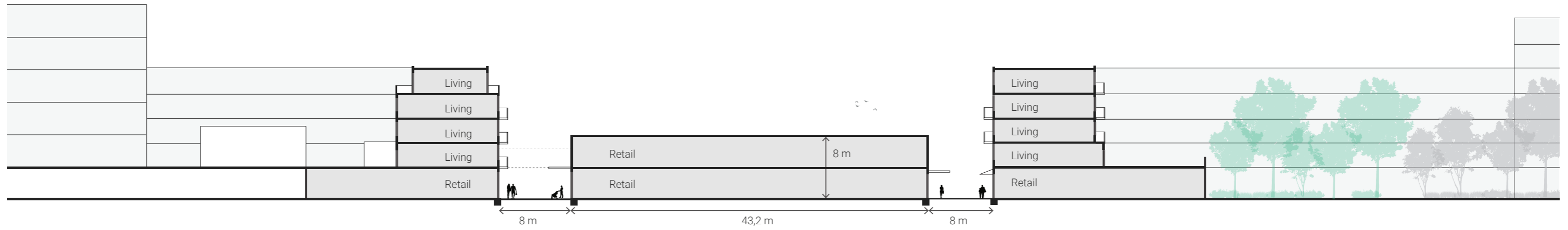
2. CONNECT THE ENSEMBLE

3. (RE)CREATE LIGHT, AIR & SPACE



Original drawing for Bijlmer structure: courtyards with pavilions. (Bijlmergeschiedenis.nl)

CLUSTER 8



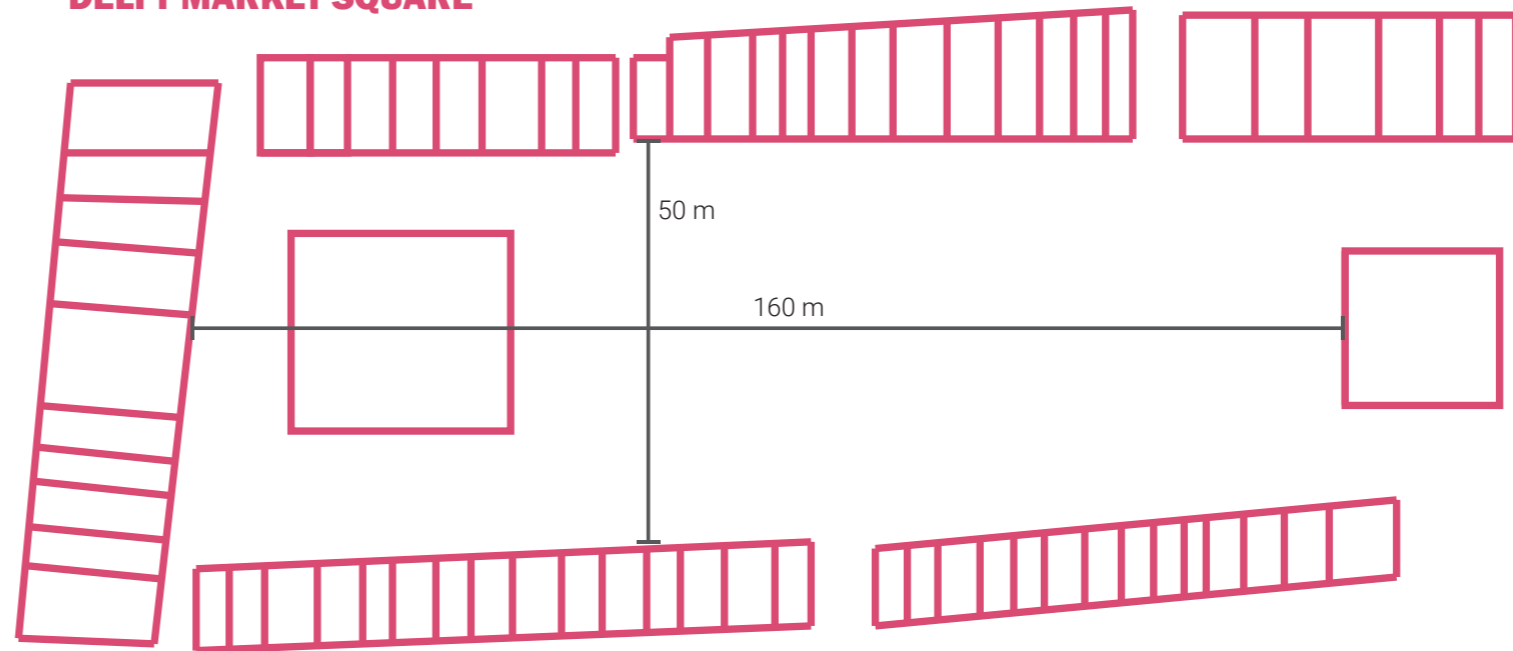
Cluster 8, 1986 (Archive of Amsterdam)



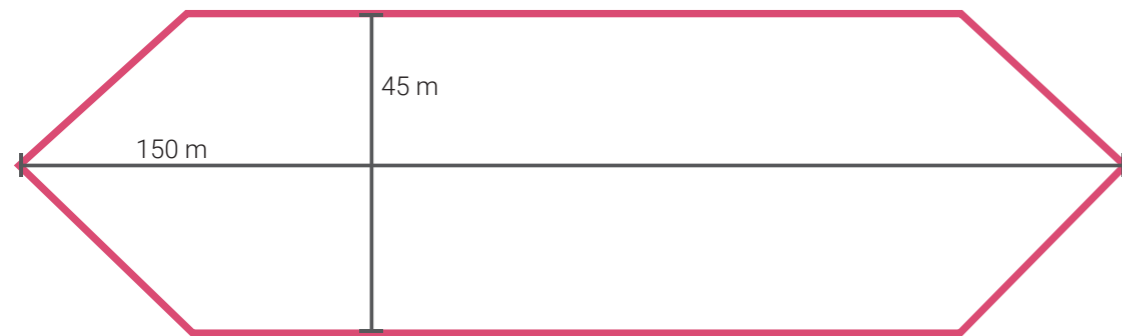
Cluster 8, 2023 (E. Maarleveld)

SCALE

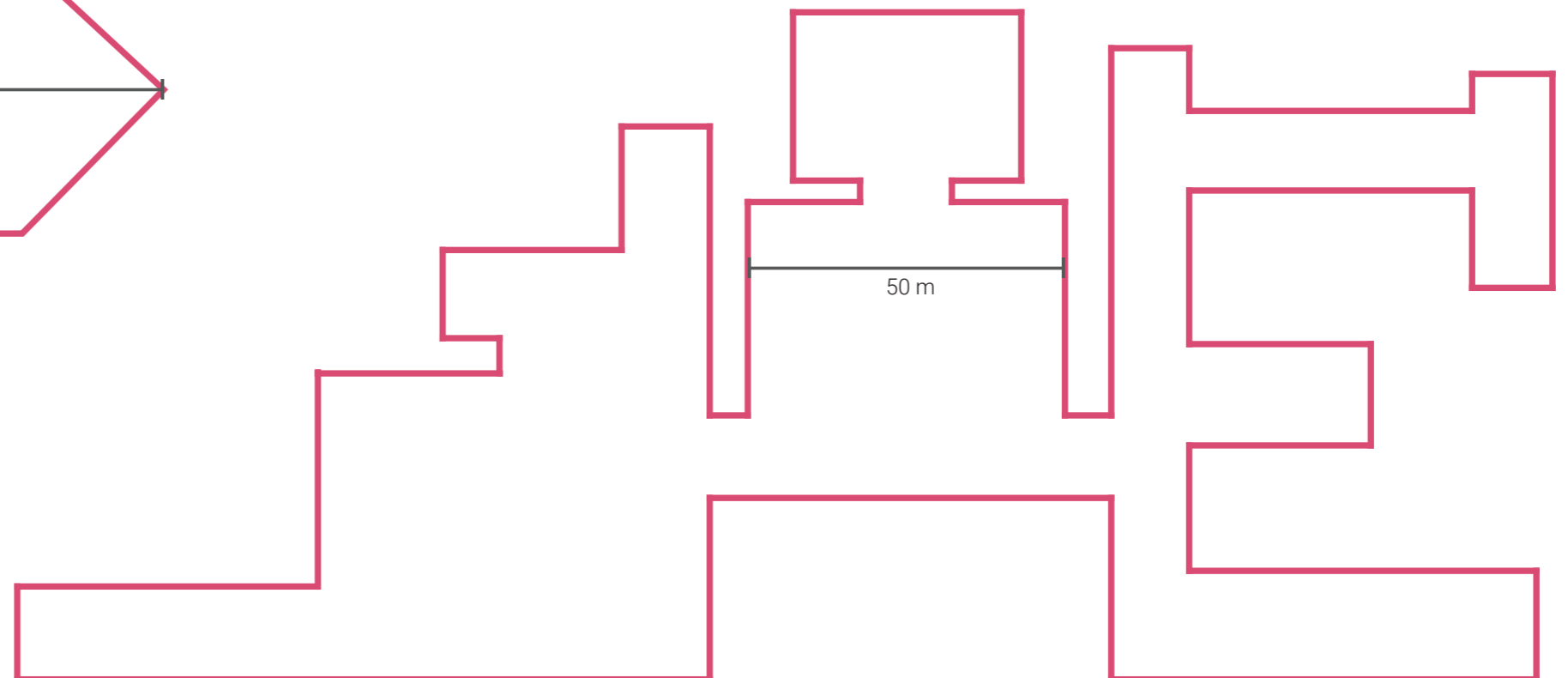
DELFT MARKET SQUARE



CLUSTER 8

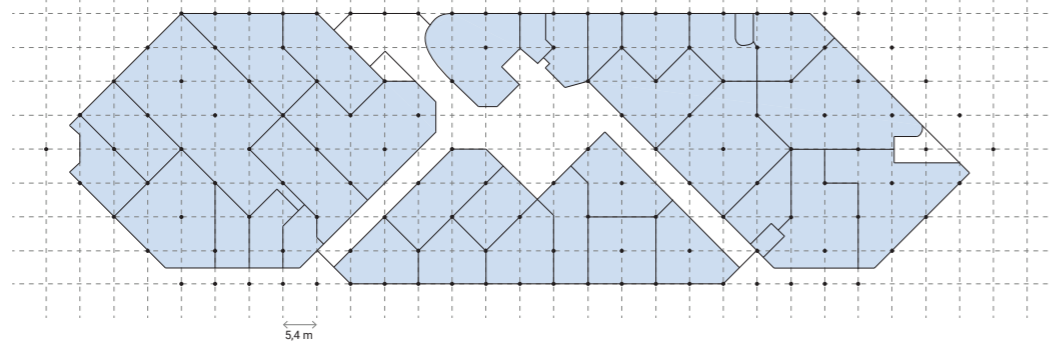


FACULTY OF ARCHITECTURE

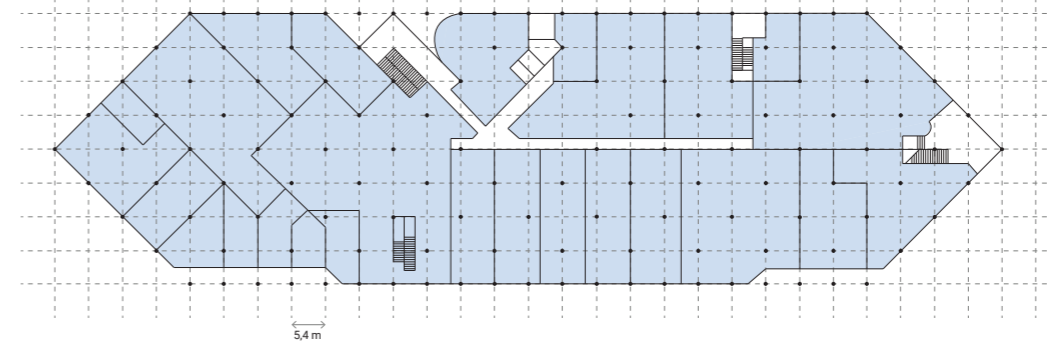


GENERIC GRID

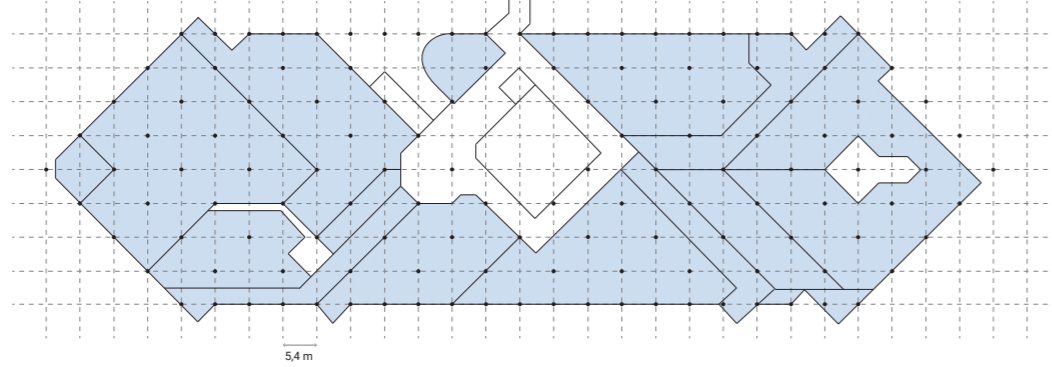
Ground floor - original



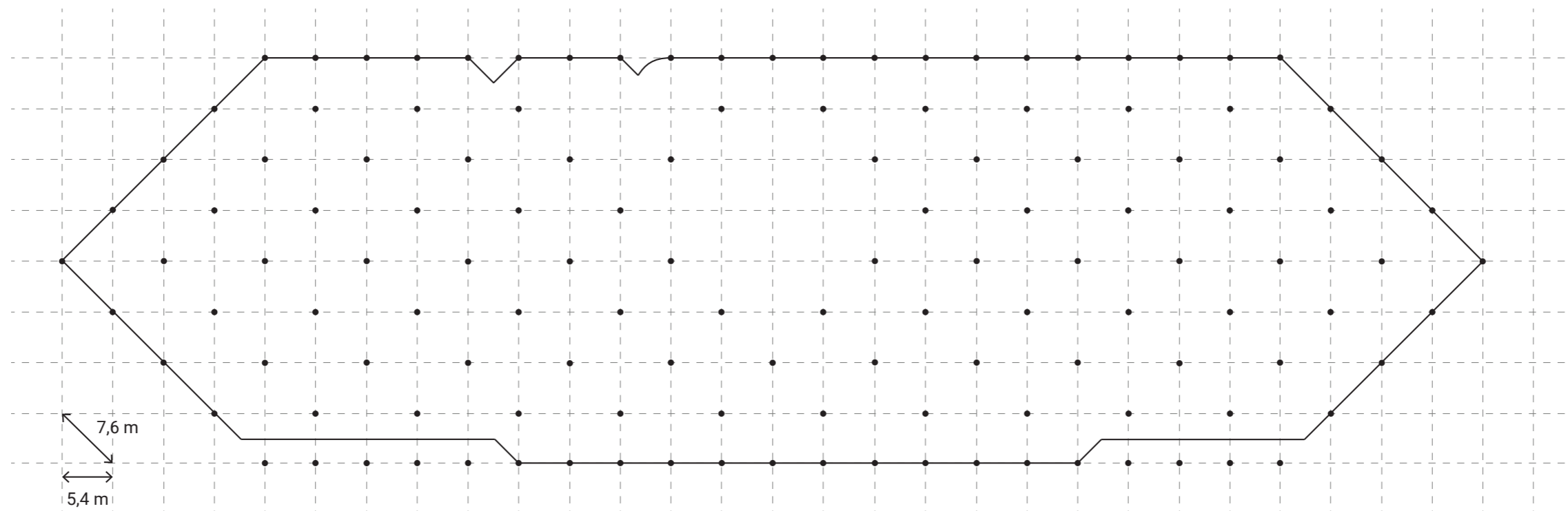
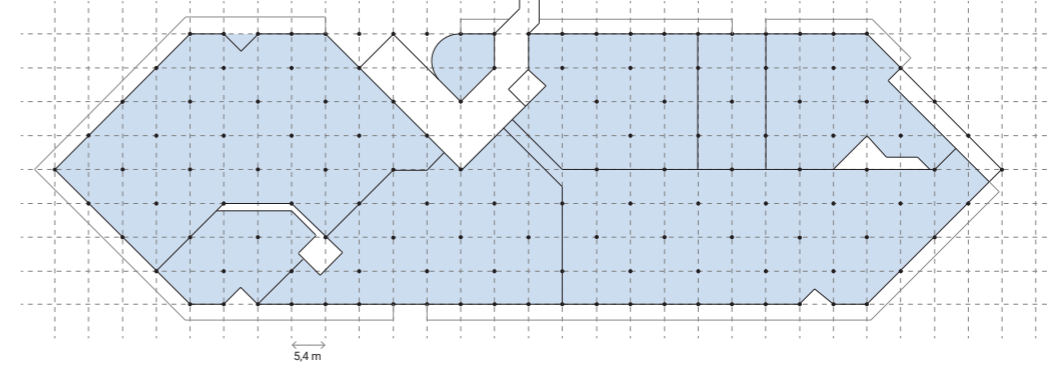
First floor - now



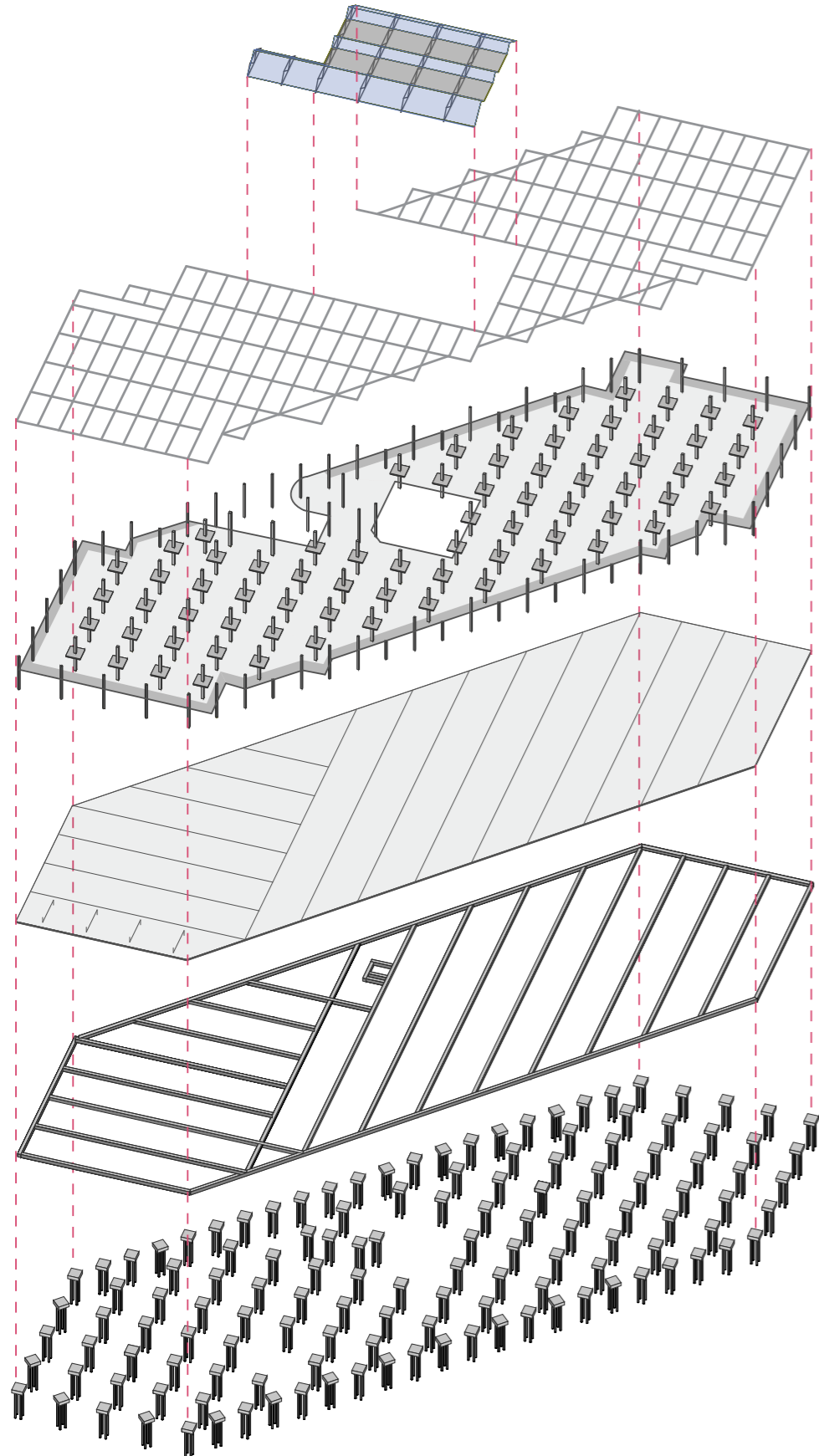
First floor - original



First floor - now



MAIN STRUCTURE



Glass roof

Steel beams IPA 300/400

Insitu concrete first floor

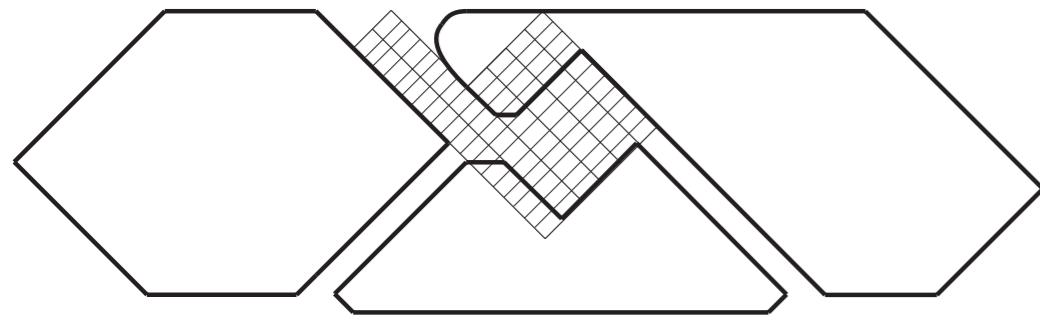
Concrete columns 40x40 with caps

Prefab ground floor

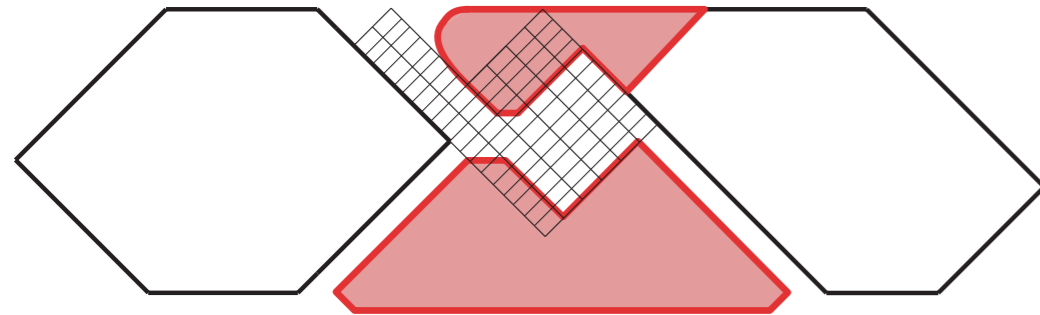
Concrete foundation beams

Concrete foundation pillars

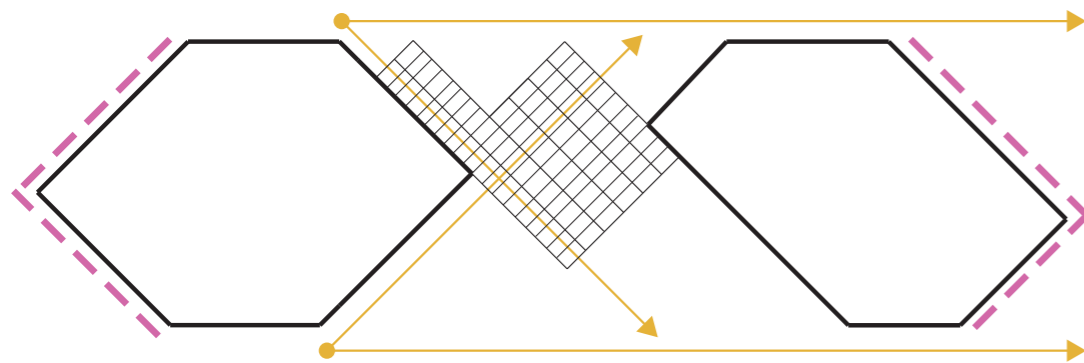
INTERVENTIONS



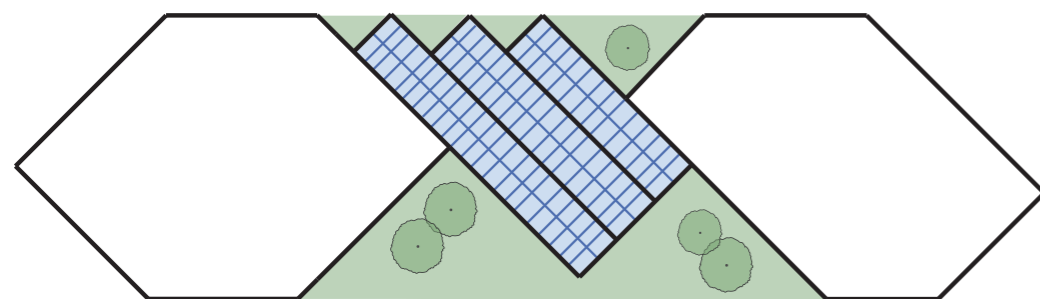
1. Original structure



2. Remove centre for space

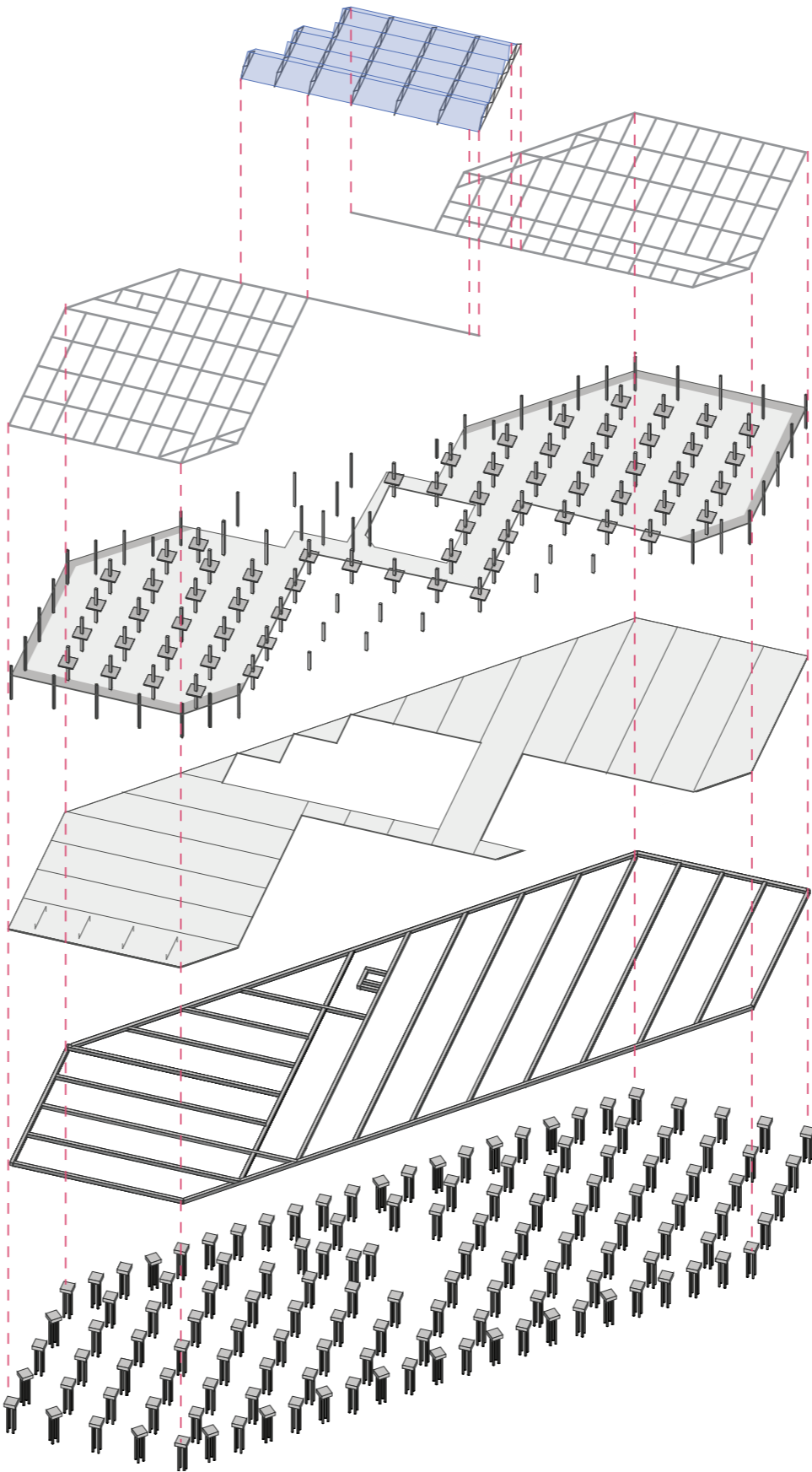
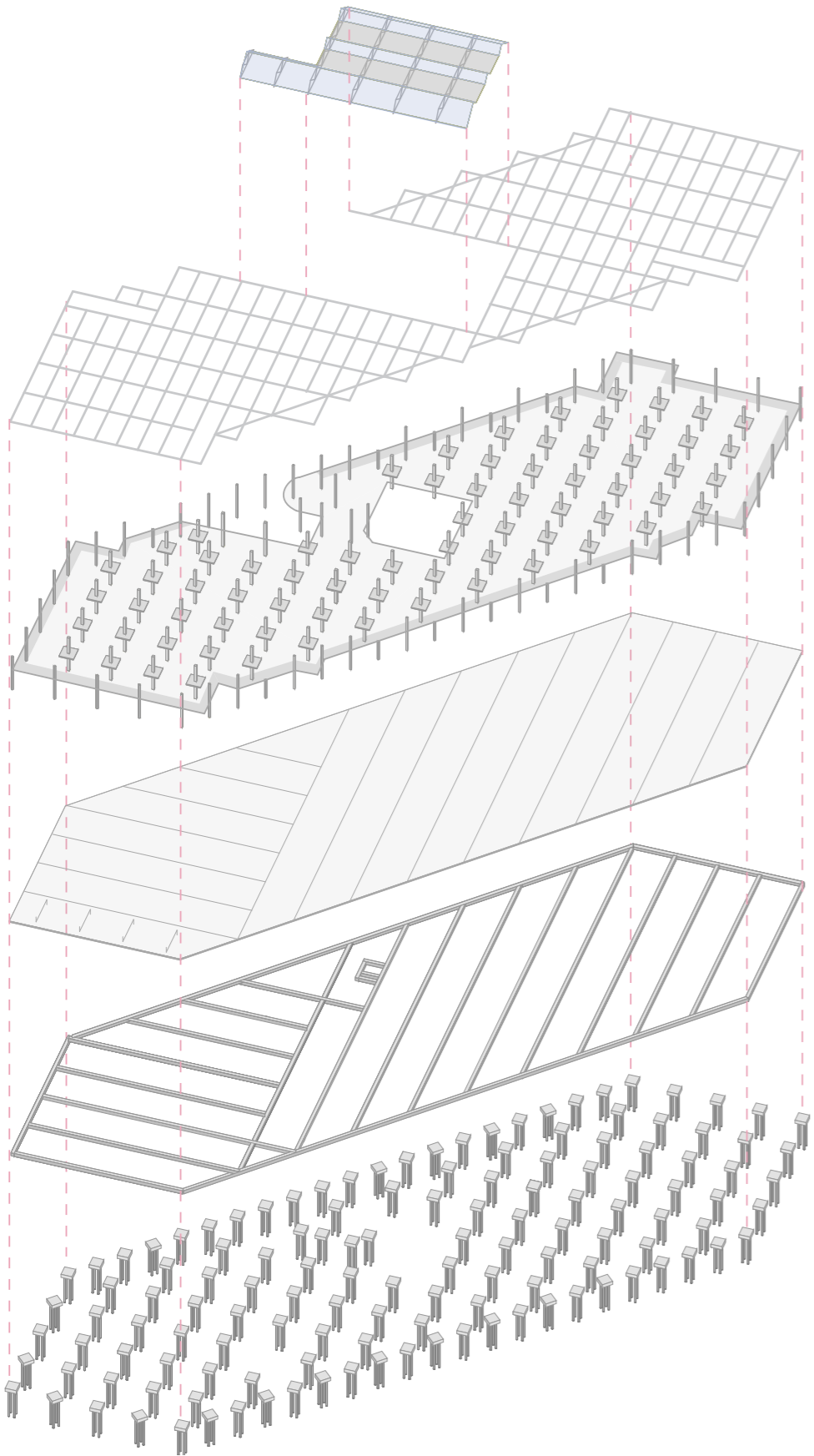


3. Keep corners as it is & keep diagonal structure



4. Expand glass roof, create greenhouse & add greenery

STRUCTURE INTERVENTIONS



Glass roof

Steel beams IPA 300/400

Insitu concrete first floor

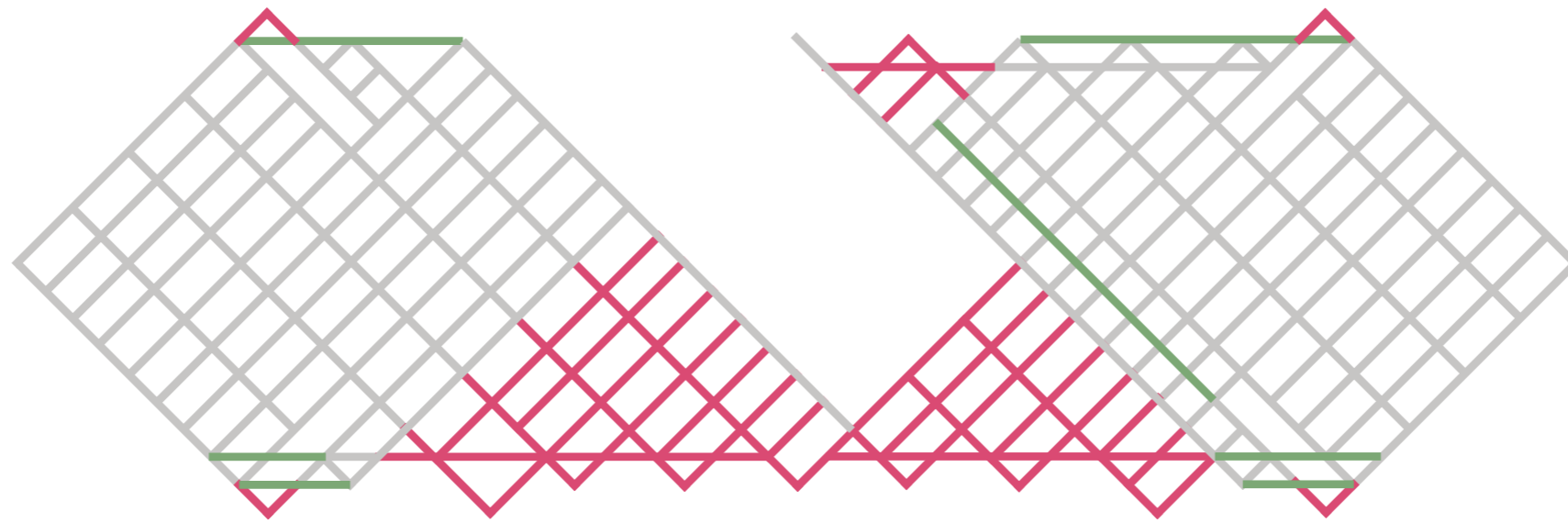
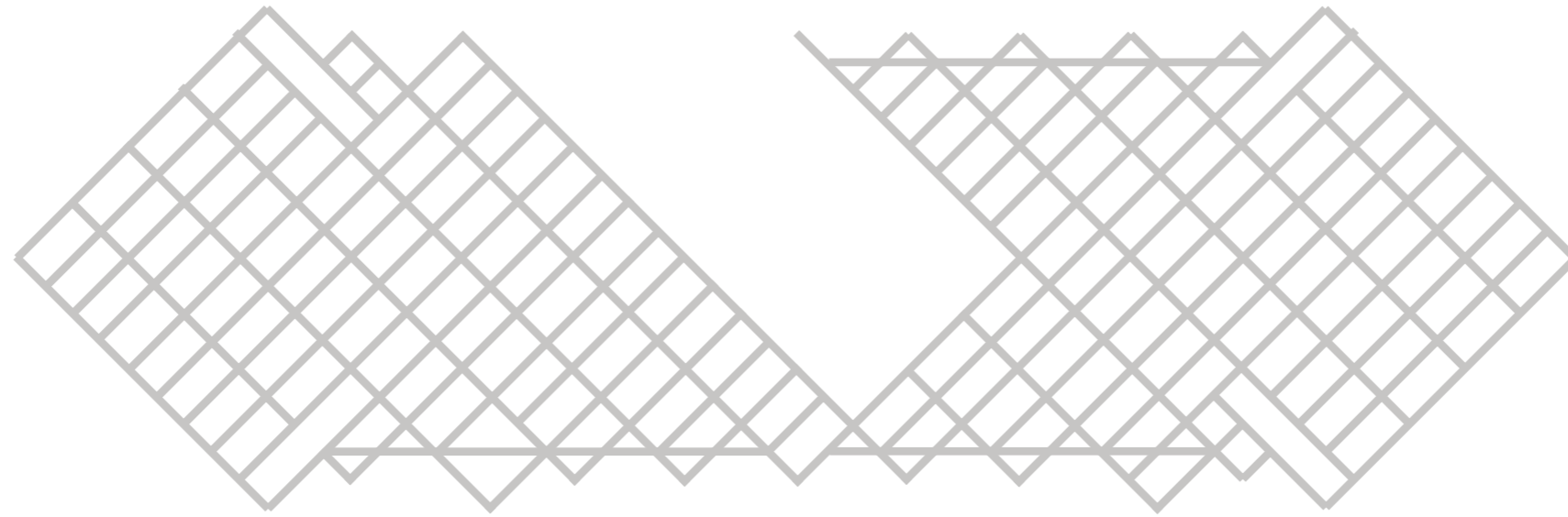
Concrete columns 40x40 with caps

Prefab ground floor

Concrete foundation beams

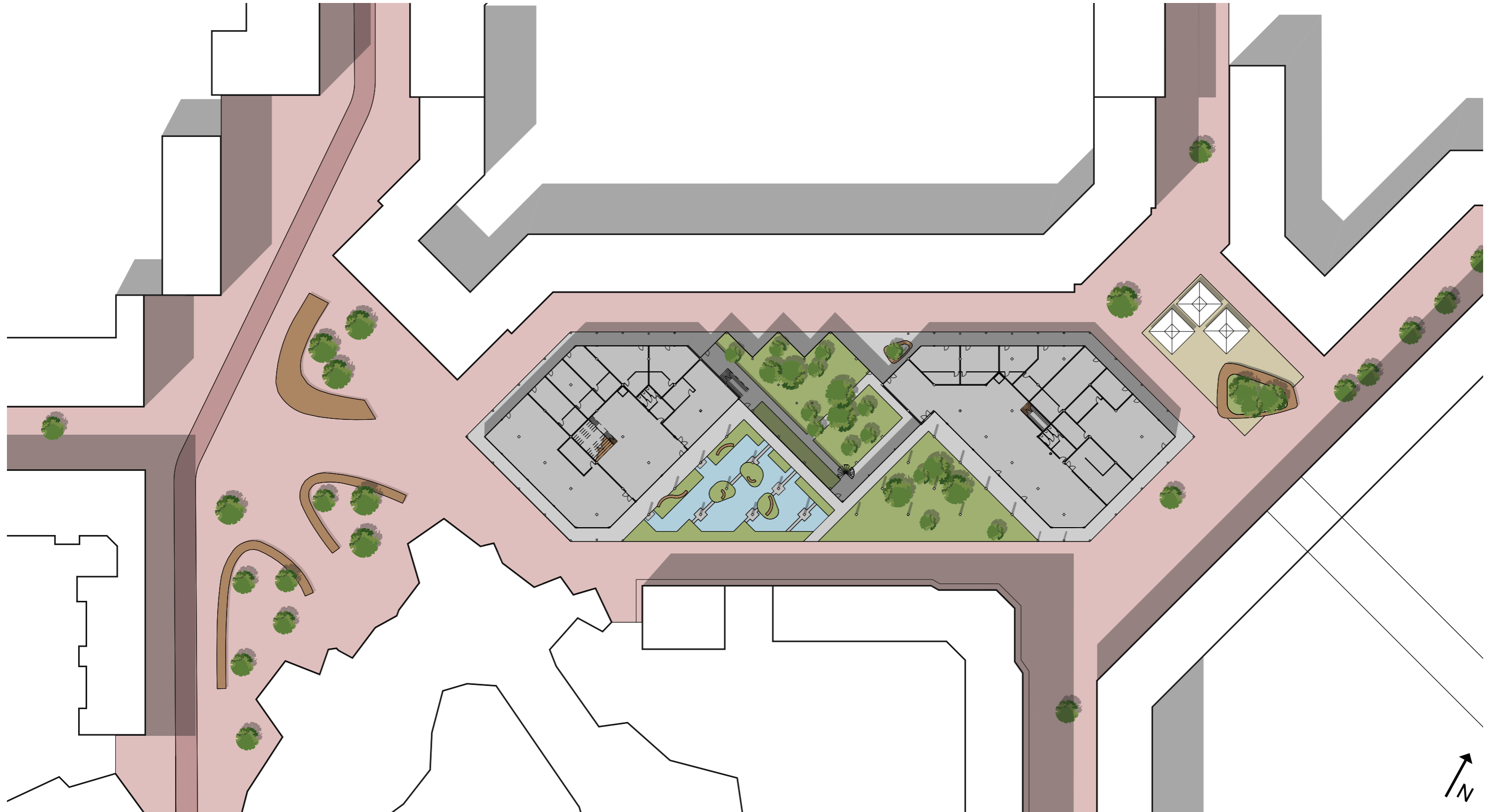
Concrete foundation pillars

STEEL INTERVENTION

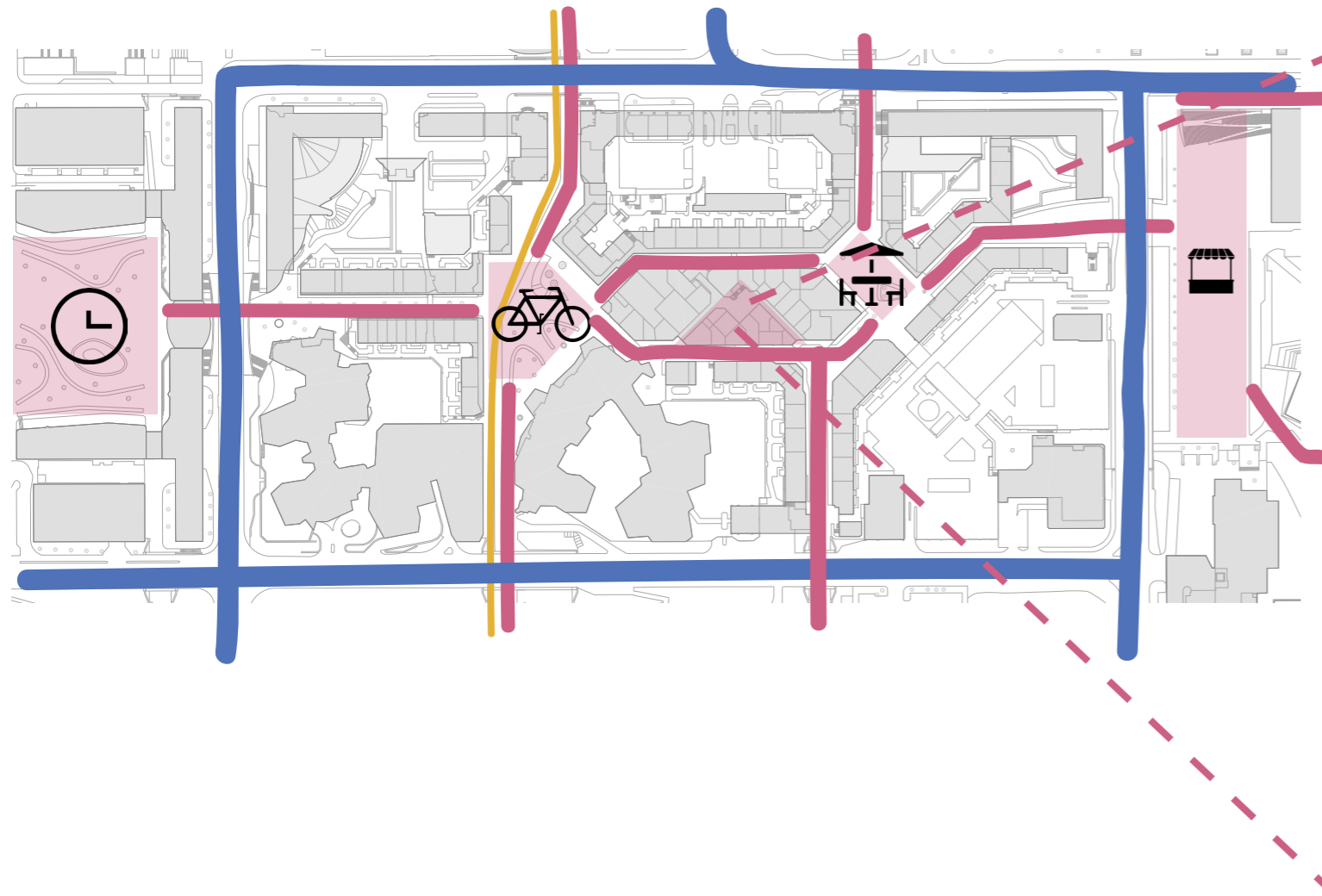


- Remove
- Add

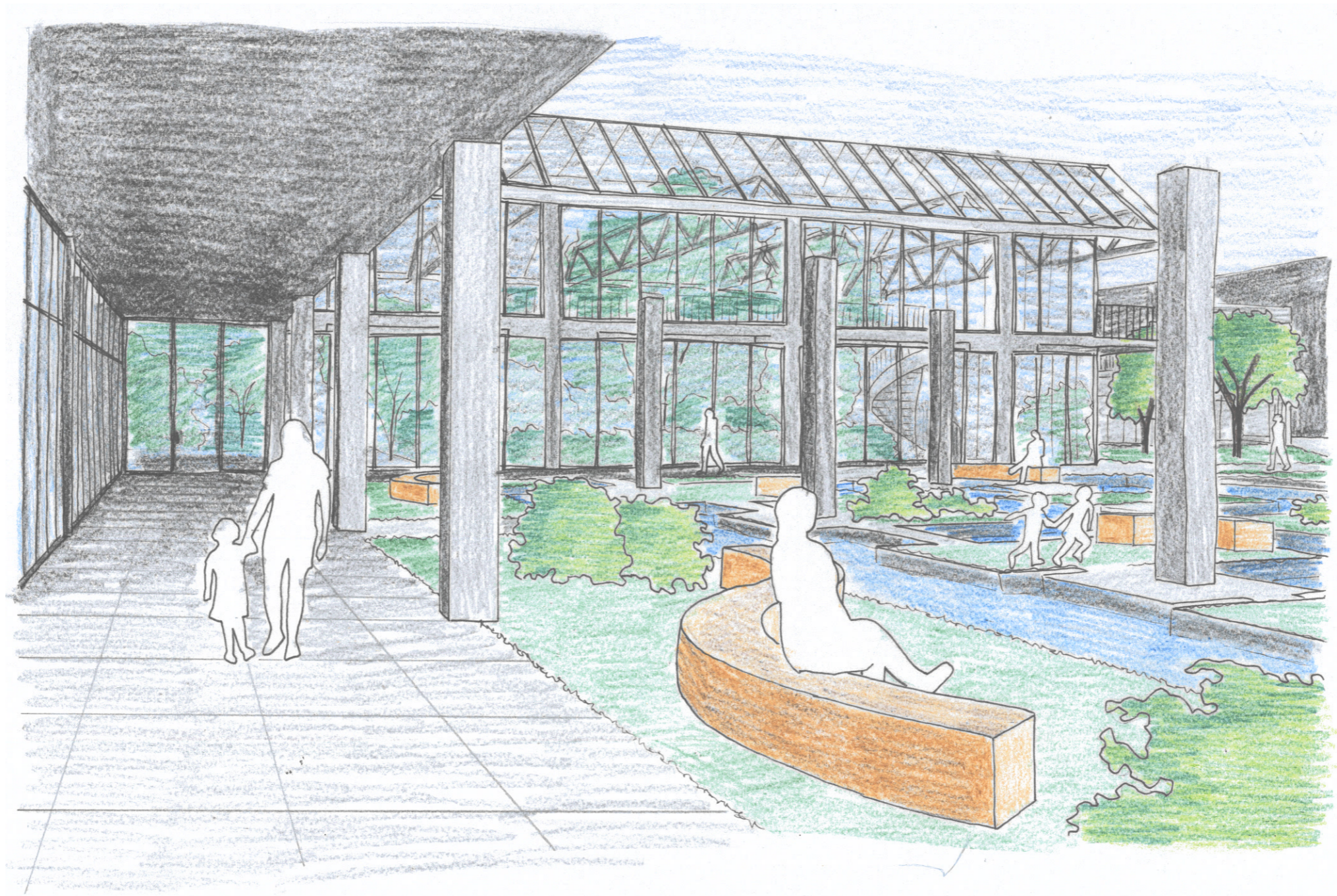
PUBLIC SPACE



GREEN SQUARE

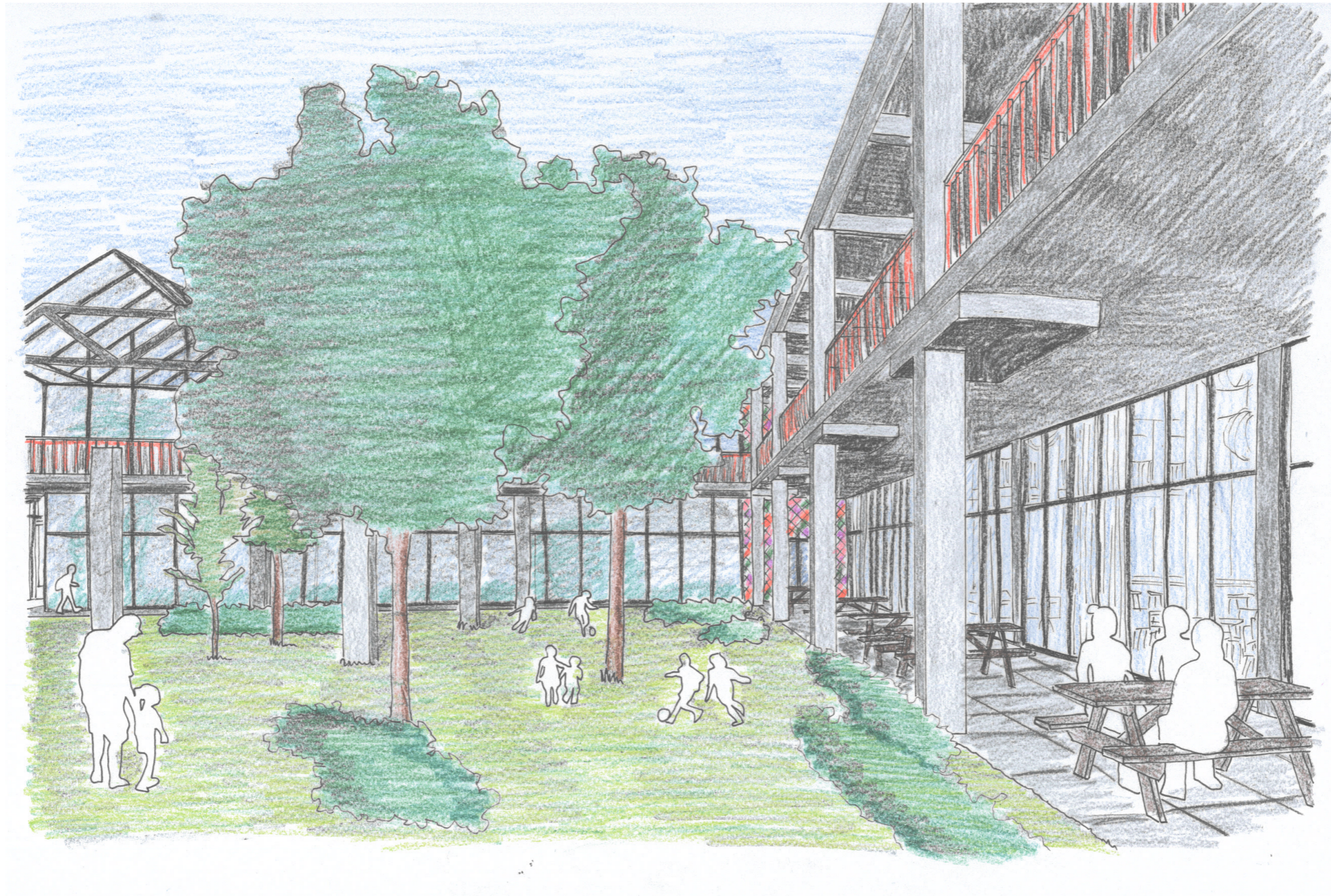


PUBLIC SPACE



Water square

PUBLIC SPACE



Green square

PUBLIC SPACE



Shopping street

PROGRAM

FUN & EDUCATE

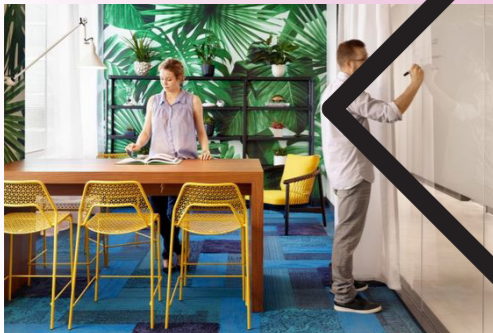
Children daycare



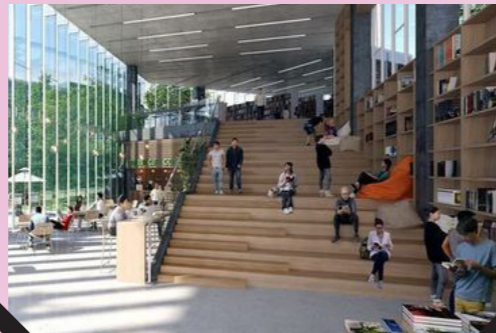
Arts & crafts space



Flexible study spaces



Multifunctional entry hall



Art gallery



HipHop Academy

Greenhouse



FOOD

Kitchen for workshops



Cafe/restaurant

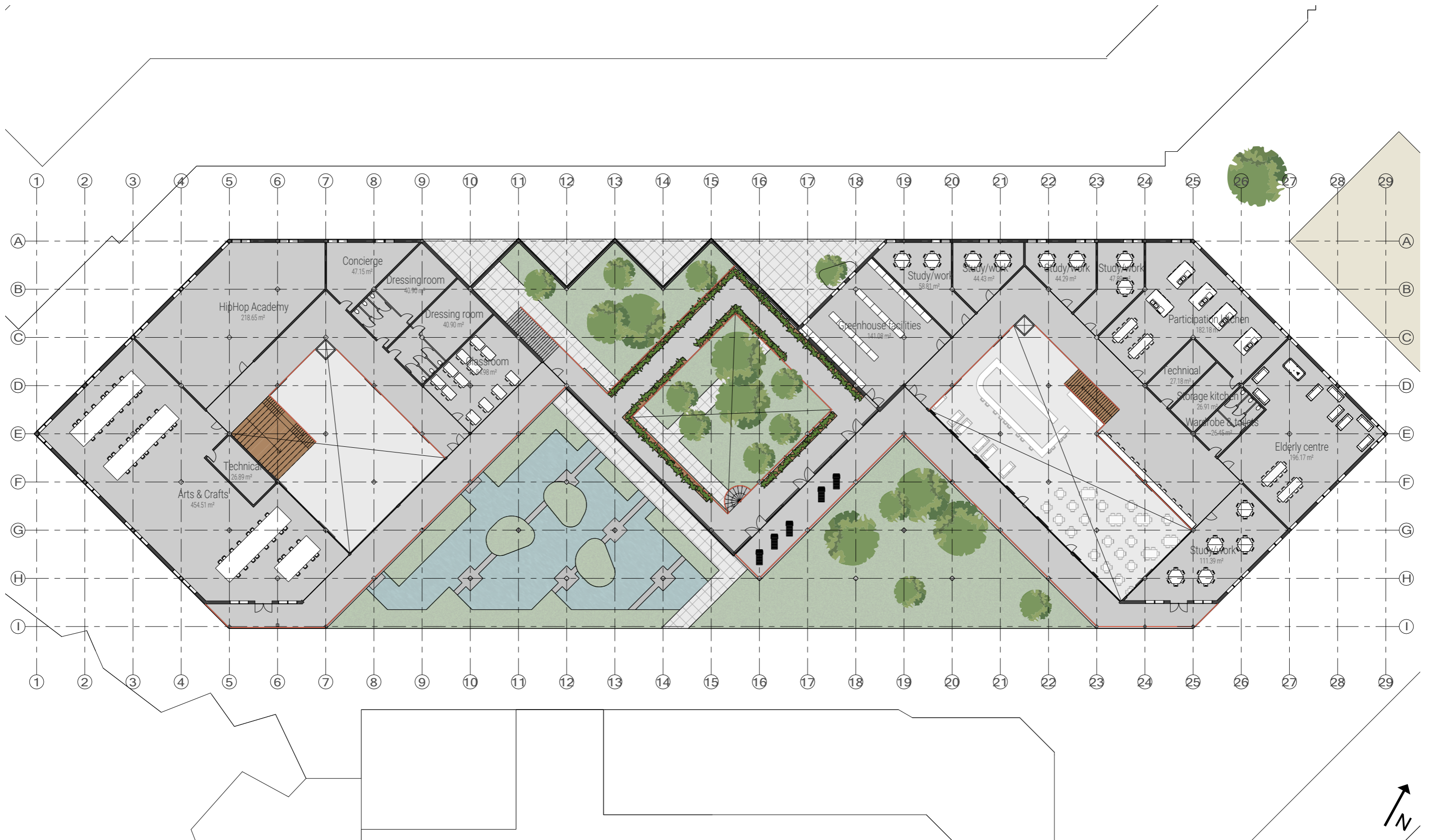


Reverse supermarket

GROUND FLOOR PLAN

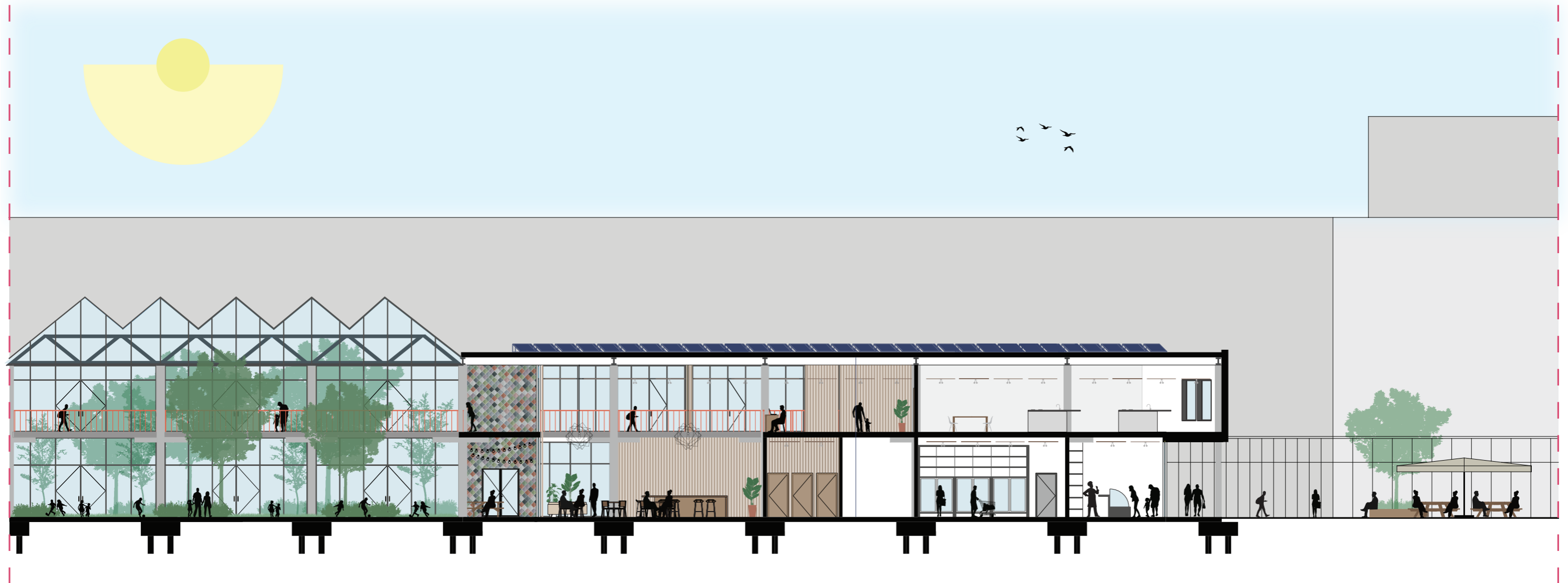


FIRST FLOOR PLAN



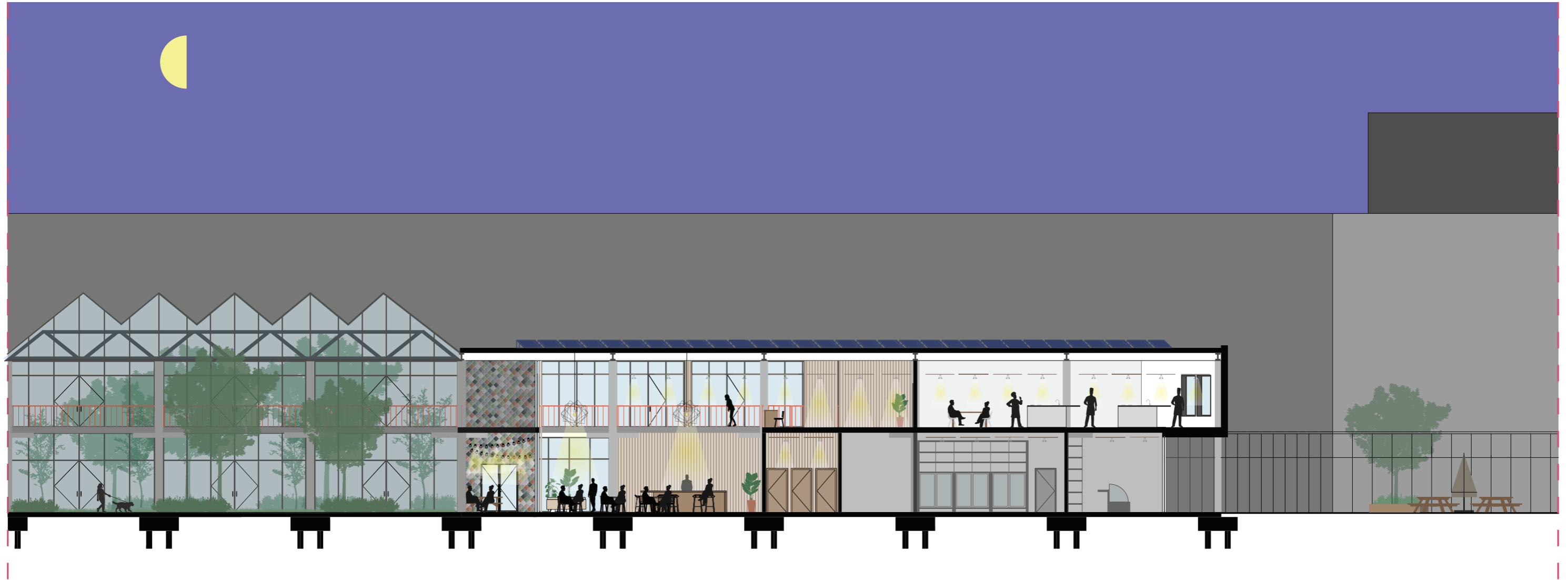
SECTIONS

AA' - DAY



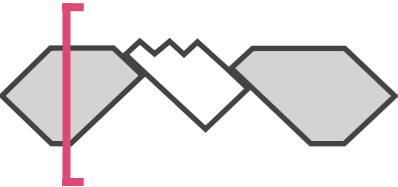
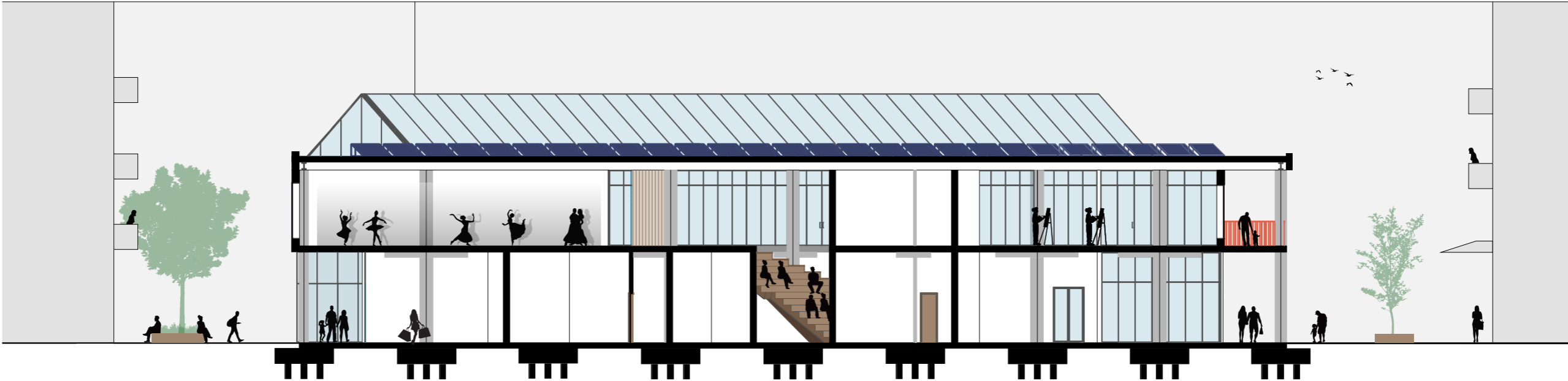
SECTIONS

AA' - NIGHT



SECTIONS

BB'



FACADE

EXISTING FACADE

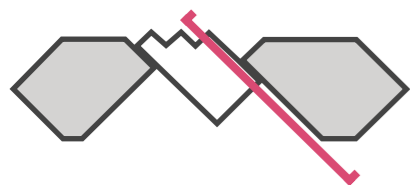
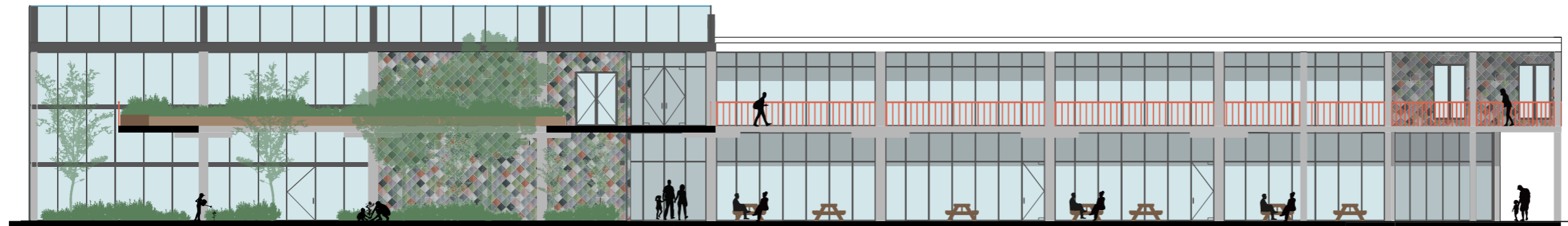


NEW FACADE



FACADE

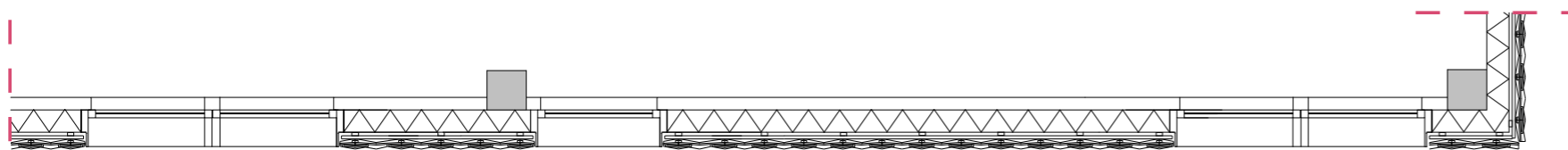
NEW FACADE



FACADE FRAGMENT



HORIZONTAL SECTION



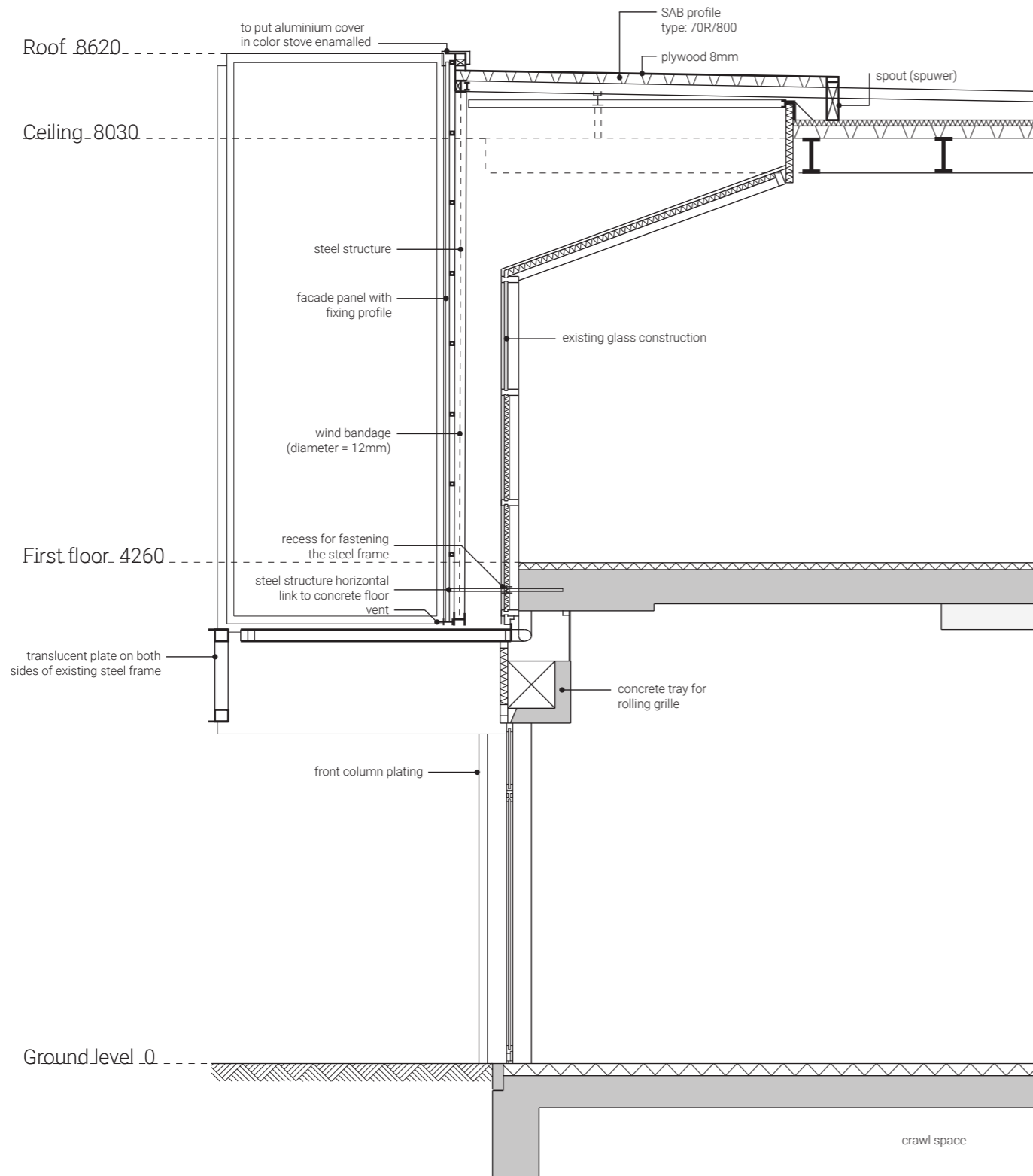
PRETTY PLASTIC TILES



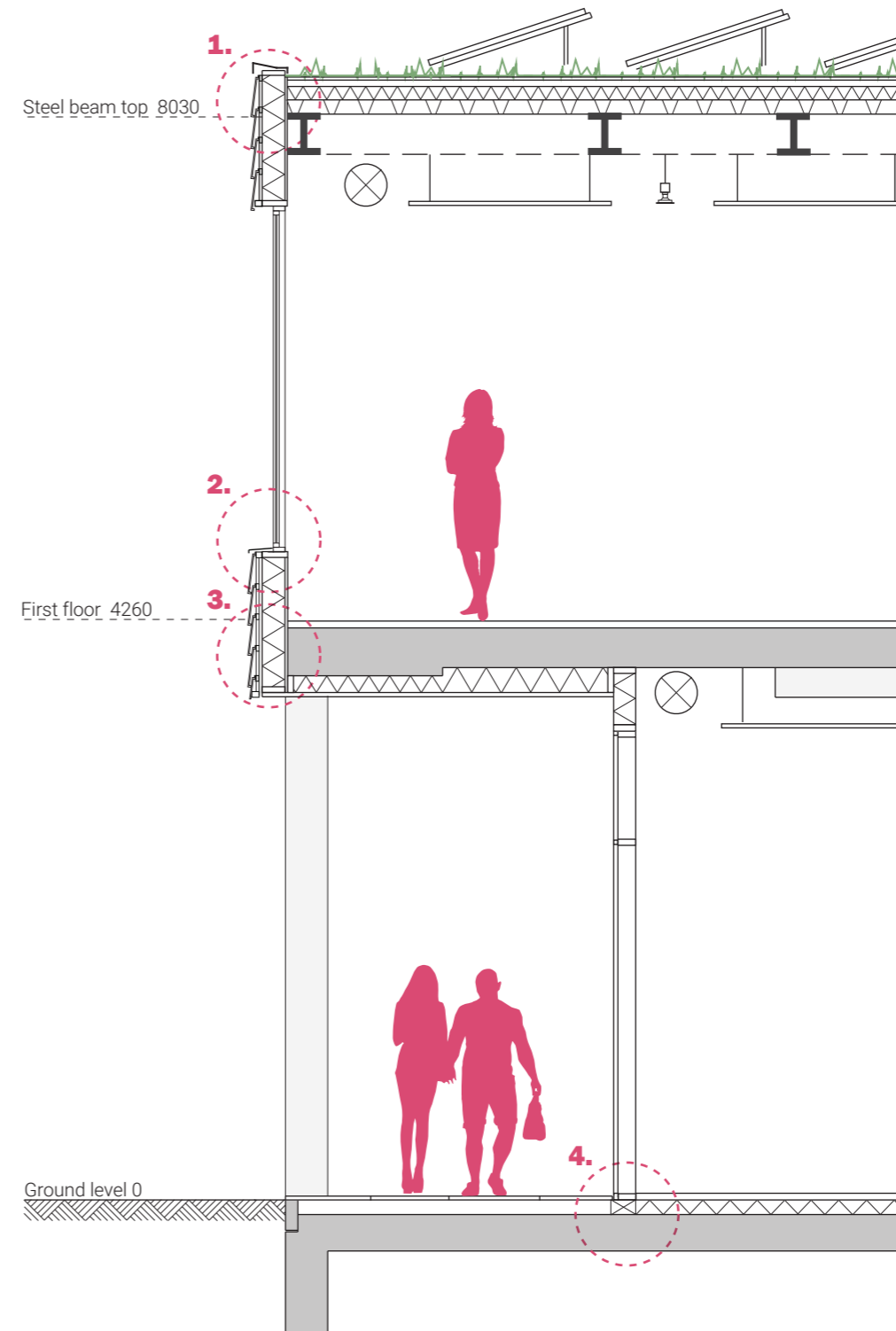
People's pavilion Dutch Design Week (Pretty Plastic, 2017)

FACADE INTERVENTION

CURRENT FACADE

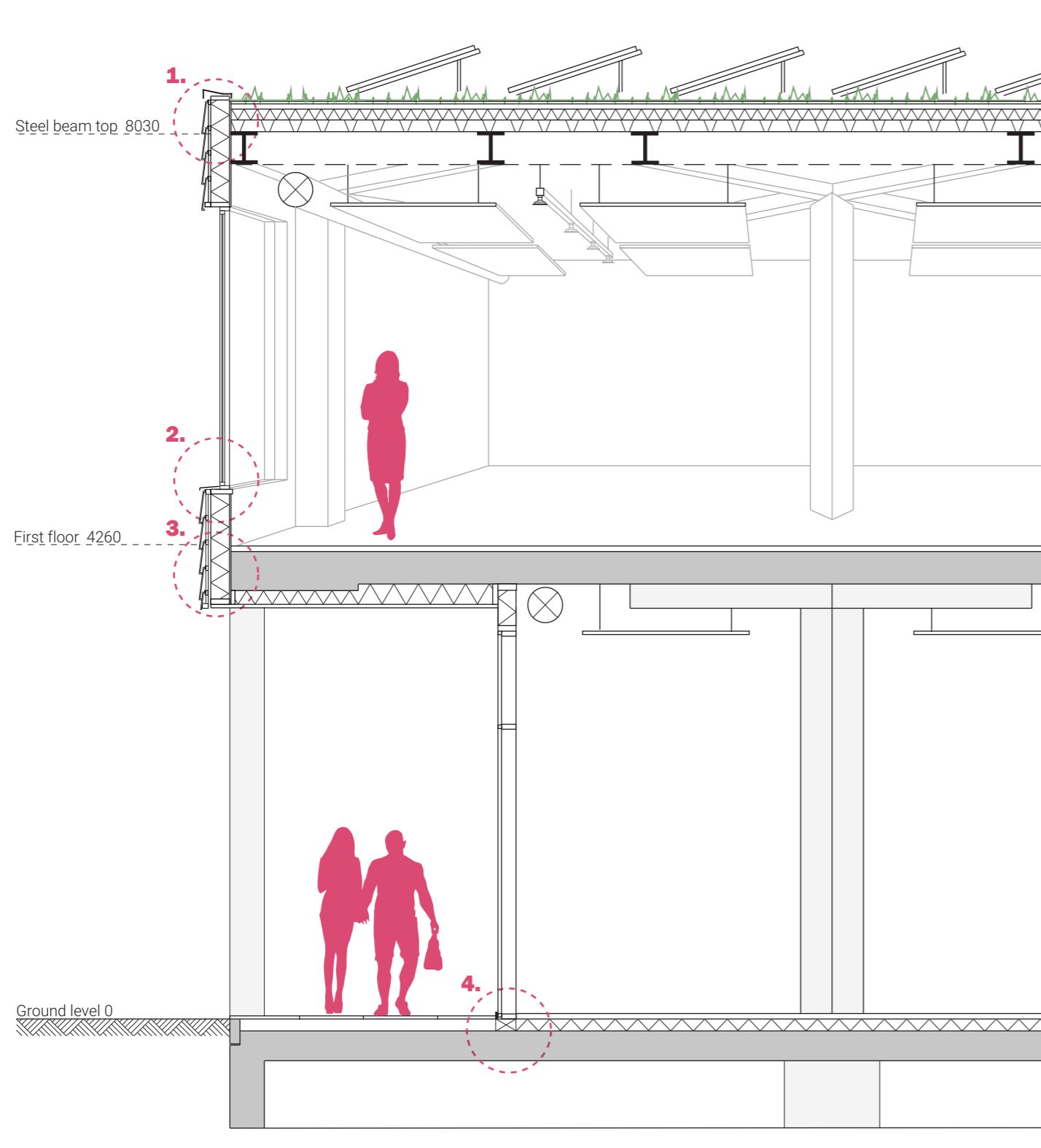


NEW FACADE

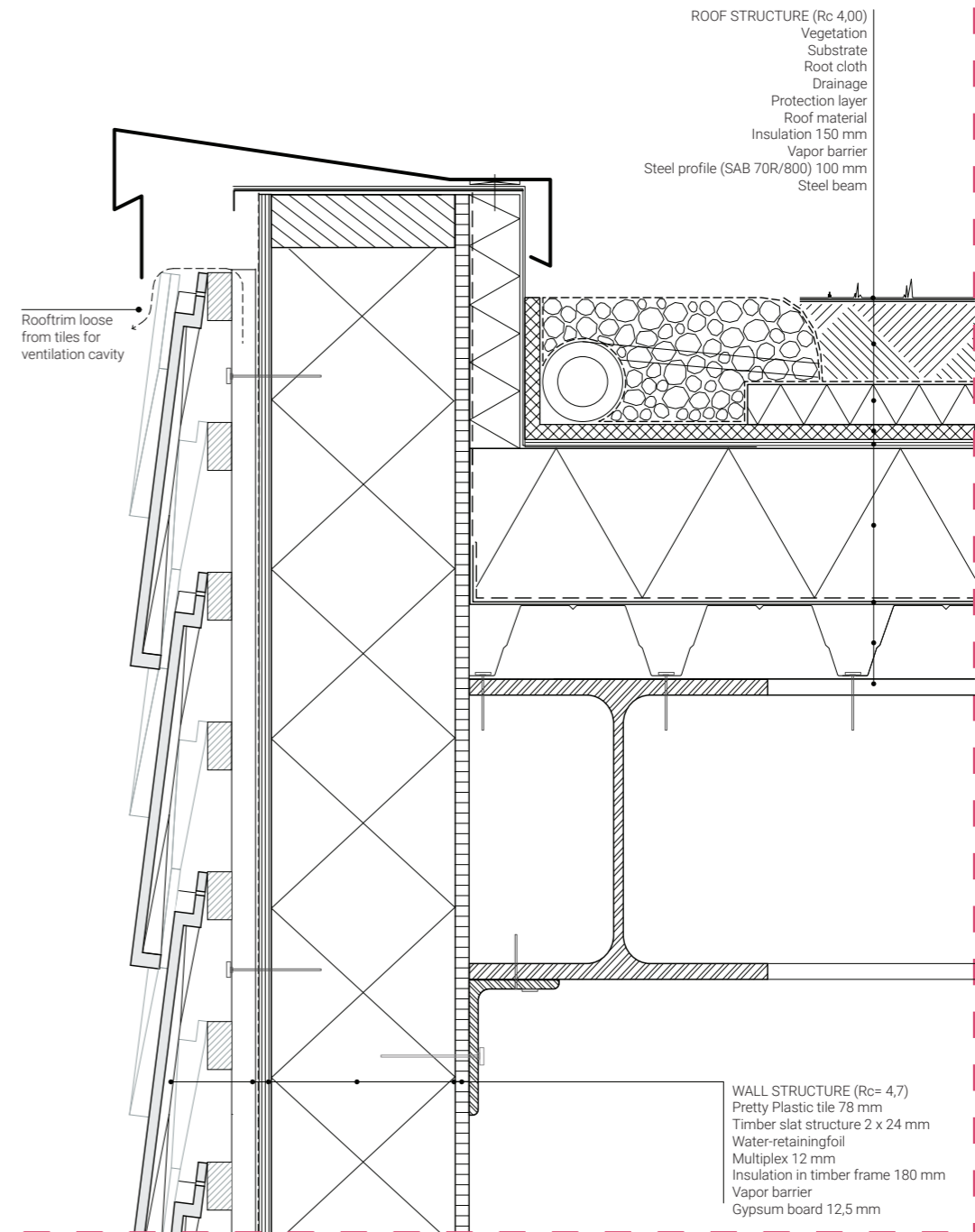


FACADE SECTION

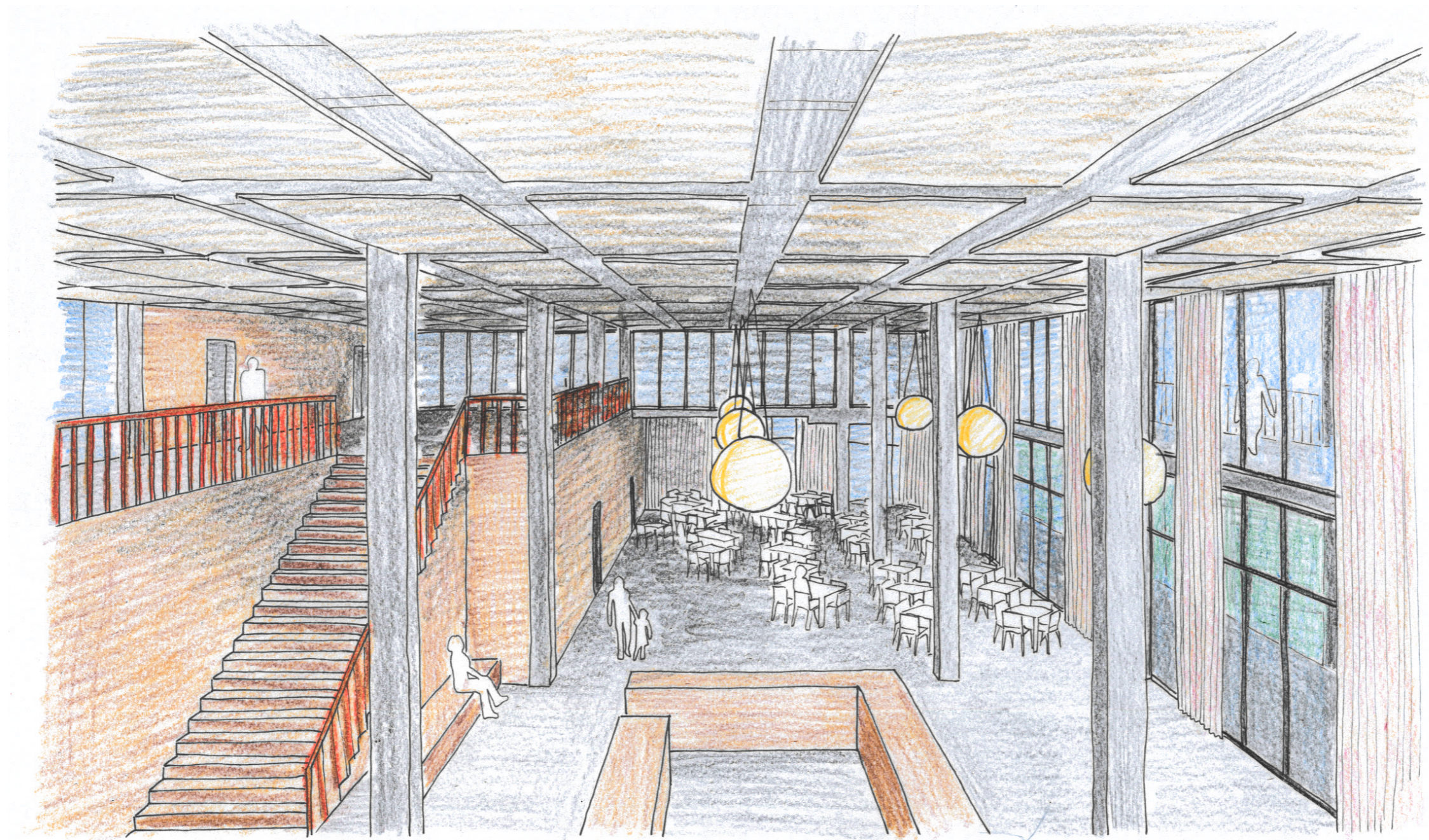
FACADE



ROOF CONNECTION

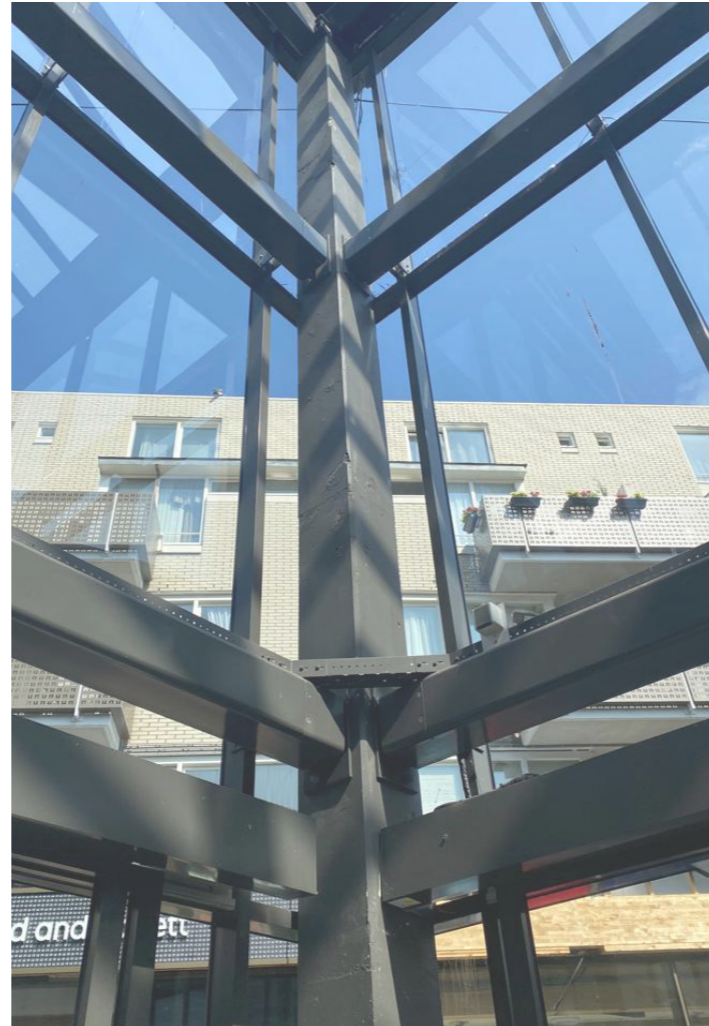
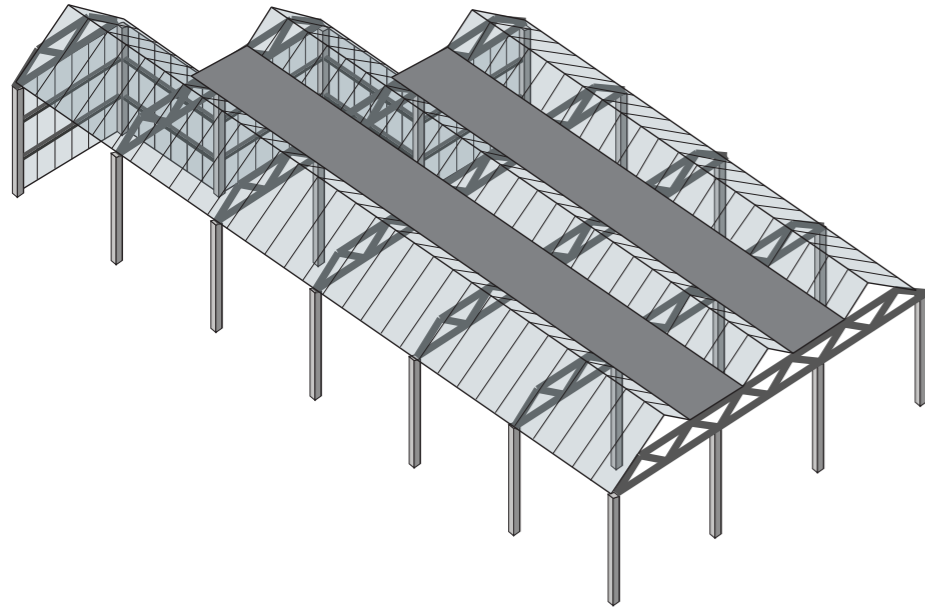


RESTAURANT



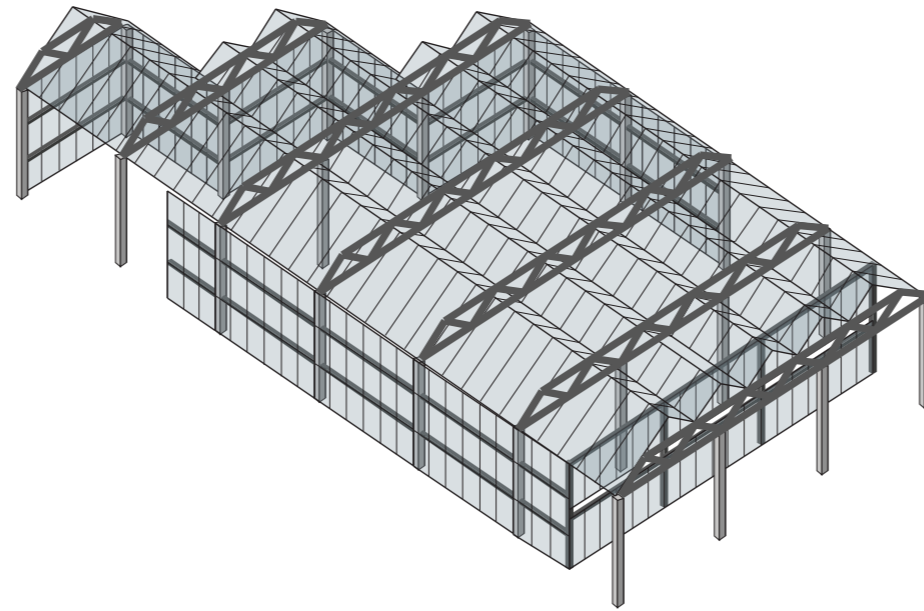
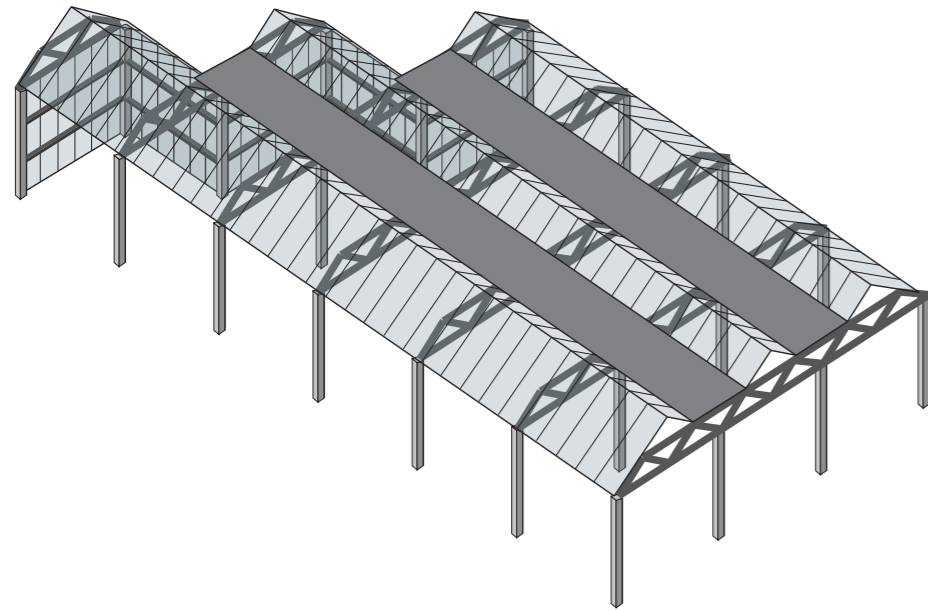
Atrium

GREENHOUSE



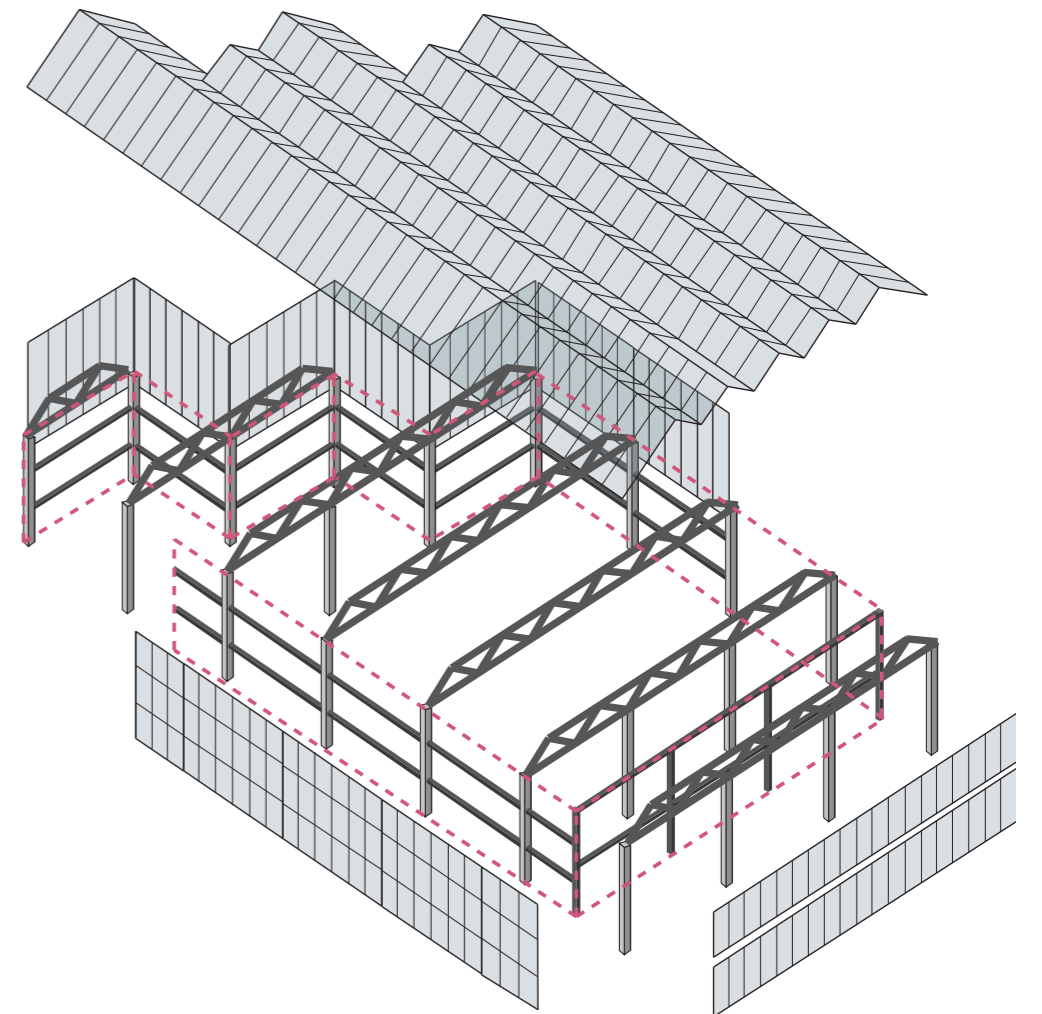
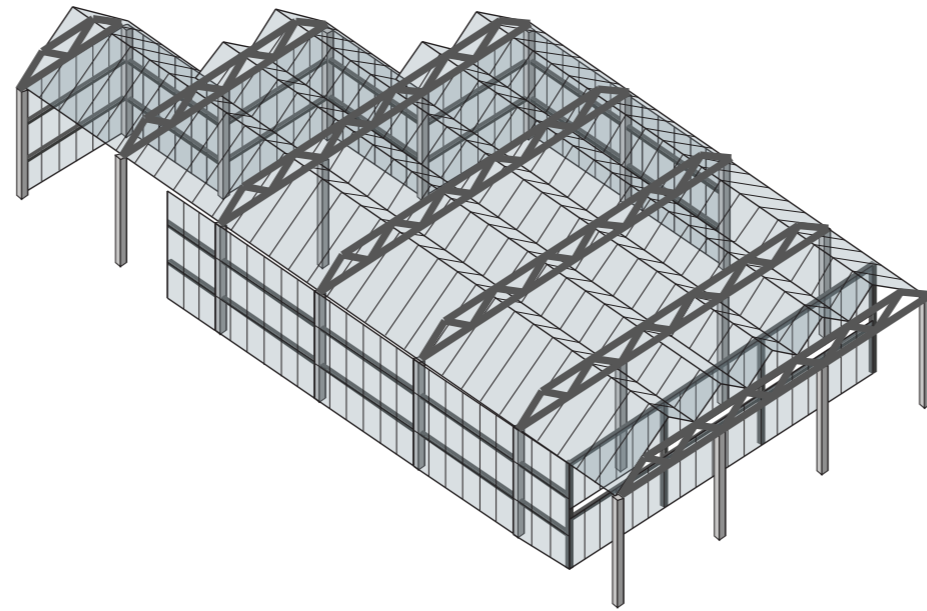
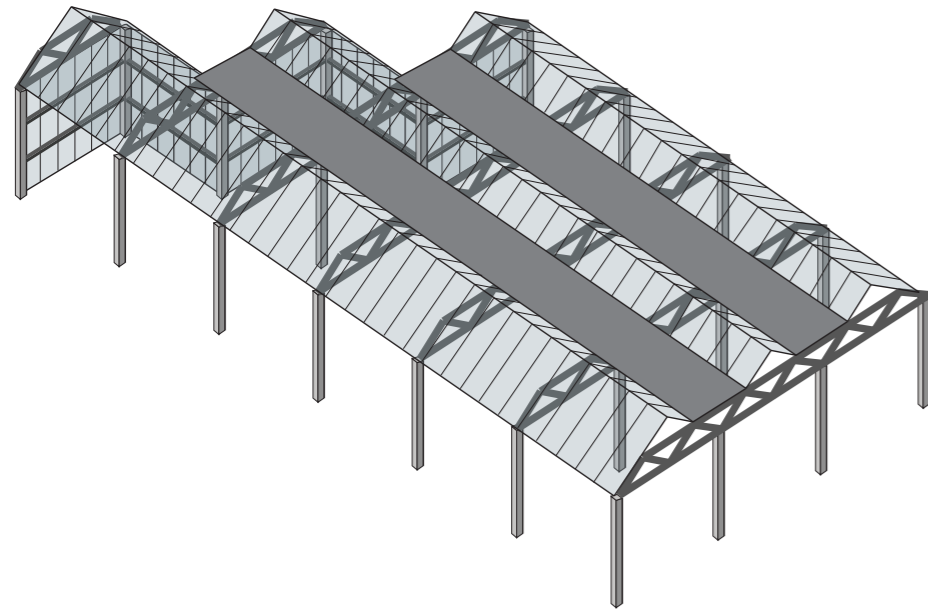
CURRENT CONSTRUCTION

GREENHOUSE



EXTENSION

GREENHOUSE



DISASSEMBLE

GREENHOUSE

FACADE SECTION



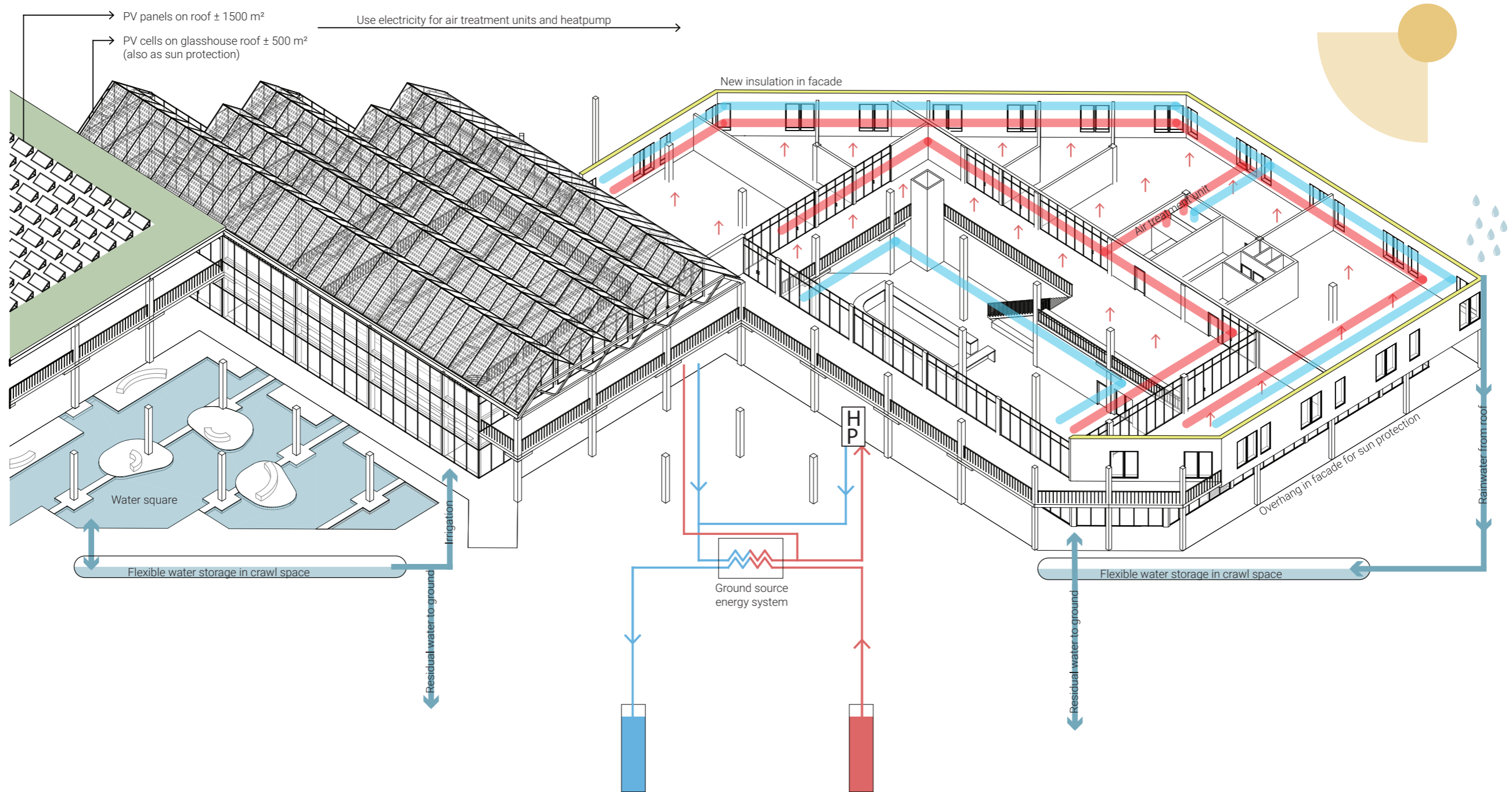
GREENHOUSE



Entrance greenhouse

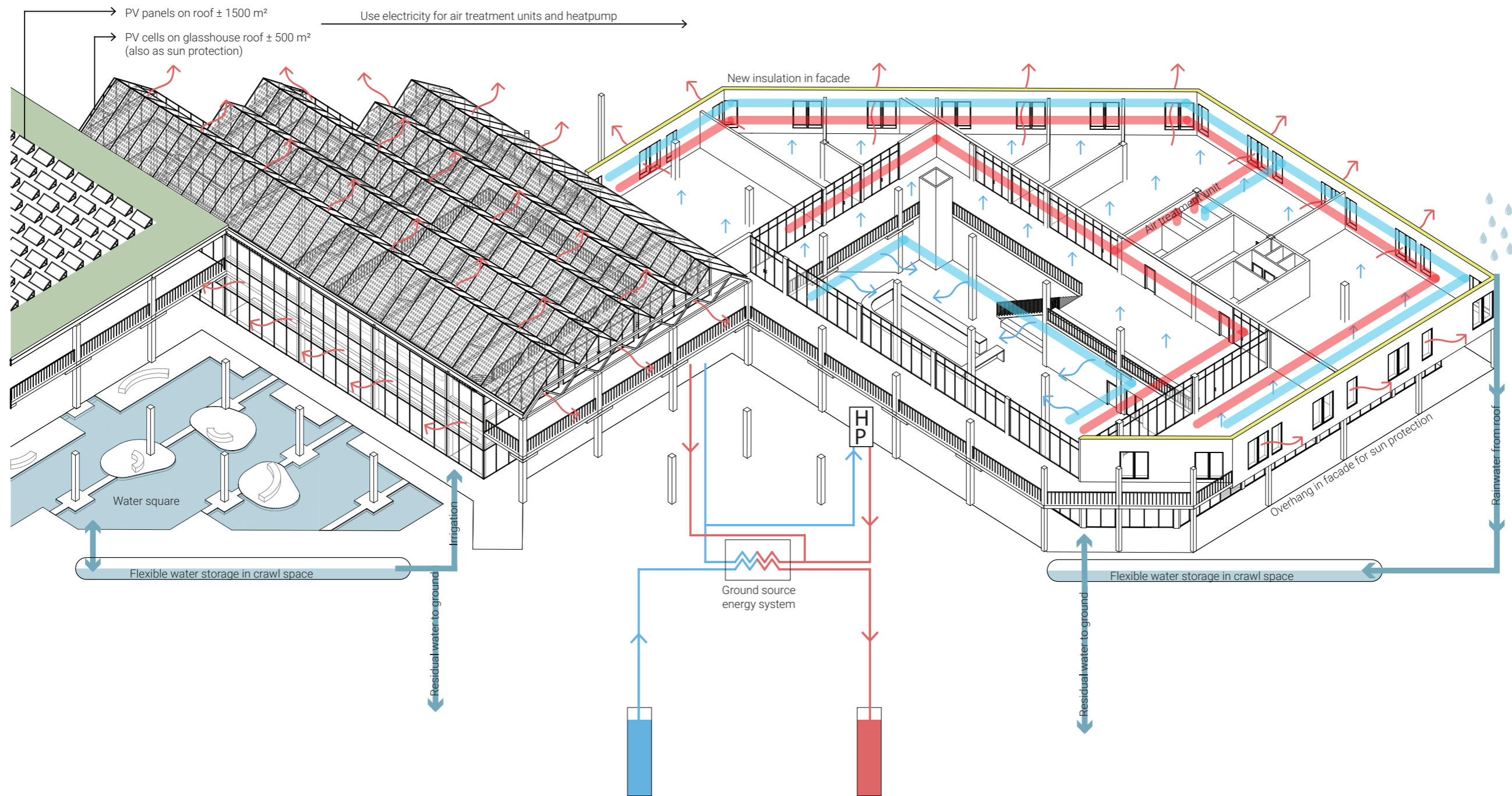
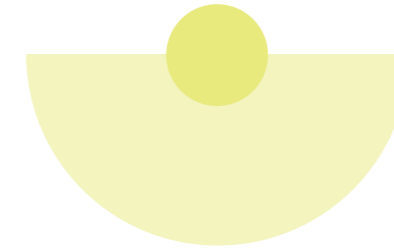
CLIMATE CONCEPT

WINTER



CLIMATE CONCEPT

SUMMER



QUESTIONS?

