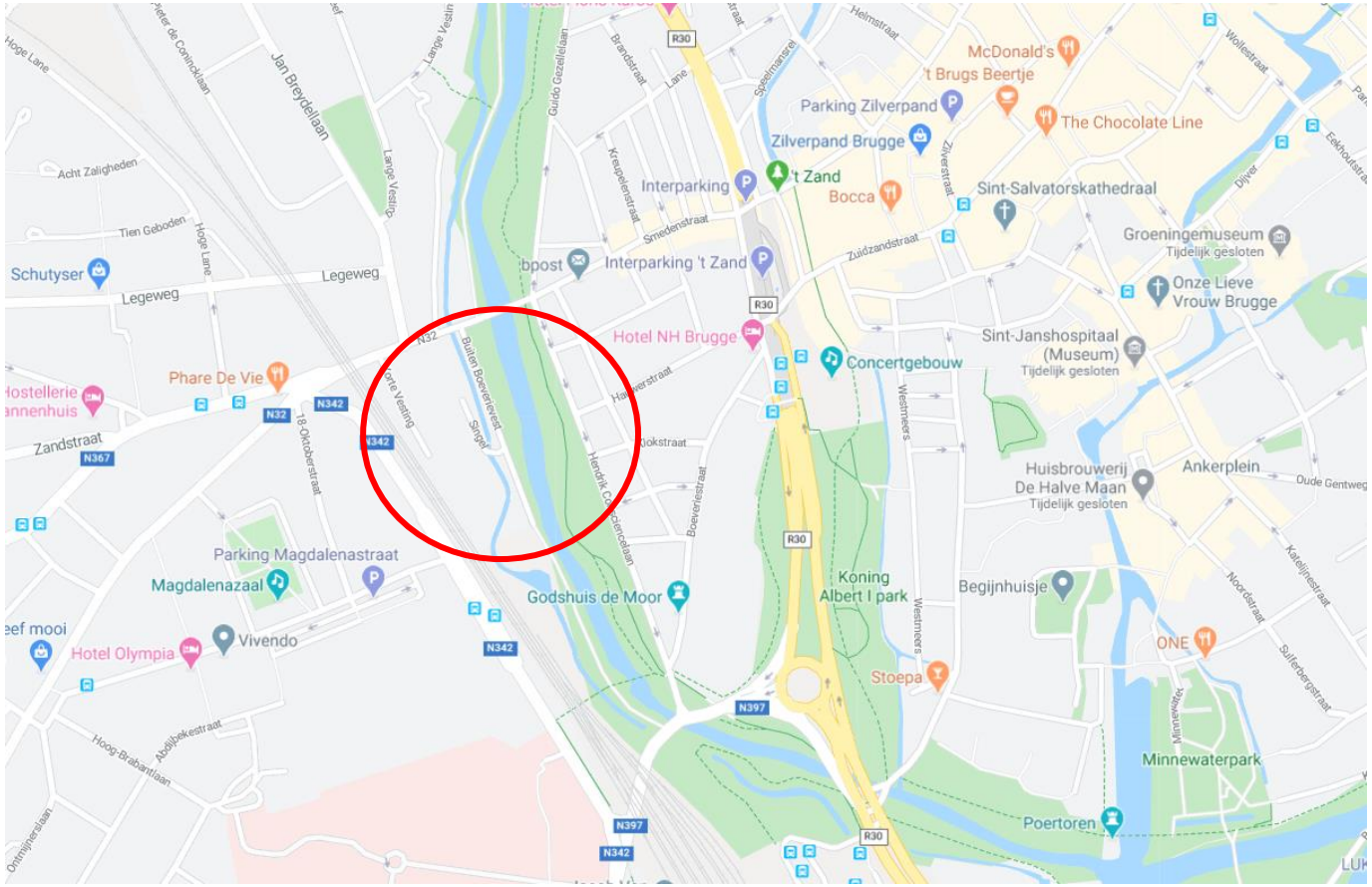
BRUGGE

# Heraanleg Singel en Buiten Boeverievest

Ontwerp mei 2021

# Singel en Buiten Boeverievest worden volledig heraangelegd

- Liggingsplan:



BRUGGE

# Reden voor de heraanleg

- Wegdek in slechte staat
- Slechte staat van de riolering
- Gemengde riolering
- Belevingswaarde en veiligheid parkje en speelplein verhogen

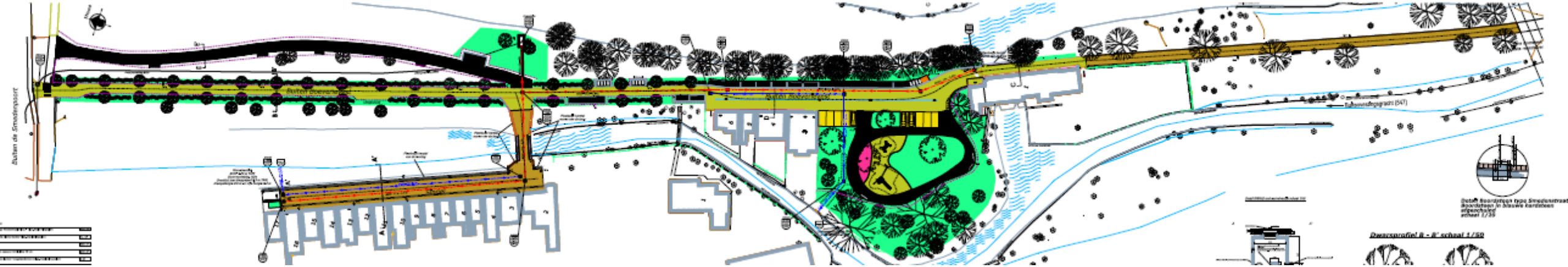
BRUGGE

# Foto’s bestaande toestand

BRUGGE

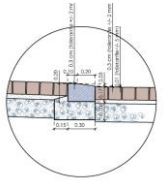
# Omschrijving werken algemeen

- Volledige heraanleg van beide straten
- Aanleg gescheiden riolering in beide straten
- Renovatie van het metselwerk van de brug
- Renovatie en herschilderen van de bestaande leuning
- Heraanleg (speel)plein

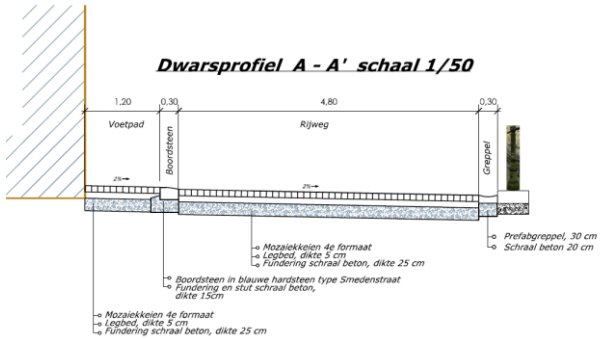


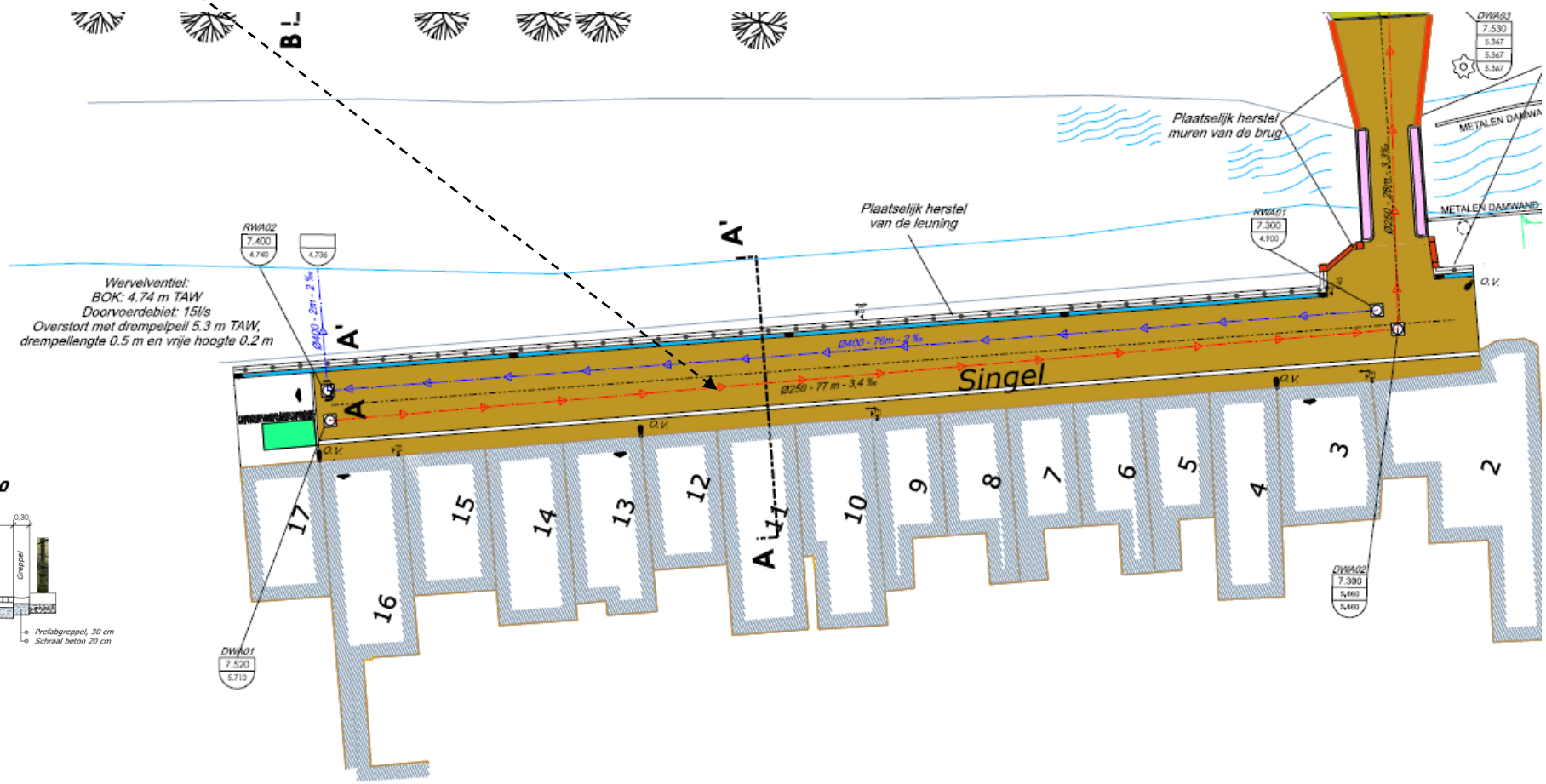
BRUGGE

- ***De Singel*** wordt voorzien van een nieuwe rijwegen en voetpad in <u>mozaïekkeien</u> aangelegd in waaierverband. De bestaande gemengde riolering wordt vernieuwd door een gescheiden rioleringsstelsel. Tevens worden de leuningen en de muurtjes aan de brug plaatselijk hersteld.



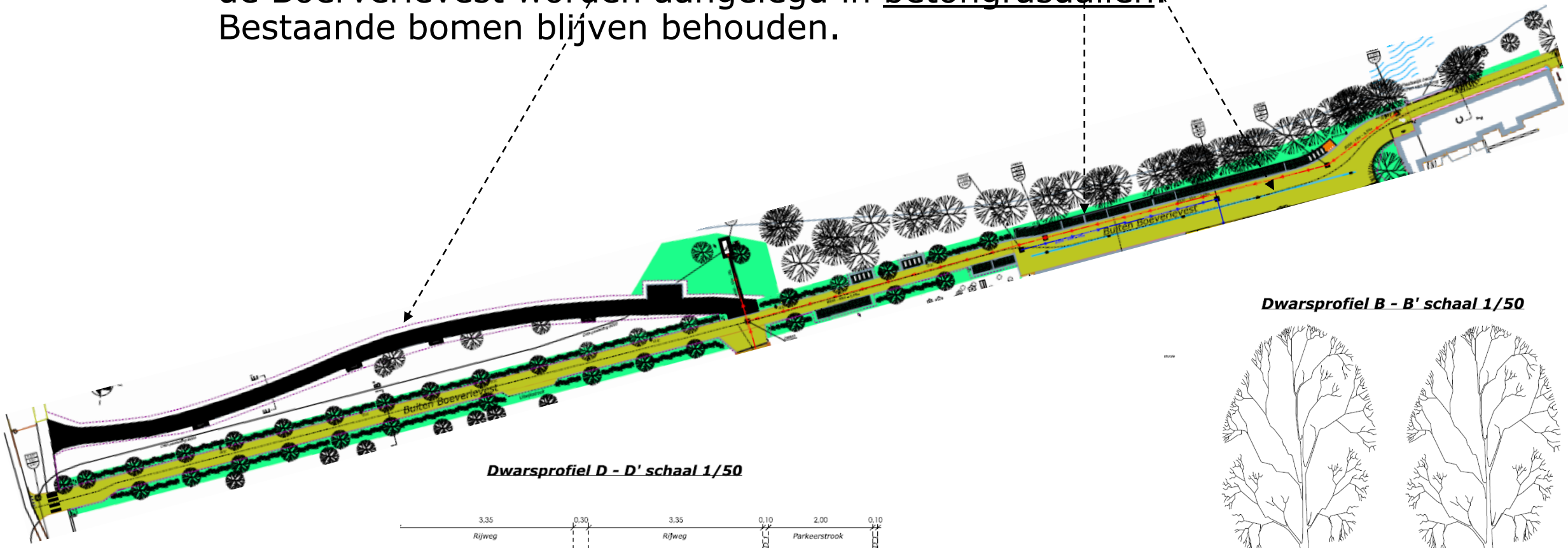
**Detail Boordsteen type Smedenstraat**
**Boordsteen in blauwe hardsteen**
**afgeschuind**
**schaal 1/20**



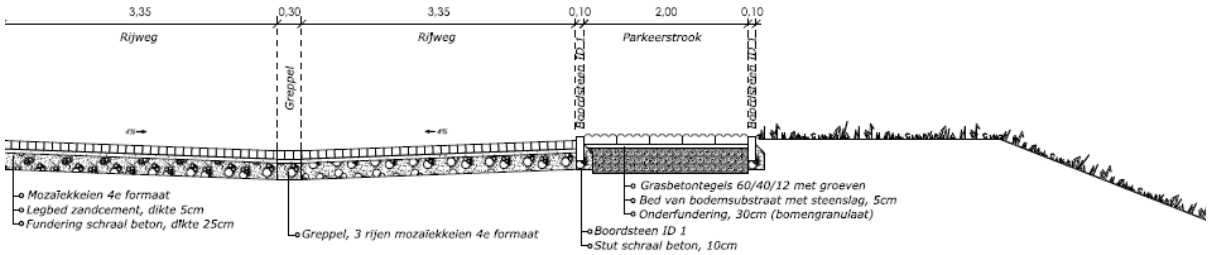



BRUGGE

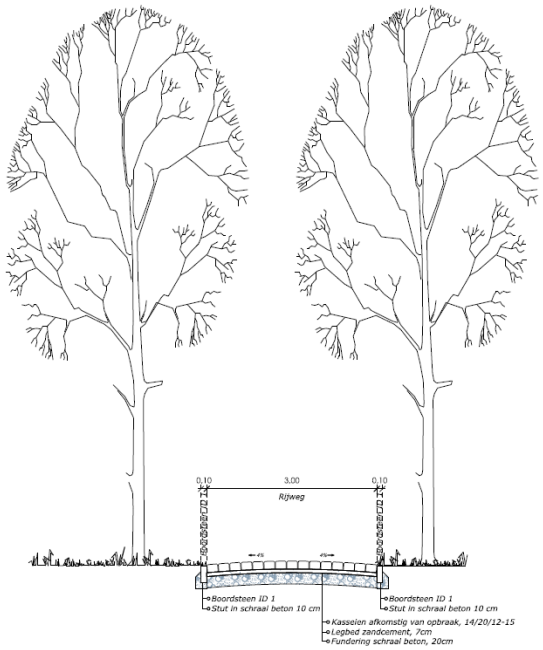
- ***Buiten Boeverievest*** wordt heraangelegd. <u>De bestaande kasseien</u> worden herbruikt. *Het wandelpad* vanaf de Smedenpoort tot aan de brug wordt voorzien in <u>roodbruine kleiklinkers</u>. Parkeerstroken langs de Buiten de Boerverievest worden aangelegd in <u>betongrasdallen</u>. Bestaande bomen blijven behouden.




**Dwarsprofiel D - D' schaal 1/50**




**Dwarsprofiel B - B' schaal 1/50**



# Heraanleg: gescheiden riolering

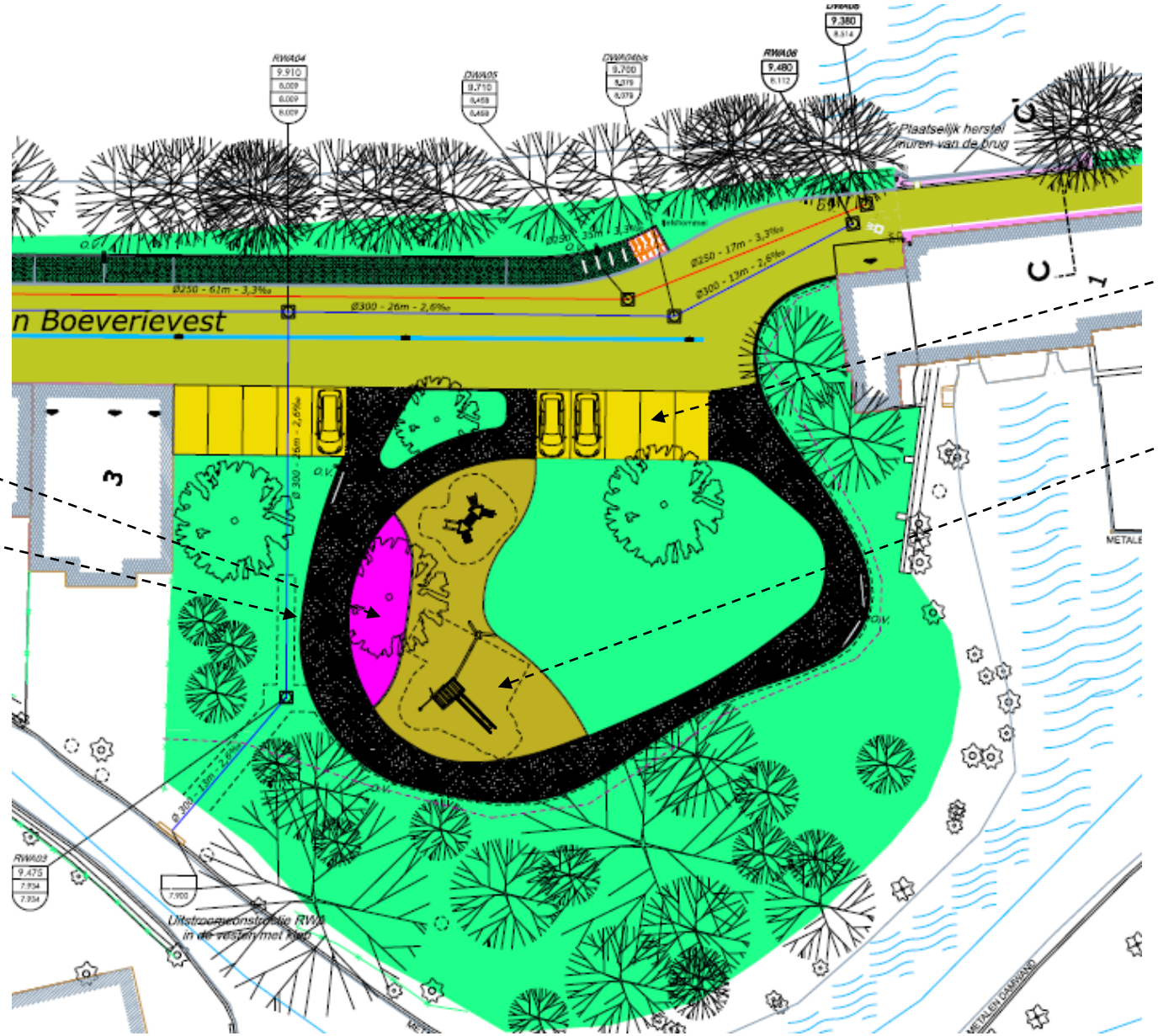
- De Stad biedt een **gescheiden stelsel** aan tot aan de rooilijn.
- De particulieren dienen af te koppelen. De stad zal een aannemer ter beschikking stellen en deze kosten op zich nemen.

BRUGGE

# Speel- / parkzone

- 10 parkeerplaatsen worden zijdelings aan de gevel van de woning Buiten Boeverievest nr. 3 aangelegd in grijze betonstraatstenen. Dit telkens in een cluster van 5 haakse parkeerplaatsen. Hierdoor ontstaat een afgebakend (speel)plein.
- De toegankelijkheid van het plein wordt bevorderd door een rondgaande wandelweg erdoorheen, die aansluit op de Buiten Boeverievest.
- Langs het wandelpad wordt aangepaste openbare verlichting ingeplant.
- Het plein wordt voorzien van zitbanken, een speelruimte met nieuwe toestellen en een open gazonvlakte als speel- en picknickruimte. De Groene buffer rond het speelplein blijft behouden.

BRUGGE




Grijze betonklinkers

Nieuwe speeltoestellen

Vaste plantenborder

Roodbruine kleiklinkers

BRUGGE

# Beplanting + materiaalkeuze

- Groene buffer rondom blijft behouden
- Nieuwe vaste plantenborder
- Aanplant 2 nieuwe solitaire hoogstammige bomen
- Nieuw speelplein met aangepaste valzone
- Wandelpad in roodbruine kleiklinkers
- Zitgelegenheden met straatverlichting

# Kostprijs

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Singel & Buiten Boeverievest | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Samenvatting | | | | | | | |
| | Totaal | TMVW - subs | | TMVW - niet subs | | Stad Brugge | |
| Rioleringswerken: | | | % | | % | | % |
| Deel 1A - subsidieerbare werken | 171.994,10 € | 128.995,58 € | 75 | 42.998,53 € | 25 | - € | 0 |
| Deel 1B - niet subsidieerbare werken | 43.561,00 € | - € | 0 | 43.561,00 € | 100 | - € | 0 |
| | | | | | | | |
| Wegeniswerken | 506.581,50 € | - € | 0 | 75.987,23 € | 15 | 430.594,28 € | 85 |
| Groenaanleg en -onderhoud | 40.075,55 € | - € | 0 | 6.011,33 € | 15 | 34.064,22 € | 85 |
| | | | | | | | |
| Afkoppelingswerken | 44.520,00 € | - € | 0 | 44.520,00 € | 100 | - € | 0 |
| | | | | | | | |
| Subtotaal | 806.732,15 € | 128.995,58 € | | 213.078,08 € | | 464.658,49 € | |
| | | | | | | | |
| BTW 21% | 97.578,28 € | - € | 0 | - € | 0 | 97.578,28 € | 21 |
| | | | | | | | |
| Algemeen totaal | 904.310,43 € | 128.995,58 € | | 213.078,08 € | | 562.236,78 € | |

# Uitvoeringstermijn: 80 werkdagen

BRUGGE

# Bedankt voor uw aandacht