



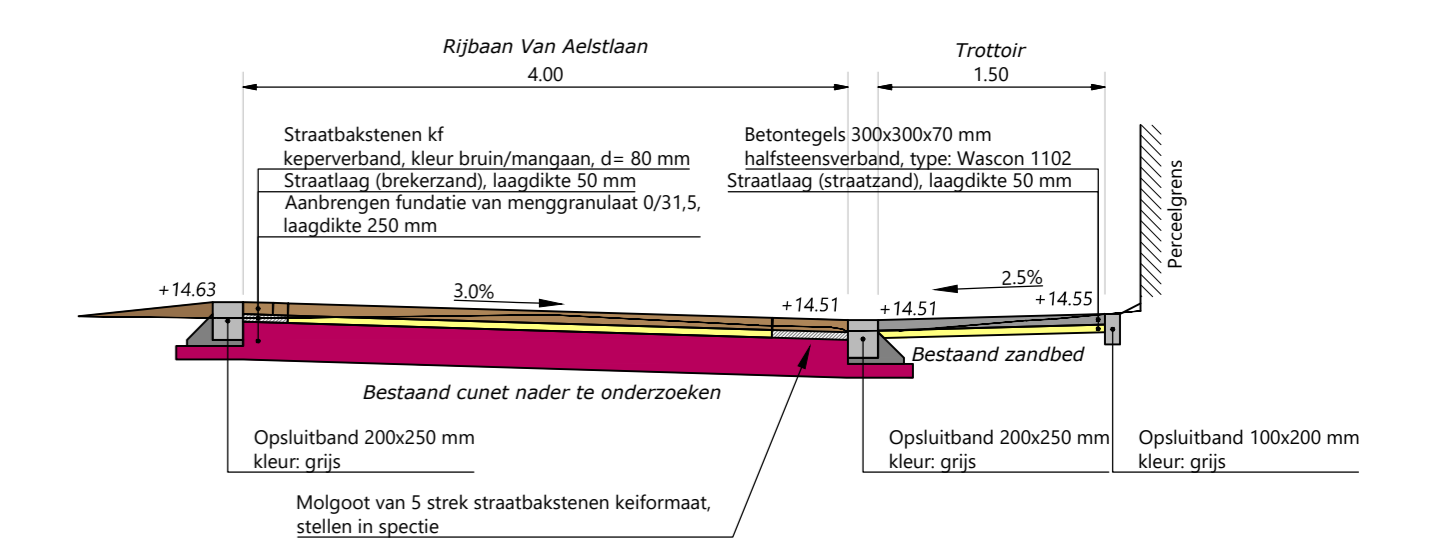
SITUATIE 05  
schaal 1:200



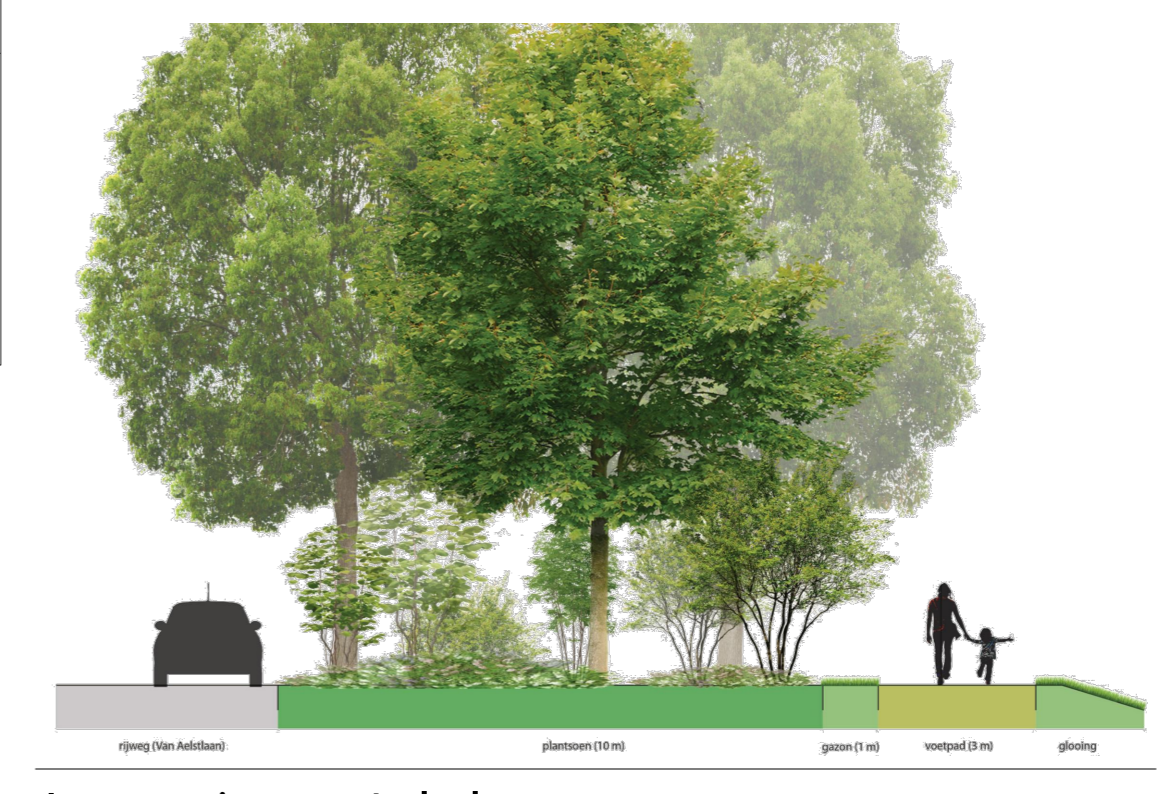
Impressie boomkeuze van Aelstlaan  
Corylus avellana (Hazel), afkorting: Am  
Corylus avellana (Hazel), afkorting: Ca  
Taxus baccata (Overbuis), afkorting: Ta  
Ilex aquifolium (Struik), afkorting: Il  
Sambucus nigra (Olier), afkorting: Sa



Impressie van Aelstlaan  
bestaande situatie groen



Dwarsprofiel D-D Van Aelstlaan  
schaal 1:50



Impressie van Aelstlaan  
toekomstige situatie groen

Toelichting op het ontwerp van Aelstlaan

Ontwerpuitgangspunten:

- Afdal en beton in de rijbaan worden vervangen door mangaan kleuige klinkers, zoals in alle straten in de Parken reeds toegepast. De tegels van het trottoir worden ook vervangen.
- Het profiel van de weg verandert niet, dus de rijbaan en het trottoir behouden de huidige breedte.
- Het parkeerregime blijft ongewijzigd.
- Het regenwater van de trottoirs en de rijbaan wordt apart opgevangen in een nieuw aan te leggen regenwaterrooi.
- Een deel van de beplanting tussen de Van Aelstlaan en Griff wordt omgevormd naar een meer kleurrijke en diverse beplanting zodat de biodiversiteit versterkt wordt.
- De bestaande beplanting heeft een monotoon beeld en is van lage ecologische waarde (biodiversiteit). De ligging langs de Griff en de rand van de wijk geven een goede mogelijkheid de ecologische waarde te verhogen door middel van het aanpassen van de beplanting.

Ontwerpuitgangspunten beplanting:

- Creëren van een meer natuurlijk (bos (rand)) begroeiing langs de Griff. Verhoging van de biodiversiteit heemse.
- Toevoegen van meerdere lagen aan de beplanting: te weten een kruislaag, struiklaag en lage boomvormers laag.
- Verspreid over het beplantingsoppervlak op een meer of min natuurlijke manier verdelen van de nieuwe beplanting (struik- en boomvormers). Soms in groepen, soms solair.
- Toepassing van soorten die ook in een meer natuurlijk bos aanwezig zijn. Tevens daarmee verbinding met de soorten in het vak aan de overzijde van de Griff.
- Plaatsing van de struik- en boomvormers naargelang hun lichtvraag.
- Op de wat lichtere plekken tussen de bestaande bomen wordt de bodembedekkende beplanting geplant. Deze soorten zijn vrij om uit te groeien uit de aaneengesloten vorm. Dit als het ware een startsituatie.
- Op de overige plekken waar geen nieuwe beplanting wordt geplant, maar wel de oude beplanting wordt gerooid is plaats voor spontane beplanting (gras, struiken, etc.).
- Behouden en creëren van doorkijk op de Griff vanuit de Van Aelstlaan, daarmee tevens gezien vanuit het wandelpad langs de Griff naar de woningen (sociale veiligheid).
- Ter plaatse van de 'spontane kruislaag' de Symphoricarpos zo goed als het kan roeien (ook handmatig) t.o.v. boomvormers. Percentage zal terugkomen als solair.



Impressie boomkeuze Generaal van Swietenlaan  
Magnolia Merrill (Beverboom) afkorting: Mm  
Impressie boomkeuze Generaal van Swietenlaan  
Malus Professor Sprenger (Sierappel) afkorting: MPS

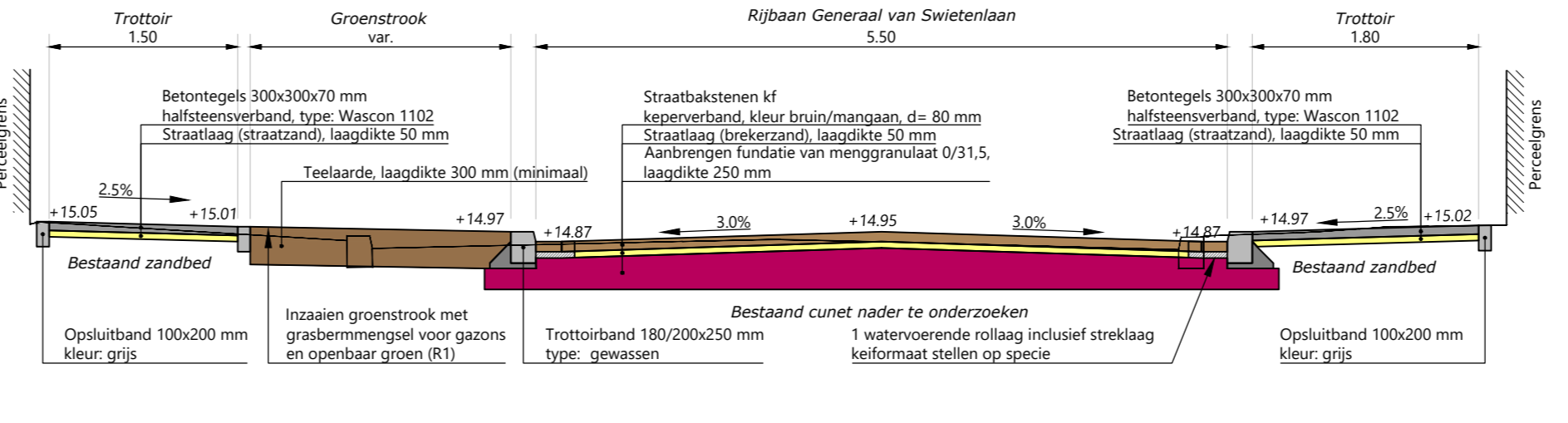


Impressie boomkeuze Generaal van Swietenlaan  
Prunus gondoumii (Sierkers) afkorting: Pg  
Impressie boomkeuze Generaal van Swietenlaan  
Malus Red Sentinel (sierappel) afkorting: MRS

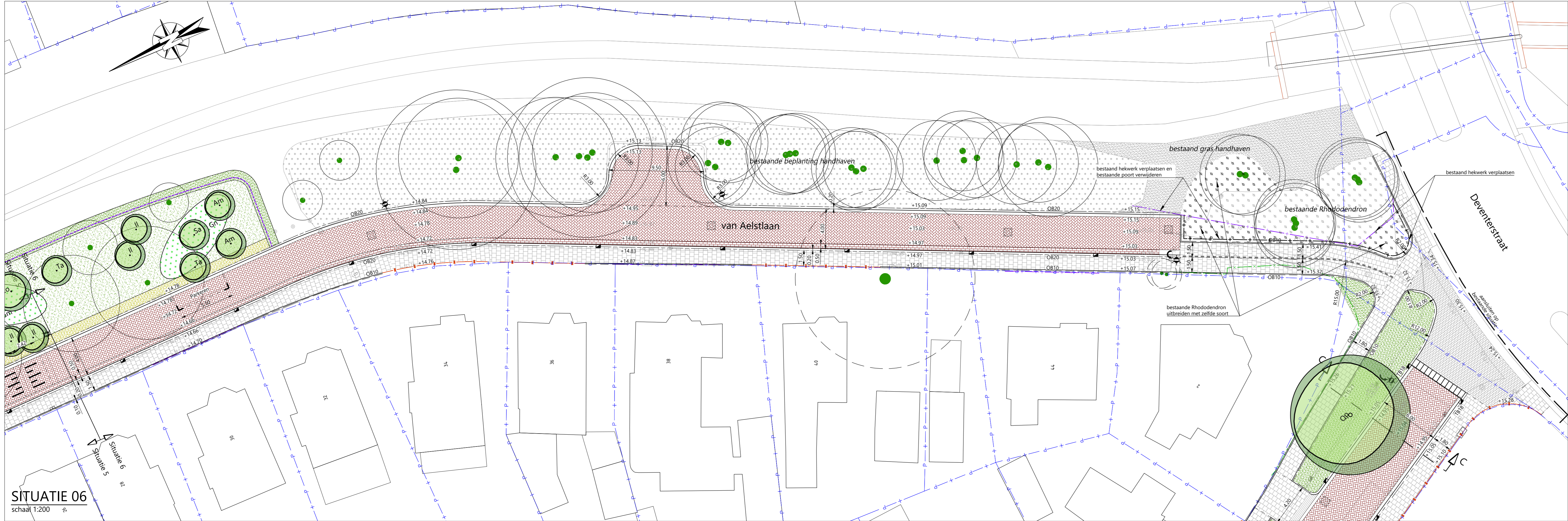
Toelichting op het ontwerp Generaal van Swietenlaan

Ontwerpuitgangspunten:

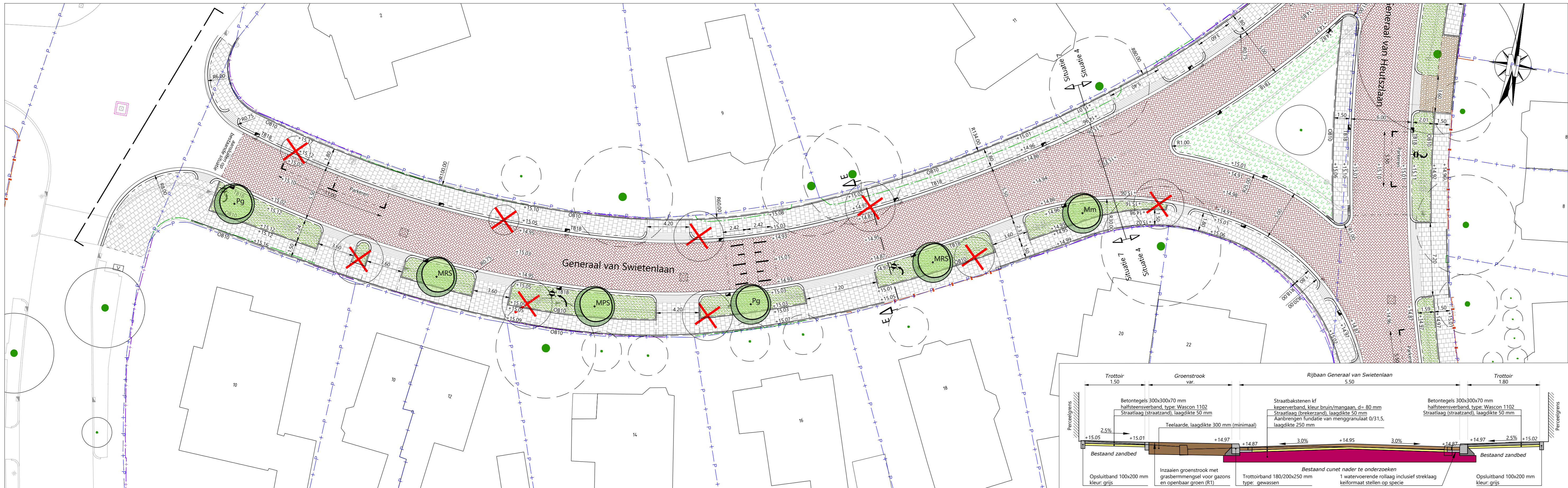
- Rijbaan wordt vernield van 6,5 meter naar 5,5 meter. Dit is nog steeds voldoende breed voor een woonstraat.
- Afdal en beton in de rijbaan worden vervangen door mangaan kleuige klinkers, zoals in alle straten in de Parken reeds toegepast. De tegels van de trottoirs worden ook vervangen.
- Alle bomen (ru van des soort, bod acazi's) worden vervangen door een gevarieerde boomsoortenstand en geconcentreerd aan een zijde van de weg waardoor de groenstandigheden op termijn beter zijn. De bomen aan de noordzijde worden daarom weggehaald.
- En aan de zuidzijde komen nieuwe bomen in grasbermen langs de rijbaan. Het huidige stenige karakter wordt dus veel groener. De grasbermen versterkt het groene karakter van de straat, past in de beeldkwaliteit van de Parken en levert ruimte op voor de nieuwe bomen.
- Het parkeerregime blijft ongewijzigd.
- De plek en breedte van uitritten blijft ongewijzigd. Uitritten die smaller zijn dan 3,6 meter (enkele uitrit) of 6 meter (dubbele uitrit) worden vernield naar deze afmeting.
- Het regenwater van de trottoirs en de rijbaan wordt apart opgevangen in een nieuw aan te leggen regenwaterrooi.



Dwarsprofiel E-E Generaal van Swietenlaan  
schaal 1:50



SITUATIE 06  
schaal 1:200



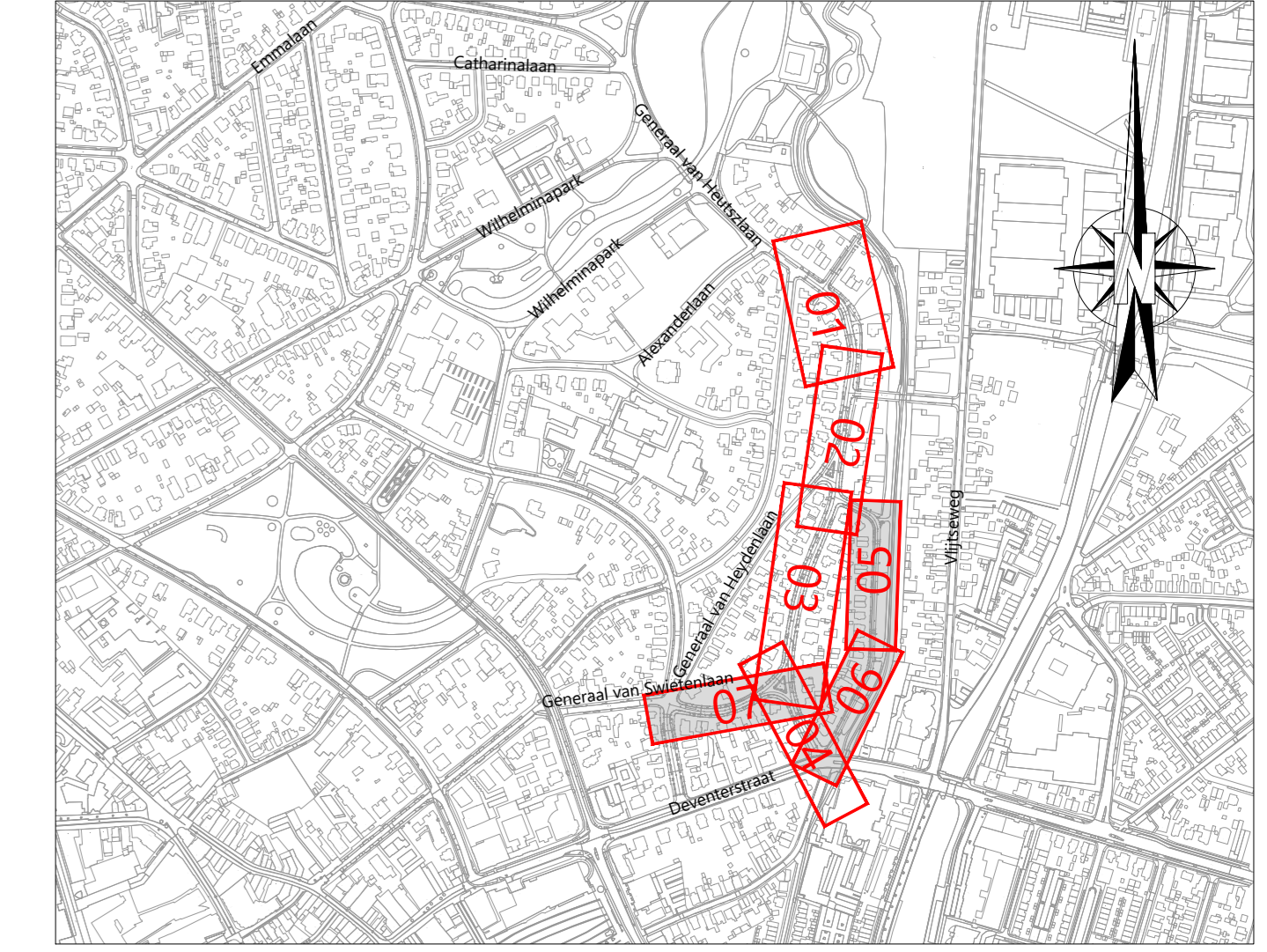
SITUATIE 07  
schaal 1:200

**Legenda:**

- 5,00 bestaande (ingemeten) hoogte
- bestaande (ingemeten) afscheiding, haag
- bestaande (ingemeten) afscheiding, hekwerk
- bestaande (ingemeten) afscheiding, muur
- bestaande (ingemeten) boom op openbaar terrein
- bestaande (niet ingemeten, beeldbepalende) boom op particulier terrein
- +15,24 aanleghoogte
- aanbrengen straatbakstenen, keiormaat in keperverband, kleur bruin/mangaan
- aanbrengen dubbelklinkers, 210x210x80 mm halfsteensverband, kleur grijs
- aanbrengen 5 streks molgoot, straatbakstenen keiormaat, halfsteensverband, kleur bruin/mangaan
- aanbrengen betontegels, 300x300x70 mm halfsteensverband, kleur grijs
- grasvegetatie t.p.v. groenstroken
- groenstrook inzaaien met klaver en/of wilde flora
- vaste planten t.p.v. plantvakken
- aanbrengen irrisconstructie
- aanbrengen mindervalde irrisconstructie
- aanbrengen verkeersdrempel
- aanbrengen parkeevak
- op hoogte brengen bestaande inspectieput
- aanbrengen trottoirkolk
- aanbrengen straatkolk
- verplaatsen bestaande lichtmast
- verwijderen bestaande boom

Nieuwe bomen:	wetenschappelijke naam	nederlandse naam	uiteidelijke hoogte	uiteidelijke kroonbreedte
- Am:	Amelanchier lamarckii	krentenboom	12 m	6-8 m
- Ca:	Corylus avellana	Hazel	6 m	4-5 m
<b>Nieuwe heesters:</b>				
- Il:	Ilex aquifolium	Hulst	1-10 m	n.v.t.
- Sa:	Sambucus nigra	Vlier	1-7 m	n.v.t.
- Ta:	Taxus baccata	Venijnboom	1-18 m	n.v.t.
<b>Nieuwe bodembedekkers:</b>				
- La:	Lamium maculatum	gevlekte dovenetel	0,30-0,60 m	n.v.t.
- Gm:	Geranium macrorrhizum 'Spesart'	oelvaarsbek	0,20-0,30 m	n.v.t.
- Gn:	Geranium cantabrigiense 'Cambridge'	oelvaarsbek	0,20-0,30 m	n.v.t.
- Ne:	Nepeta nervosa 'Blue Moon'	kattekruid	0,30 m	n.v.t.

nieuw kastanjehouten schapenhokwerk (hoogte = 75 cm)



Overzicht 'De Parken' 2022

van Aelstlaan en Gen. van Swietenlaan  
Inloophbijeenkomst 6 december 2022

