

**B R U  
G G E**

Bewonersvergadering

## **HERAANLEG**

- SINT-JANSSTRAAT**
- RIDDERSSTRAAT**
- ENGELSESTRAAT**

## **Verwelkoming**

Sol Mannens, communicatiedienst

## **Inleiding**

Dirk De fauw, *burgemeester*

Mercedes Van Volcem, *schepen van openbaar domein*

## **Toelichting project**

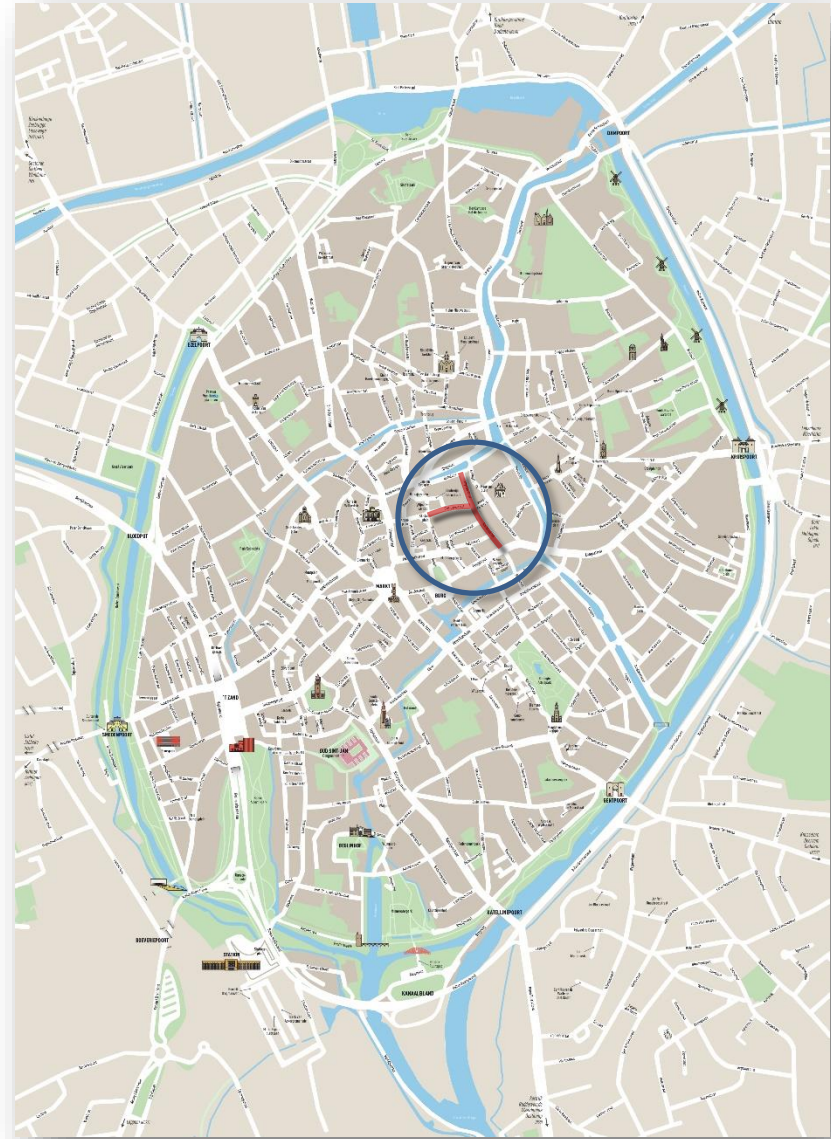
Nathalie Vandromme, *project manager openbaar domein*

## **Toelichting afkoppeling**

Albert Delemarre, *afkoppelingsdeskundige, Farys*

BRU  
GGE

**Situering project**



## **B R U** **AANLEIDING EN CONTEXT**

**G G E** Bestaande toestand ...

- Voetpaden onderbroken door private trappenpartijen (Ridderstraat, Sint-Jansstraat);
- verzakte voetpaden in platinen;
- her en der voetpaden slechts enkele betontegels breed;
- oneffen kasseiverharding in de Engelsestraat;
- verhoogde trottoirbanden rond beplanting verhinderen infiltratie;
- rioleringsstelsel voor gemengd afvalwater.

## **B R U** **AANLEIDING EN CONTEXT**

### **G G E** Ontwerp

Noodzaak heraanleg door:

- Te smalle voetpaden ter hoogte van verschillende gedeelten van het projectgebied;
- de straatindeling beantwoordt niet meer aan de huidige vereisten;
- een verouderde gemengde riool met poreuze gemetste delen

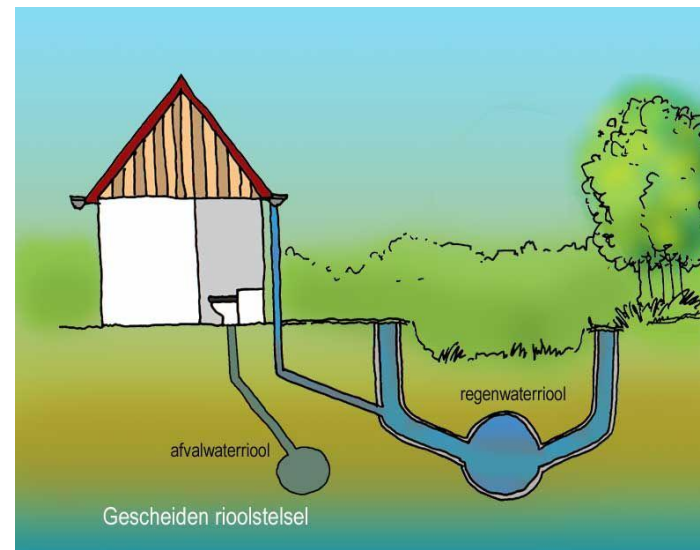
Eigenschappen ontwerp:

- Iedere straat wordt voorzien van minstens één kwaliteitsvol voetpad qua breedte spijts de soms smalle rooilijnbreedte en obstakels in de vorm van private trappen op het openbaar domein.
- De voetganger wordt op het voorplan gezet door
  - Het her en der voorzien van uitritconstructies;
  - een veilige oversteekplaats ter hoogte van de schoolomgeving.
- Geen wijziging aan de rijrichting.

## RIOLERING

Gescheiden stelsel en infiltratie.

- Gescheiden stelsel: rwa/dwa;
- Lozing regenwater op Spinolarei;
- Gedeeltelijke infiltratie via enkele groenzones.





De Stad biedt een **gescheiden stelsel** aan tot aan de rooilijn, inclusief afkoppelingswerken op private percelen.

Een afkoppelingsdeskundige komt langs bij de **open en halfopen bebouwingen** en maakt het afkoppelingsontwerp op. Hier gebeurt zowel de afkoppeling van het regenwater als van het vuil water van het private rioleringsstelsel.

De werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd door de collectieve aannemer, op kosten van Stad Brugge en TMVW-Aquario.

Bij de **gesloten bebouwing** komt ook een deskundige langs om de toestand van het private rioleringsstelsel van elk pand te bekijken (om bijvoorbeeld na te gaan of er effectief een aansluiting is op de riolering). Na afronding van de rioleringswerken en de heraanleg gebeurt er voor de gesloten bebouwing ook een keuring van het private rioleringsstelsel.

Bij de **gesloten bebouwing** beperkt de afkoppeling zich tot de aansluiting van de voorste dakhelft (de dakafvoergoot) op de RWA-riolering.

# B R U WERKEN NUTSMAATSCHAPPIJEN

## G G E Werken aan leidingen.

- Defensie: buiten dienst gestelde telefoonleidingen bij hinder voor nieuwe leidingen of riolering te verwijderen.
- Glasvezelnetwerk IT Stad Brugge: wegname leiding naar Ridderstraat 12, opbreken en vernieuwen glasvezelleiding in Sint-Jansstraat en Ridderstraat.
- Farys: vernieuwen waterleiding Ø 110 mm zijde onpare huisnummers, Ø 50 mm zijde even huisnummers.
- Fluvius:
  - elektriciteit:
    - Vernieuwen hoogspanning tussen Boomgaardstraat en Ridderstraat in de Hoogstraat;
    - laagspanning: Hoogstraat tussen huisnummers 21-41 en Boomgaardstraat aan beide zijden;
    - plaatsen 400V leidingen;
    - vernieuwen 230V leidingen;
    - vernieuwen leidingen openbare verlichting.
  - gas:
    - Plaatsen leiding langs Hoogstraat tussen huisnummer 21 en 41;
    - aan beide zijden vernieuwen van gasleidingen in de Ridderstraat en Sint-Jansstraat.
- Proximus: aanleg glasvezelnetwerk.
- Telenet: Sint-Jansstraat:
  - Zijde Ridderstraat dwarsing te vernieuwen;
  - leiding vernieuwen zijde oneven huisnummers.



# B R U VERHARDING

G G E Materialisatie: natuursteen kleuraspect.



*"Zweeds" graniet afkomstig opbraak Engelsestraat (parkeerstrook)*



*Mozaiekkeien uit rode graniet (uitritconstructies oa Hoogstraat, referentie Kelkstraat)*



*Geel/bruine graniet (voetpaden, referentie: Vlamingstraat aan H.Hartkerk)*



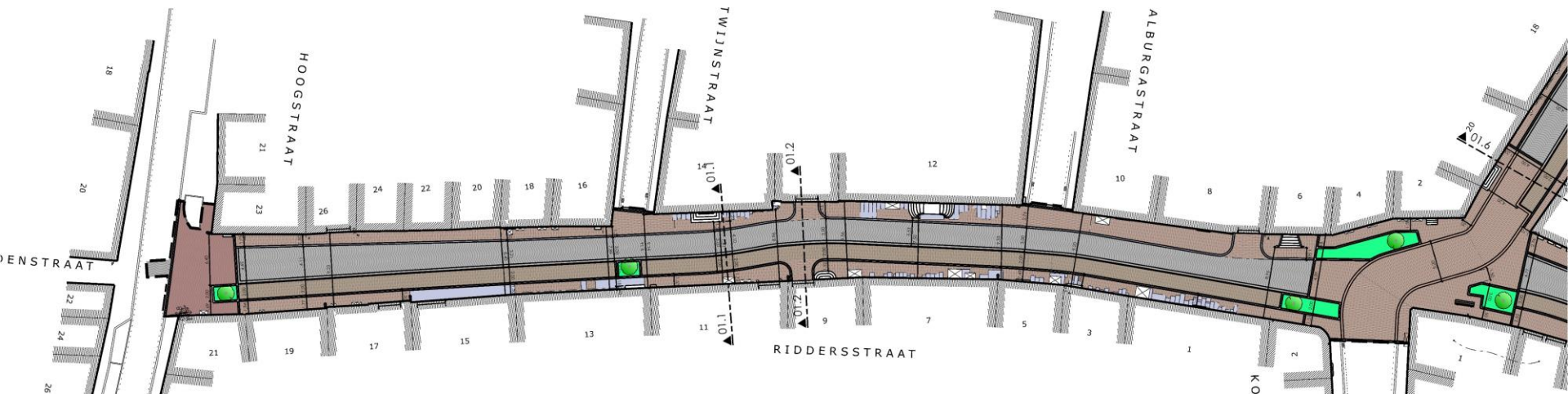
*Mozaiekkeien uit grijze graniet (rijweg, referentie: Korte Riddersstraat)*

**B R U**  
**G G E**

HERAANLEG

A street view of Ridderstraat in Brugge, Belgium. The street is lined with historic buildings, including a prominent white building with a red roof and a brick building with a balcony. A red banner at the bottom of the image contains the text "RIDDEERSSTRAAT".

**RIDDEERSSTRAAT**



## Eigenenschappen ontwerp:

### VERHARDING:

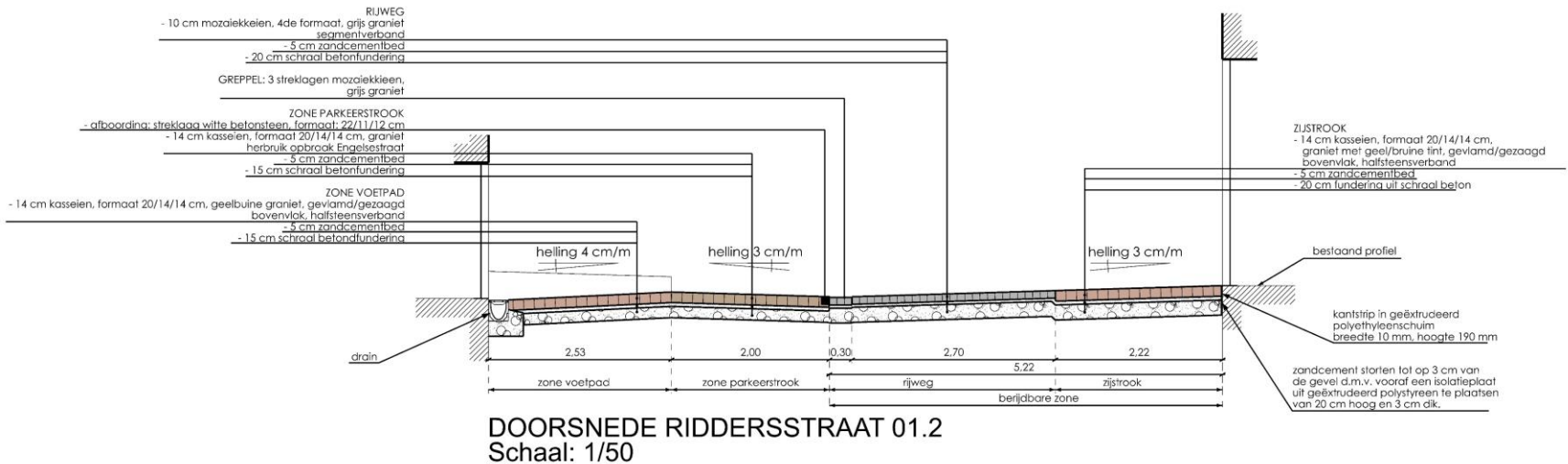
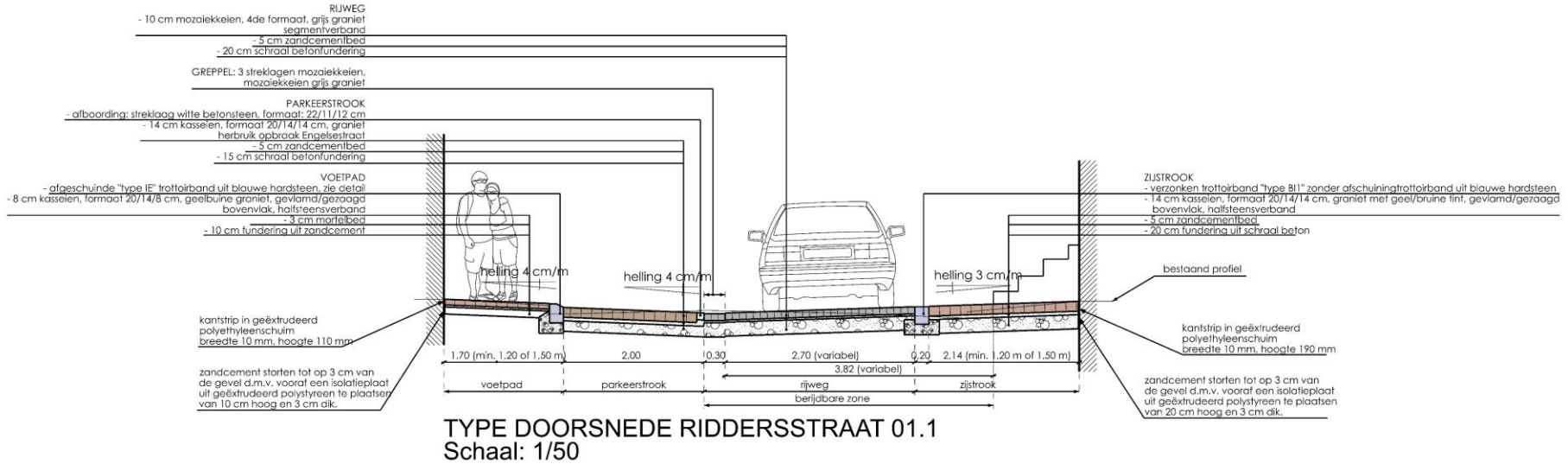
- Uitritconstructie Hoogstraat, rode mozaiekkleien, graniet, 4de formaat (conform Kelkstraat);
- rijwegverharding: mozaiekkleien, graniet, 4 de formaat, segmentverband.
- voetpadverharding: gezaagde/gevlamde kasseien, geel/bruin graniet, formaat 20/14/8 cm, halfsteensverband (conform zijstroken Kelkstraat) met behoud platen in blauwe hardsteen in het voetpad;
- parkeerstroken: kasseien in "zweeds" graniet afkomstig opbraak wegverharding Engelsestraat;
- trottoirbanden zijde onpare huisnummers: blauwe hardsteen, met opstand, afgeschuind;
- trottoirbanden zijde pare huisnummers: blauwe hardsteen, verzonken;
- verlengde groenzone aan huisnummer 11 als vrijwaring voor indraai in de Twijnstraat.

### AFMETINGEN:

- Voetpad zijde onpare huisnummers: breedte min. 1,50 m;
- overrijdbare zijstrook zijde pare huisnummers: restbreedte;
- vaste rijwegbreedte: 3,00 m;
- breedte parkeerstroken: 2,00 m.

# RIDDERSSTRAAT

## Doorsneden.



B R U  
G G E

HERAANLEG

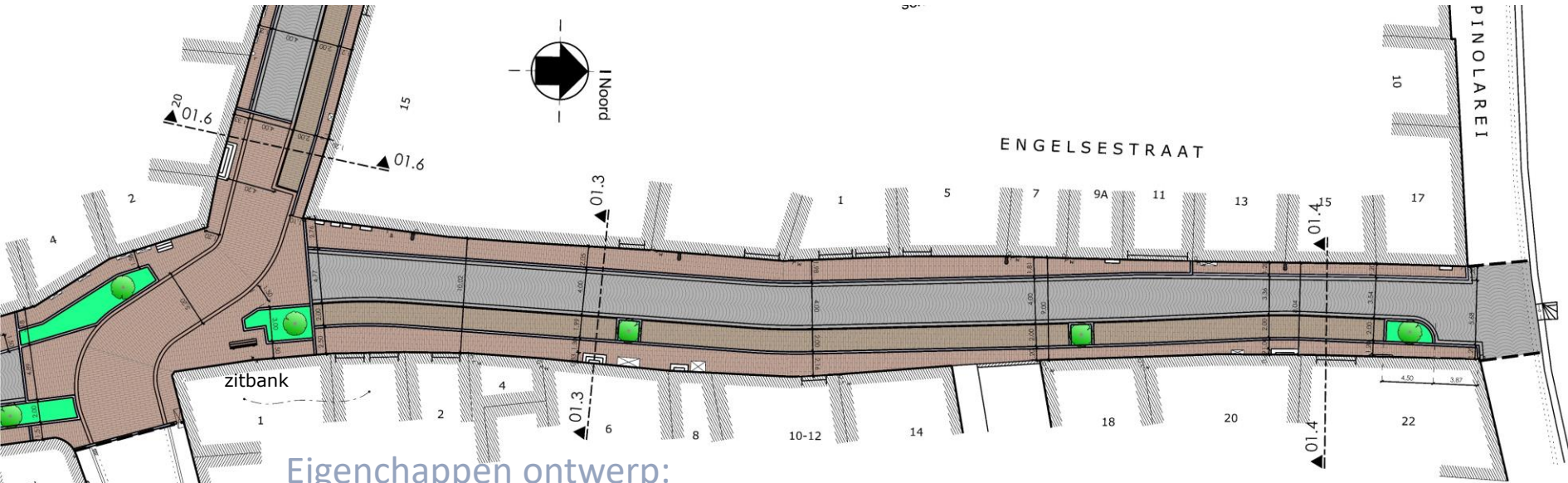


**ENGELSESTRAAT**

B 2-BAC-837

# ENGELSESTRAAT

Plan.



## Eigenschappen ontwerp:

### VERHARDING:

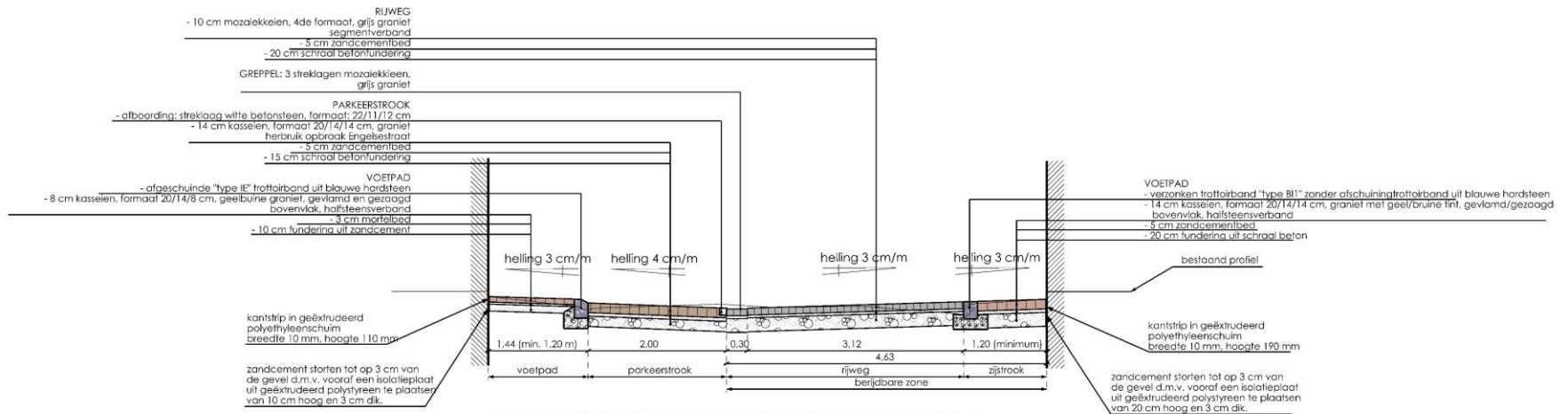
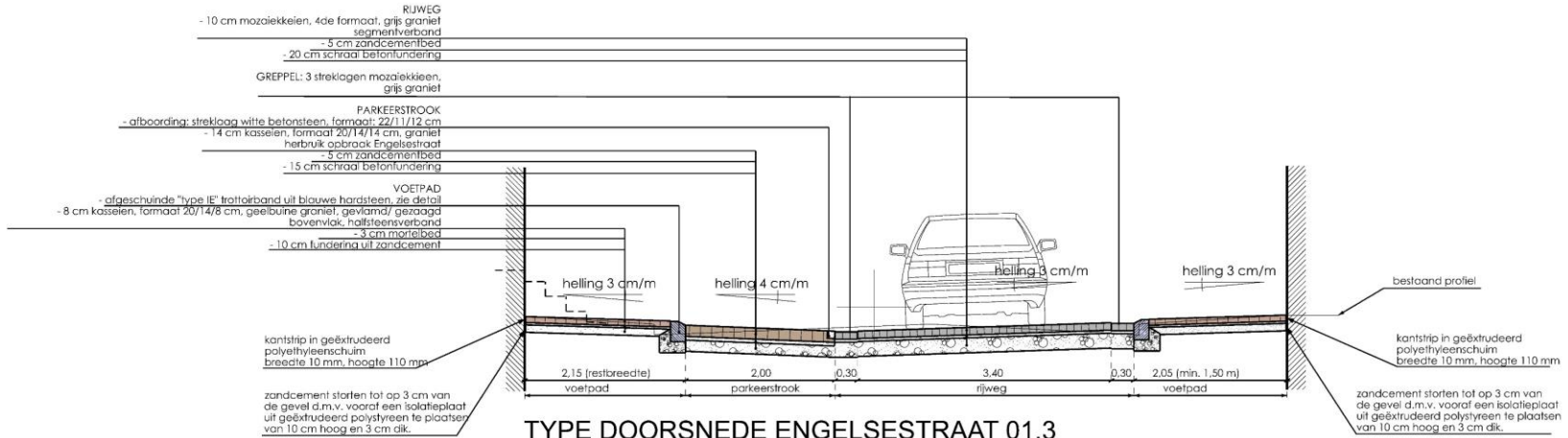
- Rijwegverharding: mozaiekkeien, graniet, 4 de formaat, segmentverband.
- voetpadverharding: gezaagde/gevlamde kasseien, geel/bruin graniet, formaat 20/14/8 cm, halfsteensverband (conform zijstroken Kelkstraat);
- parkeerstroken: kasseien in "zweeds" graniet afkomstig opbraak wegverharding Engelsestraat;
- trottoirbanden: blauwe hardsteen, afgeschuind
- aan het smallere weggedeelte thv huisnummer 13-17: zijstrook.

### AFMETINGEN:

- Voetpaden:
  - rooilijnbreedte >9 m: breedte min.: 1,50 m;
  - rooilijnbreedte <9 m: breedte min.: 1,20 m;
- vaste rijwegbreedte: 4,00 m;
- breedte parkeerstroken: 2,00 m.

# ENGELSESTRAAT

## Doorsneden.



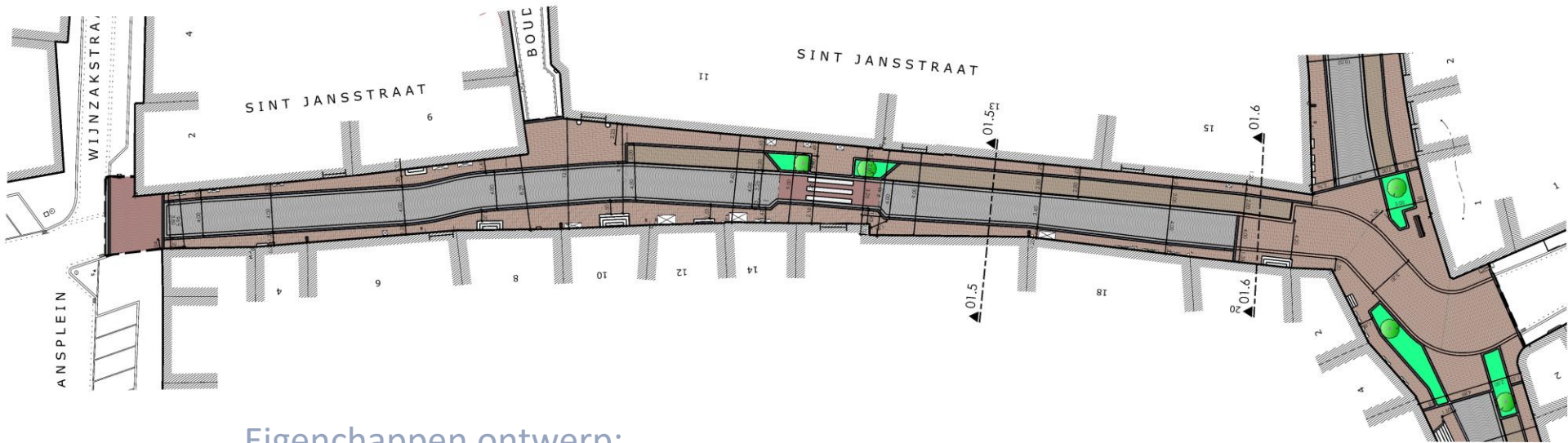
BRUGGE

HERAANLEG



SINT-JANSSTRAAT





### Eigenchappen ontwerp:

#### VERHARDING:

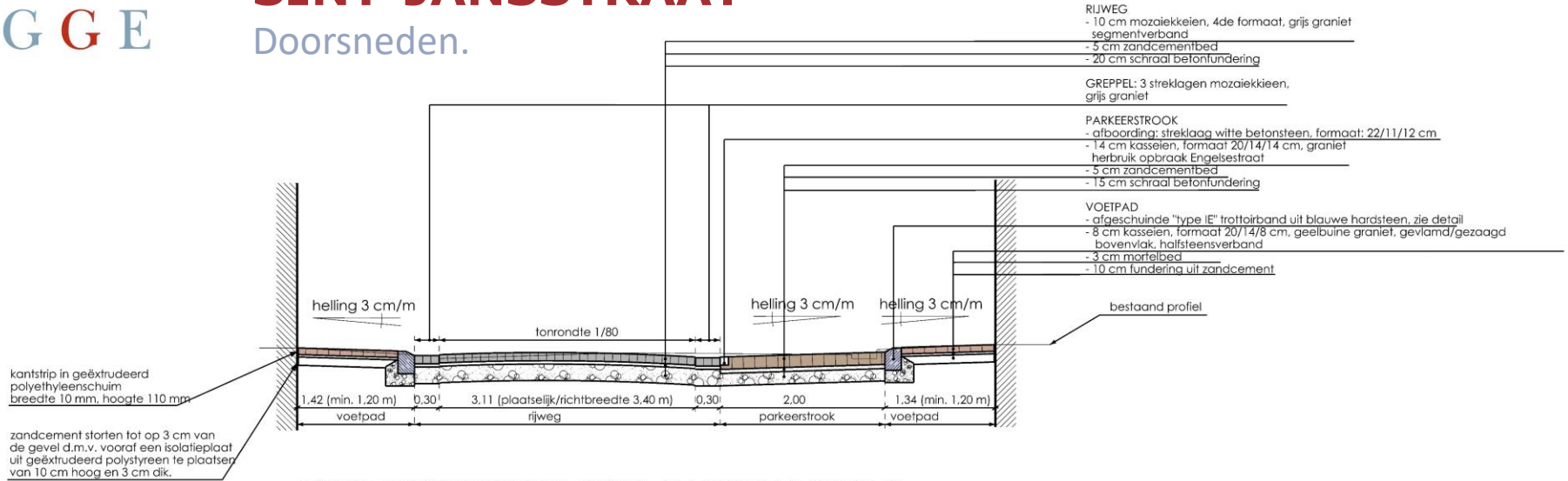
- Rijwegverharding: mozaiekkieien, graniet, 4 de formaat, segmentverband.
- voetpadverharding: gezaagde/gevlamde kasseien, geel/bruin graniet, formaat 20/14/8 cm, halfsteensverband (conform zijstroken Kelkstraat);
- parkeerstroken: kasseien in "zweeds" graniet afkomstig opbraak wegverharding Engelsestraat;
- trottoirbanden: blauwe hardsteen, afgeschuind;
- oversteekplaats school:
  - Rijweg: rode mozaiekkieien, graniet, 4de formaat.

#### AFMETINGEN:

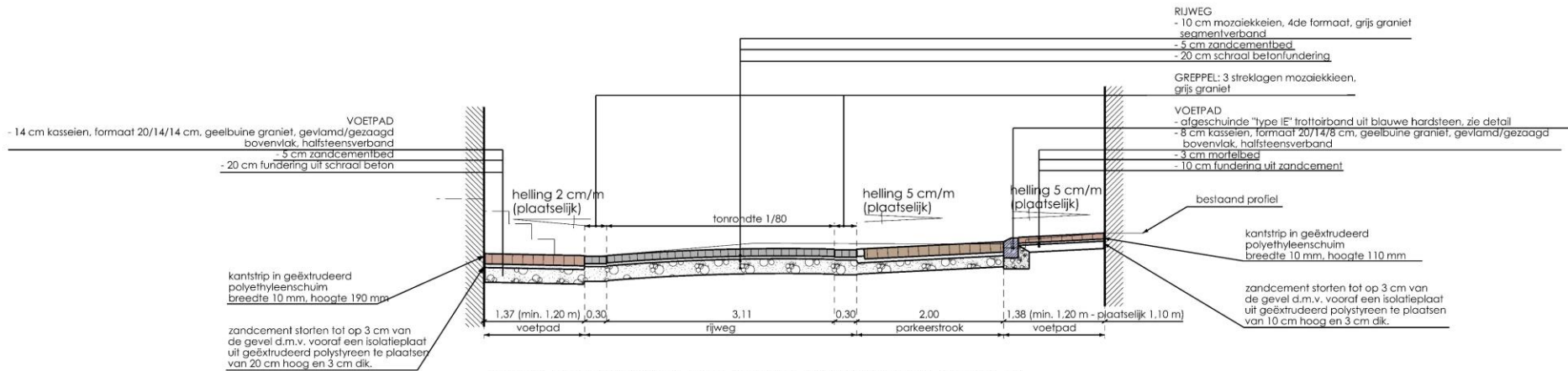
- Voetpaden:
  - rooilijnbreedte >9 m: breedte min.: 1,50 m;
  - rooilijnbreedte <9 m: breedte min.: 1,20 m;
- vaste rijwegbreedte: 4,00 m (3,25 m thv oversteekplaats school);
- breedte parkeerstroken: 2,00 m.

# SINT-JANSSTRAAT

Doorsneden.



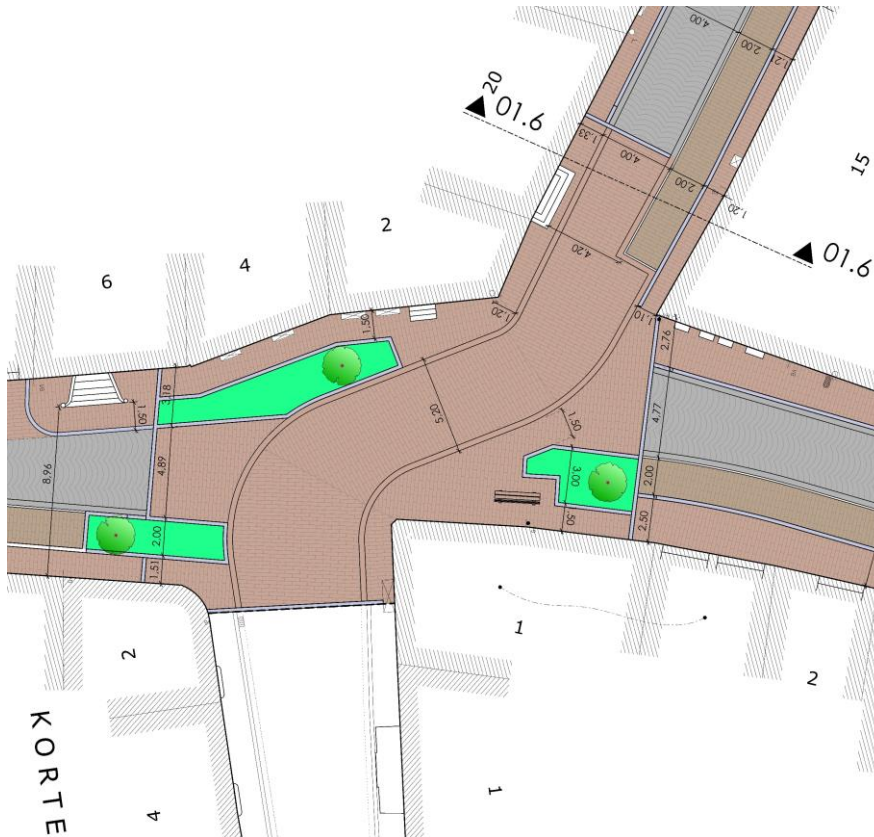
**TYPE DOORSNEDE SINT-JANSSTRAAT 01.5**  
schaal: 1/50



**TYPE DOORSNEDE SINT-JANSSTRAAT 01.6**  
ter hoogte van huisnr. 15  
schaal: 1/50

# KRUISPUNT Ridderstraat – Korte Ridderstraat – Sint-Jansstraat – Engelsestraat

Plan.



## Eigenchappen ontwerp:

- Pleinvormige aanleg (verharding met enkel greppel);
- verharding: gezaagde/gevlamde kasseien, geel/bruin graniet, formaat 20/14/14 cm, halfsteensverband = hetzelfde materiaal als de voetpaden van de zijstraten.
- verzonken plantvakken (t.v.v infiltratie) ter hoogte van: Engelsestraat 1, Ridderstraat 4;
- uitritconstructie ter hoogte van de aanpalende straten Ridderstraat en Engelsestraat;
- zitbank naast groenzone aan Engelsestraat.

Kleine plantvakken:

- **SIERKERS (PRUNUS UMINOKO)**
  - Deze boom heeft een zeer smalle groeiwijze en is aldus een ideale straatboom om in smallere woonstraten aan te planten.
  - In het voorjaar verschijnen enkelvoudige witte bloemen. In de herfst krijgt het blad een mooie oranje tot roodpaarse herfstkleur. De boom draagt geen vruchten.
  - Deze boom is onder meer te zien in Konijnenpad in Assebroek, de Dorpsstraat in St. Michiels en de Wilgenboomstraat in Zeebrugge, Oude Zwinstraat en Francois Versluysstraat.



*Herfstkleuren*

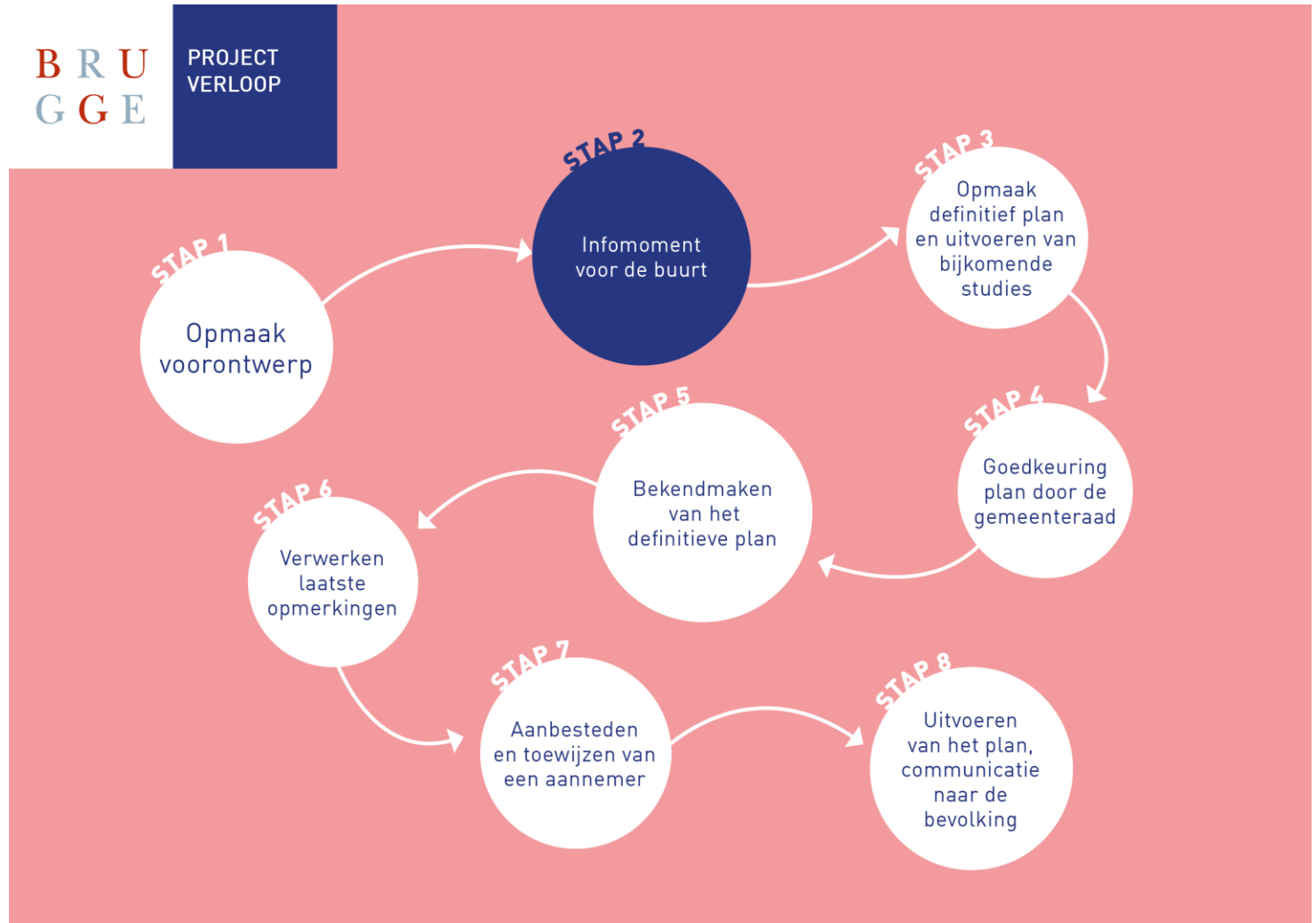
**B R U** **GROEN**  
**G G E** Geveltuinen.



## Voorlopige timing

- Najaar 2023 : opmaak technisch uitvoeringsdossier
- Eind 2023 : goedkeuren ontwerp en start aanbestedingsprocedure
- Oktober 2023: start werken nutsmaatschappijen
- Eind oktober 2024: start eigenlijke heraanleg
- Gedetailleerde timing te bepalen in overleg met politie, handelaars, nutsmaatschappijen en aannemer.

# Projectverloop



B R U  
G G E

## Vragen of opmerkingen ?

- [kabinet.vanvolcem@brugge.be](mailto:kabinet.vanvolcem@brugge.be)
- 0496 16 63 92
  
- [openbaardomein@brugge.be](mailto:openbaardomein@brugge.be)
- 050 44 85 85
  
- [communicatie@brugge.be](mailto:communicatie@brugge.be)
- 050 44 80 02
  
- [afkoppelingen@farys.be](mailto:afkoppelingen@farys.be)
- 09 240 02 42



B R U  
G G E

**Bedankt voor uw aandacht**