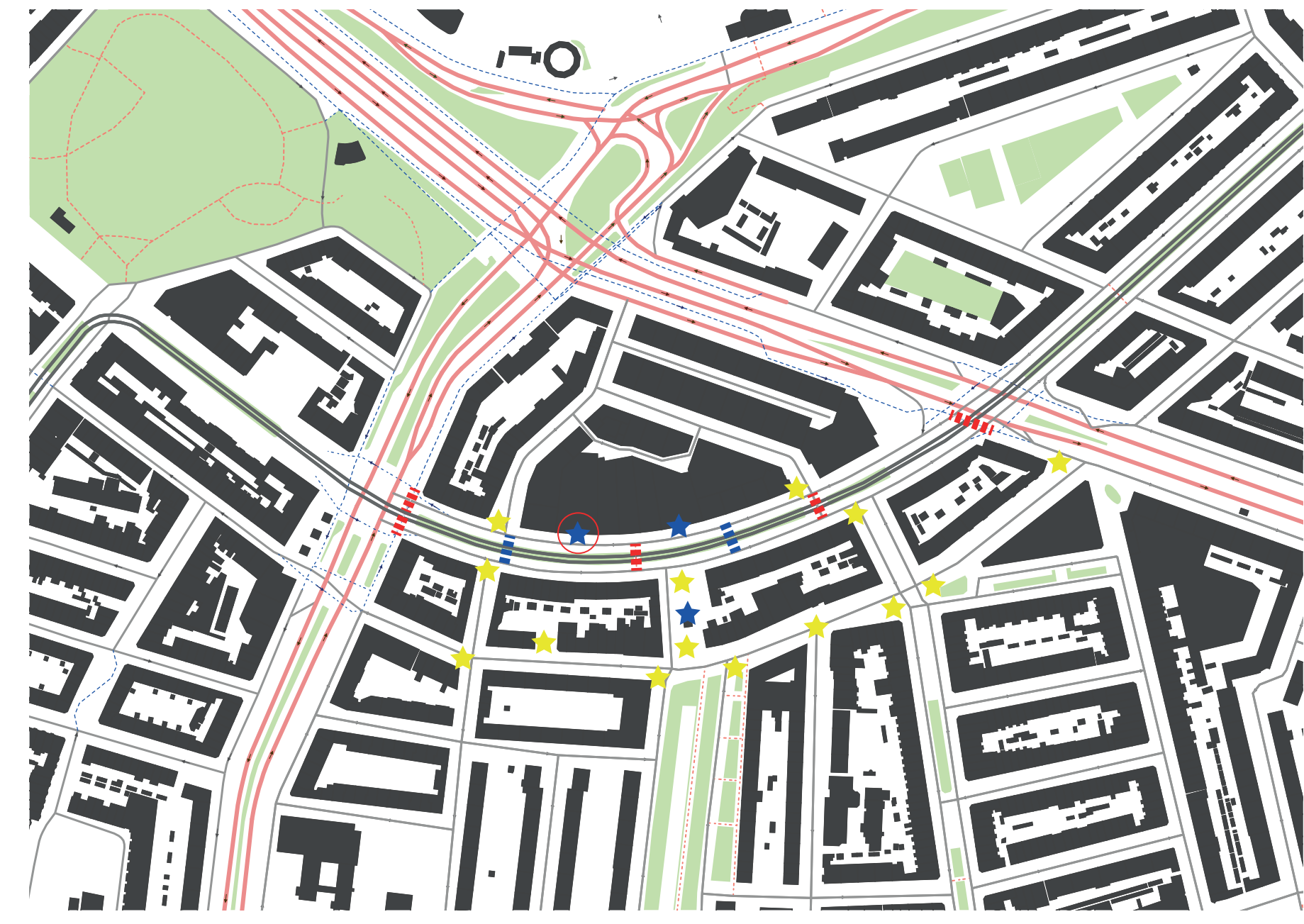


# HET BINNENBOS

## PHUOC NGUYEN

### DE WOLPEARTSBOCHT, CHARLOIS, ROTTERDAM



#### LEGENDA:

- TRAMBAAN
- AUTO
- OVERSTEEKPLAATS
- ★ RUSTMOMENTEN
- MOGELIJKE OVERSTEEKPLAATS
- ★ MOGELIJKE RUSTMOMENTEN
- AUTO HOOFDWEG 50-80 KM/U
- TRAM 15-80 KM/U
- AUTO 30-50 KM/U
- FIETSPAD 10-45 KM/U
- VOETPAD 5 KM/U
- BESTAANDE BEBOUWING
- GROEN



VLOTTE STRAAT



WEINIG GROEN, GEEN RUST MOMENT



TALRIJK AAN ONDERWIJS



De locatie staat in de centrale punt van kennis, door de vele onderwijs en basisscholen instellingen in de omgeving.

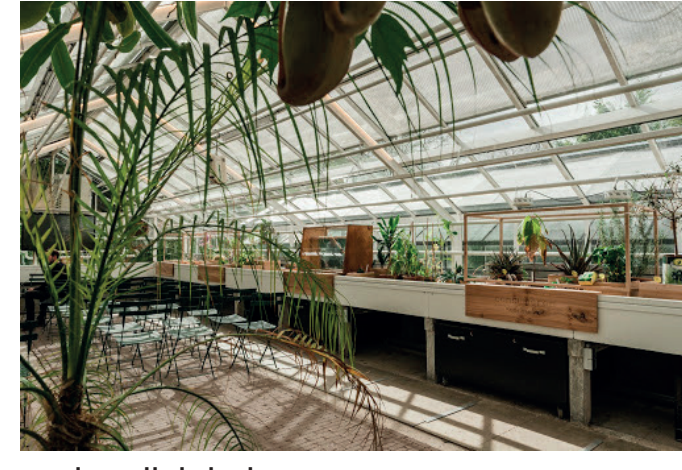
### SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



hortus botanicus



koppelen aan onderwijs teertuin schikken met de buurt



onderwijslokalen

GROEN + ONDERWIJS = BOTANISCHE TUIN

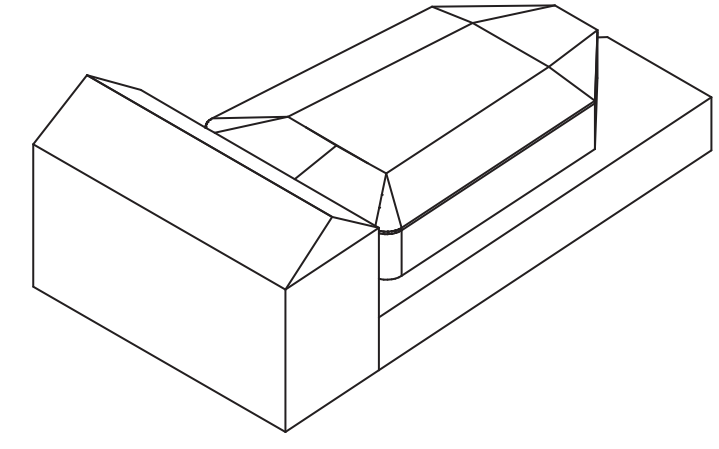


plastic afval, maas, rotterdam

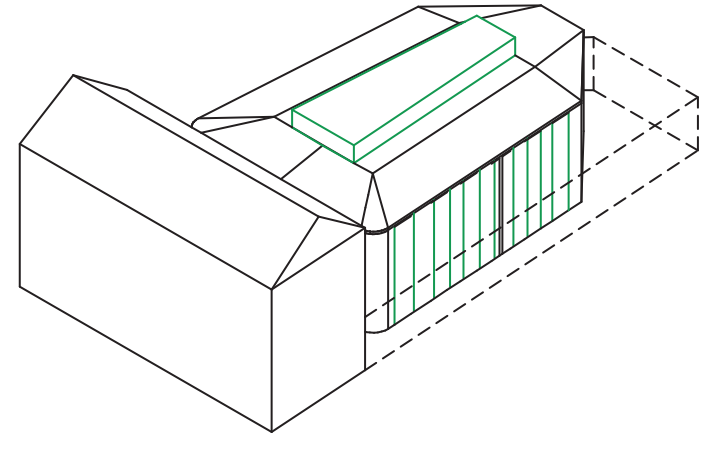


recycled park, rotterdam

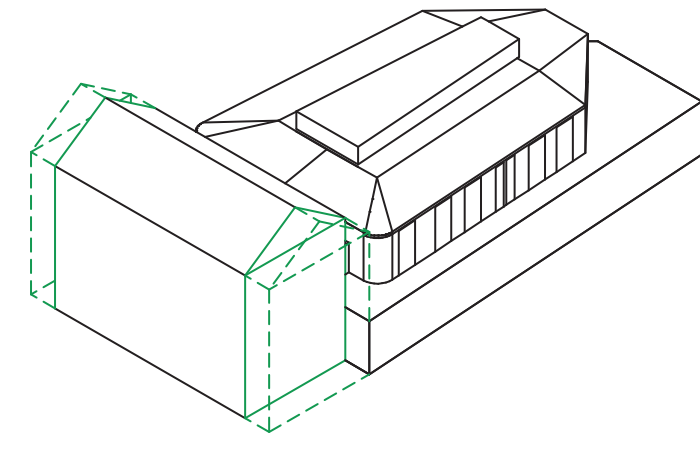
### DIAGRAMEN



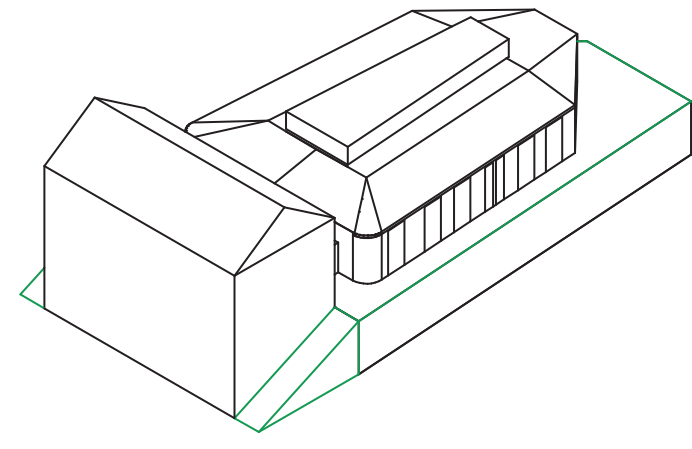
1. BESTAAND



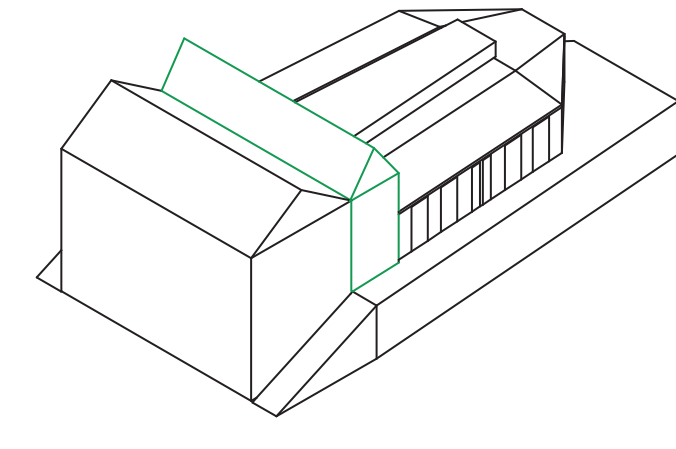
2. TRANSPARANTIE  
Voor daglicht worden er openingen gecreëerd in de ruimte waar de tuin zal plaats vinden.



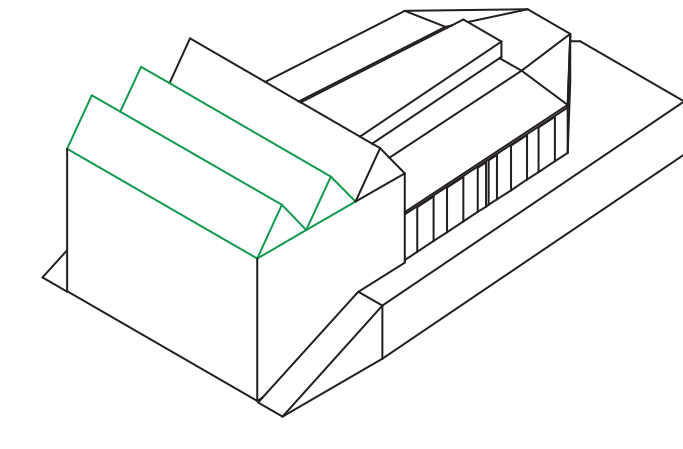
3. ONTKOPPELEN  
Door de bestaande trappenhuis te verwijderen komt het gebouw los van de straat dit zorgt voor een interventie.



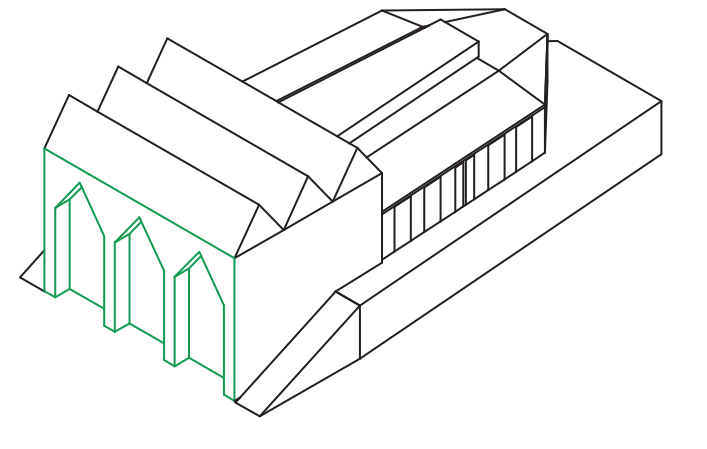
4. INTERVENTIE  
Een buitentrap wordt toegevoegd. Hiermee wordt er een publieke route aan het gebouw toegevoegd.



5. VERBINDEN  
De ruimte tussen de tuin en de hoofdmasa wordt aangevuld



6. EENVOUD  
Om eenvoud en symmetrie te behouden, wordt de nieuw geplaatste dakkap vorm voortgezet.

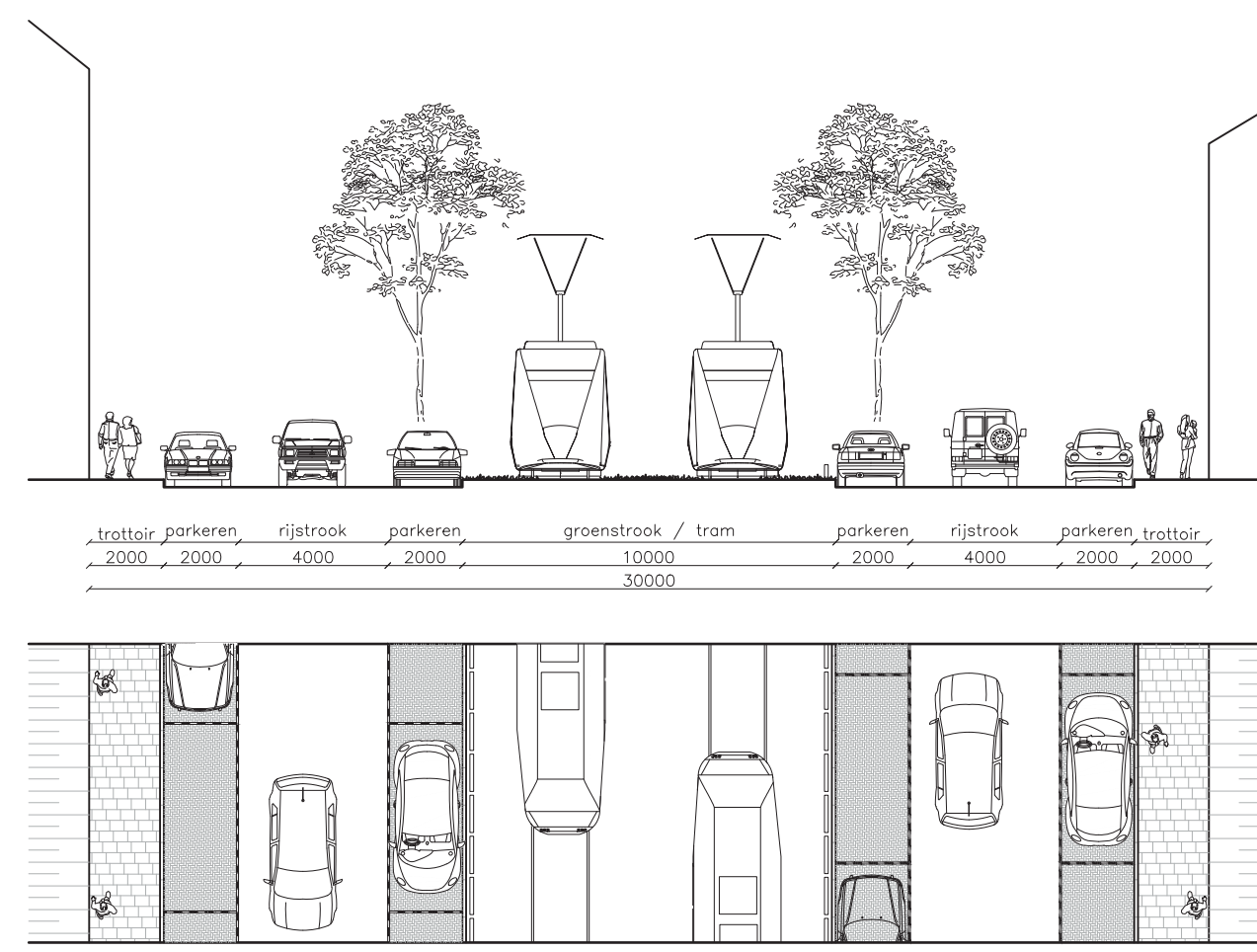


7. BINNEN/BUITEN  
Door de voorgevel naar binnen te trekken wordt de straat naar binnen verlengd. Dit versterkt de interventie met de straat.

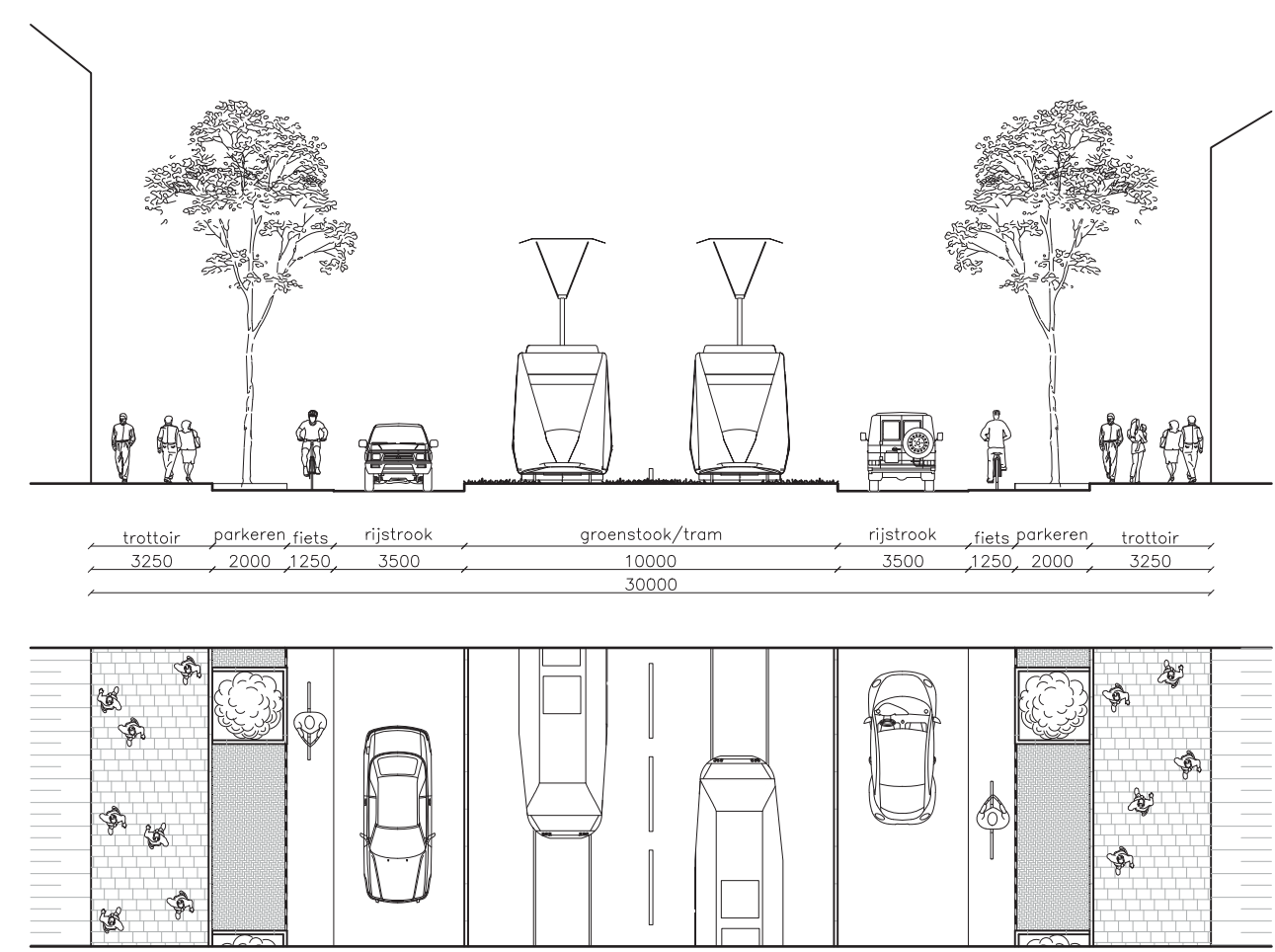
### STRAATPROFIEL



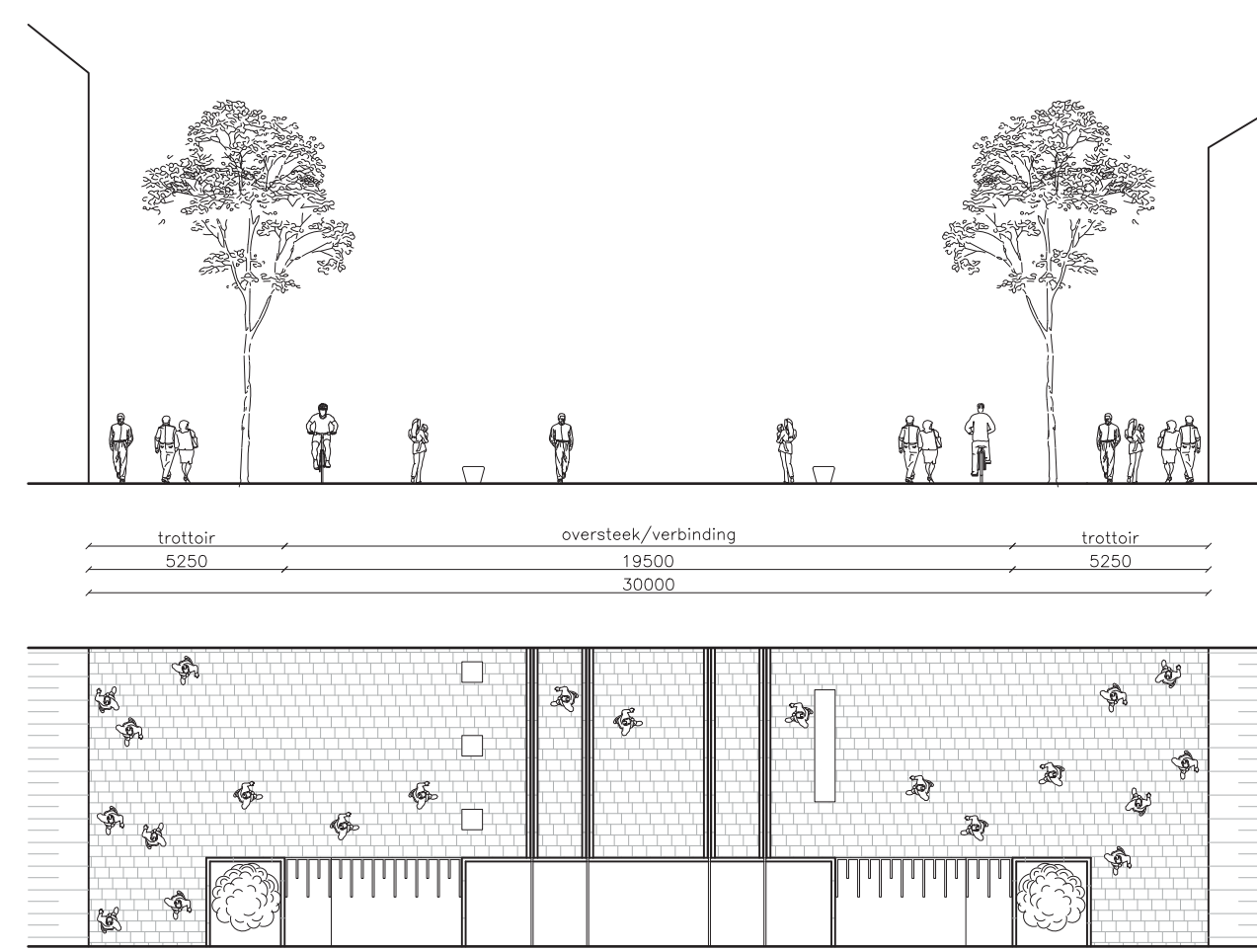
HUIDIGE STRAAT



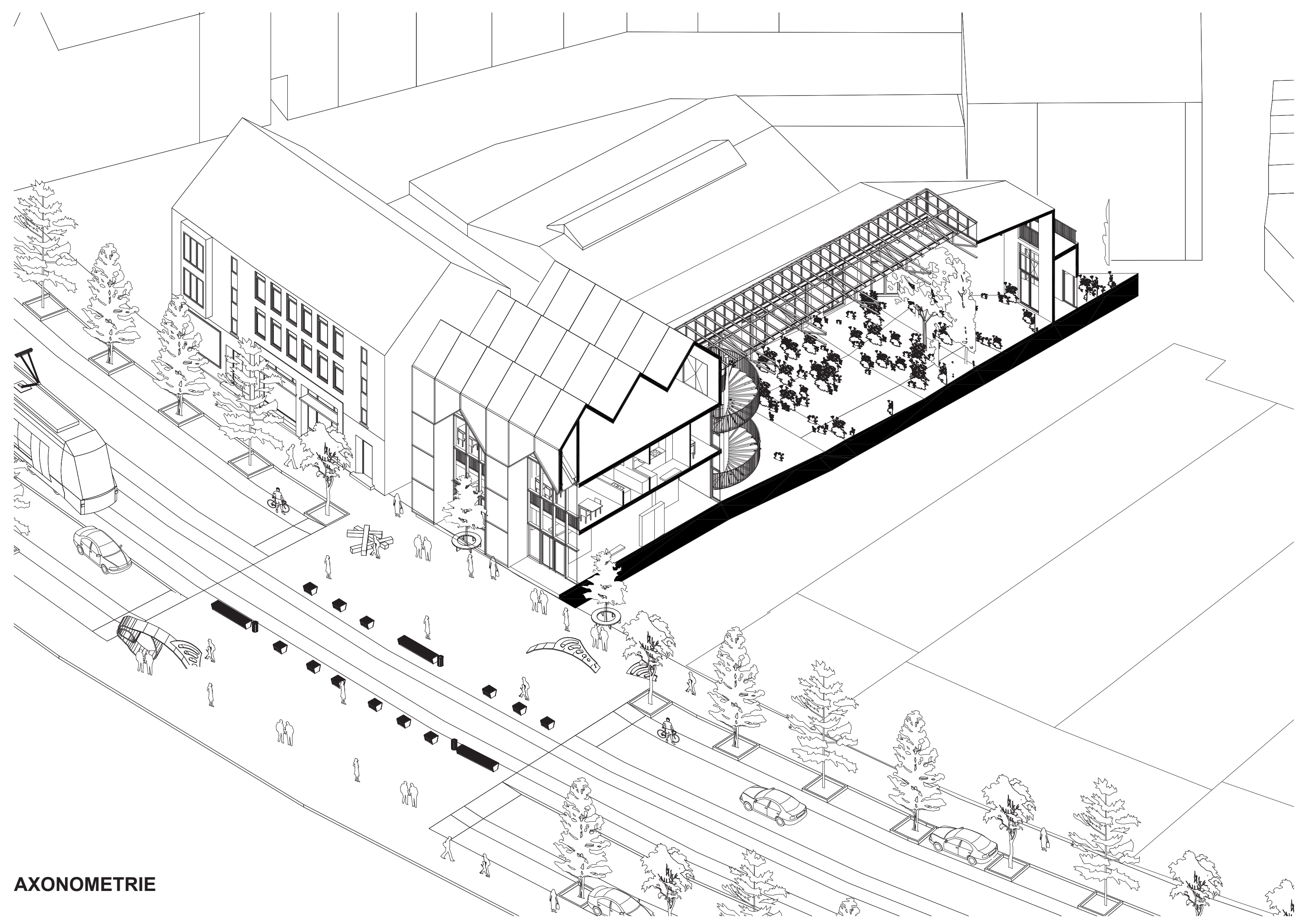
BESTAAND STRAATPROFIEL  
SCHAAL: 1:200



NIEUW STRAATPROFIEL  
SCHAAL: 1:200



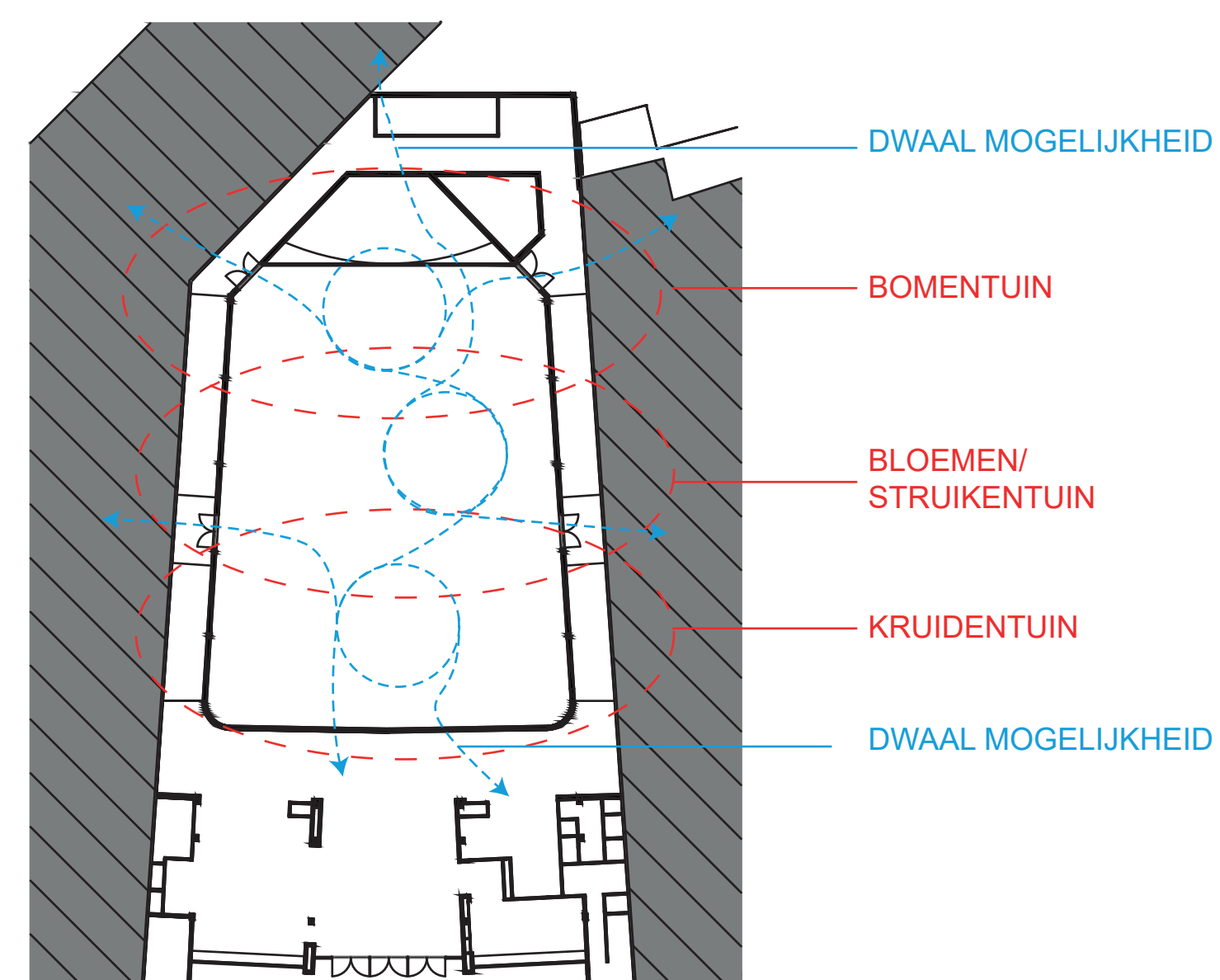
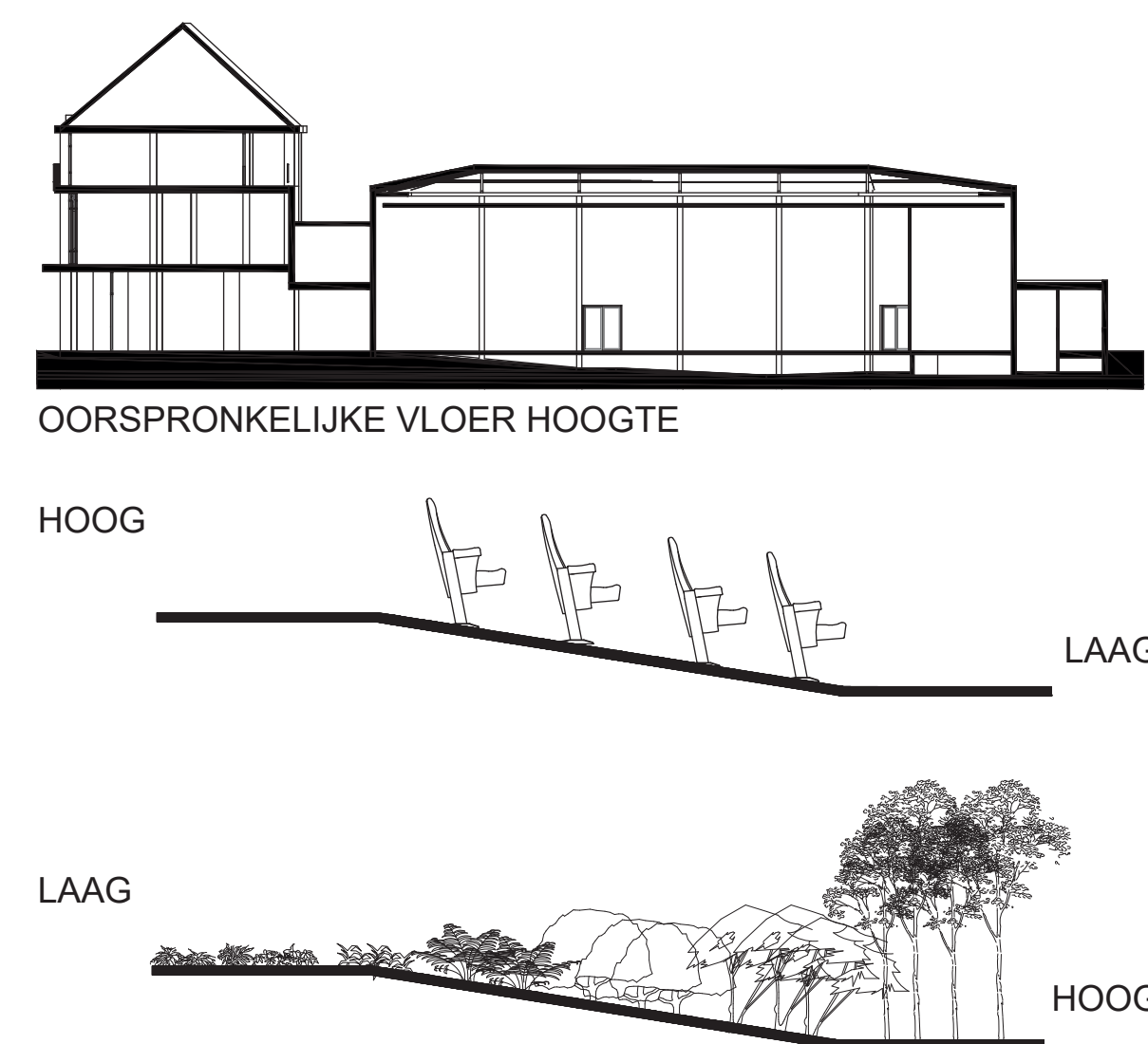
NIEUW STRAATPROFIEL  
SCHAAL: 1:200



AXONOMETRIE

### BOTANISCHE TUIN

#### ZONERING BOTANISCHE TUIN



### REFERENTIE BEELDEN BOTANISCHE TUIN



BOTANISCHE TUIN, LEIDEN (WINTERTUIN)

HORTUS BOTANICUS, AMSTERDAM



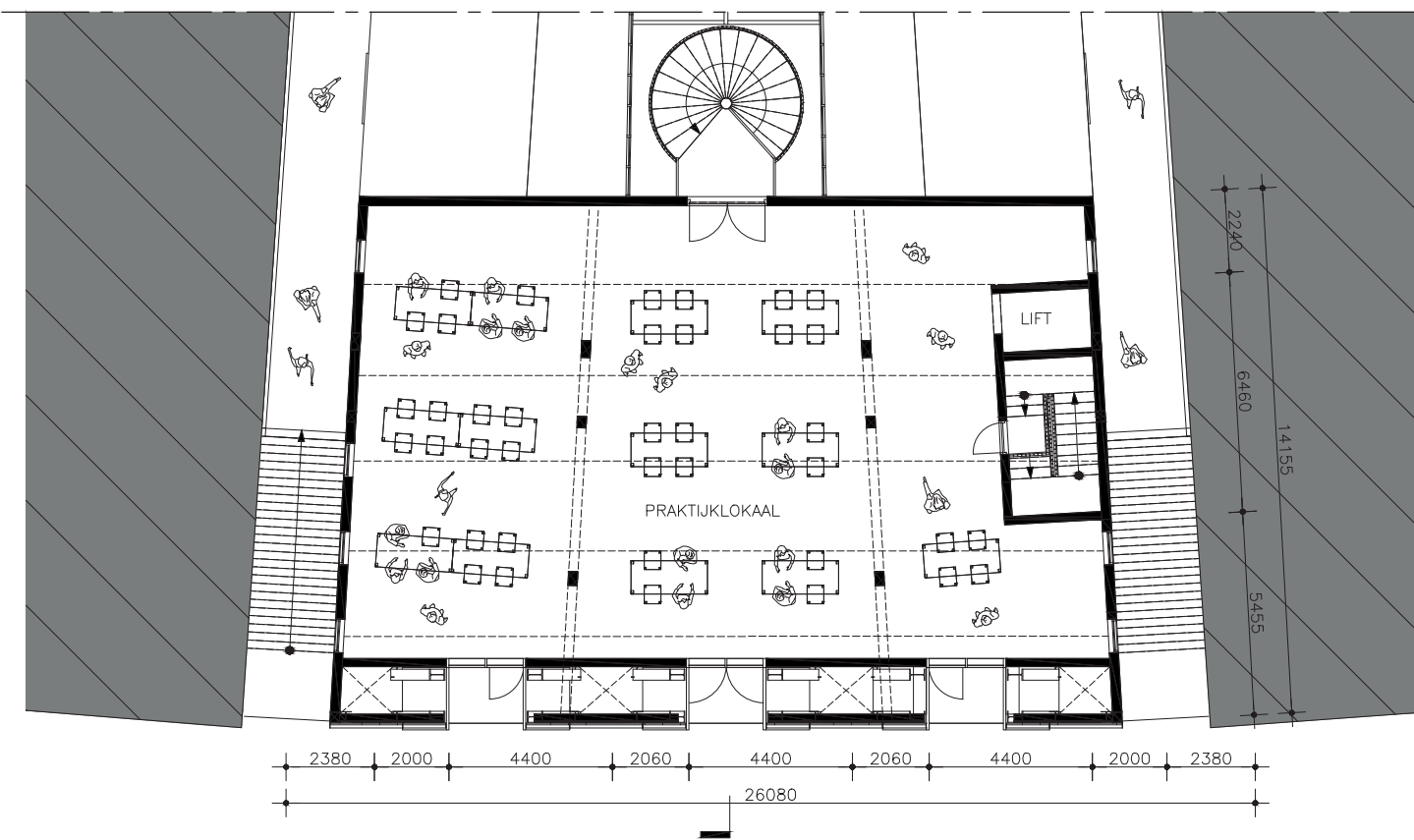
3D IMPRESSIE



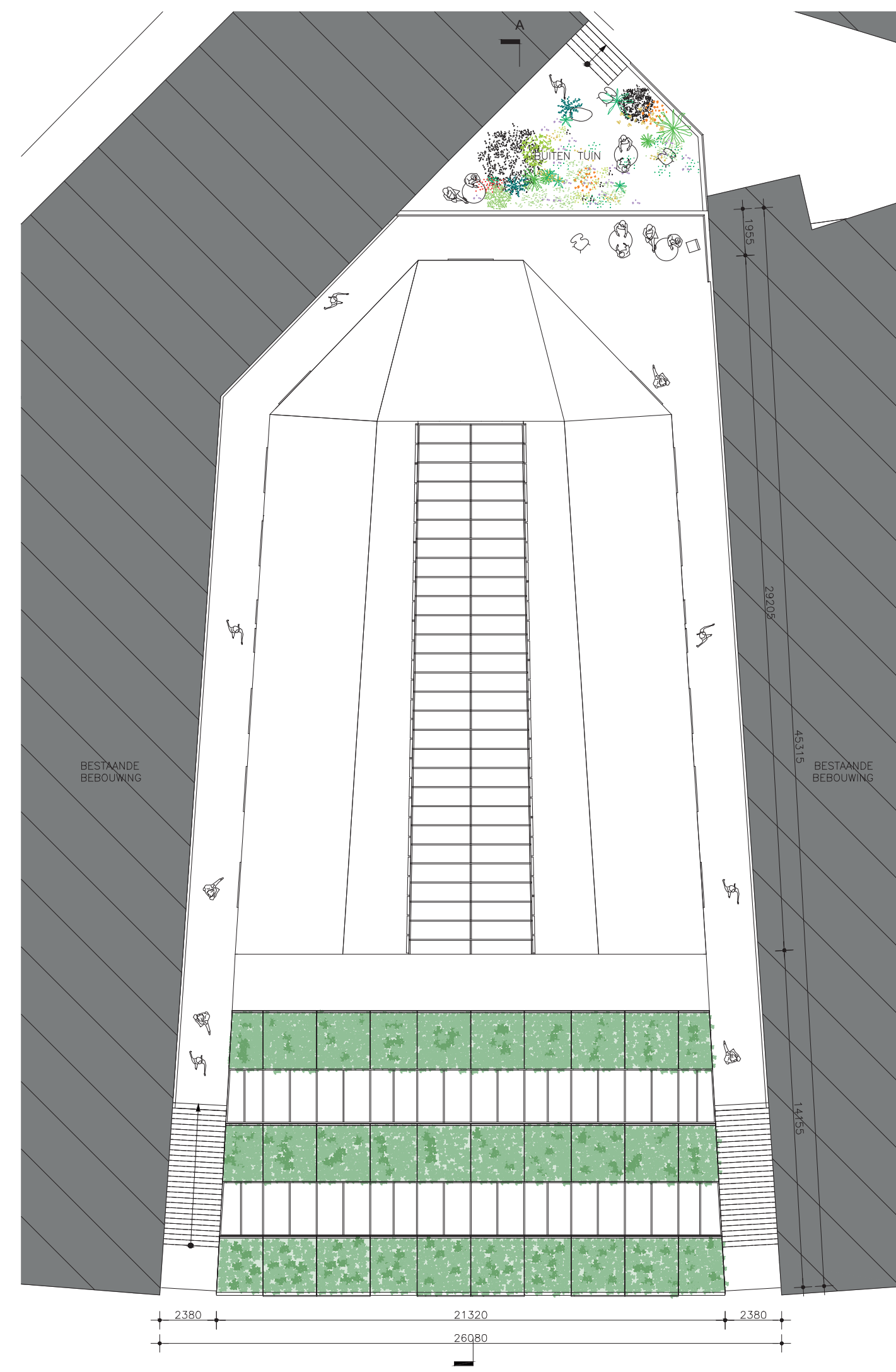
**BEGANE GROND**  
SCHAAL: 1:200



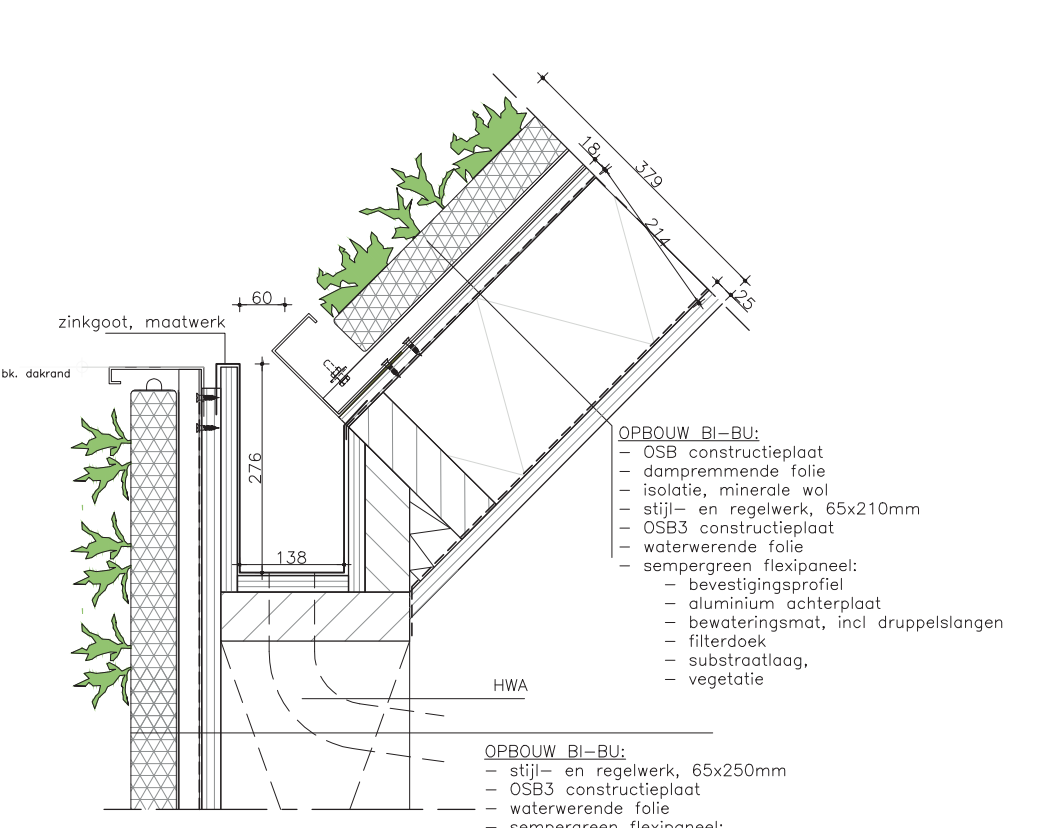
**1E VERDIEPING**  
SCHAAL: 1:200



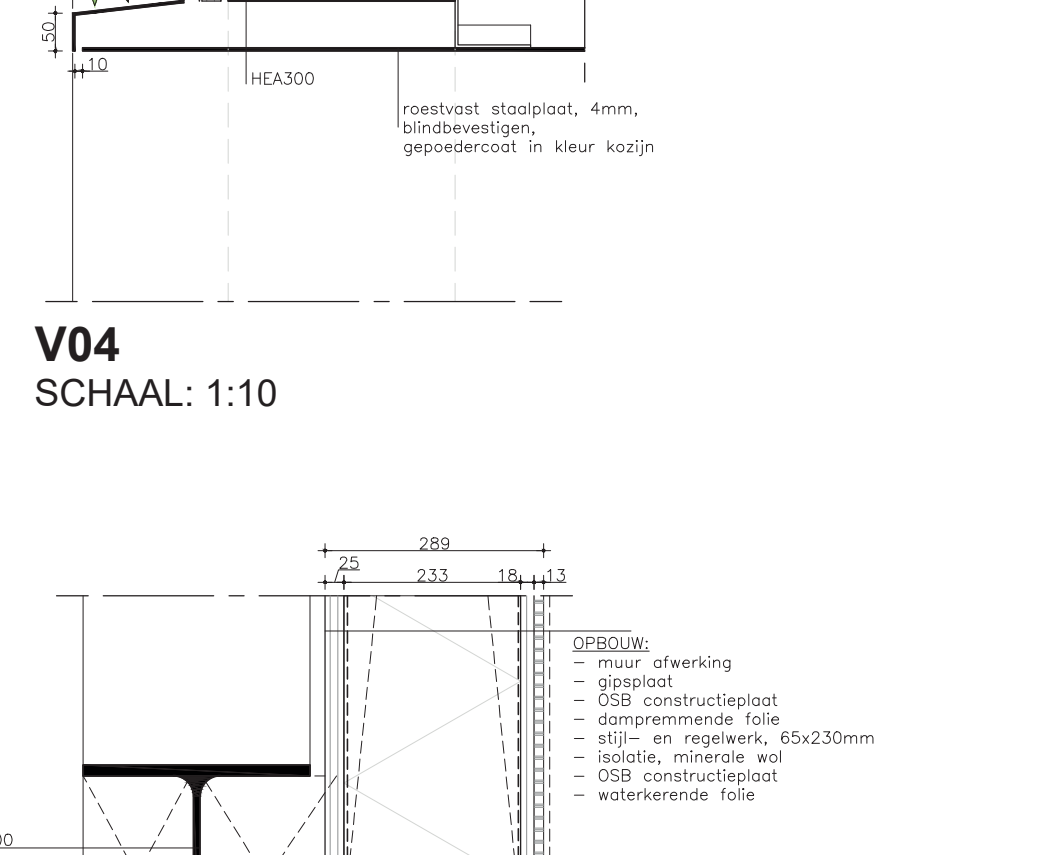
**2E VERDIEPING**  
SCHAAL: 1:200



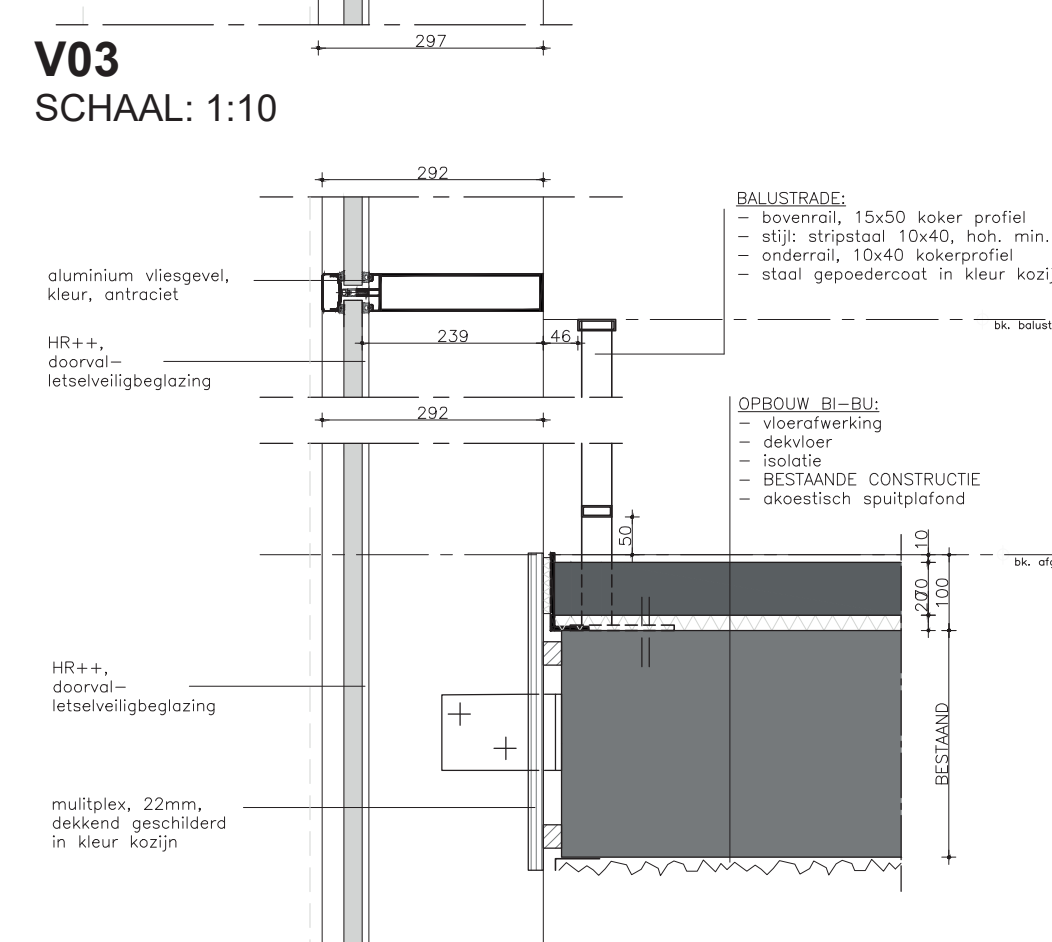
**DAK AANZICHT**  
SCHAAL: 1:200



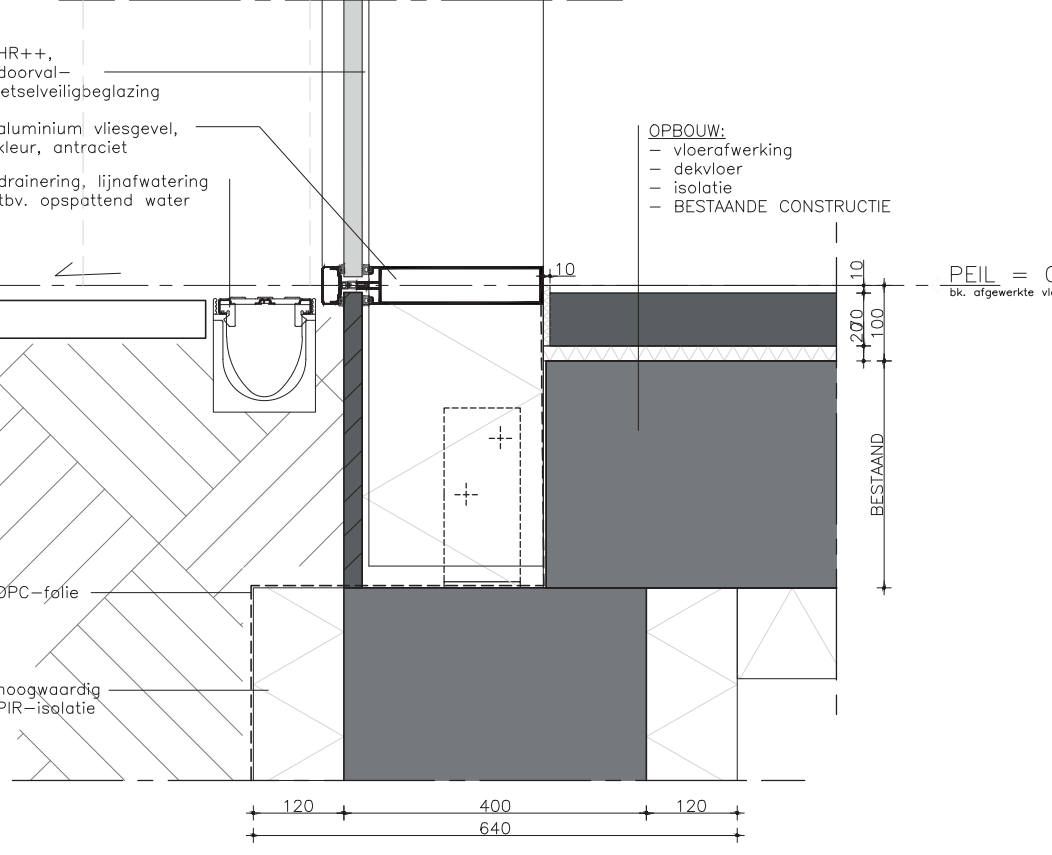
**V04**  
SCHAAL: 1:10



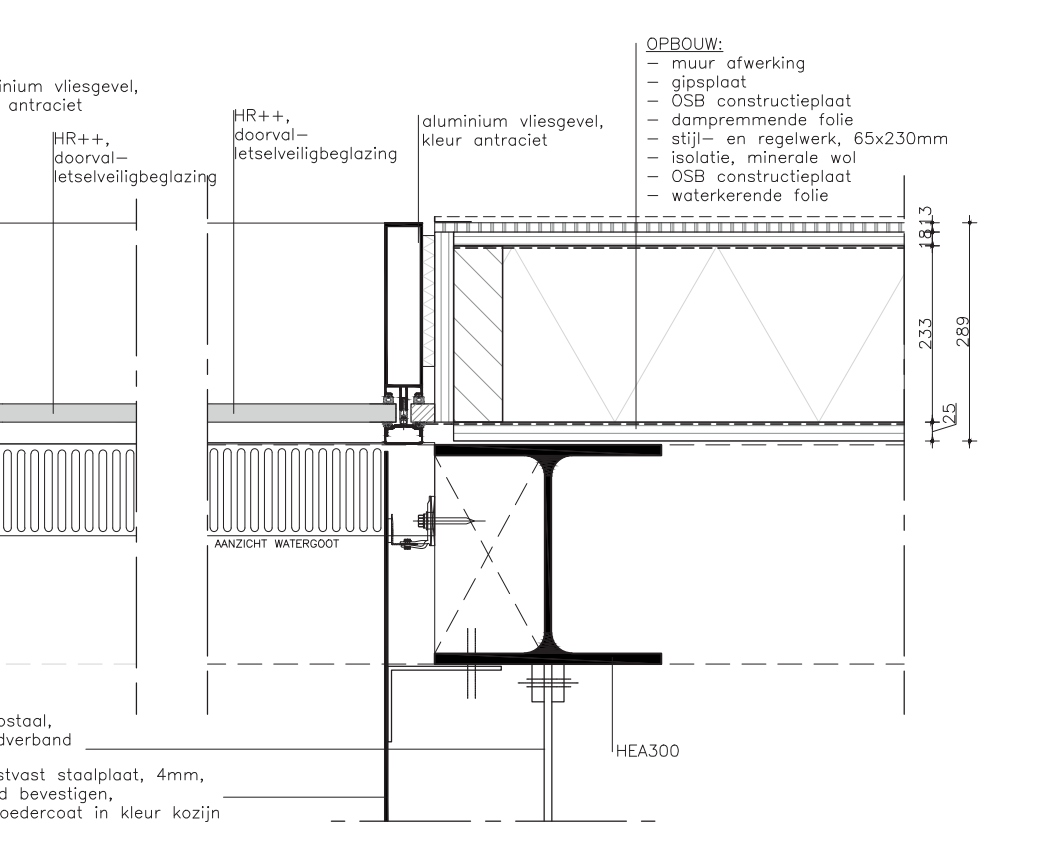
**V03**  
SCHAAL: 1:10



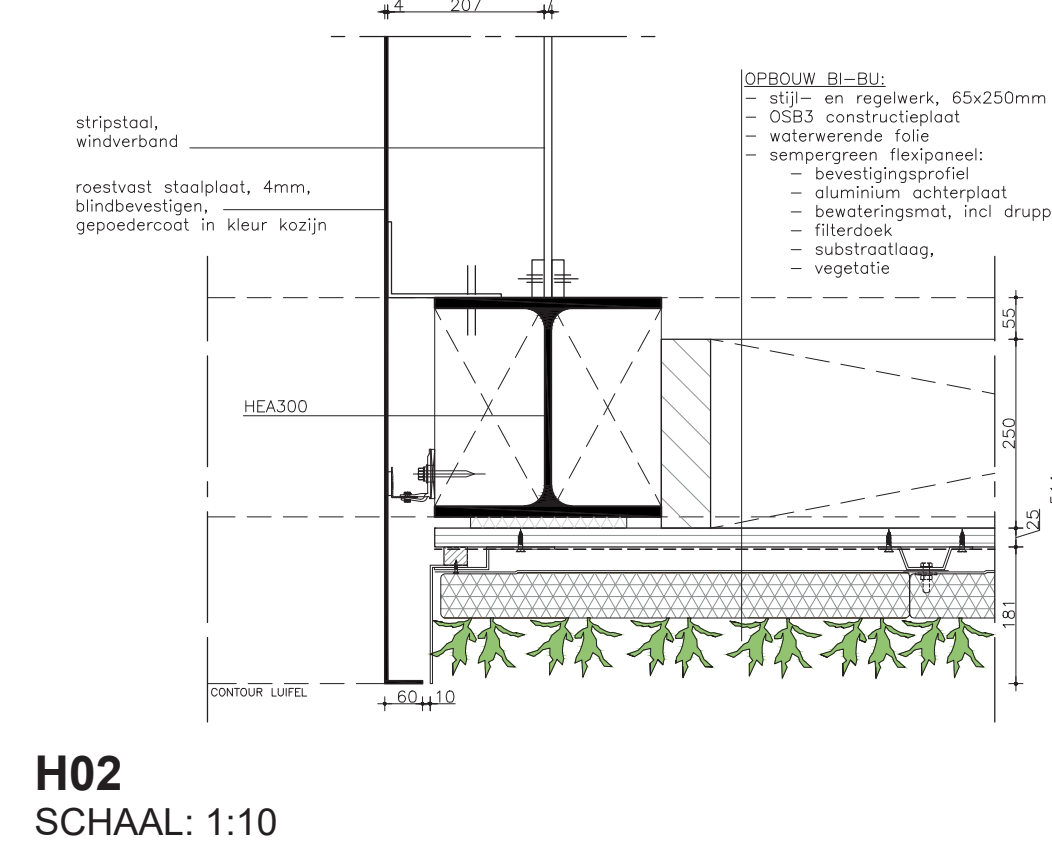
**V02**  
SCHAAL: 1:10



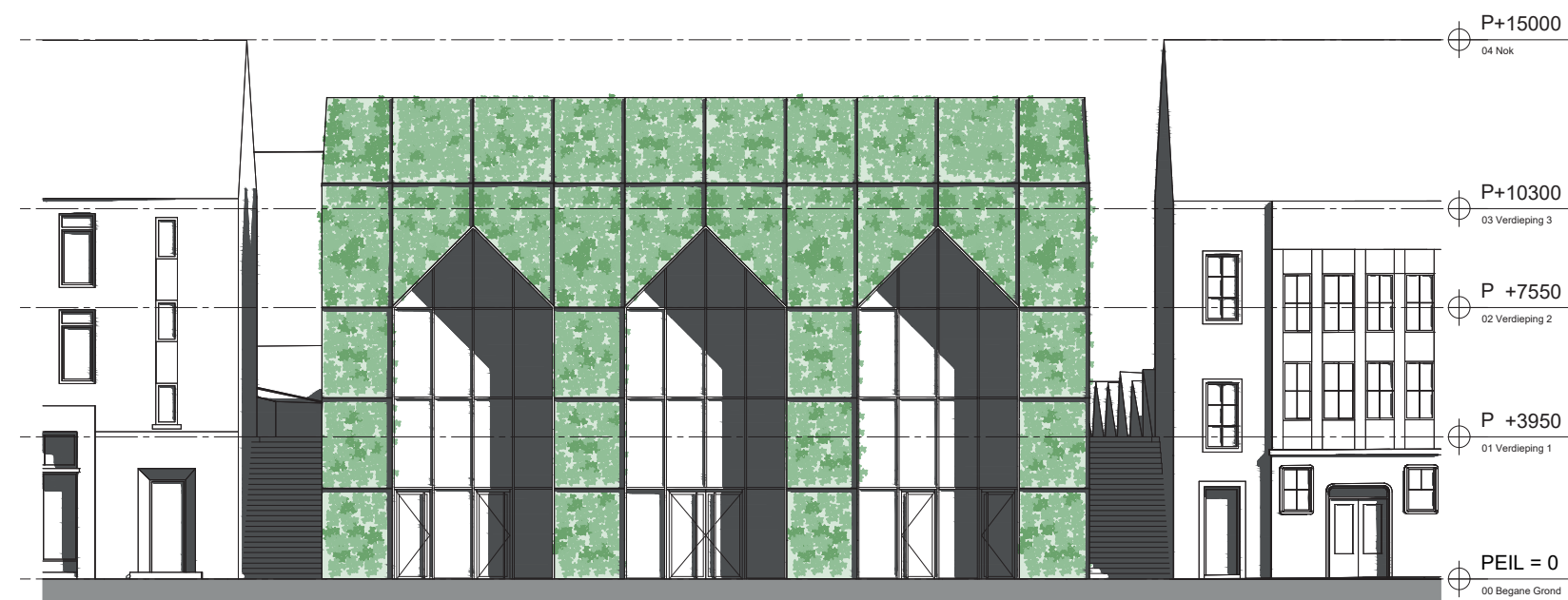
**V01**  
SCHAAL: 1:10



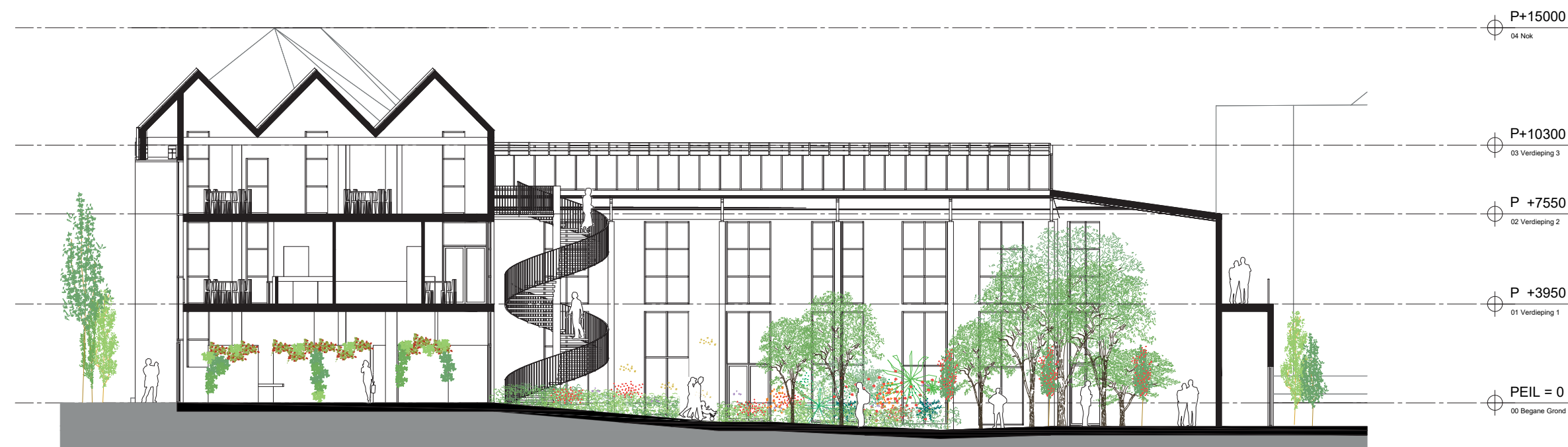
**H01**  
SCHAAL: 1:10



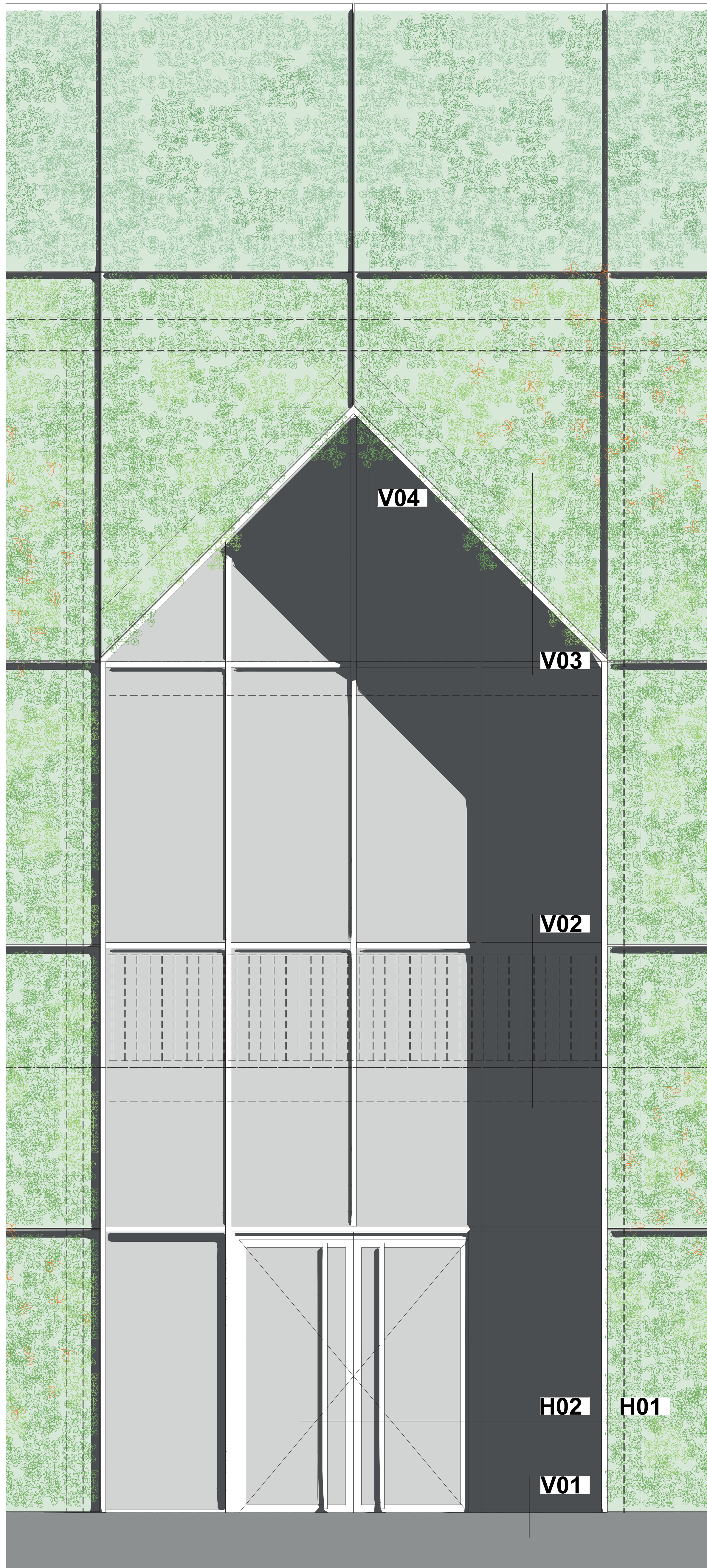
**H02**  
SCHAAL: 1:10



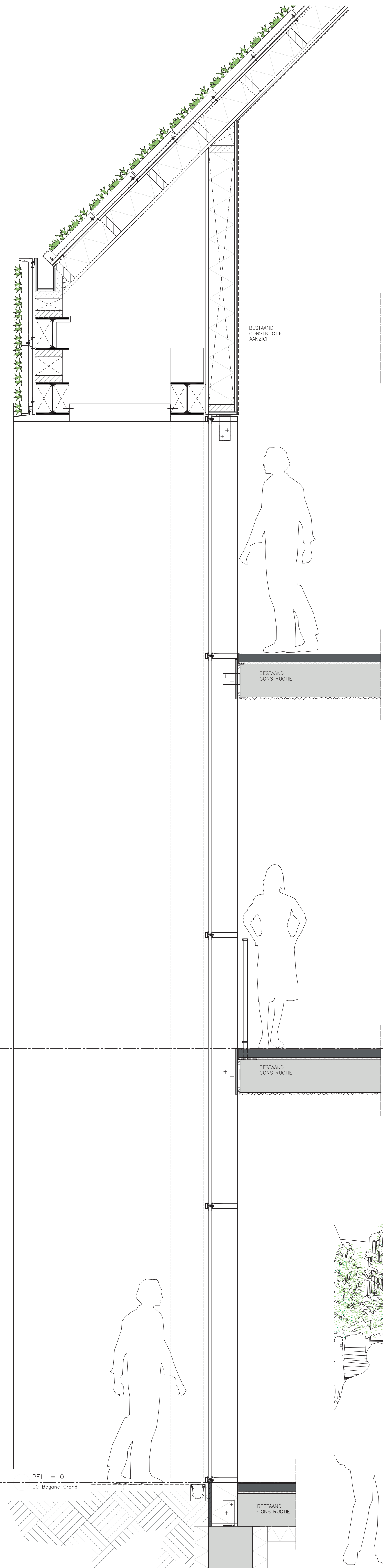
**VOOR AANZICHT**  
SCHAAL: 1:200



**DOORSNEDE A-A**  
SCHAAL: 1:200



**GEVELFRAGMENT**  
SCHAAL: 1:20



**3D IMPRESSIE**