



FRA⁺
ingenieurs



Tweede
presentatie-
avond

Reconstructie
Bekerbaan en Torenstraat

We stellen ons even voor:



gemeente Beekdaelen



Raymond Coolen
Projectleider



Michiel Scheijen
Groen



Mario Frederichs
Water en riolering



Monique Outjers
Omgevingsmanager

RA+ ingenieurs



Frank Jetten
Projectleider



Tim Pieroen
Landschapsarchitect



Milou Mehlkop
Omgevingsmanager



Dirk van der Heijden
Verkeerskundige

Heeft u vragen?

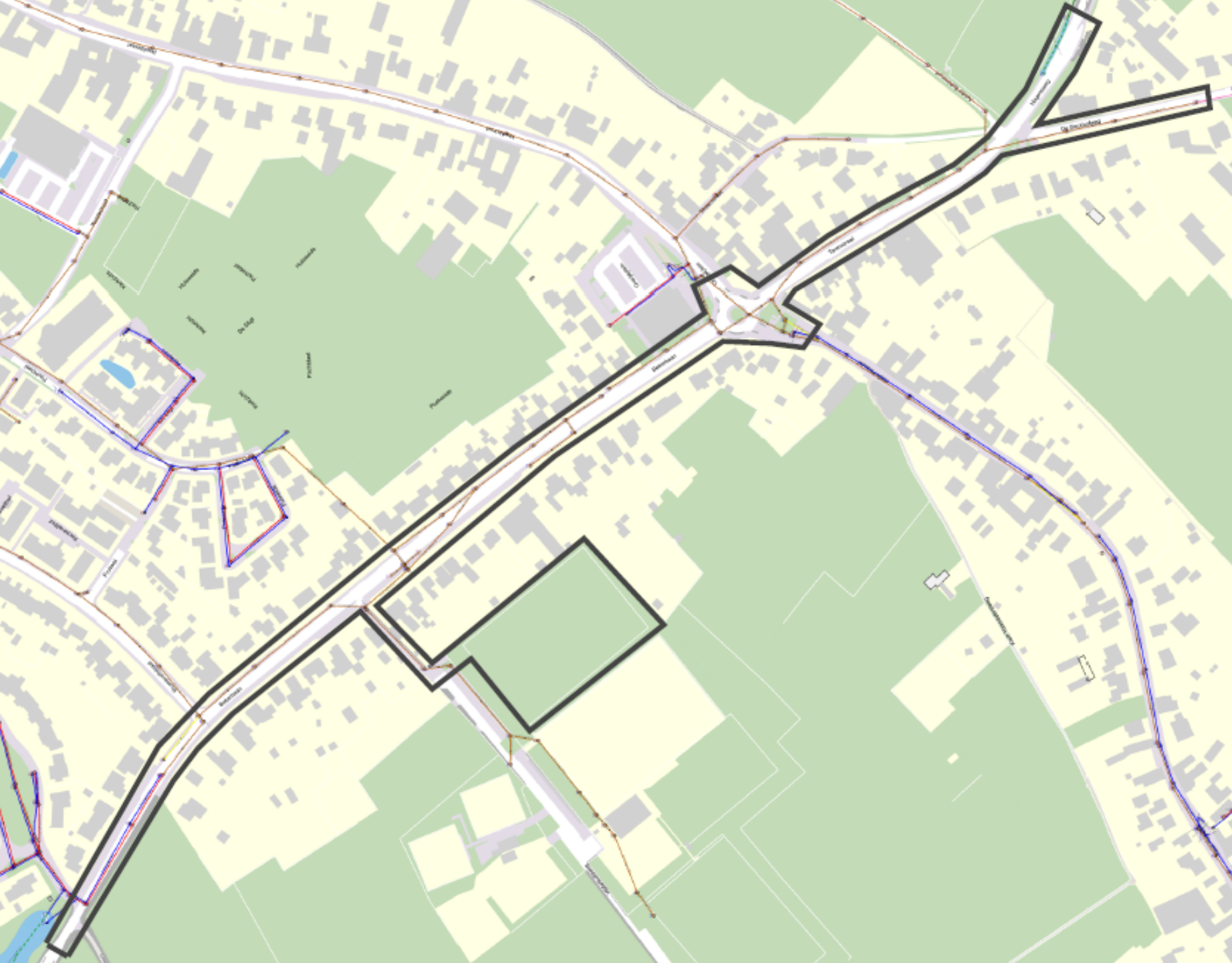
- + Bewaar ze tot het einde van de presentatie.
- + Opmerkingen kunt u noteren op de borden met geeltjes of op de reactieformulieren.
- + Vragen kunt u na afloop van de presentatie stellen in de zaal, of 1-op-1 stellen aan een van onze collega's.

Agenda

- + Terugblik eerste bijeenkomst (20-3-2024)
- + Klankbordgroep (april en juni)
- + Voorlopig Ontwerp
- + Film
- + Eerste vragenronde
- + Bekijken ontwerp en gelegenheid om vragen te stellen

Doel van de avond

- + Informeren / terugkoppeling over de stand van zaken van het ontwerp Bekerbaan/Torenstraat
- + Checken of alles conform verwachtingen is
- + Laatste opmerkingen



Plangebiet



Nogmaals: *de aanleiding en het doel:*

- + Wateroverlast
- + Verkeersveiligheid
- + Onderhoud weg en trottoir
- + Meer groen

Randvoorwaarden

herinrichting:

Weg inrichting die past bij 30 km/h (GOW30)

- + Nieuwe (weg)inrichting volgens duurzaam-, veiligheids- en verkeersveiligheidsnormen en wetgeving
- + Rijbaan en fietssuggestiestroken van asfalt, totale breedte 6,20 meter (nu ca. 8 meter)
- + Landbouwvoertuigen en vrachtauto's
- + Parkeerdruk vooral in Torenstraat, niet in Bekerbaan
- + Rotonde of kruispunt?

Klankbordgroep *eerste sessie*



Ontwerpen



Discussie



Samenvatten

Klankbordgroep *samenvatting*

BEKERBAAN groep 2

- groen bij Beekerpark (zijde huizen)
voor meer zicht
- groene middenberm
- Minder parkeren, meer groen
- verhoogde borden toepassen
- 1 meter groen langs weg wat snelheidsremmend
- verspringingen
- bij kruispunt dubbele uitbuiging
Roosveltste / Waterkuisweg
- extra verlichting zebra

BEKERBAAN groep 1

- parkeren aan an-één zijde
- Sluis voor snelheidsremmend
- Meer groen / groen parkeervakken
- onderbreek parkeerstroken
- Zeker niet minder parkeerplaatsen
als huidige situatie
- Zebra-pad voor Beekerpark / zebra-pad
met binnenstuk
- bomen

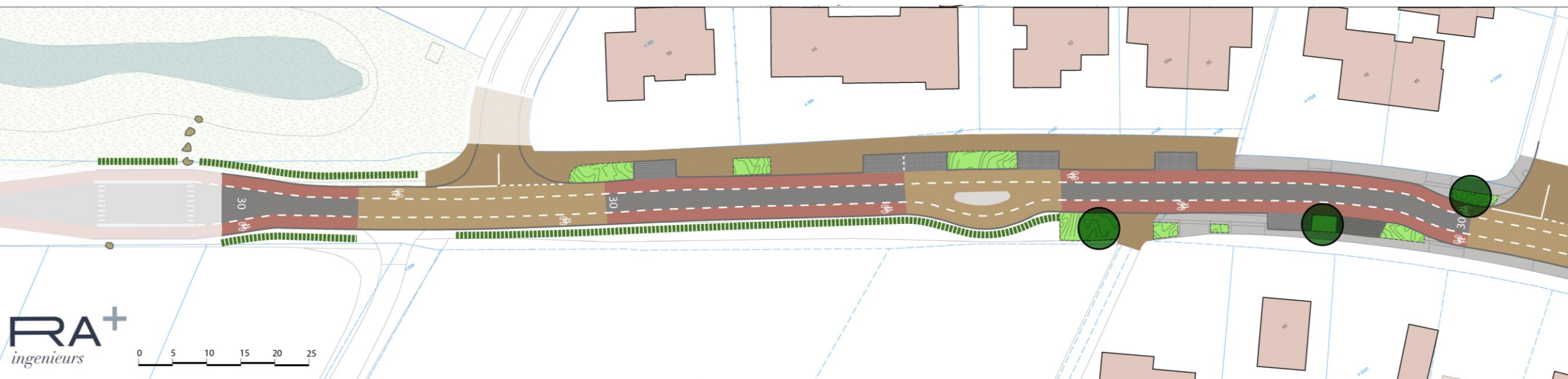
TARENSTRAAT groep 3

- groene parkeervakken
- zebra handhaven
- asverspringing
- trottoir breder / talud ruimte creëren
- groen in bocht waar bankje staat
herinrichten (mogelijkheden parkeren)

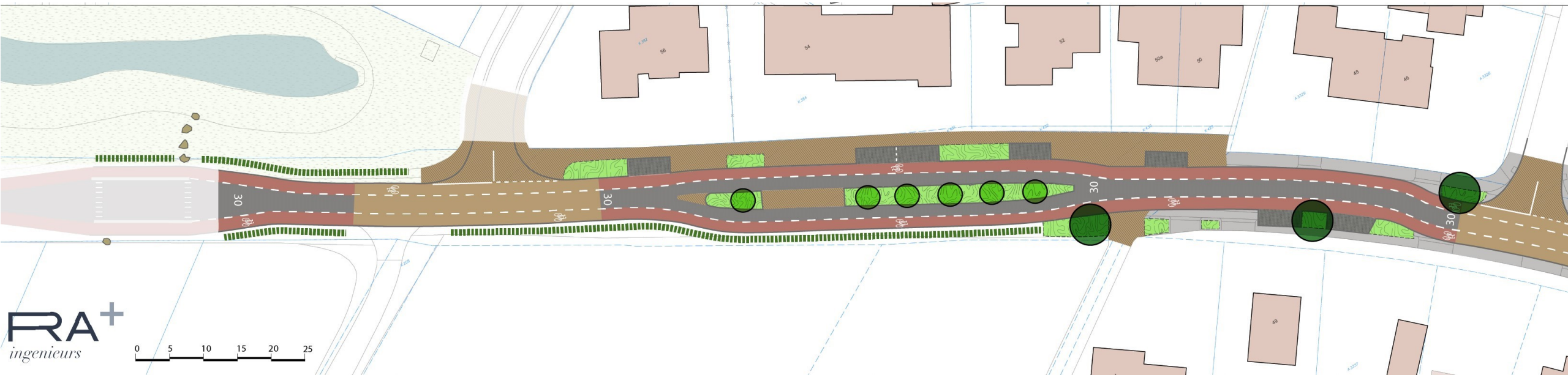
HAGENSWEG

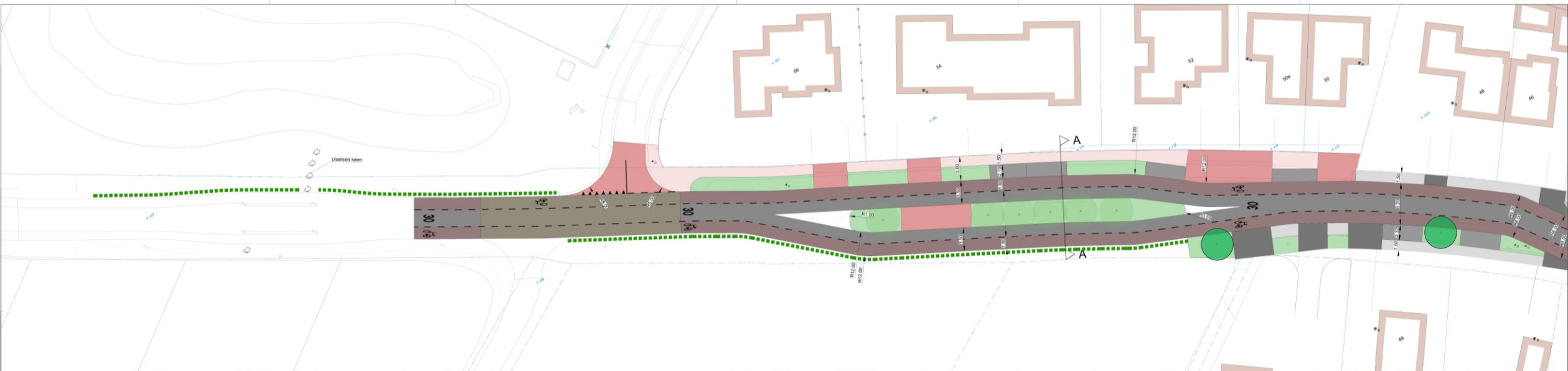
- smalle trottoir vervangen door groen
- zebra-pad
- versmallingen mogelijk op 2 plekken optie
(keuze voor 1 versmalling)

Onderzochte *alternatieven*



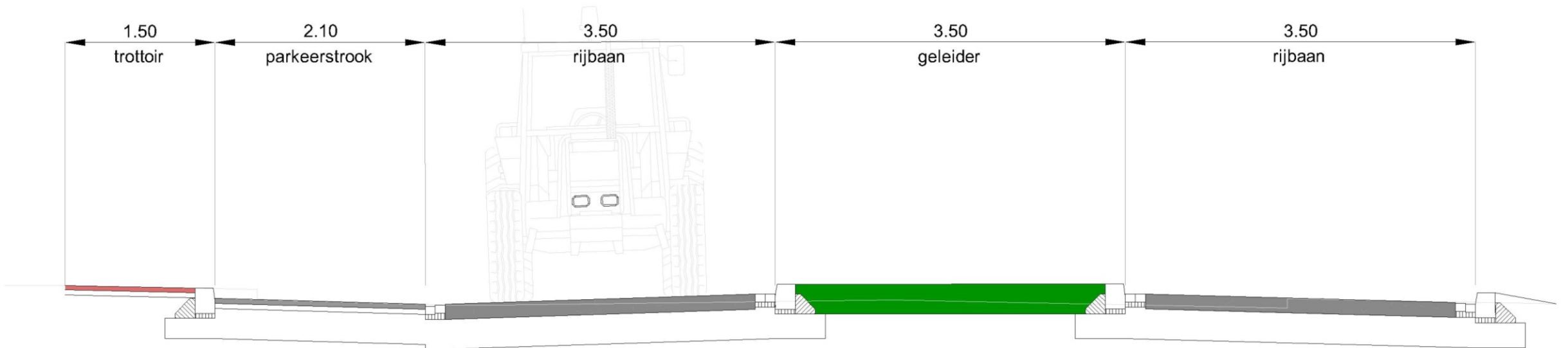
Alternatief *Middengeleider*





Deel 1

Van komgrens t/m Bekerbaan 46



Dwarsprofiel A-A

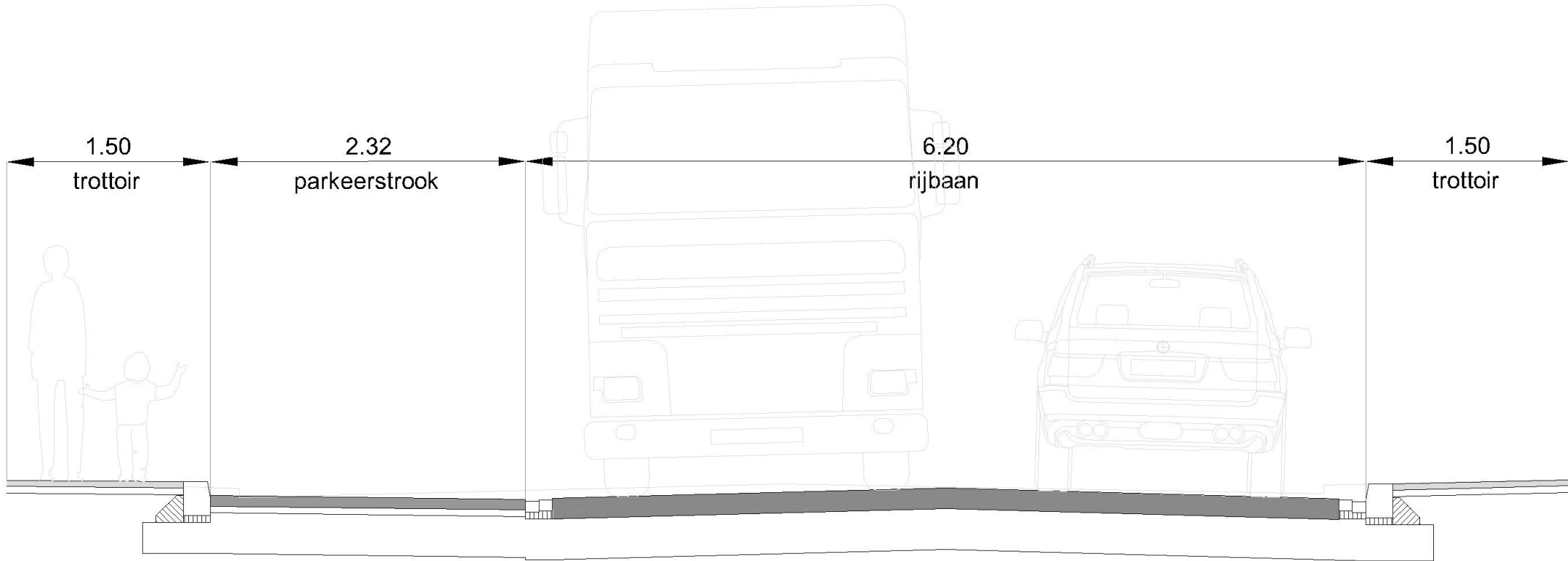
schaal: 1 : 50

**Doorsnede ter hoogte van
*Middengeleider Bekerbaan***



Deel 2

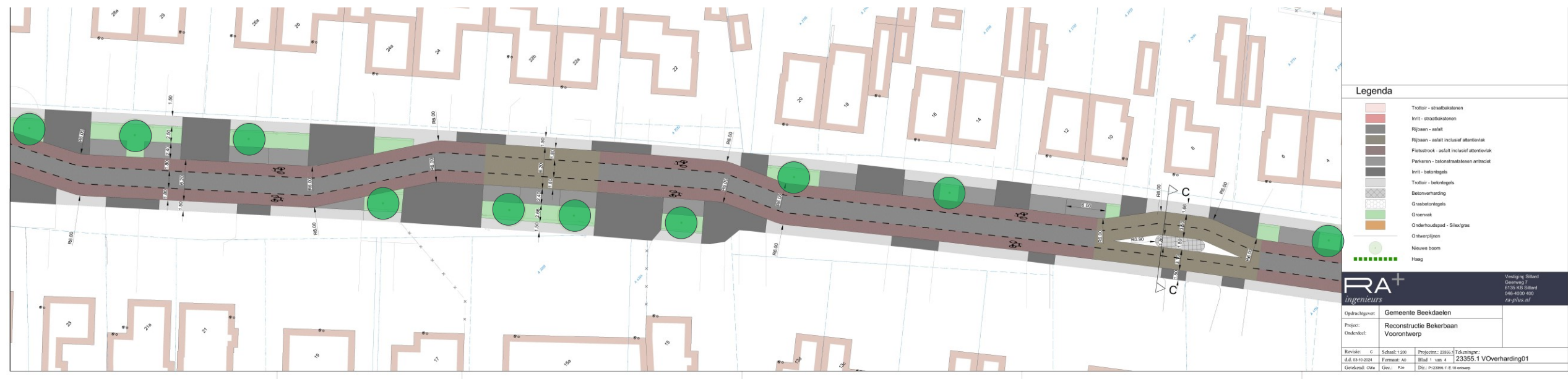
Bekerbaan 48 t/m 28a


















Dwarsprofiel B-B

schaal: 1 : 50

Doorsnede ter hoogte van *Bekerbaan 37 – 38a*



Legenda

-  Trottoir - straatbakstenen
-  Inrit - straatbakstenen
-  Rijbaan - asfalt
-  Rijbaan - asfalt inclusief afwaterriool
-  Fietsstrook - asfalt inclusief afwaterriool
-  Parkeren - betonstraatstenen antraciet
-  Inrit - betontegels
-  Trottoir - betontegels
-  Betonverharding
-  Grasbetontegels
-  Groenvak
-  Onderhoudspad - Silexgras
-  Onkruidspijlen
-  Nieuwe boom
-  Haag

RA+
ingenieurs

Vestiging Sittard
Overweg 7
6135 KB Sittard
046-43200 800
ra-plus.nl

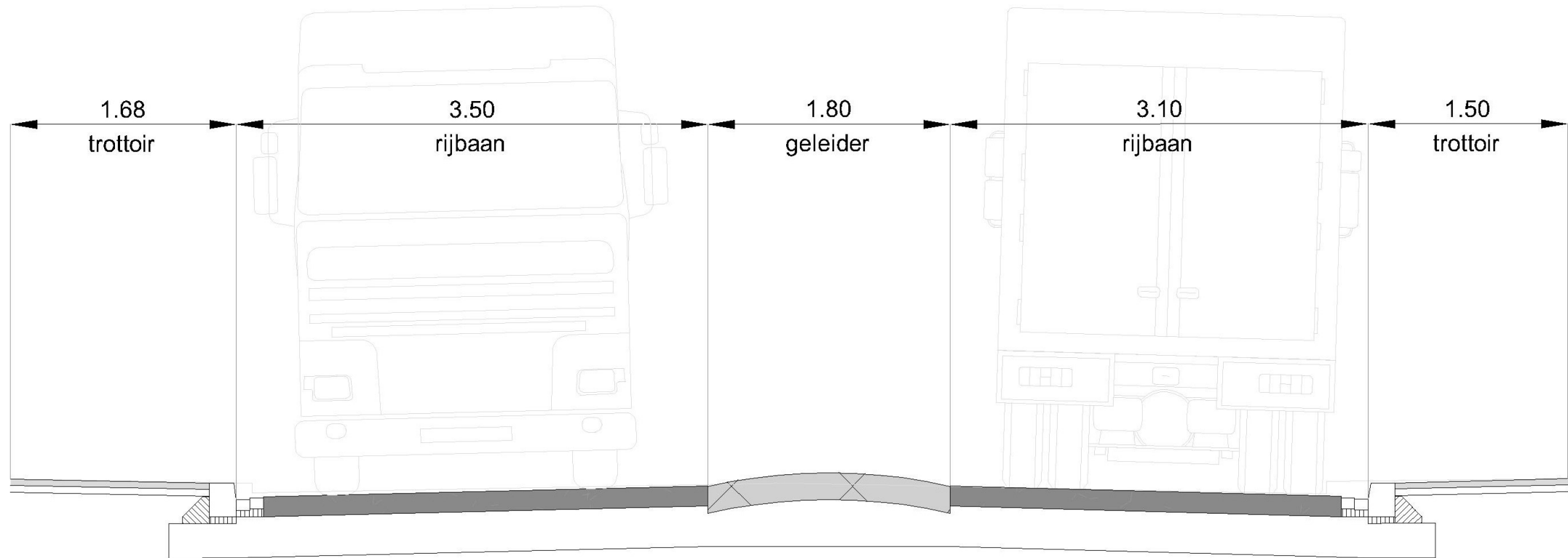
Dybedrager: Gemeente Beekdaalen

Project: Reconstructie Bekerbaan
Onderwerp: Voorontwerp

Revisie: C	Schaal: 1:200	Projectnr.: 23355.1	Tekeningnr.:
d.d. 09-10-2024	Formaat: A0	Blad 1 van 4	23355.1 VOverharding01
Gecheckt: DWE	Gez.: FJK	Dir.: P-23355 11 E 18 ontwerp	

Deel 3

Bekerbaan 28a t/m 4

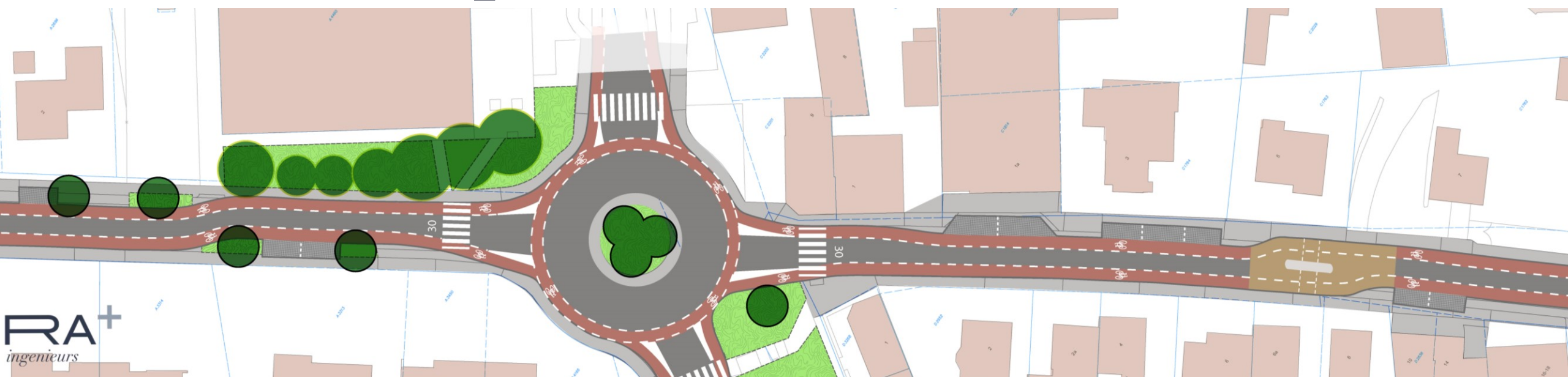


Dwarsprofiel C-C

schaal: 1 : 50

Doorsnede ter hoogte van
Bekerbaan 8

Alternatief *Optimalisatie Rotonde*



Alternatief *Verkeersplein / kruispunt*



21 aug 2023 ▾



21 aug 2023 ▾

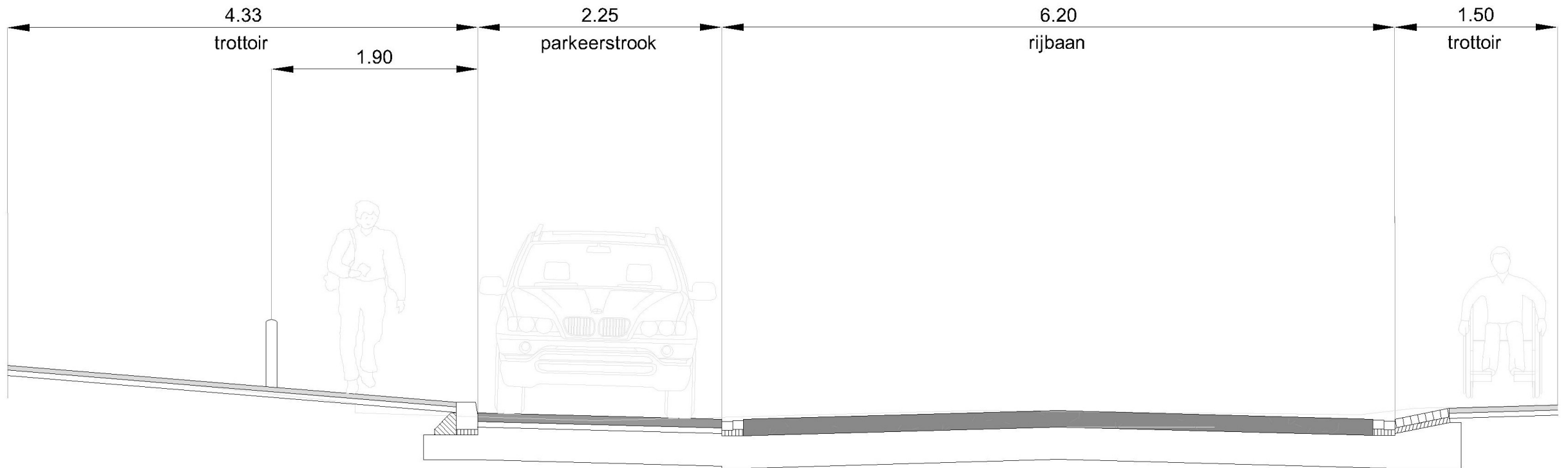




RA+



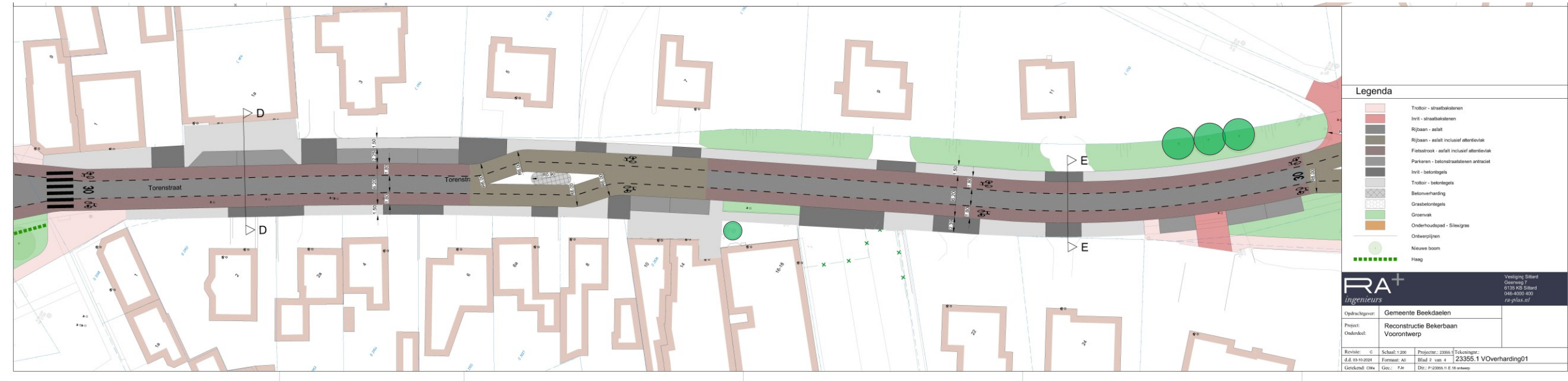
Tekening 4
Bekerbaan – Torenstraat incl. rotonde



Dwarsprofiel D-D

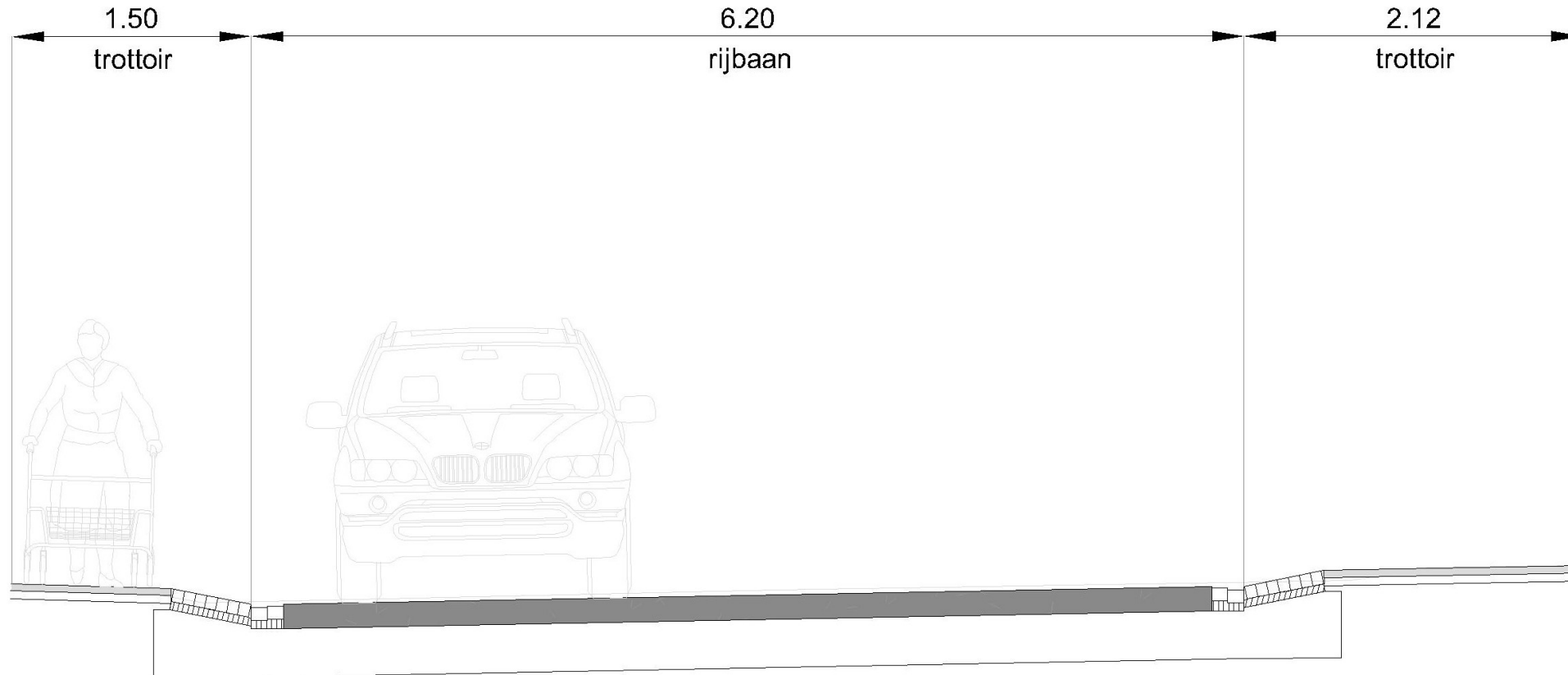
schaal: 1 : 50

Doorsnede
ter hoogte van Cube



Tekening 5

Torenstraat 1 t/m 11



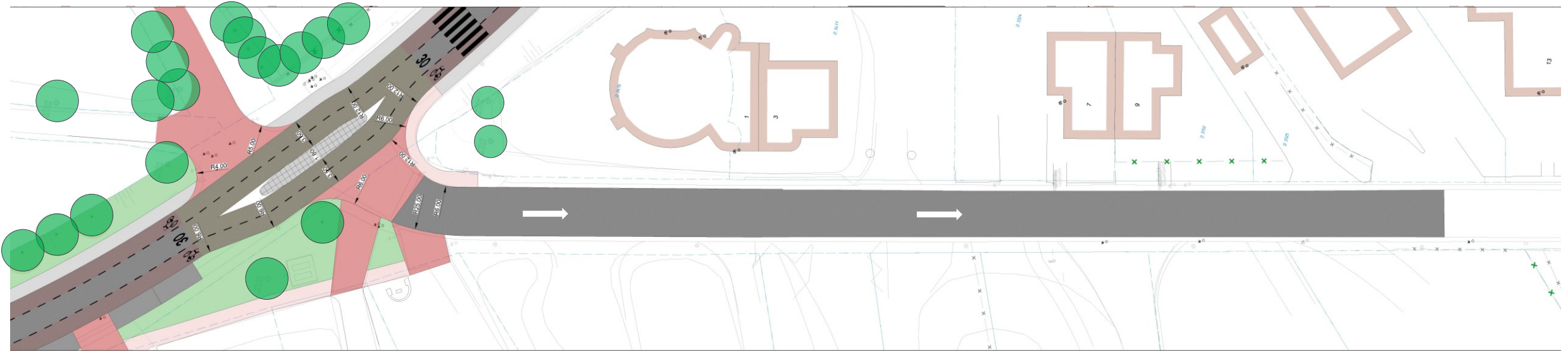
Dwarsprofiel E-E

schaal: 1 : 50

Doorsnede
ter hoogte van Torenstraat 11-24



Tekening 6
Torenstraat 9 t/m komgrens Hagensweg



Tekening 7
De Bockhofweg



- + Inhoud ca 4.000 m³
- + Diepte max. 3 meter
- + flauwe oevers met natuurontwikkeling (bomen, gras, heesters)
- + Water zakt snel weg
- + Onderhoudspad

Tekening 7 *De buffer*

Afkoppelen water woning



Minder wateroverlast



Klimaatvriendelijke tuin



Subsidie

Meer informatie:

www.waterklaar.nl of neem contact op met
Gemeente Beekdaelen, team Water & Riolering via 088-
4502000 of mail naar watersriolering@beekdaelen.nl

Waarom regenwater afkoppelen?



- We krijgen steeds vaker te maken met hevige neerslag.
- We krijgen steeds vaker te maken met perioden van langdurige droogte.
- De hoeveelheid bebouwing en verharding in tuinen neemt nog steeds toe.
- Door het nemen van maatregelen maak je jouw tuin waterklaar en verkleinen we de kans op wateroverlast en verdroging van de grond.
- Vuil rioolwater in sloten, op straat, tuinen en woningen leidt tot milieuvervuiling, onnodige risico's voor de volksgezondheid én onnodige zuivering van relatief schoon water.

Subsidiemogelijkheden



Drie mogelijkheden en vergoedingen om regenwater op jouw perceel af te koppelen.

- ✓ € 20 per m² Voor elke vierkante meter 45 liter water opvangen in infiltratie-/bergingsvoorziening op eigen perceel
- ✓ € 10 per m² Regenwater (via een eigen voorziening) naar een openbaar gescheiden systeem, zoals hemelwaterriool of andere hemelwatervoorziening
- ✓ € 5 per m² Afzagen van de regenpijp (bovengronds afkoppelen)

Lees de voorwaarden en meld je aan op www.waterklaar.nl

Voer de maatregelen zelf uit of vraag hiervoor een aannemer.

- Regenwater op eigen perceel verwerken is uitgangspunt, indien niet mogelijk naar het regenwaterriool (ook wel blauwe ader)
 - Regenwater is schoon genoeg: hoeft niet naar de zuivering
 - Hevige regenval leidt tot wateroverlast → ook afkoppelen particuliere percelen is van groot belang om overlast en water op straat te voorkomen.
- Huishoudelijk afvalwater naar het vuilwaterriool
- Afkoppelen regenwater eigen perceel
 - Subsidie is mogelijk
 - Voor meer info afkoppelen www.waterklaar.nl
 - Voor meer info wateroverlast www.wachtnietopwater.nl

Hoe nu verder?

- + De input van vanavond wordt verwerkt in een overzicht
- + Kijken of dat nog aanleiding geeft tot bijstelling op punten
- + Liggen goed op schema in de planning

Gewenste planning



1e Bewoners-
avond

week 12



Realiseren
ontwerp

week 14 t/m 51 –
2024

2 x klankbord
sessies



2^e bewoners-
avond

Week 41



Opstellen
contract en
aanbesteding

Q1 en Q2 - 2025



Start
uitvoering

Voor bouwvak
buffer, rest na
bouwvak 2025



FRA



Film

Einde presentatie



Geef uw opmerkingen door of ga in gesprek met onze collega's.

U bent vrij om naar huis te gaan.

Bedankt voor uw interesse en een fijne avond verder!

Wat wij buiten doen
komt binnen