

PLEIN IN PLEIN V.O. OLDENIJE WESTERKERK



20.12.2021



AGENDA BEWONERSAVOND 20.12.21

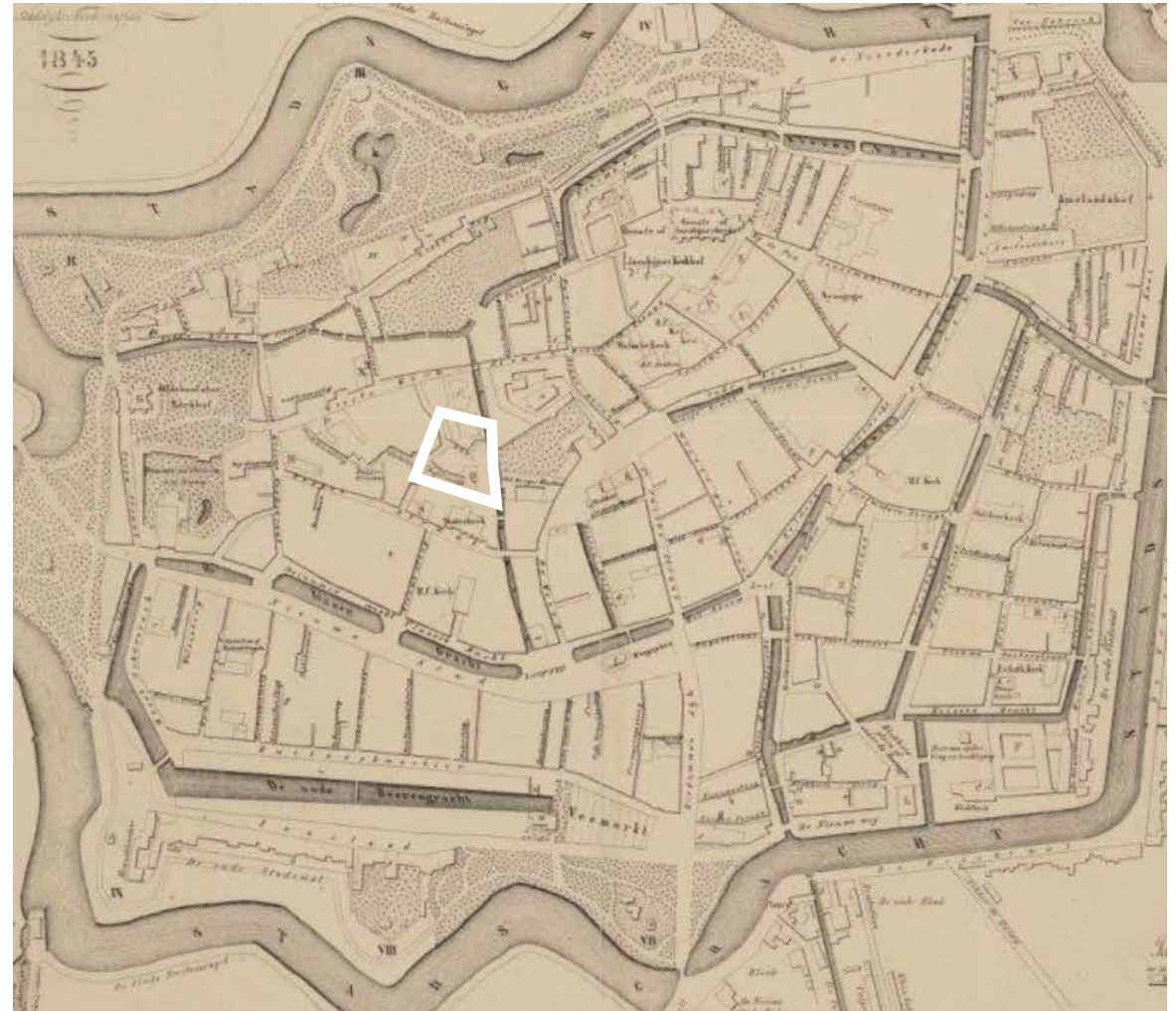
achtergrond

wat haalden we op tijdens vorige bewonerspresentatie
(dec 2020)

voorlopig ontwerp







<1603 Sems
>1843 Eekhoff



WESTERKERK



OMWONENDEN

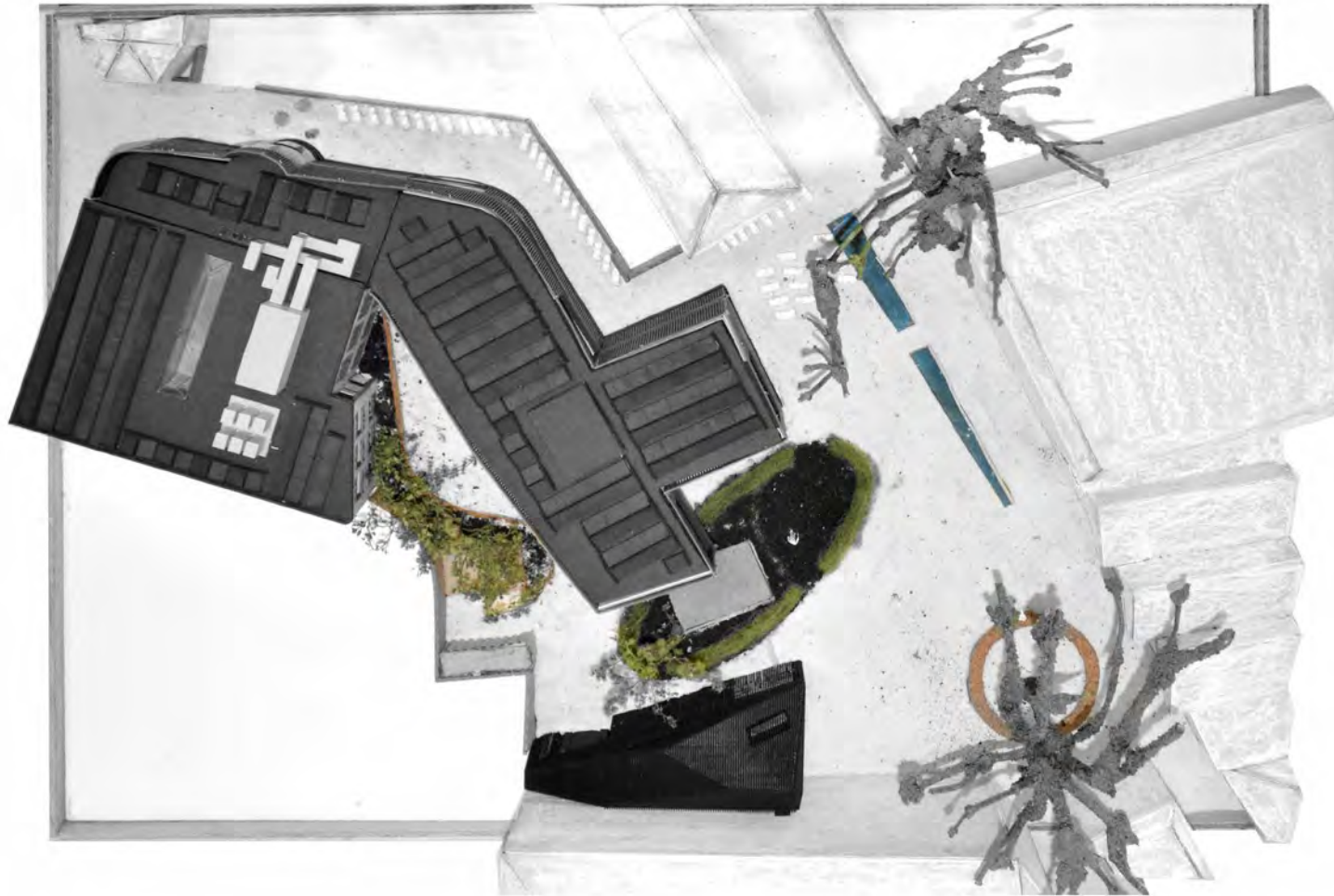


HET OPGROEIEN VAN EEN
NIEUWE GENERATIE

DYNAMIEK VAN BINNENSTEDELIJK
WONEN

diversiteit aan doelgroepen / belangen
logistiek / verkeer

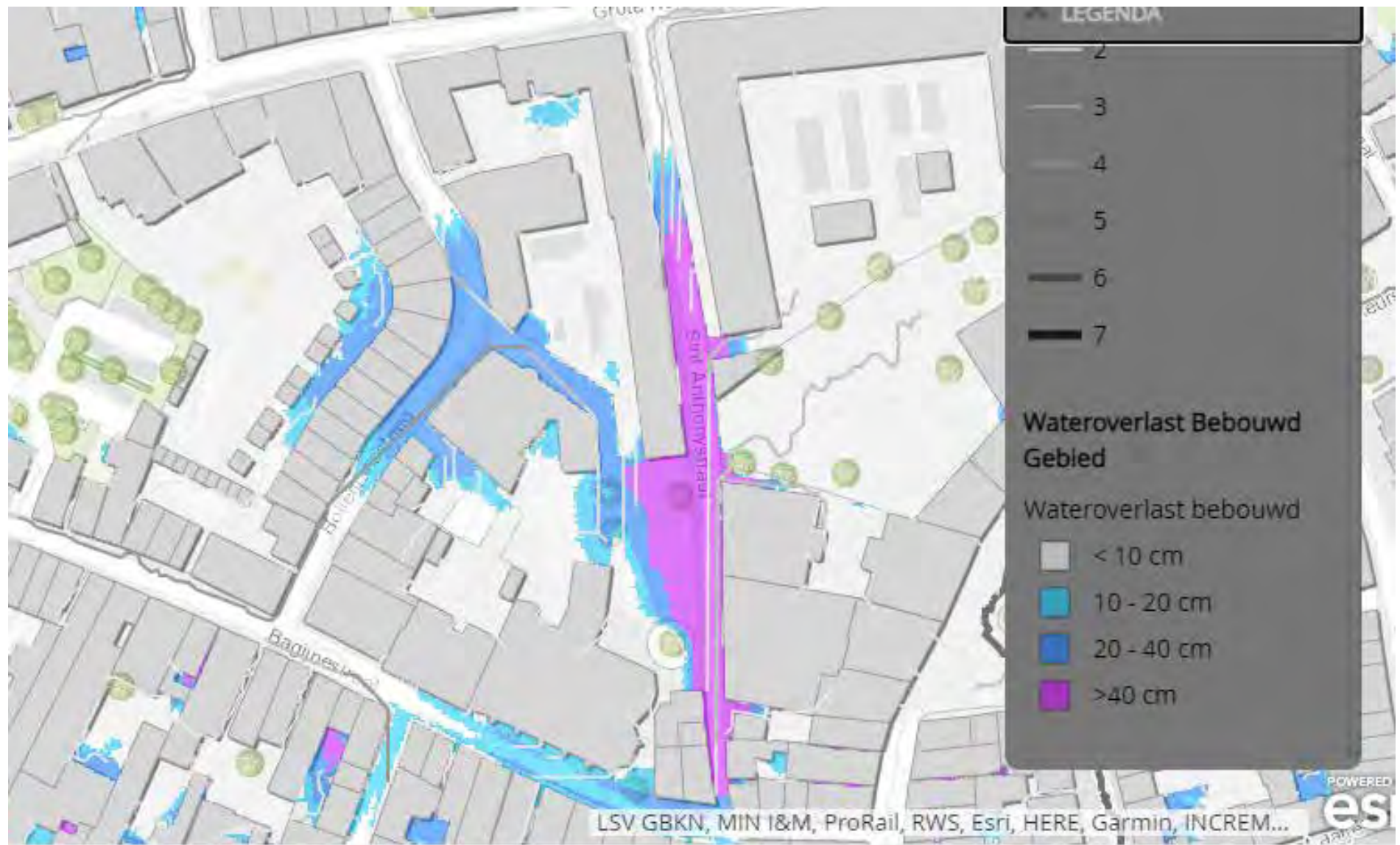
ONTWERPONTWIKKELING



MEEGEGEVEN AANDACHTSPUNTEN S.O. (DEC 2020)

- Halen en brengen van de leerlingen geeft veel overlast.
- Waterveiligheid
- Sociale veiligheid tijdens avonduren
- Kwaliteit en hoeveelheid van groen (inheems / ook gevelgroen)
- Ruimte voor kleinschalige evenementen
- Plek voor sociale interactie
- Speelplek voor kinderen
- Herplanten bestaand groen.
- Kunst

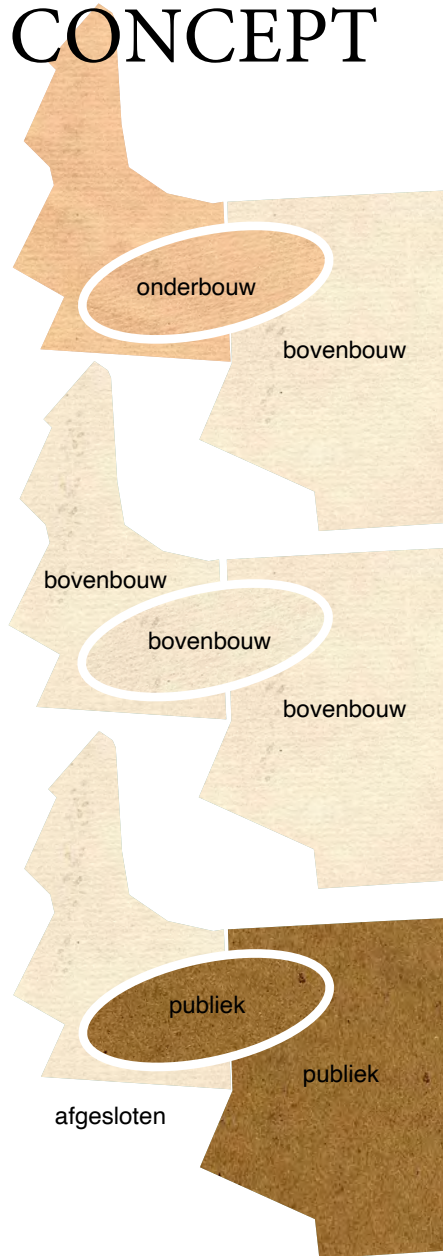
WATEROPGAVE



CIRCULARITEIT



CONCEPT



1 GEDURENDE PAUZE ONDERBOUW

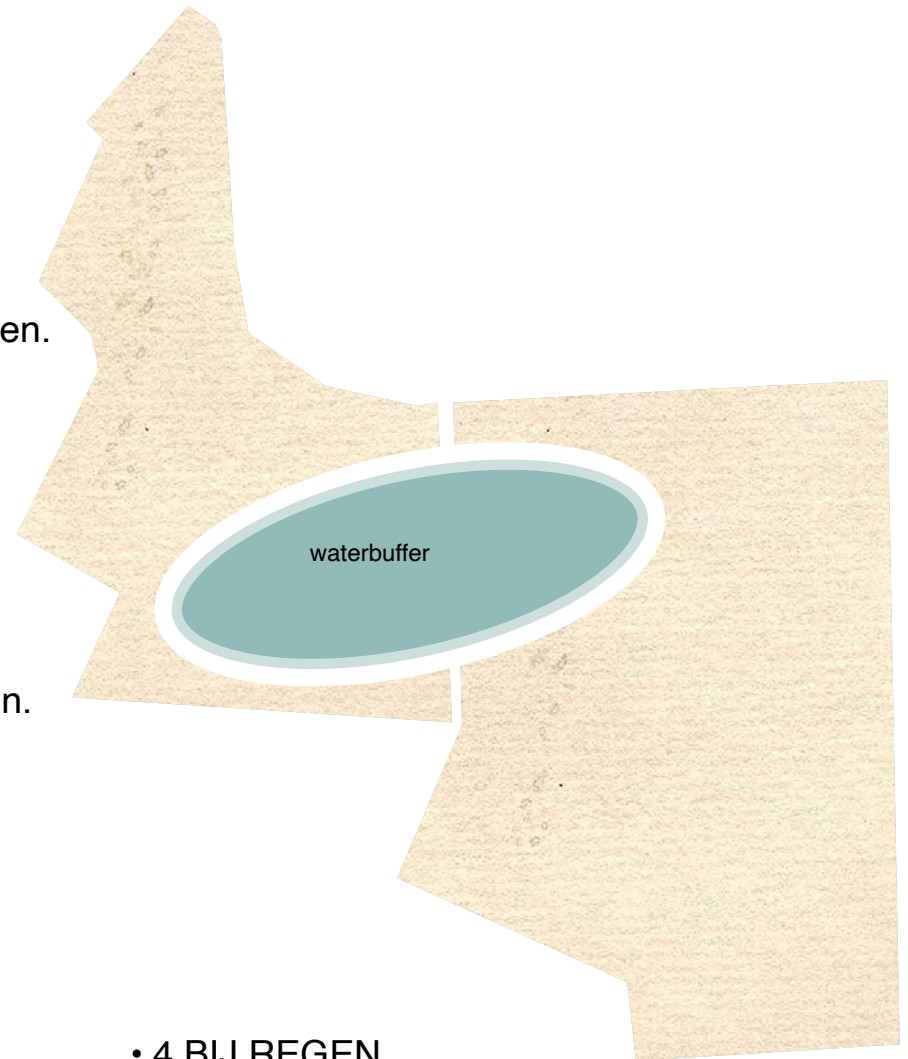
- ellipsvormige ruimte bij het westelijk, afgesloten deel betrokken. afsluiting naar straat.

2 GEDURENDE PAUZE BOVENBOUW

- gehele plein kan gebruikt worden. ruimte voor buitenlessen in de ellyps.

• 3 NA SCHOOLTijd

ellypsvormige ruimte kan door de stad gebruikt worden.



• 4 BIJ REGEN

Plein kan als bovengrondse waterbuffer gebruikt worden

VOORLOPIG ONTWERP



verschaald van 1:200

PRINCIPES WATEROPVANGSITUATIE

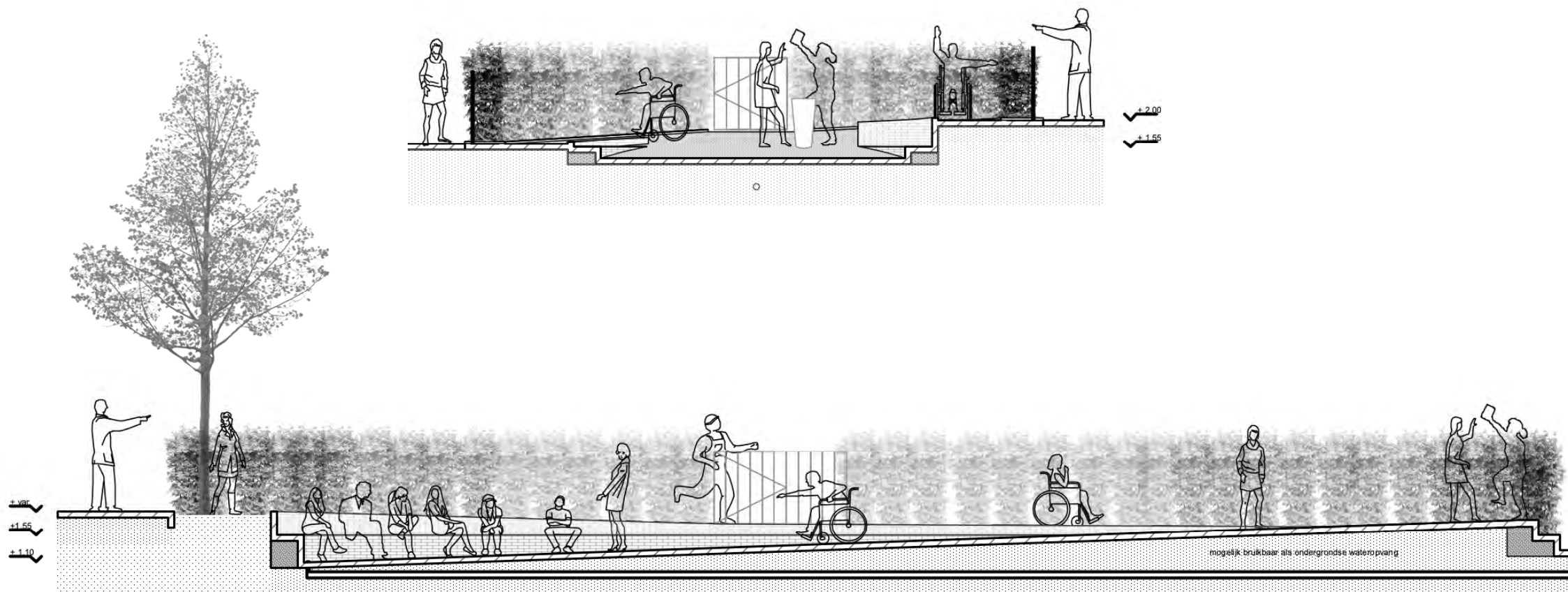
- wateropslag bovengronds. Enkele uren water vast te houden
- max hoogte 10 cm ivm nabijheid schoolplein
- klinkersbestrating als overige deel van plein
- haag: 1.20m hoog



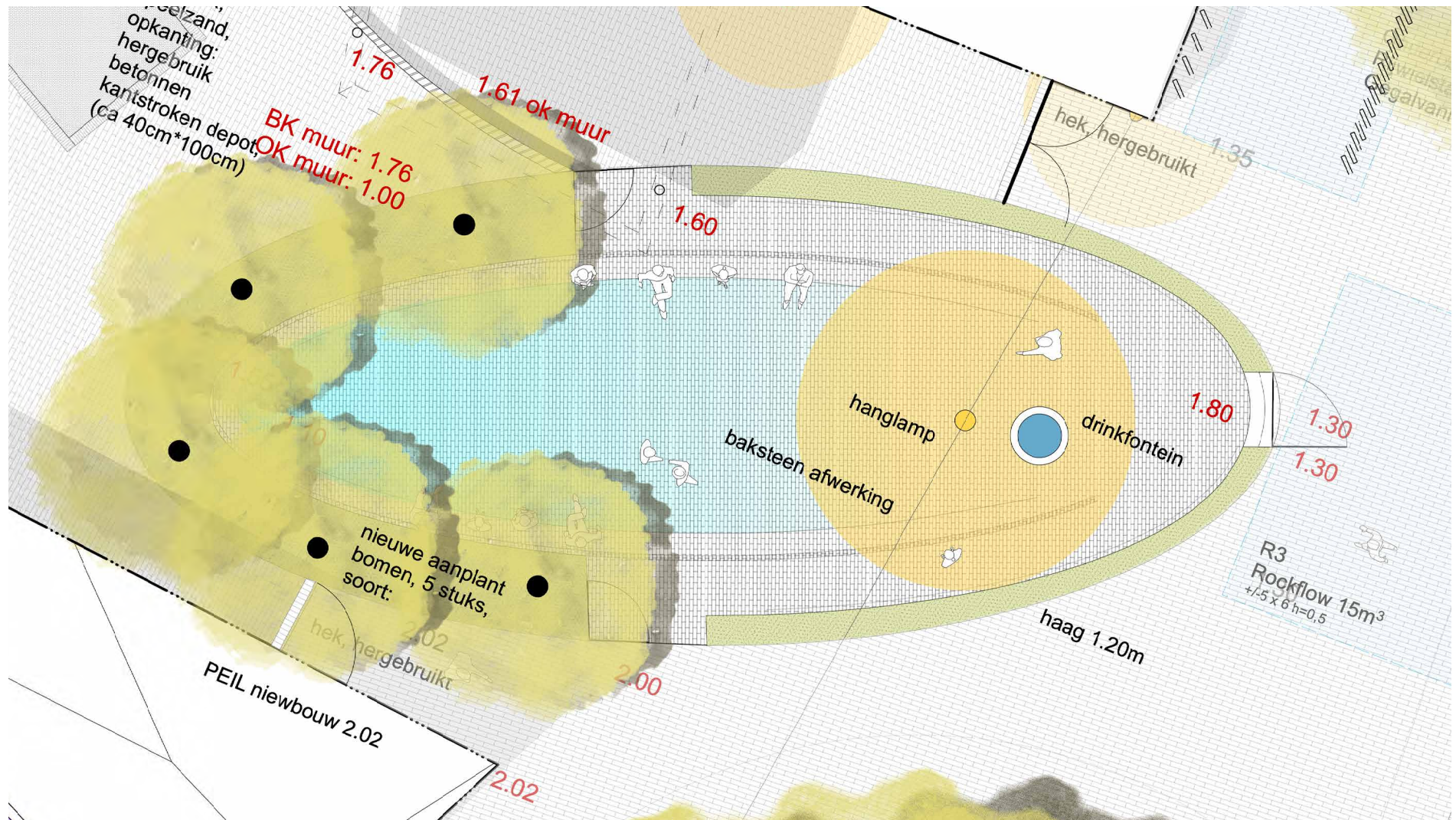
PRINCIPES DROGE SITUATIE

- Buitenleslokaal
- Groene plek in de stad
- Publiek karakter
- Schaduw, Hittestress
- Inclusieve plek: toegang ook voor rolstoelen

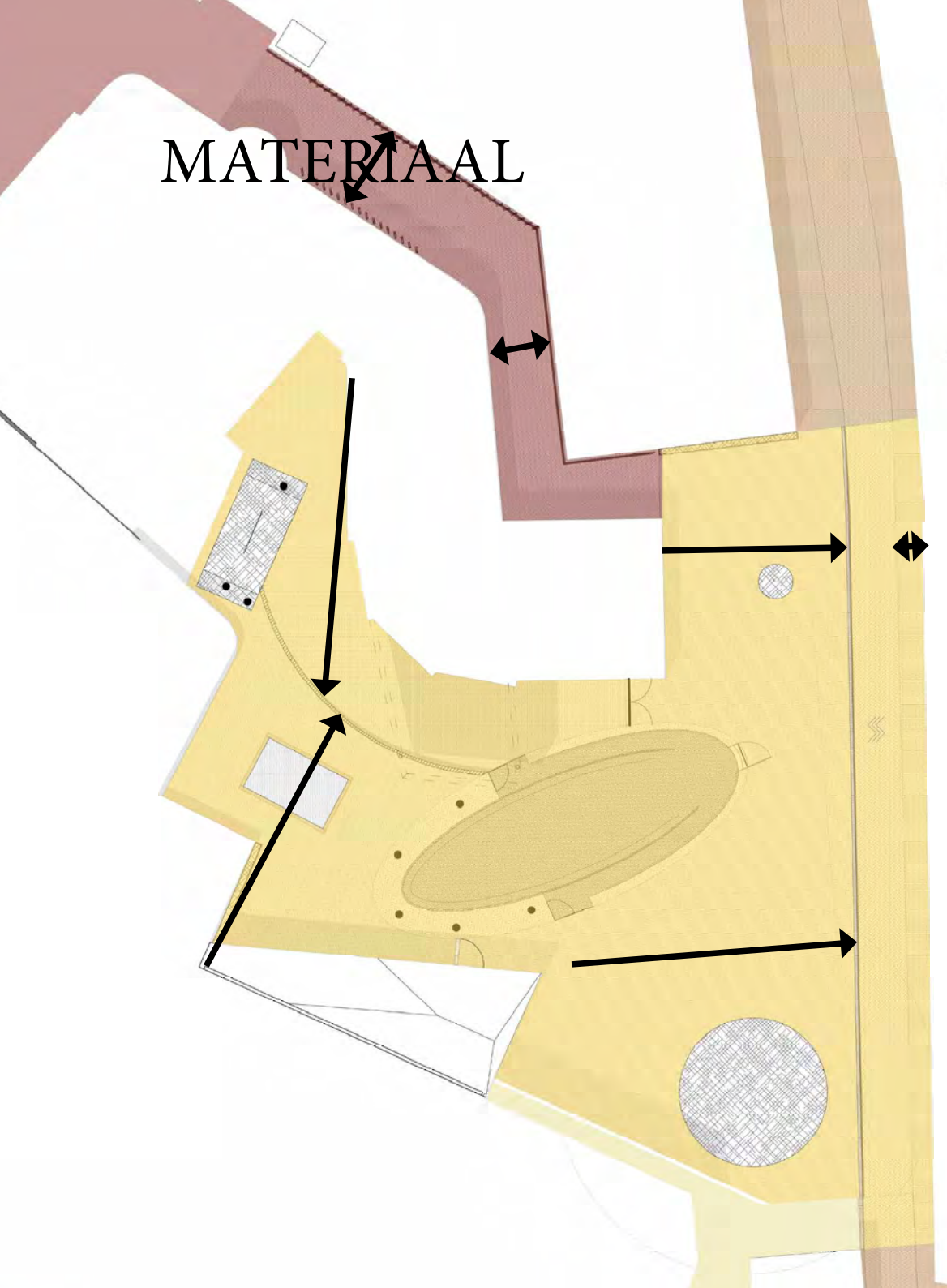




PLEIN IN PLEIN



MATERIAAL



1. Bollemansteeg:
klinker,
elleboogverband,
kleurstelling divers
2. De zak
(steeg): klinker,
elleboogverband,
kleurstelling divers.
3. St. Anthonysteeg
klinker, divers
verbandkleurstelling
geel
4. friese geeltjes
rondom Westerkerk



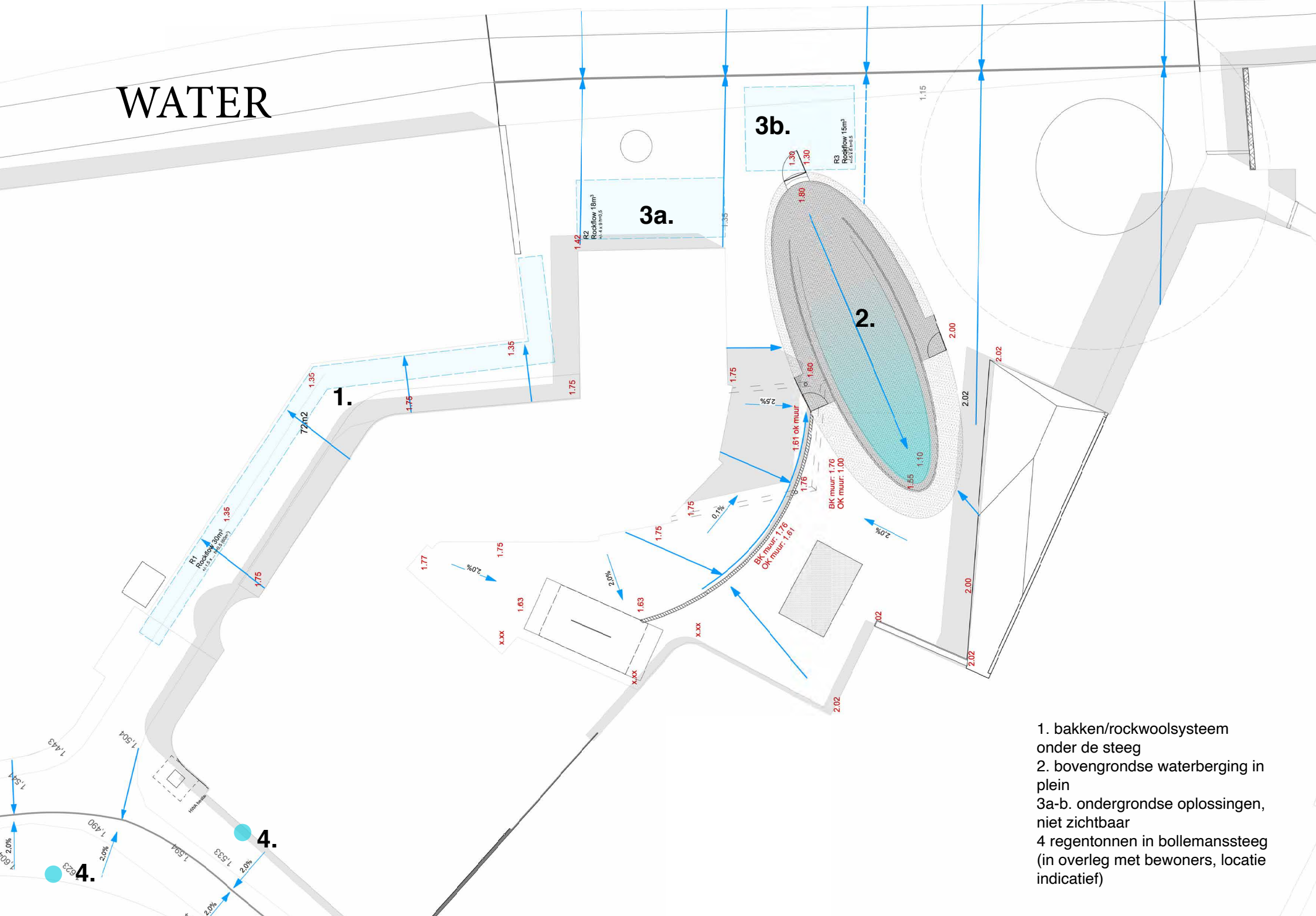
MATERIAAL



- >
1. referentie bestrating: strook noordzijde stationsgebied leeuwarden
 2. friese waaltjes rondom Westerkerk
 3. nieuwe steen schoolplein,



WATER

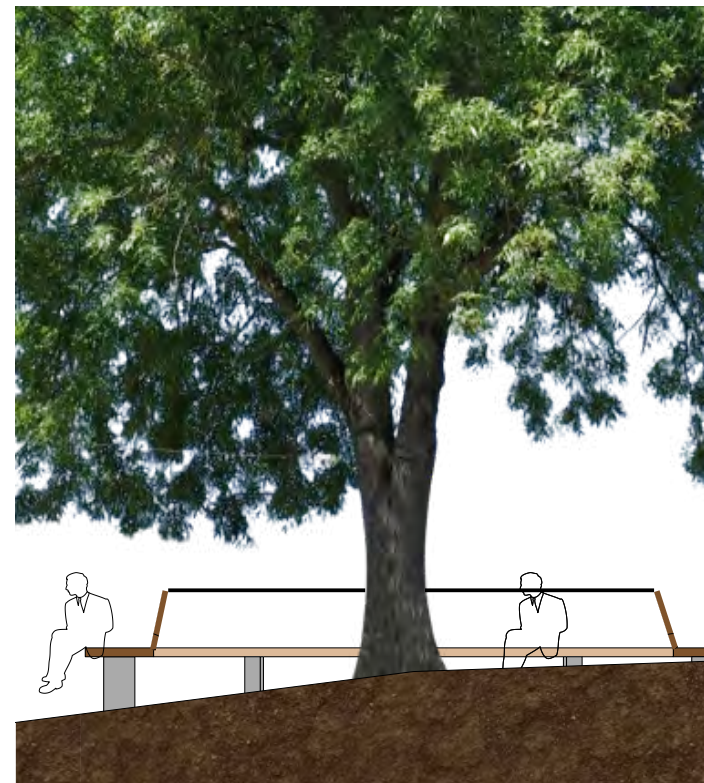


1. bakken/rockwoolsysteem onder de steeg
2. bovengrondse waterberging in plein
- 3a-b. ondergrondse oplossingen, niet zichtbaar
- 4 regentonnen in bollemanssteeg (in overleg met bewoners, locatie indicatief)

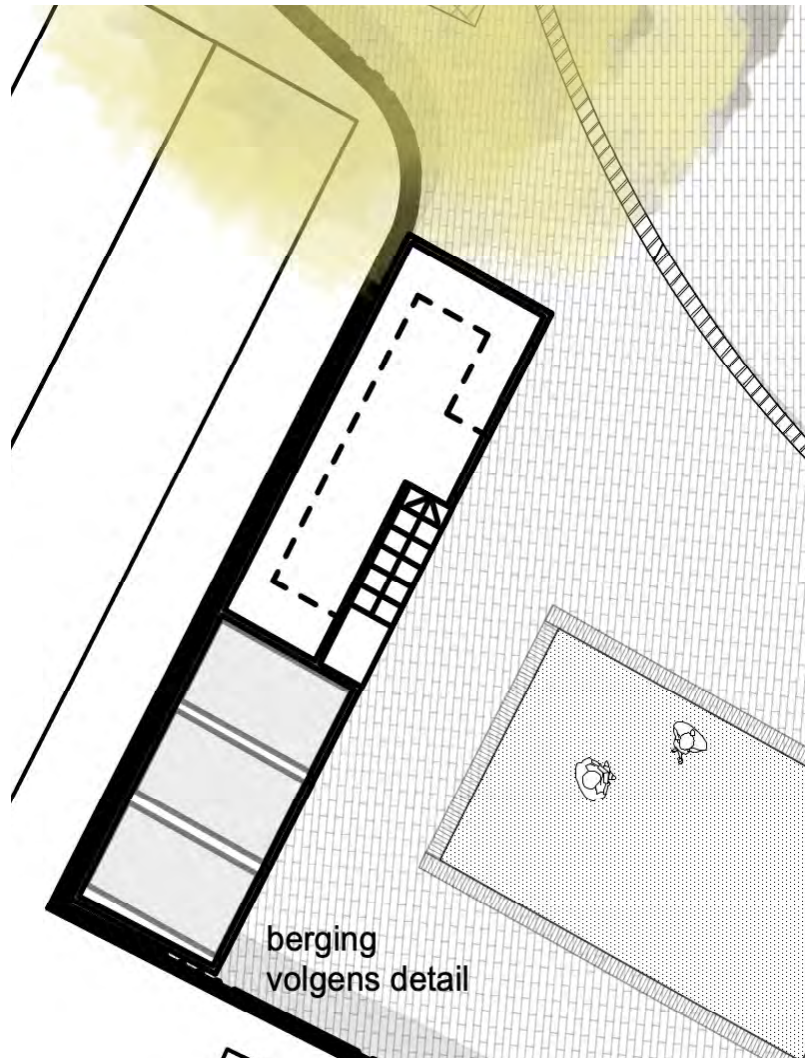
WATERBERGING EN DRAINAGE KANS BOLLEMANSTEEG



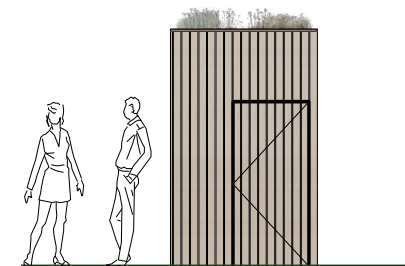
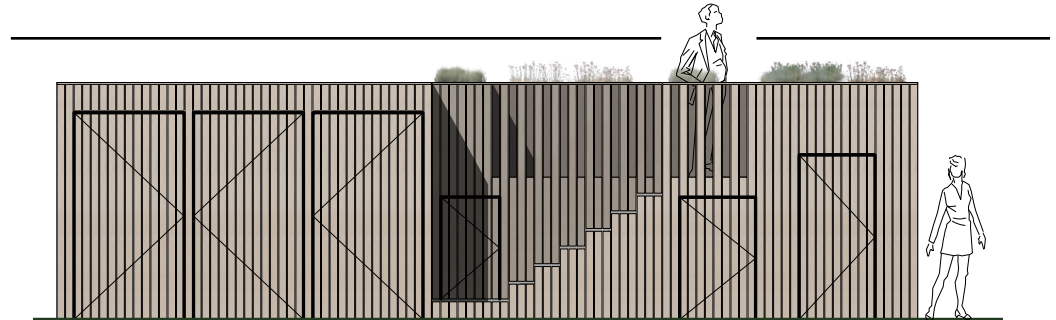
BANK OM BEUK



BERGING/MOESTUIN

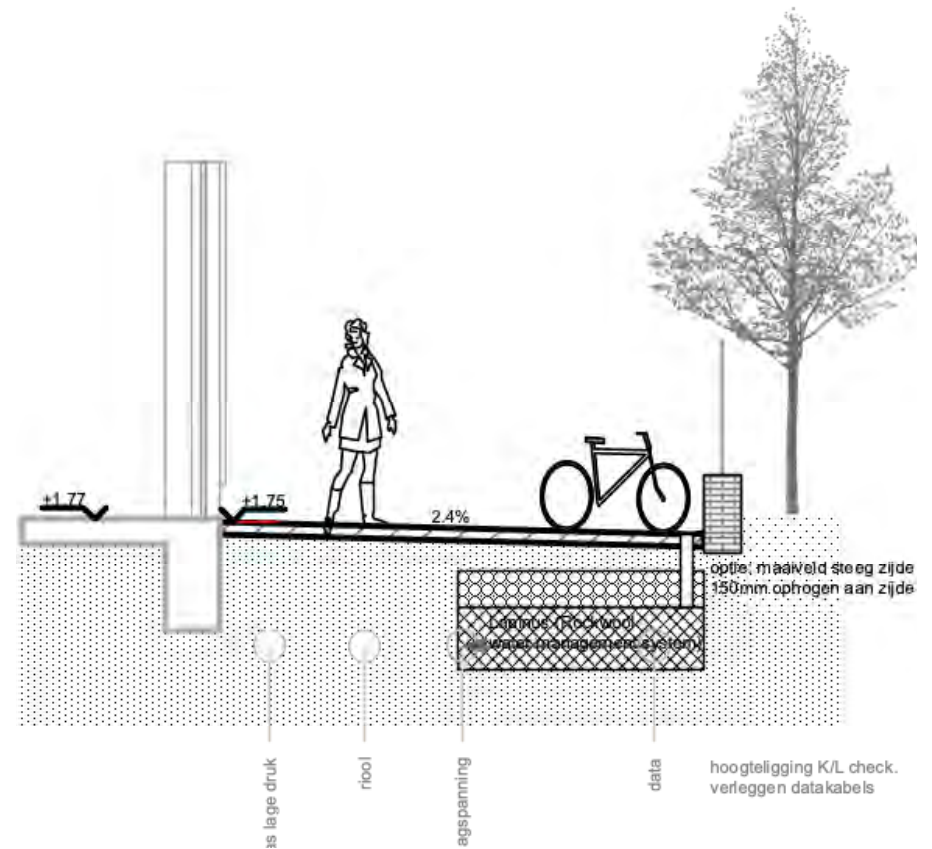
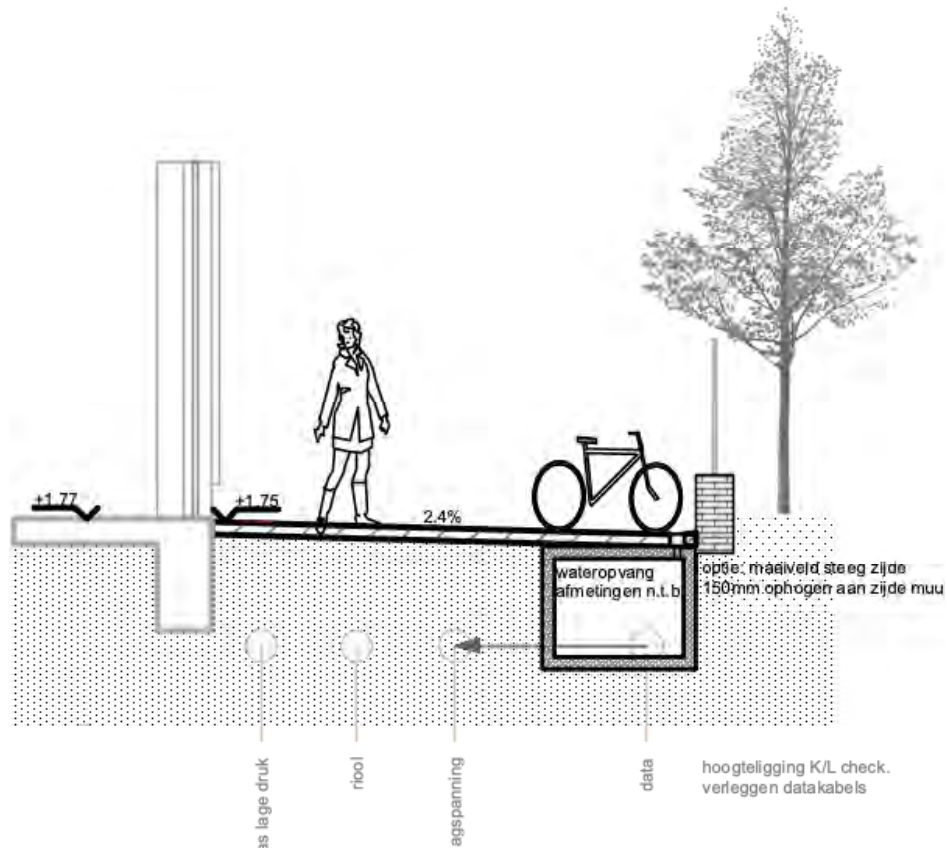


dakaanzicht



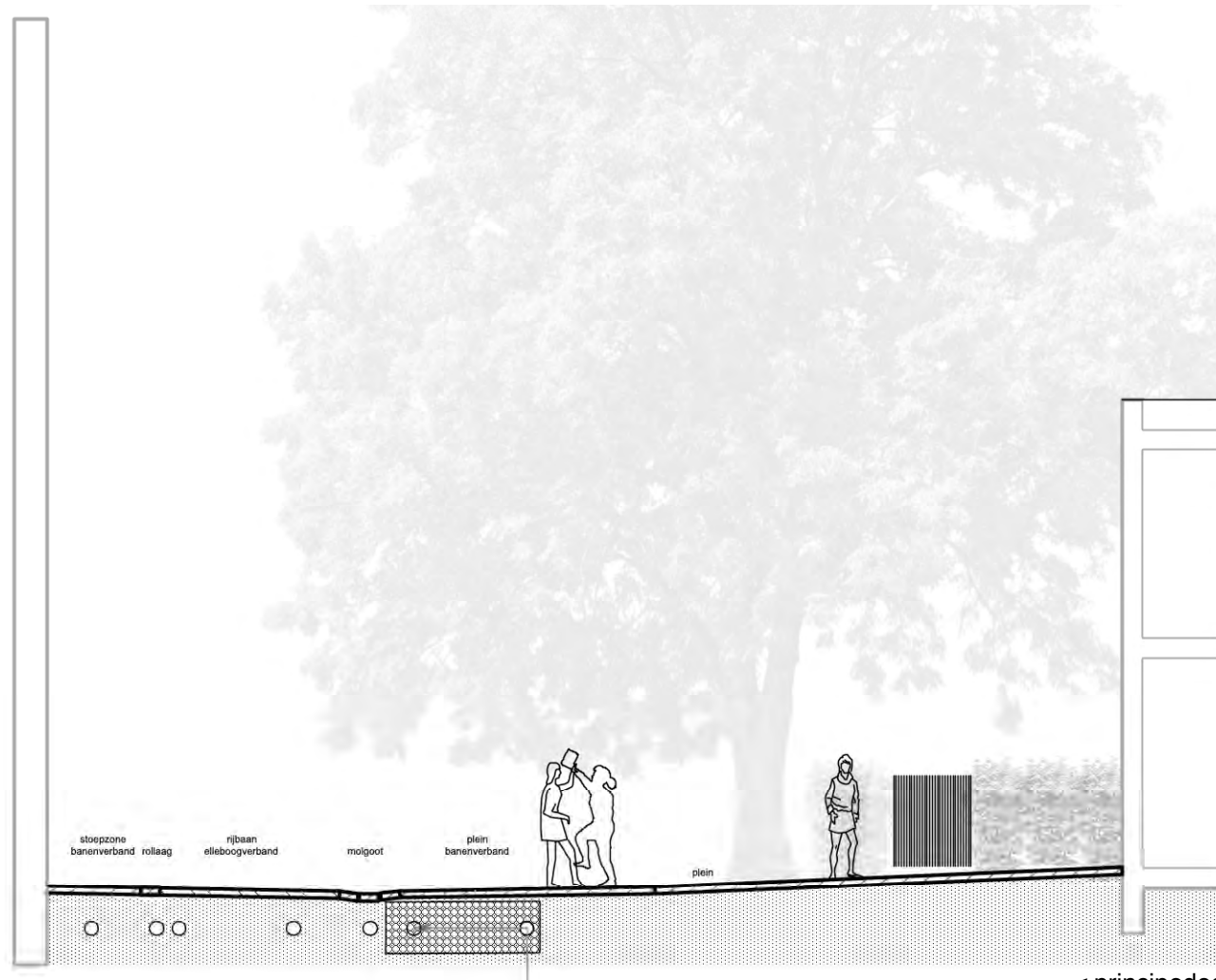
aanzicht

PROFIELEN - STEEG



- < optie 1, betonnen bak onder fietsen, muurzijde steeg. (profiel geschaald)
- > optie 2: onzichtbare waterberging dmv steenwoloplossing of soortgelijk (profiel geschaald)

PRINCIPEPROFIEL ST ANTHONYSTRAAT

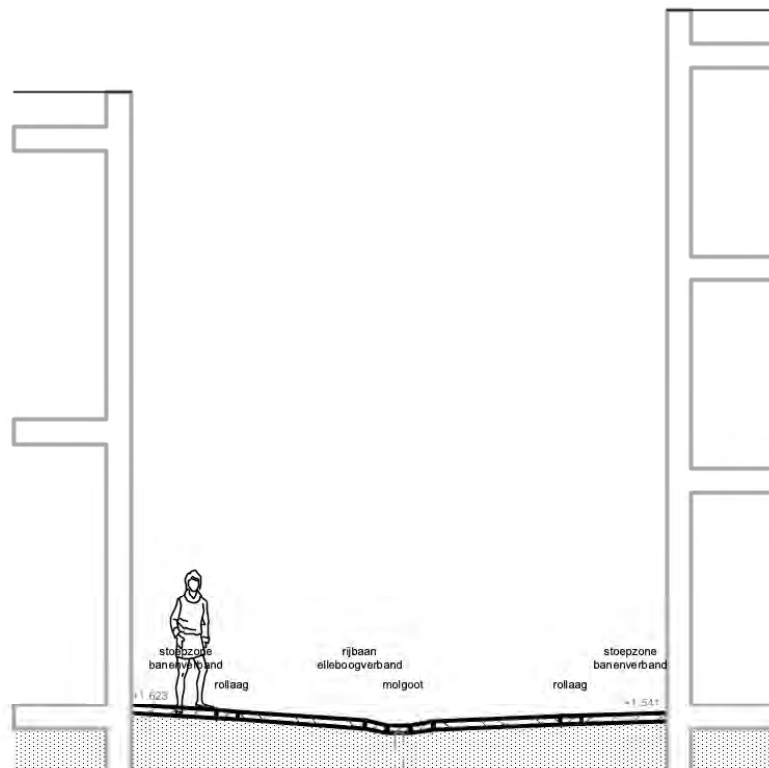


< principeddoorsnede St Anthonystraat 1:100

PRINCIPEPROFIEL BOLLEMANSSTEEG



Opgavegebied herbestrating



< principeddoorsnede Bollemanssteeg 1:100

BEPLANTING - BOMEN/HAAG



1. herplant fruitbomen bestaand
2. haag: *carpinus betulus*
3. nieuw aan te planten bomen:
quercus robur, of *tilia cordata*
4. bestaande kastanje
5. bestaande beuk

- >
- a. nieuwe haag:
carpinus betulus (haagbeuk)
 - b. bomen in haag: *tilia cordata* of *quercus robur*



BEPLANTING - BOMEN/HAAG



BEPLANTING - GEVELBEGROEIING

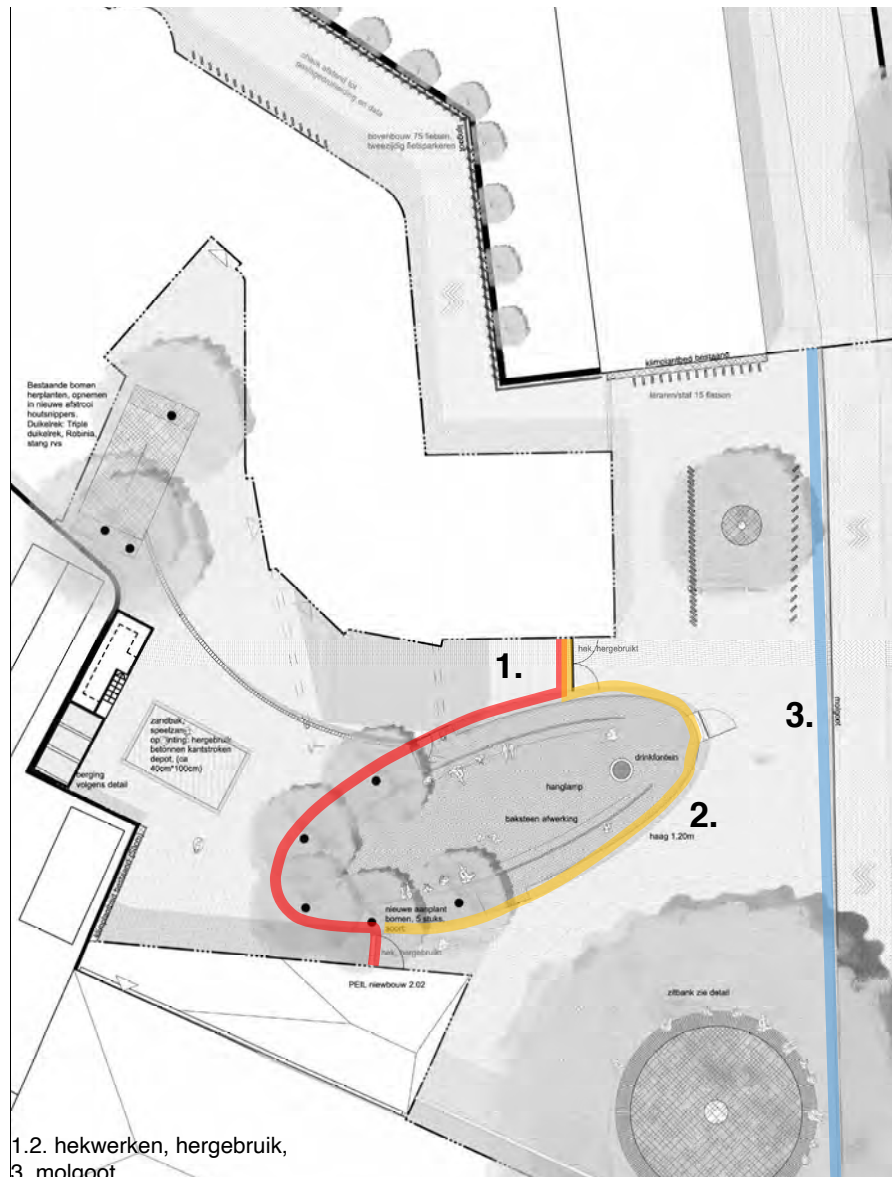


SPEELAANLEIDINGEN/KU

1. duikelrek
2. 'theater', zitrand
3. moestuin op/berging
4. zandbak
5. buitenleslokaal/waterplein
6. drinkwaterfontein
7. brede haag om in te verstoppn
8. balanceren



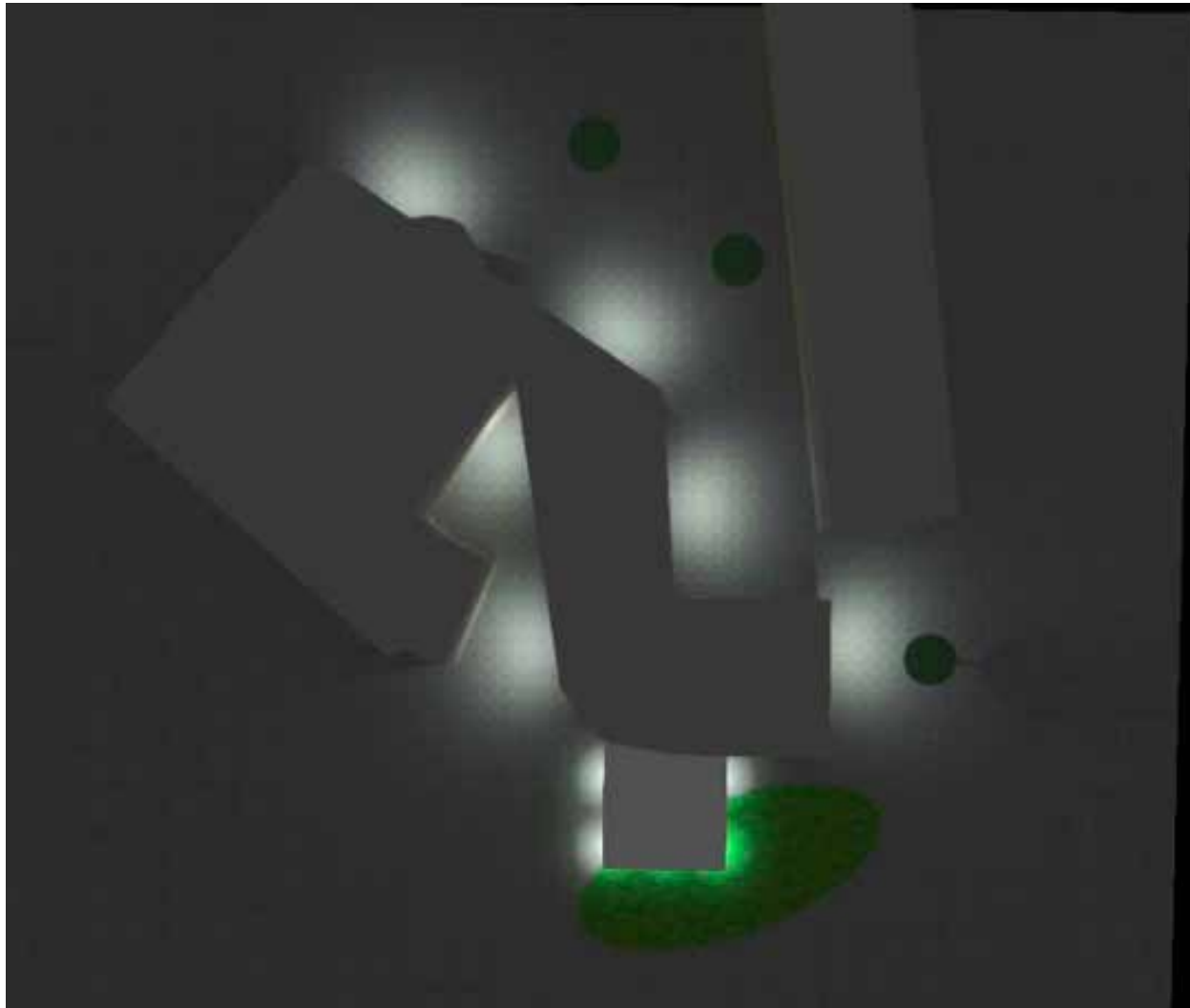
AFGRENZINGEN



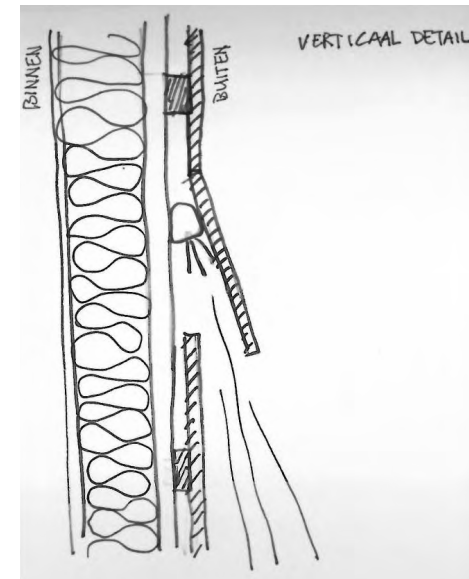
1.2. hekwerken, hergebruik,
3. molgoot



VERLICHTING



Bron: Wiemers Lichtadvies



Schets integratie verlichting in
schoolgebouw: Moke architecten

CAMERATOEZICHT



Bron: Oldenije







COLOFON

Opdrachtgever - Gemeente Leeuwarden
Arjen Kammeraat -
arjen.kammeraat@leeuwarden.nl

Opdrachtnemer - PeetersenDaan, i.s.m. Citeg
Berte Daan
b.daan@peetersendaan.eu

Copyright PeetersenDaan