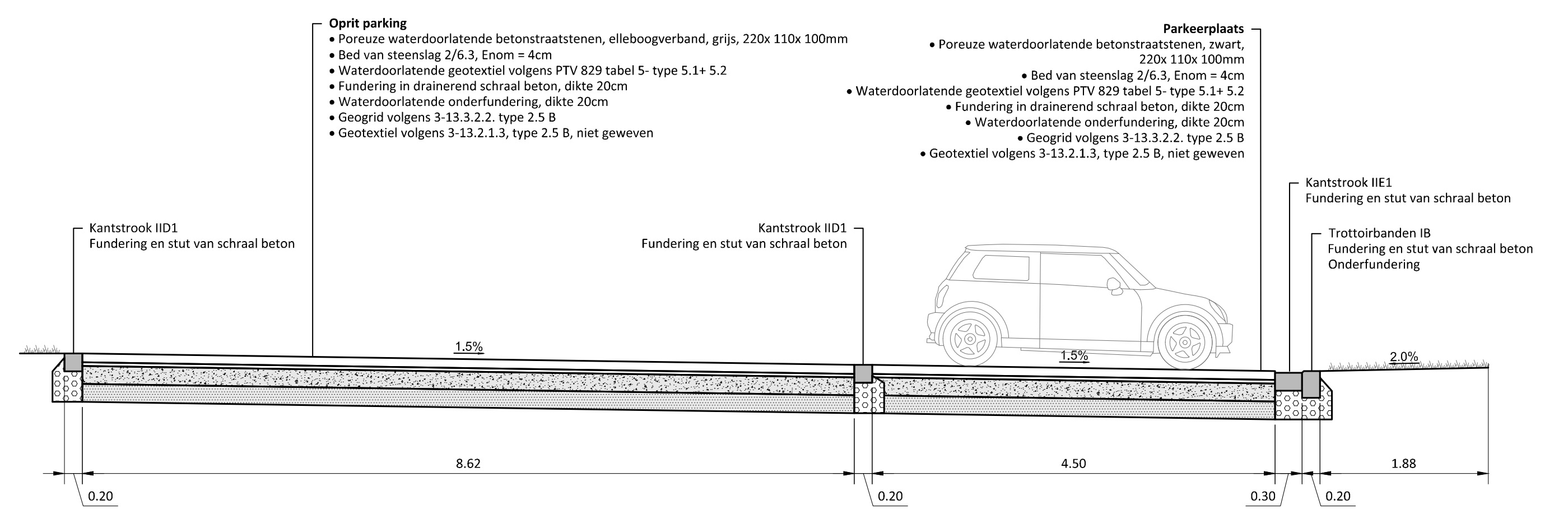
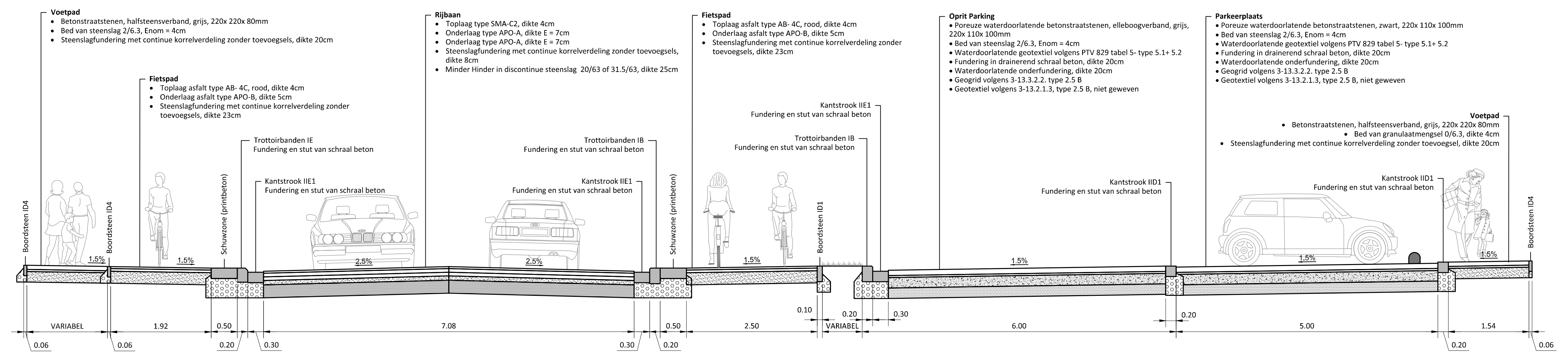
TYPEDWARSPROFIEL 1

Schaal: 1/50


Oprit parking
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, elleboogverband, grijs, 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3-13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Parkeerplaats
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, zwart, 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3-13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Trottoirbanden IB
Fundering en stut van schraal beton
Onderfundering
1.5%
1.5%
2.0%
8.62
4.50
1.88
0.20
0.20
0.30
0.20

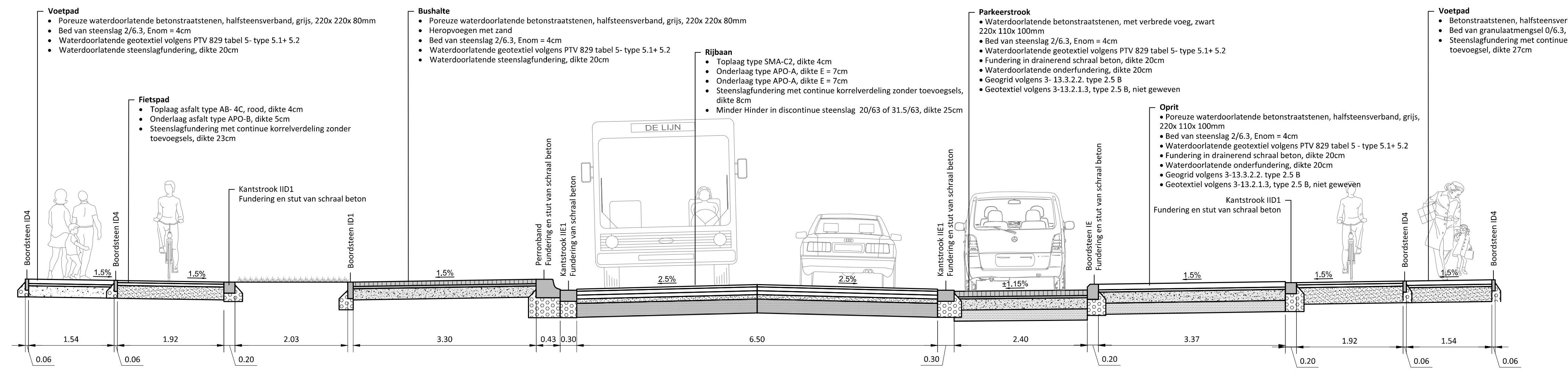
TYPEDWARSPROFIEL 2

Schaal: 1/50


Voetpad
• Betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 20cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 23cm
Rijbaan
• Toplaag type SMA-C2, dikte 4cm
• Onderlaag type APO-A, dikte E = 7cm
• Onderlaag type APO-A, dikte E = 7cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 8cm
• Minder Hinder in discontinue steenslag 20/63 of 31.5/63, dikte 25cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 23cm
Oprit Parking
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, elleboogverband, grijs, 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3-13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Parkeerplaats
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, zwart, 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3-13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Voetpad
• Betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van granulaatmengsel 0/6.3, dikte 4cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsel, dikte 20cm
Trottoirbanden IE
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Trottoirbanden IB
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Trottoirbanden IB
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
Schuwzone (printbeton)
Schuwzone (printbeton)
Boordsteen ID1
Boordsteen ID4
1.5%
1.5%
2.5%
2.5%
1.5%
1.5%
1.5%
1.5%
VARIABEL
1.92
0.50
7.08
0.50
2.50
VARIABEL
6.00
5.00
1.54
0.06
0.06
0.20
0.30
0.30
0.20
0.10
0.20
0.30
0.20
0.20
0.06

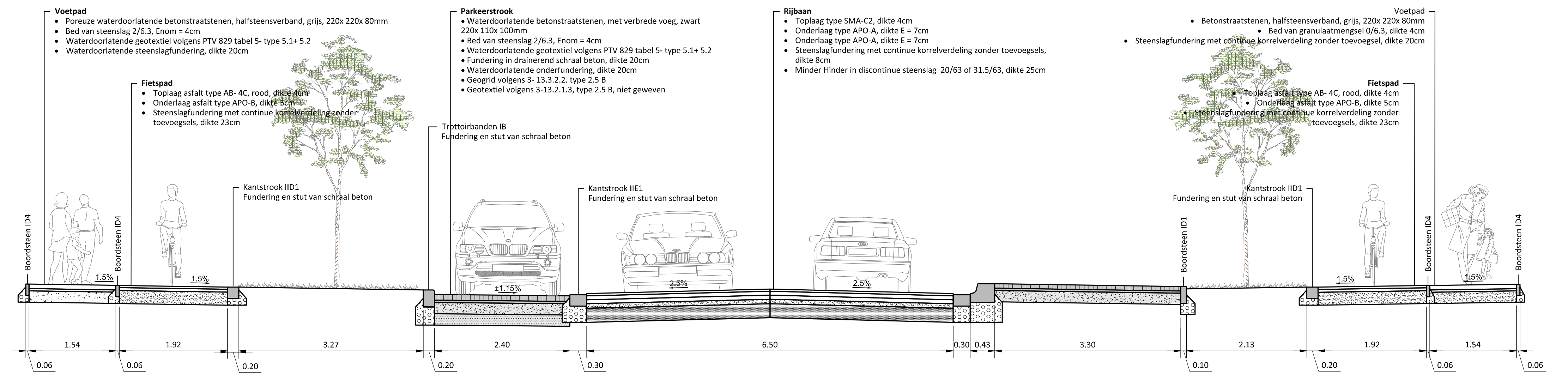
TYPEDWARSPROFIEL 3

Schaal: 1/50


Voetpad
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Waterdoorlatende steenslagfundering, dikte 20cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 23cm
Bushalte
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Heropvoegen met zand
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Waterdoorlatende steenslagfundering, dikte 20cm
Rijbaan
• Toplaag type SMA-C2, dikte 4cm
• Onderlaag type APO-A, dikte E = 7cm
• Onderlaag type APO-A, dikte E = 7cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 8cm
• Minder Hinder in discontinue steenslag 20/63 of 31.5/63, dikte 25cm
Parkeerstrook
• Waterdoorlatende betonstraatstenen, met verbrede voeg, zwart 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3- 13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Oprit
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5 - type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3-13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Voetpad
• Betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van granulaatmengsel 0/6.3, dikte 4cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsel, dikte 27cm
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
Boordsteen ID1
Perronband
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering van schraal beton
DE LIJN
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen IE
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
1.5%
1.5%
1.5%
2.5%
2.5%
±1.15%
1.5%
1.5%
1.5%
1.54
1.92
2.03
3.30
0.43
0.30
6.50
2.40
3.37
1.92
1.54
0.06
0.06
0.20
0.30
0.20
0.20
0.06
0.06

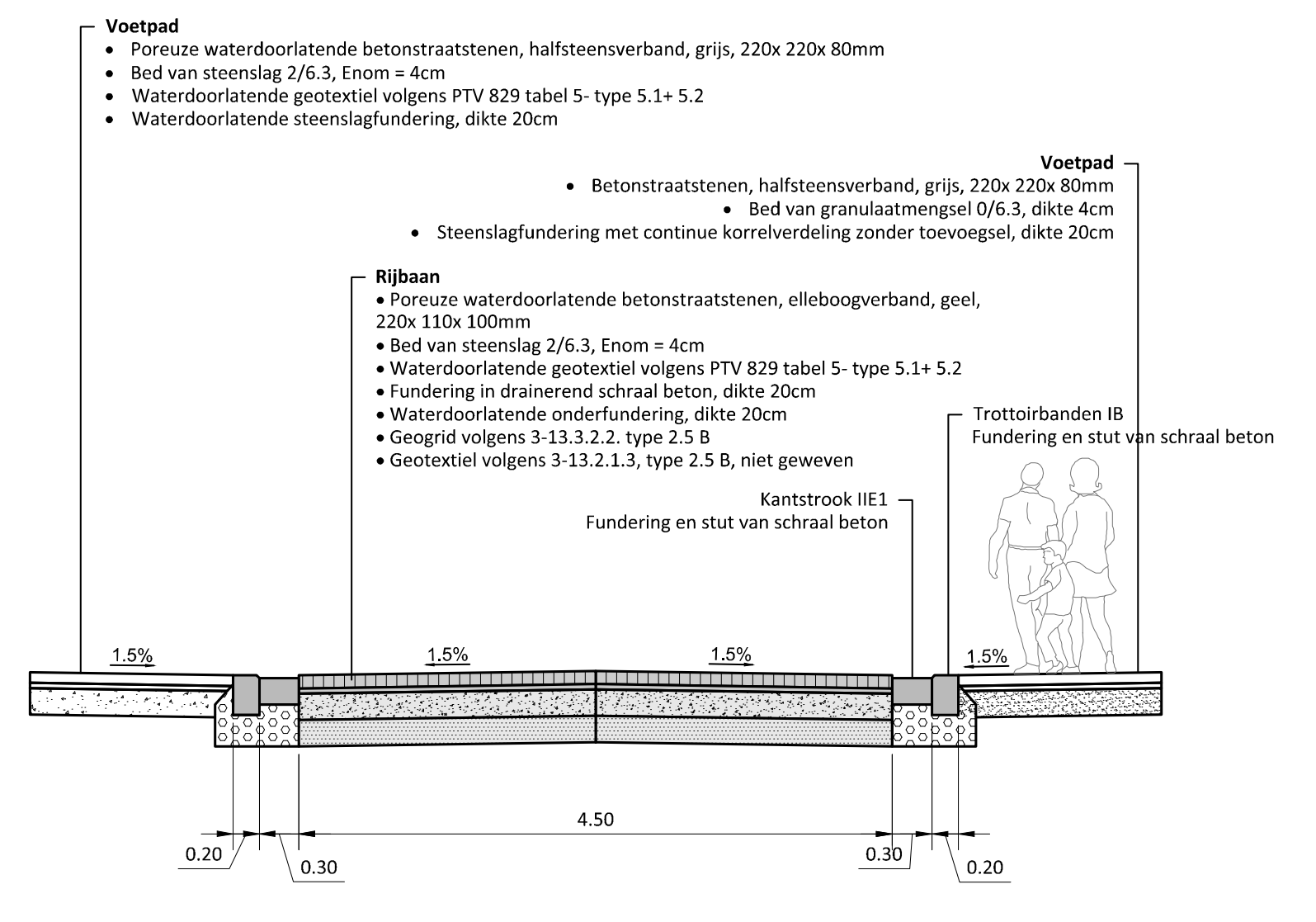
TYPEDWARSPROFIEL 4

Schaal: 1/50


Voetpad
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Waterdoorlatende steenslagfundering, dikte 20cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 23cm
Parkeerstrook
• Waterdoorlatende betonstraatstenen, met verbrede voeg, zwart 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3- 13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Rijbaan
• Toplaag type SMA-C2, dikte 4cm
• Onderlaag type APO-A, dikte E = 7cm
• Onderlaag type APO-A, dikte E = 7cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 8cm
• Minder Hinder in discontinue steenslag 20/63 of 31.5/63, dikte 25cm
Voetpad
• Betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van granulaatmengsel 0/6.3, dikte 4cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsel, dikte 20cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 23cm
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Trottoirbanden IB
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
Boordsteen ID1
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
1.5%
1.5%
±1.15%
2.5%
2.5%
1.5%
1.5%
1.54
1.92
3.27
2.40
6.50
0.30
0.43
3.30
2.13
1.92
1.54
0.06
0.06
0.20
0.20
0.30
0.10
0.20
0.06
0.06

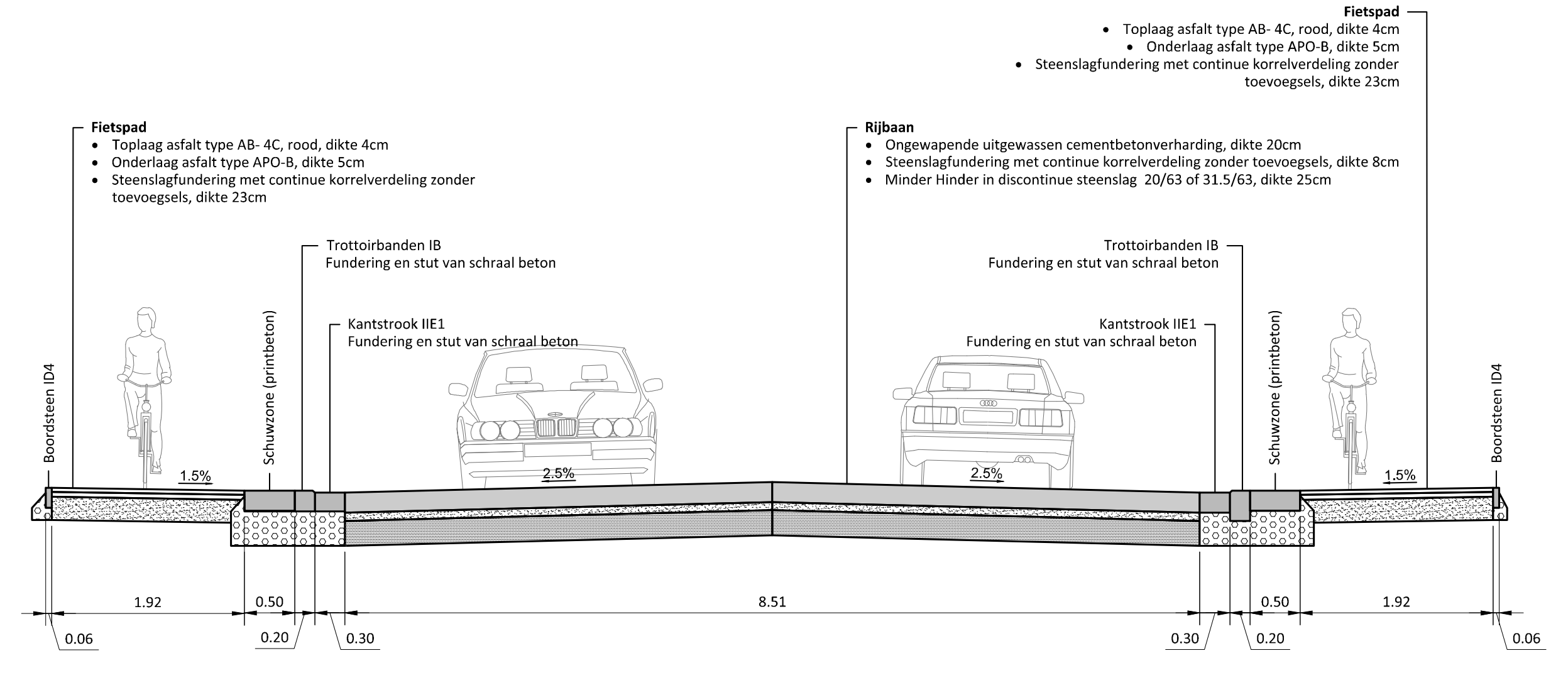
TYPEDWARSPROFIEL 5

Schaal: 1/50


Voetpad
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Waterdoorlatende steenslagfundering, dikte 20cm
Voetpad
• Betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van granulaatmengsel 0/6.3, dikte 4cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsel, dikte 20cm
Rijbaan
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, elleboogverband, geel, 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3-13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Trottoirbanden IB
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
1.5%
1.5%
1.5%
1.5%
4.50
0.20
0.30
0.30
0.20

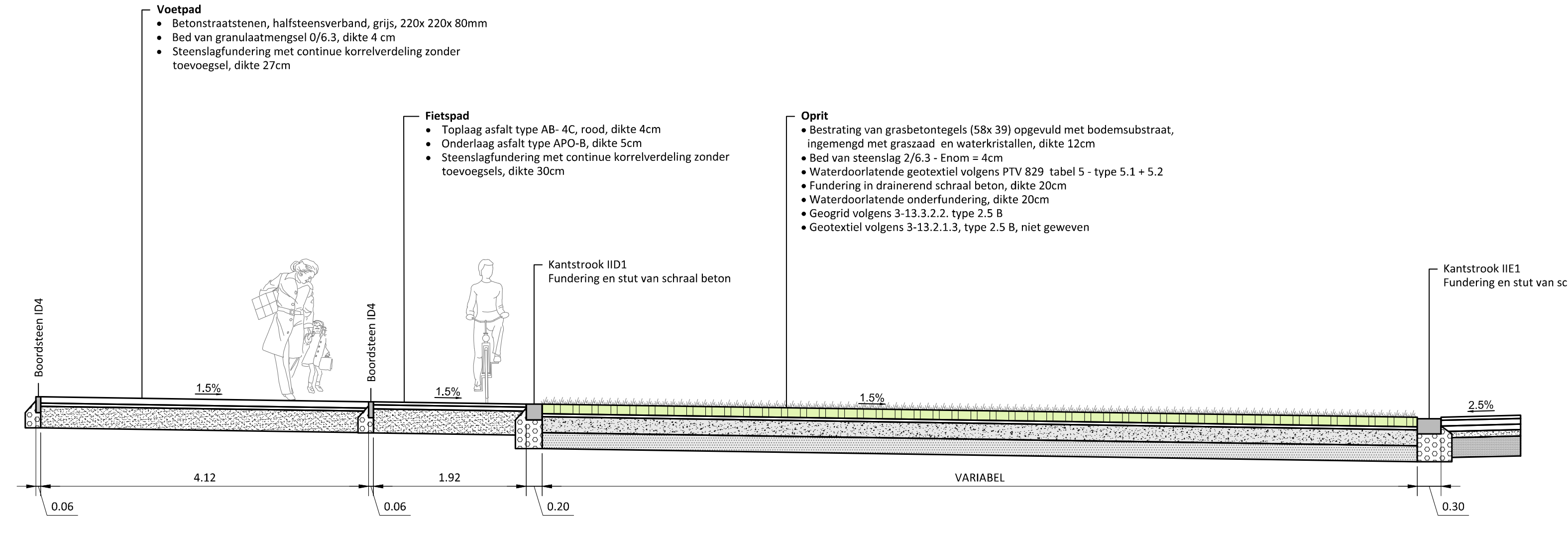
TYPEDWARSPROFIEL 6

Schaal: 1/50


Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 23cm
Rijbaan
• Ongewapende uitgewassen cementbetonverharding, dikte 20cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 8cm
• Minder Hinder in discontinue steenslag 20/63 of 31.5/63, dikte 25cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 23cm
Trottoirbanden IB
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Trottoirbanden IB
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen ID4
Schuwzone (printbeton)
Schuwzone (printbeton)
Boordsteen ID4
1.5%
2.5%
2.5%
1.5%
1.92
0.50
8.51
0.50
1.92
0.06
0.20
0.30
0.30
0.20
0.06

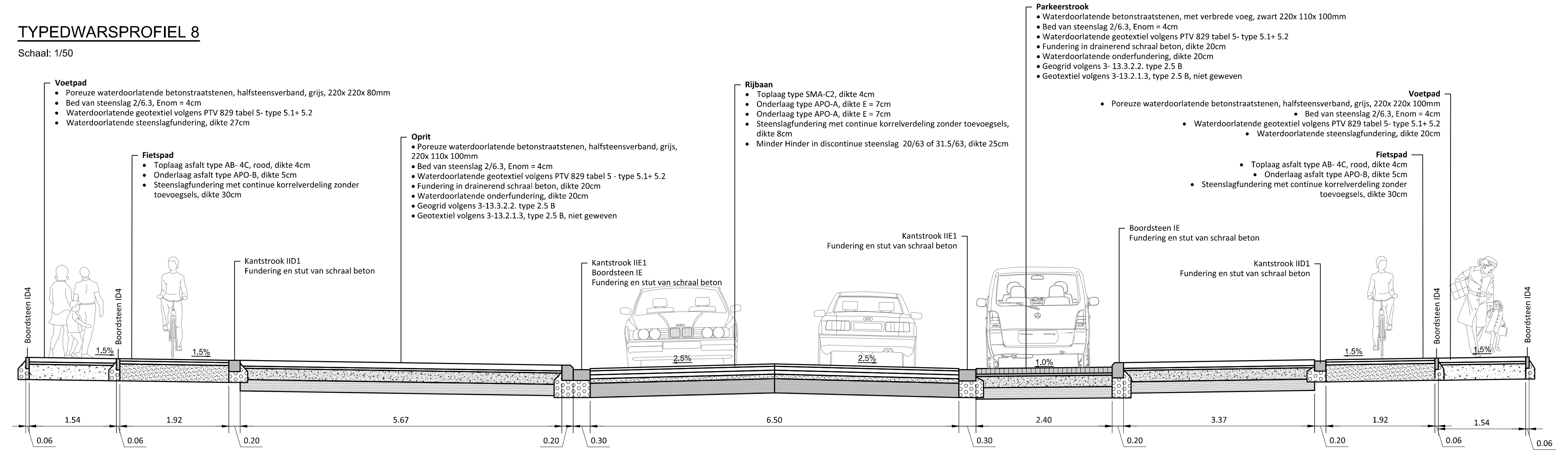
TYPEDWARSPROFIEL 7

Schaal: 1/50


Voetpad
• Betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van granulaatmengsel 0/6.3, dikte 4 cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsel, dikte 27cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 30cm
Oprit
• Bestrating van grasbetontegels (58x 39) opgevuld met bodemsubstraat, ingemengd met graszaad en waterkristallen, dikte 12cm
• Bed van steenslag 2/6.3 - Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5 - type 5.1 + 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3-13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
1.5%
1.5%
1.5%
2.5%
4.12
1.92
VARIABEL
0.06
0.06
0.20
0.30

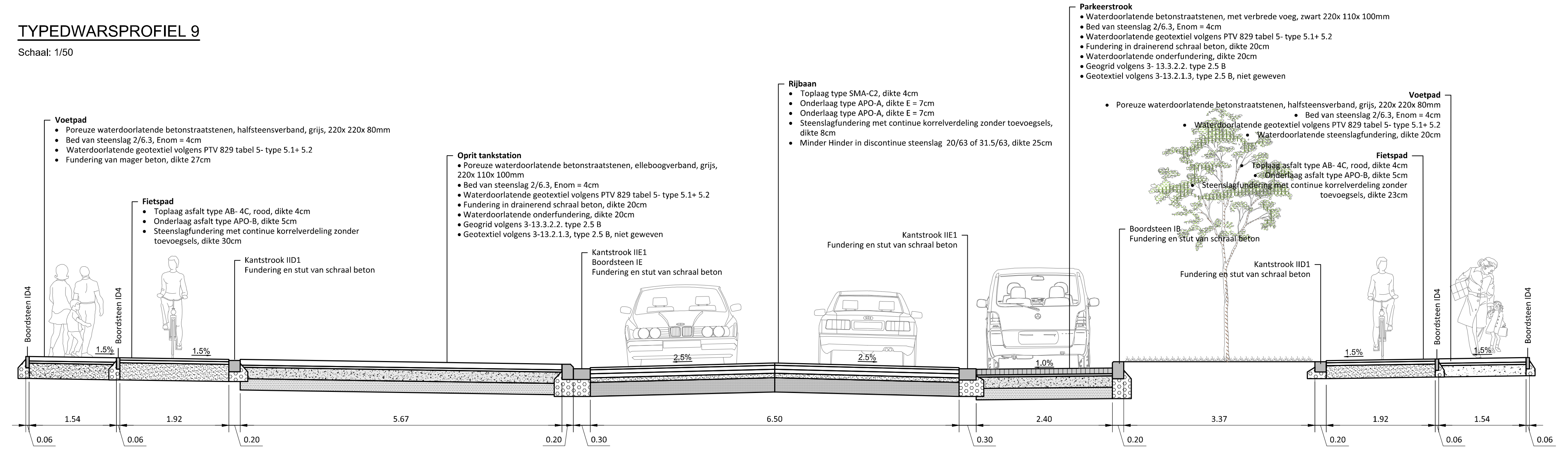
TYPEDWARSPROFIEL 8

Schaal: 1/50


Voetpad
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Waterdoorlatende steenslagfundering, dikte 27cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 30cm
Oprit
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5 - type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3-13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Rijbaan
• Toplaag type SMA-C2, dikte 4cm
• Onderlaag type APO-A, dikte E = 7cm
• Onderlaag type APO-A, dikte E = 7cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 8cm
• Minder Hinder in discontinue steenslag 20/63 of 31.5/63, dikte 25cm
Parkeerstrook
• Waterdoorlatende betonstraatstenen, met verbrede voeg, zwart 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3- 13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Voetpad
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Waterdoorlatende steenslagfundering, dikte 20cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 30cm
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Boordsteen IE
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen IE
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
1.5%
1.5%
2.5%
2.5%
1.0%
1.5%
1.5%
1.54
1.92
5.67
6.50
2.40
3.37
1.92
1.54
0.06
0.06
0.20
0.20
0.30
0.30
0.20
0.20
0.06
0.06

TYPEDWARSPROFIEL 9

Schaal: 1/50


Voetpad
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering van mager beton, dikte 27cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 30cm
Oprit tankstation
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, elleboogverband, grijs, 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3-13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Rijbaan
• Toplaag type SMA-C2, dikte 4cm
• Onderlaag type APO-A, dikte E = 7cm
• Onderlaag type APO-A, dikte E = 7cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 8cm
• Minder Hinder in discontinue steenslag 20/63 of 31.5/63, dikte 25cm
Parkeerstrook
• Waterdoorlatende betonstraatstenen, met verbrede voeg, zwart 220x 110x 100mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Fundering in drainerend schraal beton, dikte 20cm
• Waterdoorlatende onderfundering, dikte 20cm
• Geogrid volgens 3- 13.3.2.2. type 2.5 B
• Geotextiel volgens 3-13.2.1.3, type 2.5 B, niet geweven
Voetpad
• Poreuze waterdoorlatende betonstraatstenen, halfsteensverband, grijs, 220x 220x 80mm
• Bed van steenslag 2/6.3, Enom = 4cm
• Waterdoorlatende geotextiel volgens PTV 829 tabel 5- type 5.1+ 5.2
• Waterdoorlatende steenslagfundering, dikte 20cm
Fietspad
• Toplaag asfalt type AB- 4C, rood, dikte 4cm
• Onderlaag asfalt type APO-B, dikte 5cm
• Steenslagfundering met continue korrelverdeling zonder toevoegsels, dikte 23cm
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Boordsteen IE
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IIE1
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen IB
Fundering en stut van schraal beton
Kantstrook IID1
Fundering en stut van schraal beton
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
Boordsteen ID4
1.5%
1.5%
2.5%
2.5%
1.0%
1.5%
1.5%
1.54
1.92
5.67
6.50
2.40
3.37
1.92
1.54
0.06
0.06
0.20
0.20
0.30
0.30
0.20
0.20
0.06
0.06

Schaal: 1/50

VESTIGING ANTWERPEN
Roderveldlaan 1, 2600 Antwerpen
tel: 03/221 55 00
fax: 03/221 55 01
Email: info.be@anteagroup.com
www.anteagroup.be

anteagroup

Antea Group is gecertificeerd volgens ISO9001

Gemeente Schoten

Afkoppeling Villerslei
SCT3062

UITVOERING

TYPEDWARSPROFIELEN

Gezien en goedgekeurd door de ....
in vergadering van

Rony Lejaeghere
Algemeen directeur

Maarten De Veuster
Burgemeester

Opgesteld door Antea Group

Koen Reusen
Projectleider

Thierry Hermans
Projectmanager

AANGEBRACHTE WIJZIGINGEN

INDEX	GET.	AARD	DATUM
M	KVL	OF2 - toevoegen blindegeleidetegels	12/12/2024
N	KVL	OF2 - aanpassingen ifv omgevingsvergunning	25/02/2025
O	KVL	OF2 - aanpassingen cfr opmerkingen gemeente	11/07/2025
P	KVL	OF2 - aanpassingen cfr opmerkingen gemeente	11/08/2025
Q	KVL	OF2 - aanpassingen cfr opmerkingen gemeente	21/08/2025
R	KVL	Aanbesteding dd 24/10/2025	16/09/2025
S	KVL	Uitvoering - aanpassing riolering kruispunt Lindenlei	12/01/2026
T	KVL	Uitvoering - aanpassing riolering kruispunt Lindenlei	15/01/2026
U	KVL	Uitvoering - aanpassing riolering R17 tem R15 / D12' tem D12 + kunstwerken	03/02/2026
V	KVL	Uitvoering - aanpassingen riolering, kunstwerken en bushaltes	12/03/2026

Dos. nr. Antea Group: 422074
Dos. nr. Waterlink: SCT 3062
Dos. nr. VMM:
Plan nr: 6
Schaal: 1/50
Planopp: 1.12m²
Gemeten: XXX
Bestand: 422074-5010_UITV_MEDIA.dwg

T:\R422000\INF\422074\5\4220745010\422074-5010_UITV_MEDIA.dwg