

Standaard Details

Eisen openbare ruimte Deventer



Gemeente Deventer

Standaard Details

Versie: Definitief 14-04-2023

Colofon	
Titel:	Gemeente Deventer
	Standaard Details
Versie:	Definitief 14-04-2023
Auteur:	E. Kleiker / R. Schutte
Vastgesteld op:	14-04-2023
Opdrachtgever:	Gemeente Deventer
Contactpersoon:	Beheergroep gemeente Deventer
	Grote Kerkhof 1
	7411 KT Deventer
Telefoon:	14 0570
Website:	https://www.deventer.nl/
Opdrachtnemer:	Buro Hoogstraat
Contactpersoon:	F. Harbers
	Kerkplein 5
	8121 BM Olst
Telefoon:	06 13949581
Email:	fabian.harbers@burohoogstraat.nl

Inhoudsopgave

1 Verharding:

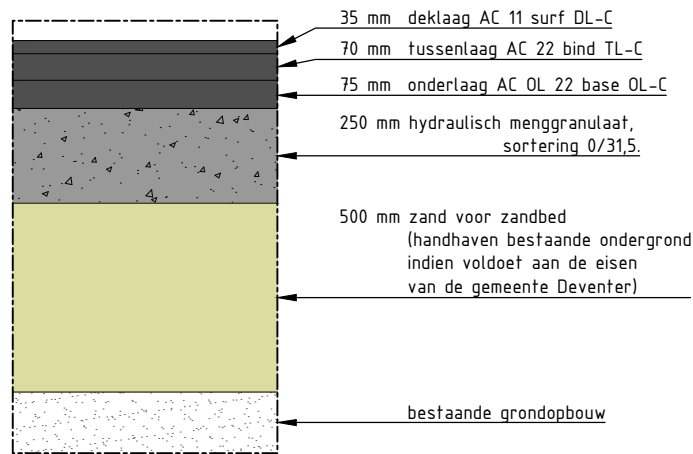
1. Detail - Asfaltopbouw
2. Detail - Freestrap asfalt
3. Detail - Overgang asfalt - elementenverharding
4. Detail - Markering brandkraan en druppelmarkering
5. Detail - Figuratie "30" in straatwerk
6. Detail - Principe opbouw 'rammelstrook' rotonde
7. Detail - Principe opbouw middengeleider
8. Detail - Rijbaan en trottoir
9. Detail - Principe geleideband met trottoir
10. Detail - Principe RWS-band met berm
11. Detail - Trottoirkolk in trottoir
12. Detail - Lichtmast of verkeersbordpaal in trottoir
13. Detail - Trottoir bocht oplossing met invalide inrit
14. Detail - Prefab Invalide inrit
15. Detail - Invalide inrit - breed trottoir
16. Detail - Invalide inrit - smal trottoir
17. Detail - Inrit Detail - RWS-band
18. Detail - Langsparkeren bij boomvak
19. Detail - Langsparkeren bij groenvak (uitstaptegels/band)
20. Detail - Haaksparkeren
21. Detail - Haaksparkeren beëindiging parkeervakken
22. Detail - Grasbeton-parkeren
23. Detail - Inritconstructie elementen
24. Detail - Inritconstructie betonstraatstenen
25. Detail - Bushalte
26. Detail - Bushalte - haltekom
27. Detail - Gids geleiding blinden oplossingen - blad 1
28. Detail - Gids geleiding blinden oplossingen - blad 2
29. Detail - Fietspad beton
30. Detail - Fietsparkeren - Leunhek
31. Detail - Fietsparkeren – type 'hoog' – 'laag'
32. Detail - Halfverharding, Achterhoeks Padvast

2 Riolering:

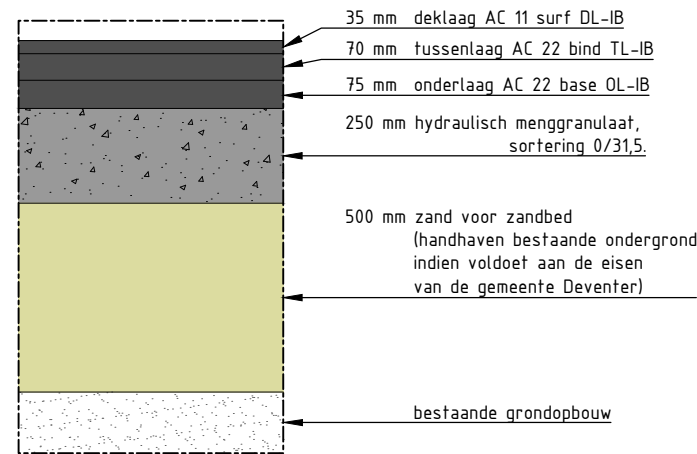
51. Detail - Afvoer wadi/bermpassage met drain en doorspuitput ø315
52. Detail - Uitstroomband
53. Detail - Straatkolk en inspectieput in groen
54. Detail - Aansluiting kolk op put waterbergende fundatie
55. Detail - Kolkaansluiting binnen fundatie
56. Detail - Kolkaansluiting buiten fundatie
57. Detail - Standpijp beton riool (enkele en dubbel)
58. Detail - Standpijp Kunststof riool (enkele en dubbel)
59. Detail - Kolk op IT-leiding
60. Detail - Deventer-kolk (Special)
61. Detail - Persput, einde persleiding

3 Groen:

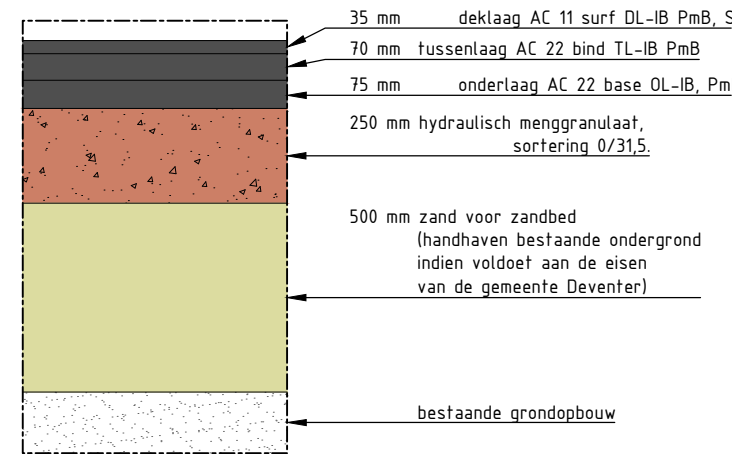
- 71. Detail - Opbouw groenvakken bij langsparkeren, rijbaan, parkeren en trottoir
- 72. Detail - Opbouw groenvakken bij langsparkeren, Rijbaan, parkeren, uitstaptegels en groene berm
- 73. Detail - Constructieopbouw grasbetonstenen t.b.v. infiltratie
- 74. Detail - Groeiplaatsconstructie tussen langsparkeren, tussen rijbaan en trottoir - profiel A-A
- 75. Detail - Groeiplaatsconstructie tussen trottoir en rijbaan, tussen rijbaan en trottoir - profiel B-B
- 76. Detail - Aansluiting gazon bij muur of schutting
- 77. Detail - Groeiplaats met bomengrond (volle grond) tussen trottoir en rijbaan
- 78. Detail - Groeiplaats met bomengrond (volle grond) in plantvak of gazon



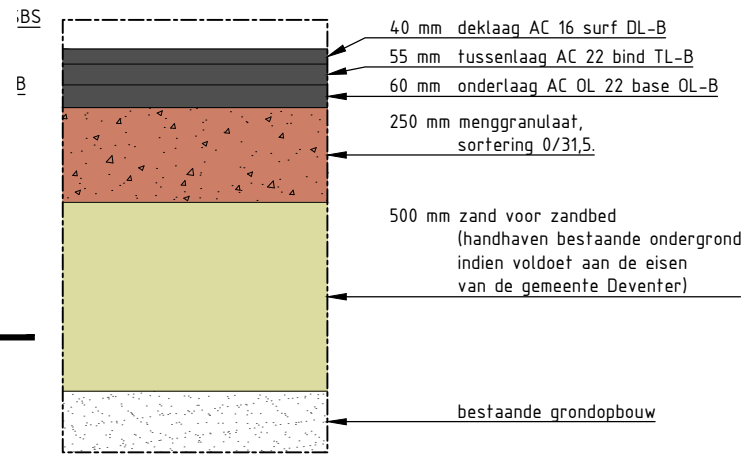
HOOFDWEG
Constructieopbouw
schaal 1:20



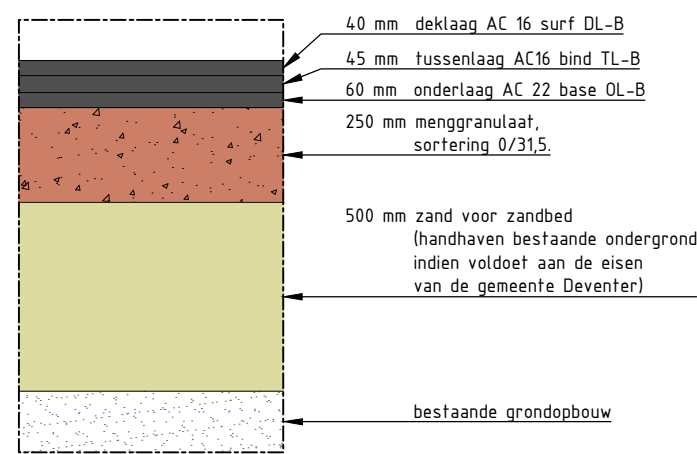
ZWAAR BELASTE WEG
Constructieopbouw
schaal 1:20



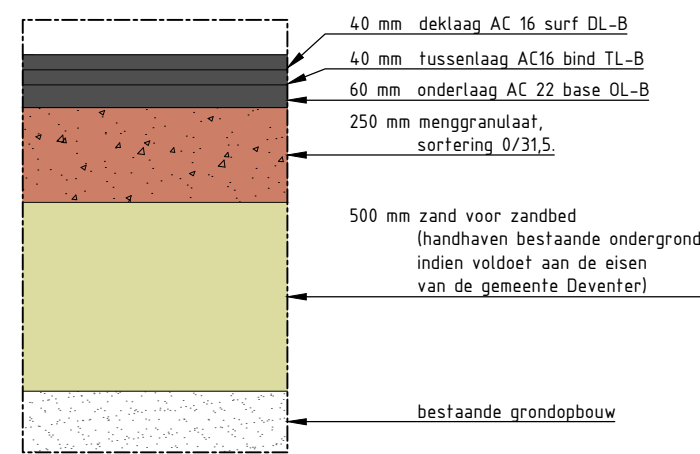
OPSTELVAKKEN
Constructieopbouw
schaal 1:20



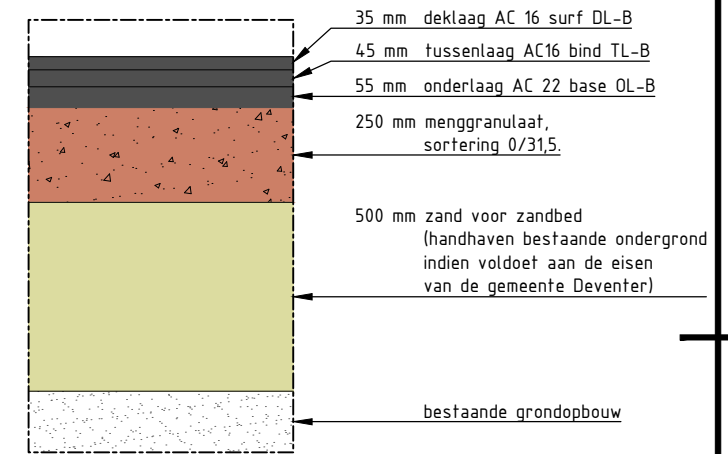
GEMIDDELD BELASTE WEG
Constructieopbouw
schaal 1:20



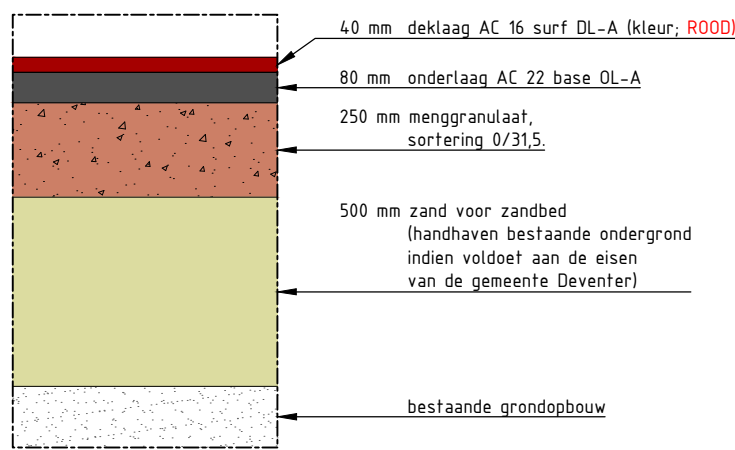
LICHT BELASTE WEG
Constructieopbouw
schaal 1:20



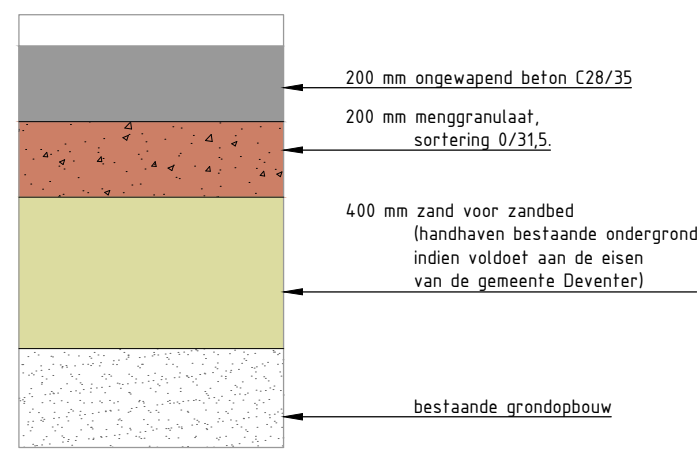
WEG IN WOONGEBIED
Constructieopbouw
schaal 1:20



WEG IN VERBLIJFSGEBIED
Constructieopbouw
schaal 1:20



VRIJLIGGENDE FIETSPAD
Constructieopbouw
schaal 1:20

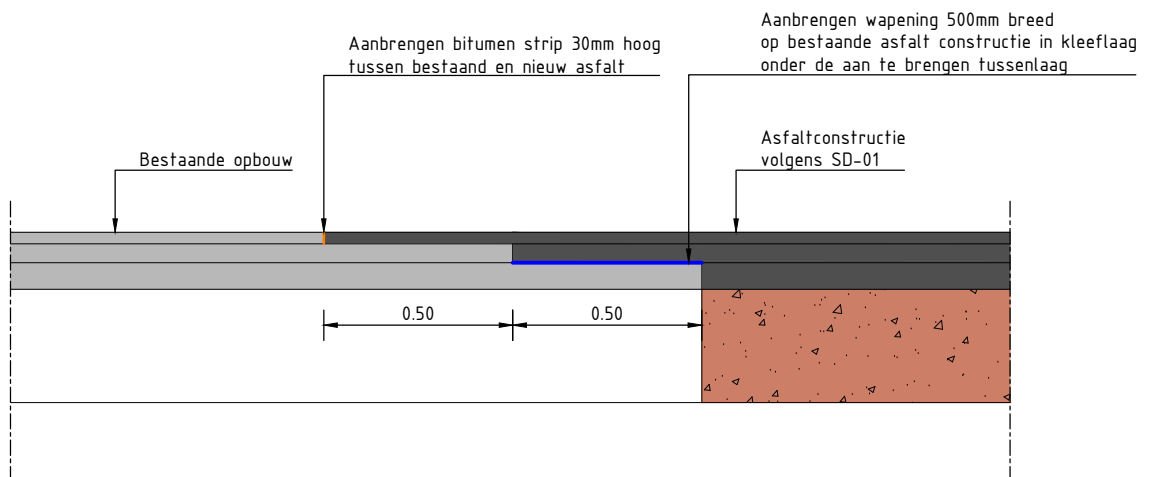
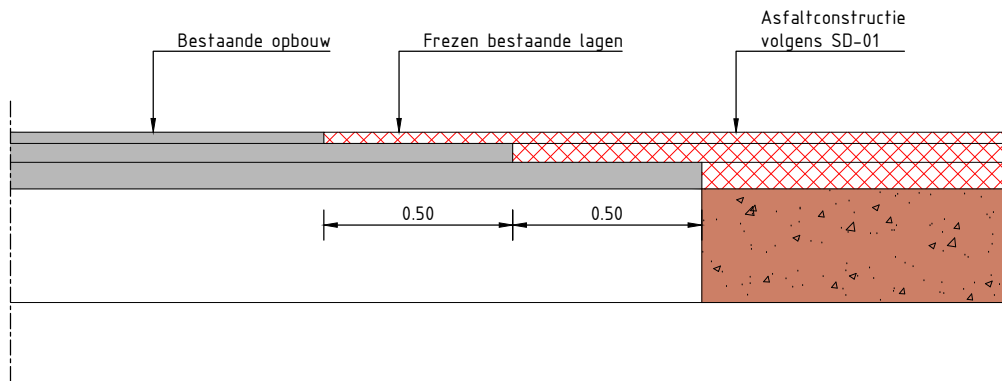


VRIJLIGGENDE FIETSPAD
Constructieopbouw
schaal 1:20

Afwijkingen:

- Stille deklaag enkel toepassing indien; geluidsopgave vanuit Wg voorligt
- Geen SMA-NL 8G+ of DGD type A of B in bochten of kruisingen
- Fietstroken langs rijbaan in dezelfde constructieopbouw als rijbaan, wel rode deklaag (warm in warm)
- Waar fietspad andere constructie kruist (bijv. inrit/rotonde) sterkste constructie doorzetten, wel rode deklaag (warm in warm)
- Fietspaden in buitengebied, parken en bij bomen uitvoeren in betonverharding

<p>gemeente Deventer Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer postbus 5000 - 7400 GC Deventer telefoon 14 0570 e-mail: gemeente@deventer.nl</p>	opdrachtgever : Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A3	
	project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : Concept	get. E.K.	
	onderwerp : Asfaltopbouw	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.	
		projectnummer : P00491	tec. F.H.	
		tekeningnummer : SD-01		



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Freestrap

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

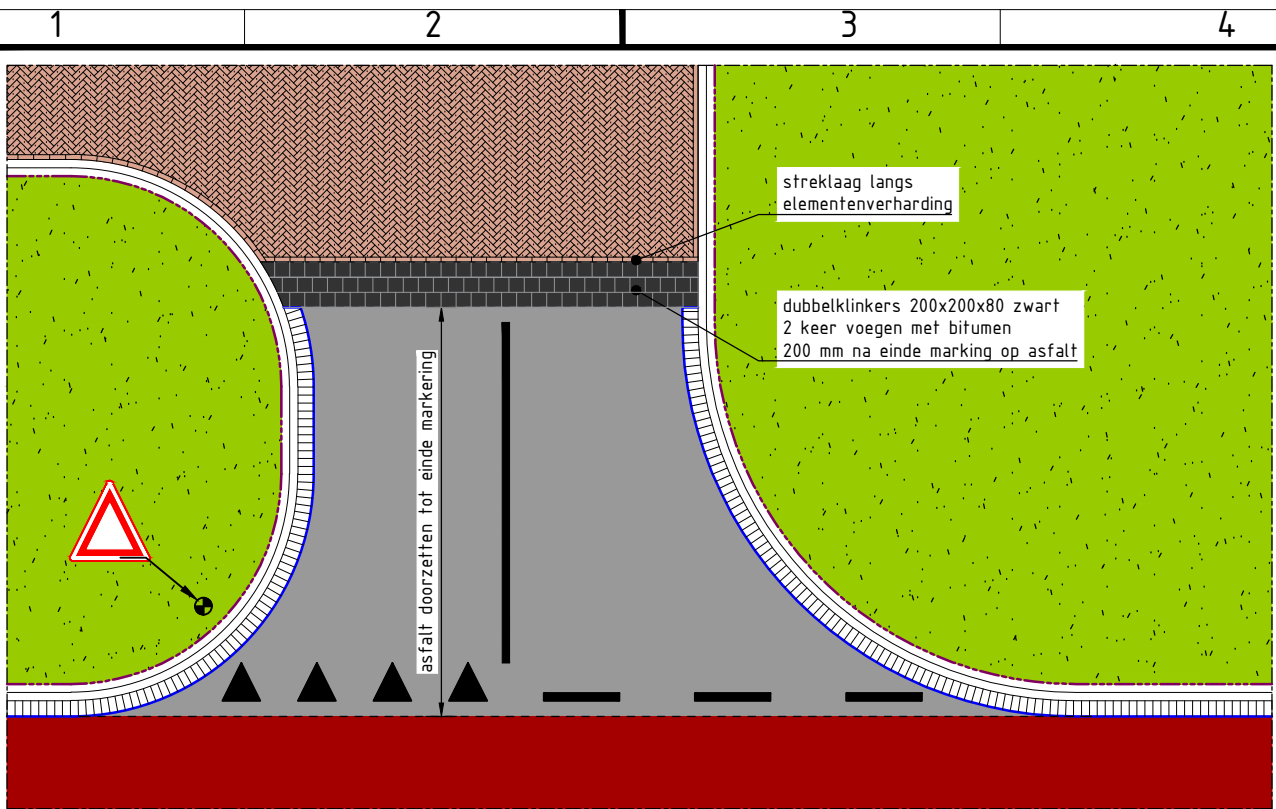
tekeningnummer :
SD-02

afm. A4

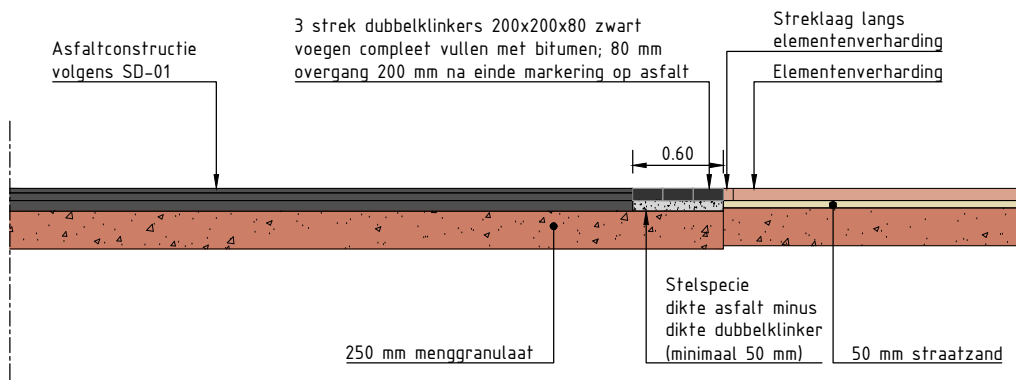
get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.



schaal 1:100



schaal 1:50



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Overgang asfalt - elementenverharding

schaal : 1:50 / 100

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :

P00491

tekeningnummer :
SD-03

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

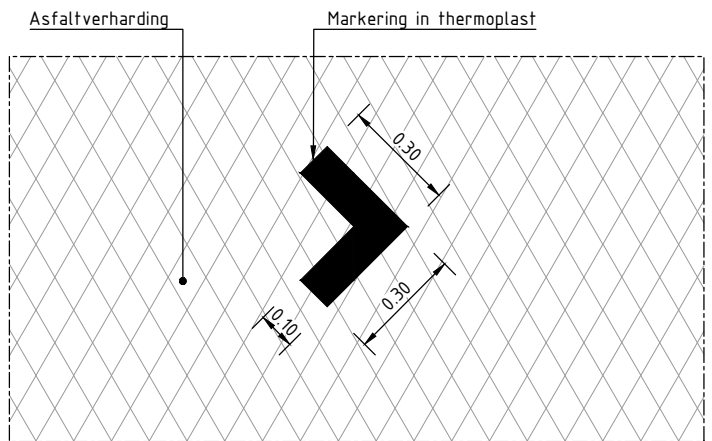
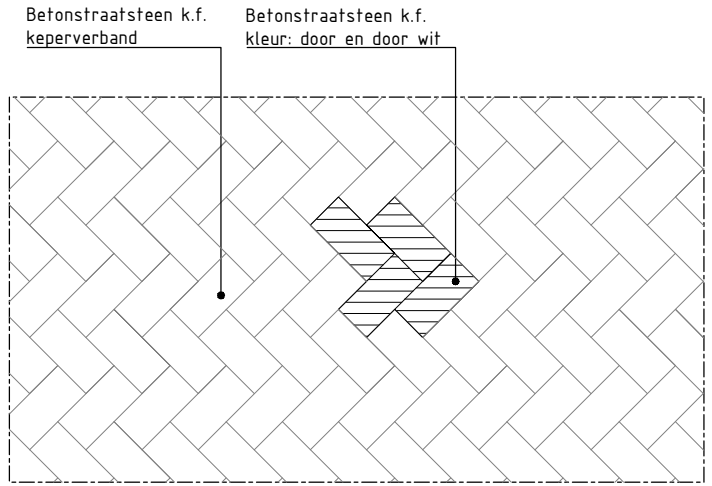
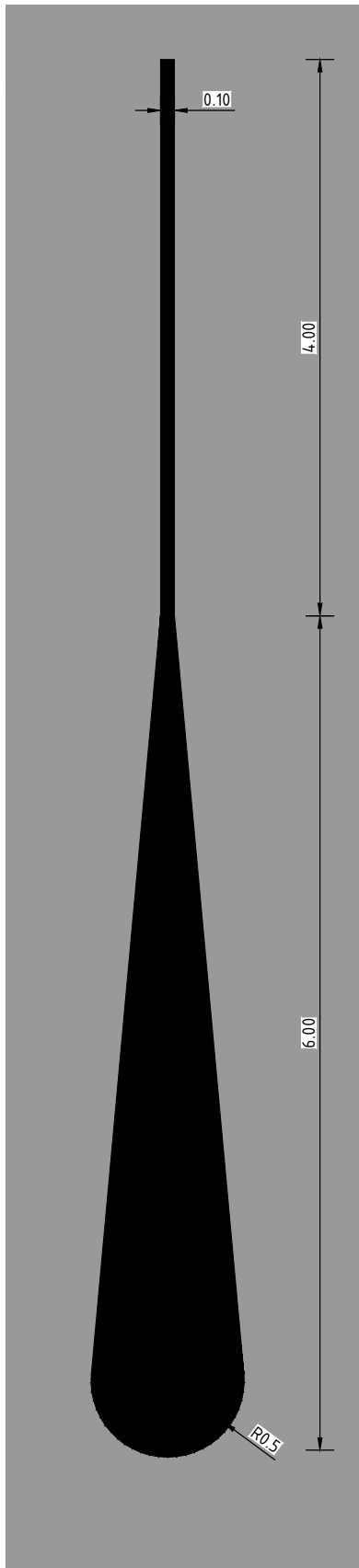
A
B
C
D
E
F

1

2

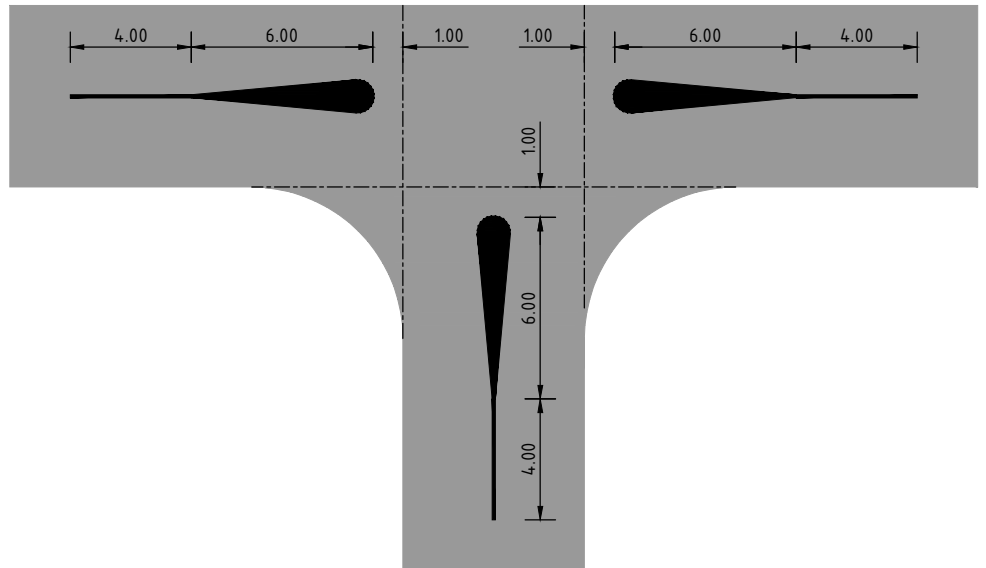
3

4



MARKERING BRANDKRAAN

schaal 1:50



DRUPPELMARKERING DRUPPELMARKERING

schaal 1:50

schaal 1:250



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :

Handboek Openbare Ruimte, standaard details

-

onderwerp :

Markering brandkraan
Druppelmarkering - kruisingen

schaal : 1:20

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :

P00491

tekeningnummer :

SD-04

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

A

B

C

D

E

F



Streklag van straatbakstenen DF tussen
overgang elleboogverband - keperverband

Figuratie "30" van betonstraatstenen
DF kleur: door en door wit

Betonstraatstenen door en door wit
DF = 70 x 200 x 80

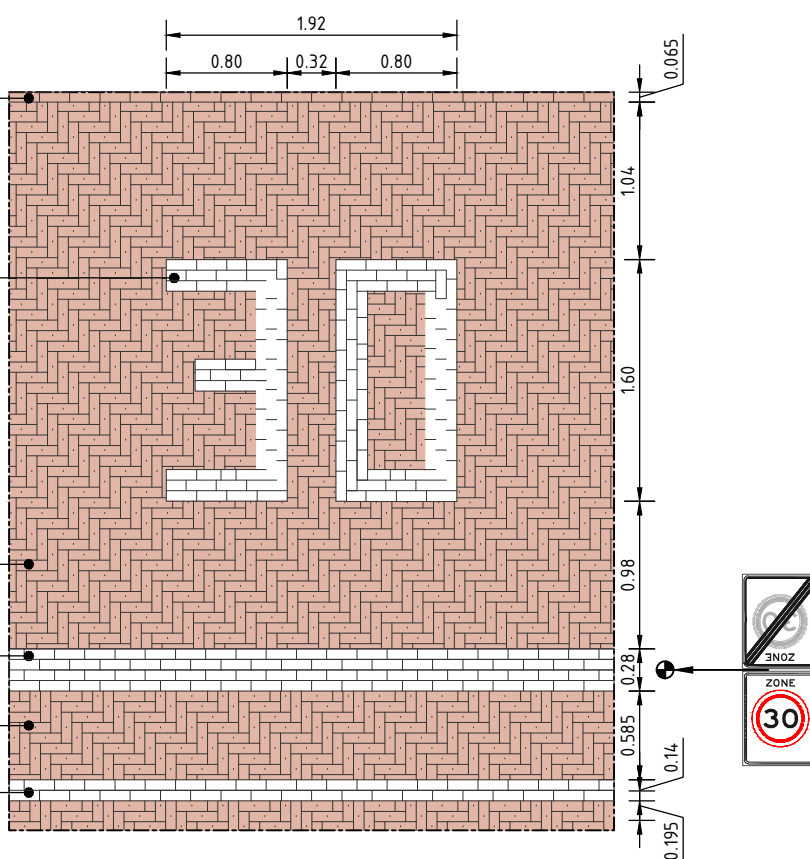
Straatbakstenen Deventer Mix
DF = 65 x 200 x 80

Rijbaan van straatbakstenen DF
rondom figuratie

Dwarsmarkering van 3 strekken
betonstraatstenen DF kleur: door en door wit

Rijbaan van straatbakstenen
tussen dwarsmarkering

Dwarsmarkering van 2 strekken
betonstraatstenen DF kleur: door en door wit



Begin zone bord aan rechterzijde van de weg
Einde zone bord aan zelfde verkeersbordpaal of lichtmast



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Figuratie "30" in straatwerk

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-05

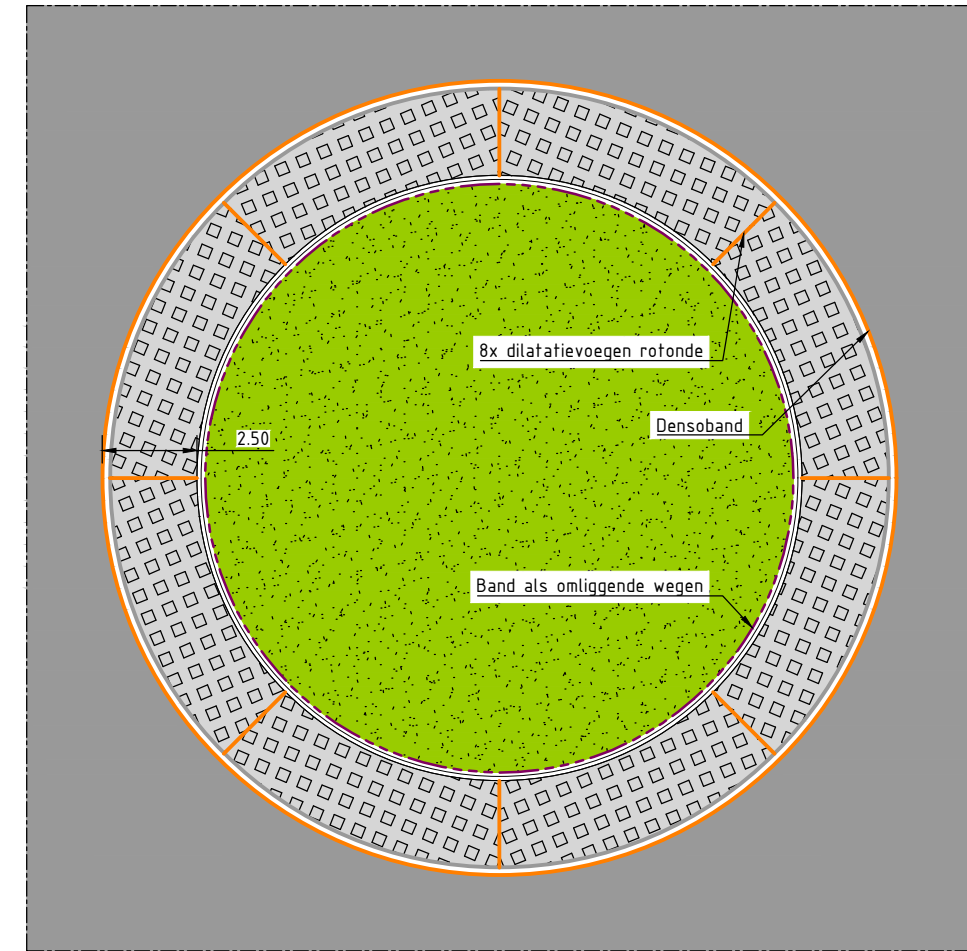
afm. A4

get. E.K.

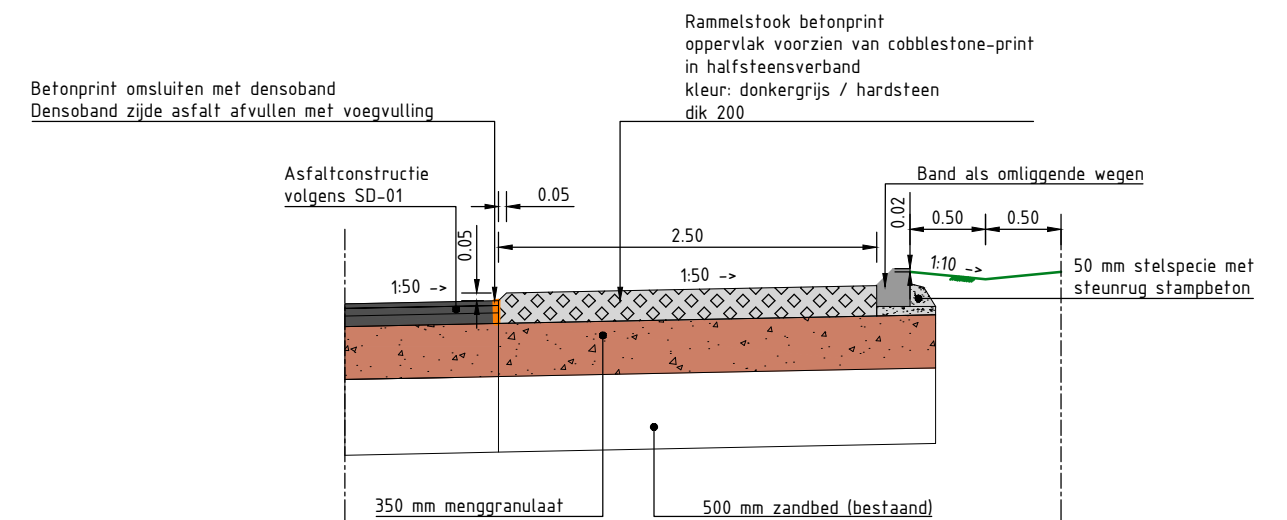
opdr. R.S.

gec. F.H.

A
B
C
D
E
F



schaal 1:200



Uitwerking rotondes conform CROW-richtlijn 'Eenheid in rotondes'
 Rotonde ontwerp toetsen middels rijcurves
 Het toepassen van Prefab Rotonde Rammelstroken is toegestaan
 Het toepassen van natuursteen elementen is toegestaan na overleg



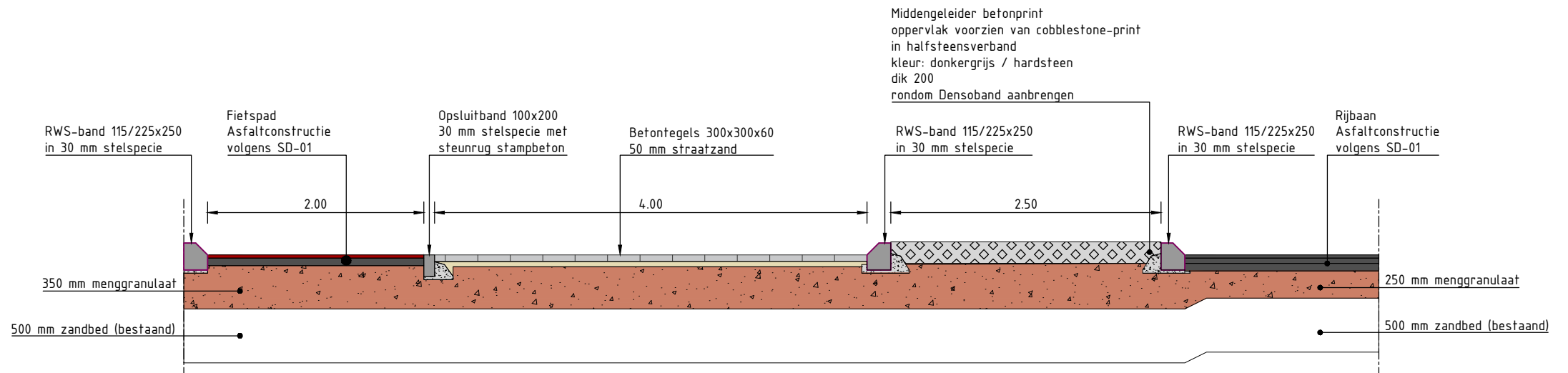
RUIMTE & SAMENLEVING
 EXPERTISECENTRUM

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer
 telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

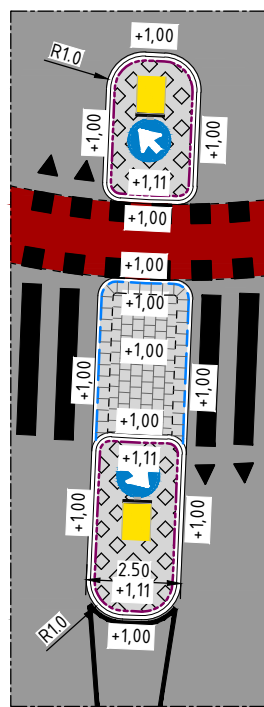
opdrachtgever : Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A4
project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.
onderwerp : Principe opbouw 'rammelstrook' rotonde	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	projectnummer : P00491	gec. F.H.
	tekeningnummer : SD-06	



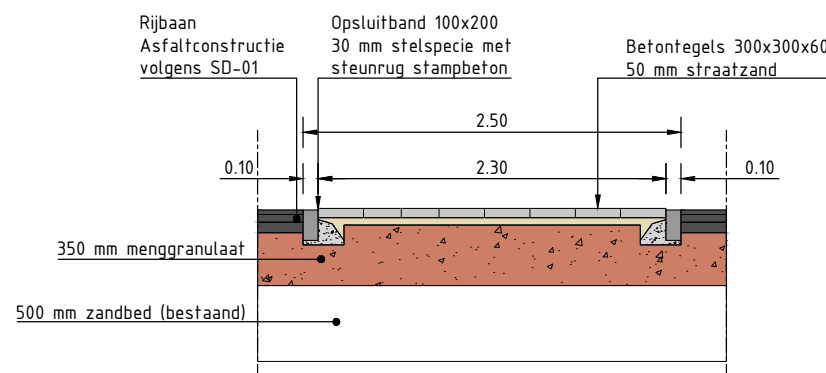
Verdrijvingsvlakken uitvoeren middels alleen buitenlijnen, geen vlakvulling



Principe middengeleiders rotonde (lengteprofiel) schaal 1:50



schaal 1:200



schaal 1:50

Keuze markering Voetgangers Oversteek Plaats:

- Bij aanliggende fietsstroken de markering doorzetten tot het Trottoir
- Bij vrijliggende fietspaden de markering alleen op het rijbaangedeelte, niet op het fietspad

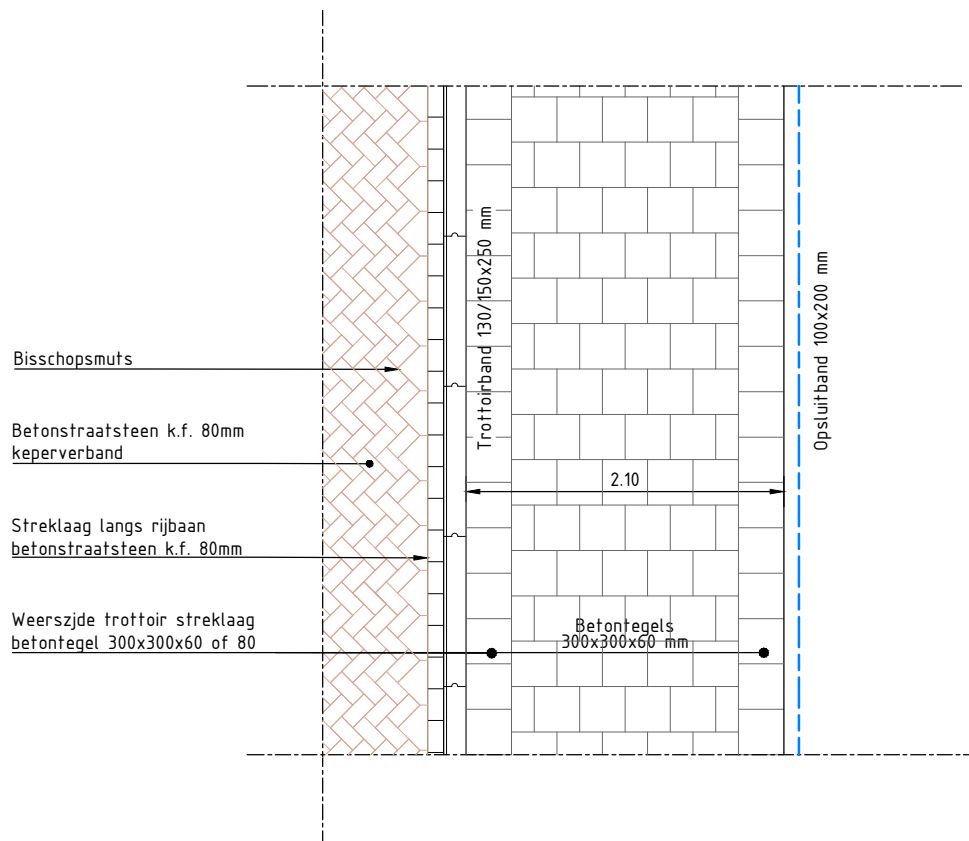
Keuze banden rotonde:

- Centrum rotonde zelfde band als toeleidende wegen
- Middengeleiders (tot breedte 3,00m) zonder hoogte verschil fietspad-trottoir
- Trottoirs buitenzijde rotonde voorzien van geleidebanden 50/200 voor hoogte verschil fietspad-trottoir
- Breedte van de VOP (4,00m) is leidend voor breedte gelijk niveau bij oversteken (met verloopbanden 6,00m)
- Waar mogelijk oppervlakkig afvoeren van hemelwater in groenvakken

Het toepassen van natuursteen elementen is toegestaan na overleg



opdrachtgever : Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A3
project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.
onderwerp : Principe opbouw middengeleider	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	projectnummer : P00491	gec. F.H.
	tekeningnummer : SD-07	



Standaard breedte trottoir: inclusief banden 2,00m



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :

Handboek Openbare Ruimte, standaard details

-

onderwerp :

Rijbaan en trottoir

schaal : 1:50

afm. A4

status : definitief

get. E.K.

datum : 14-04-2023

opdr. R.S.

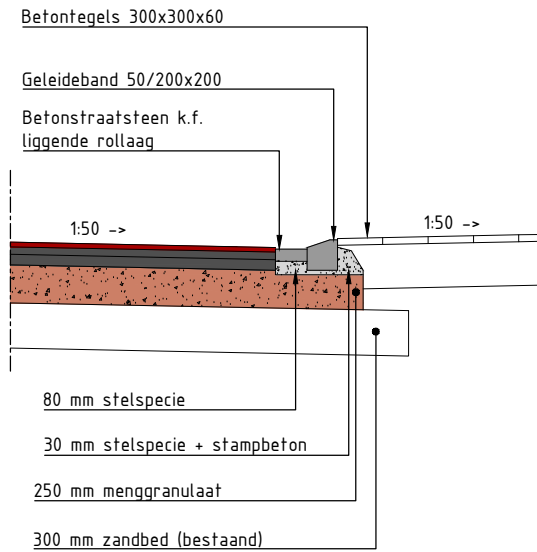
projectnummer :

gec. F.H.

P00491

tekeningnummer :

SD-08



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer
tel. 14 0570
telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

-

onderwerp :

Principe geleideband met trottoir

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :

P00491

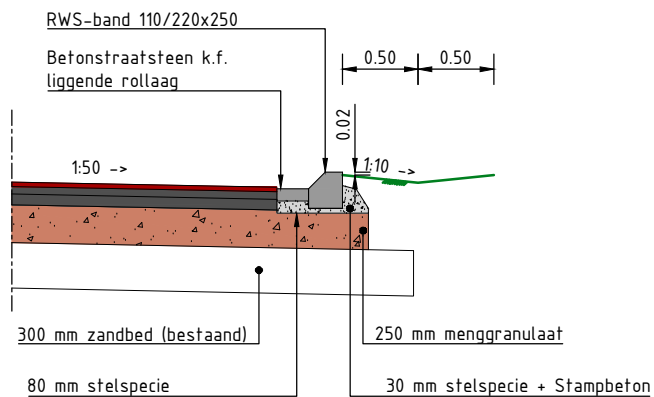
tekeningnummer :
SD-09

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.



**gemeente
Deventer**

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer
tel. 14 0570
telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Principe RWS-band met berm

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-10

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

A

B

C

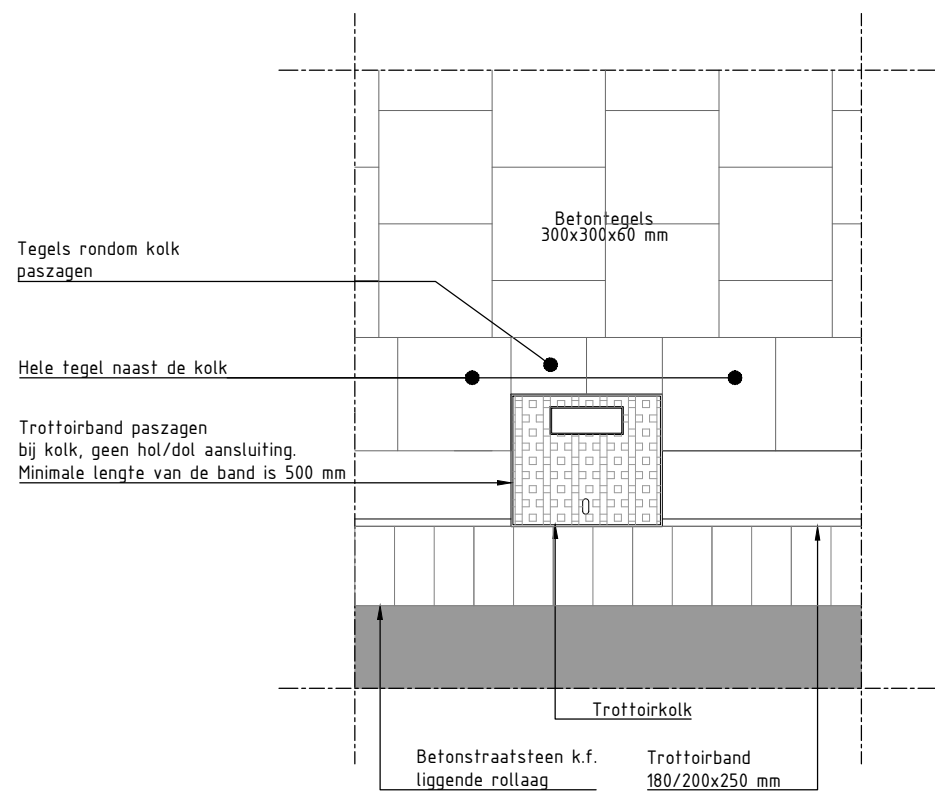
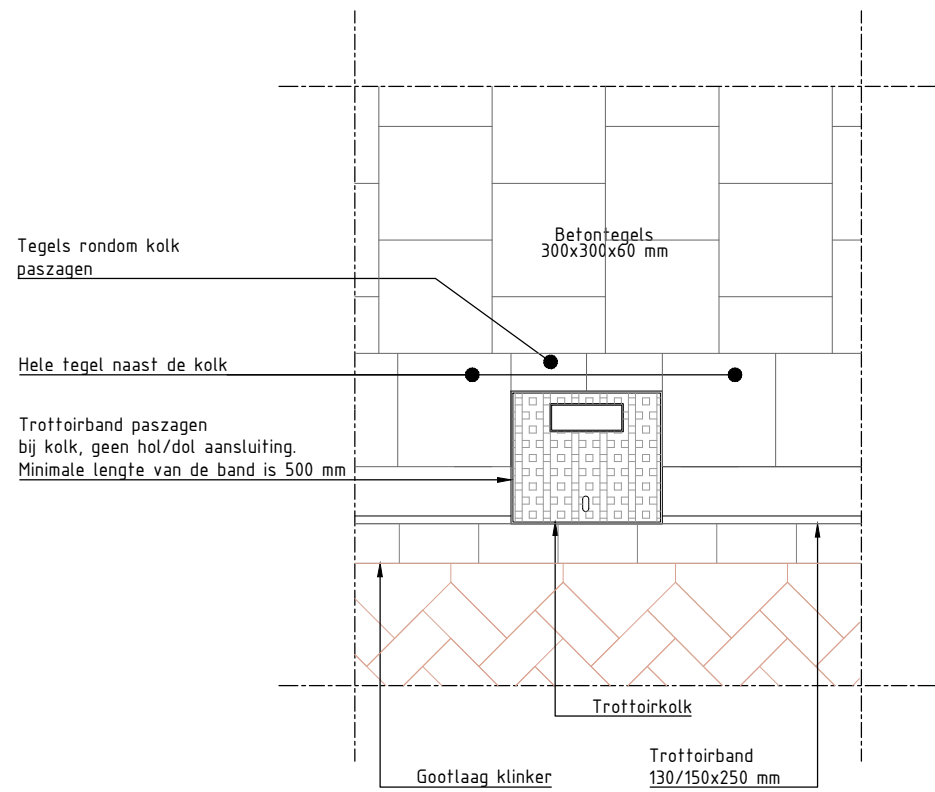
D

E

F

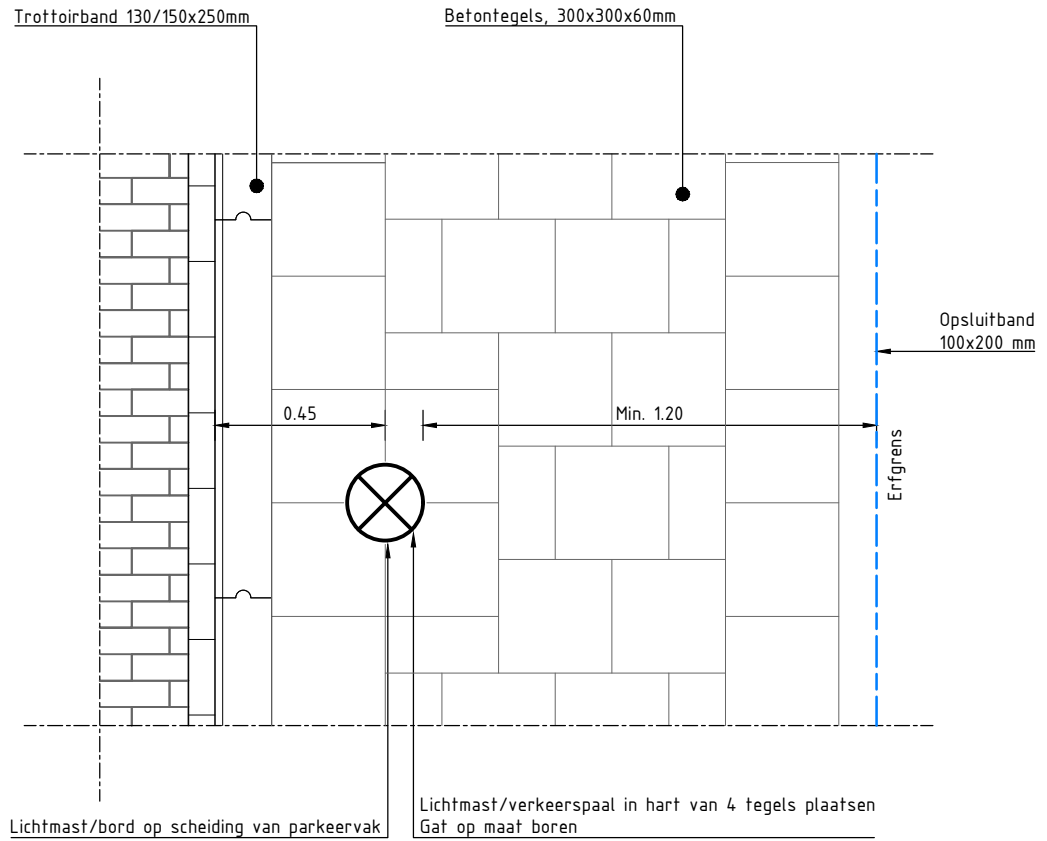
1 2 3 4 5 6 7 8

A B C D E F



opdrachtgever : Gemeente Deventer	schaal : 1:20	afm. A3
project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.
onderwerp : Trottoirkolk in trottoir	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	projectnummer : P00491	gec. F.H.
	tekeningnummer : SD-11	

1 2 3 4 5 6 7 8



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

-

onderwerp :

Lichtmast of verkeersbordpaal in trottoir

schaal : 1:20

afm. A4

status : definitief

get. E.K.

datum : 14-04-2023

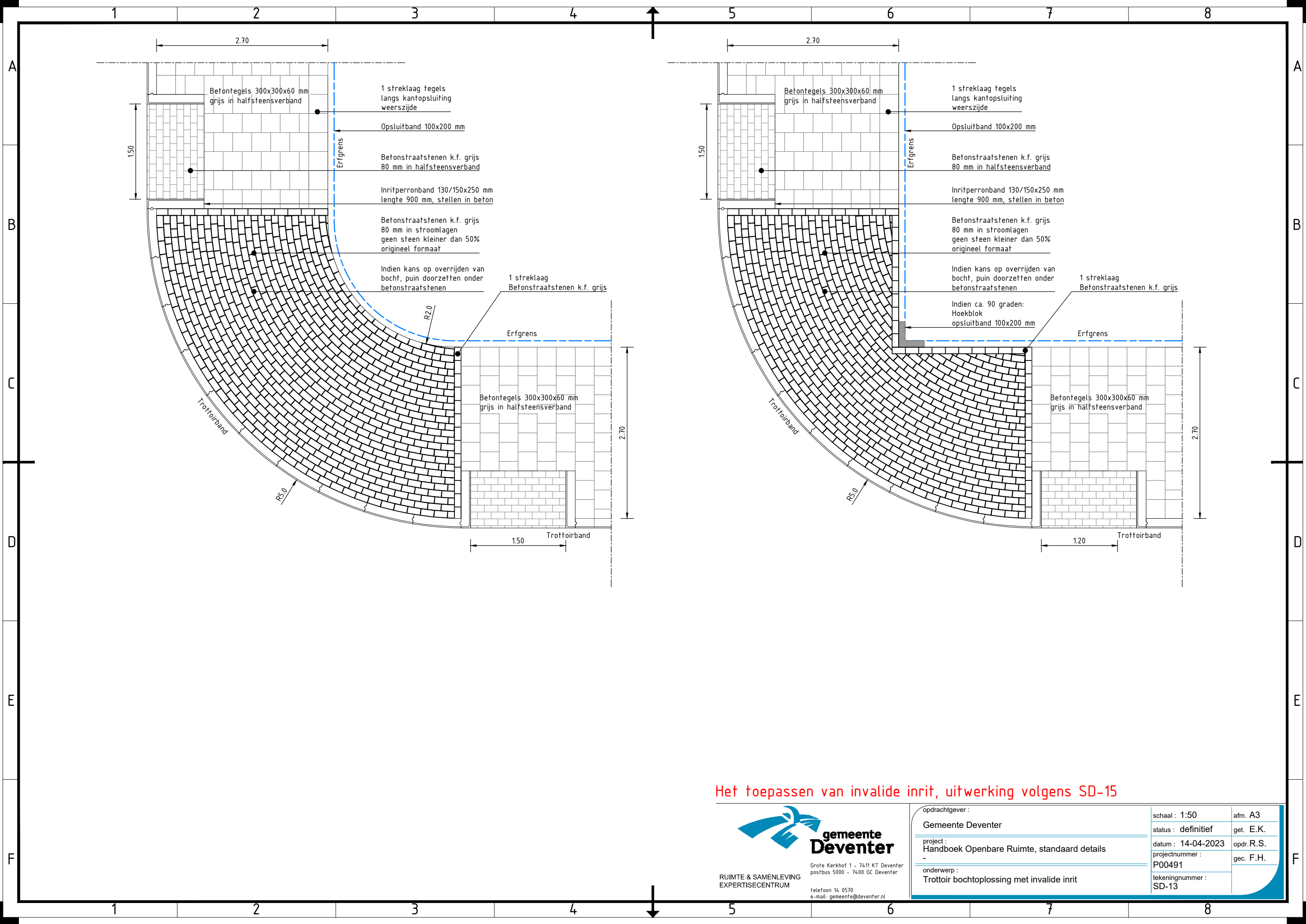
opdr. R.S.

projectnummer :

gec. F.H.

P00491

tekeningnummer :
SD-12

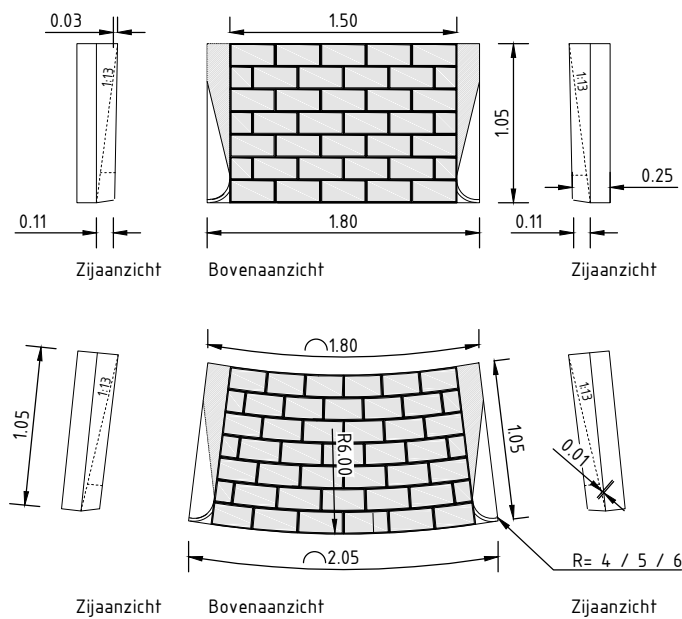


Het toepassen van invalide inrit, uitwerking volgens SD-15



gemeente Deventer
 Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer
 RUIMTE & SAMENLEVING
 EXPERTISECENTRUM
 telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever : Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A3
project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.
onderwerp : Trottoir bochttoplossing met invalide inrit	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	projectnummer : P00491	gec. F.H.
	tekeningnummer : SD-13	



Het toepassen van prefab trottoirafrit blokken
is vanuit beheer en onderhoud niet langer gewenst, zie SD-15



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :

Handboek Openbare Ruimte, standaard details

-

onderwerp :

Prefab Invalide inrit

schaal : 1:50

afm. A4

status : definitief

get. E.K.

datum : 14-04-2023

opdr. R.S.

projectnummer :

gec. F.H.

P00491

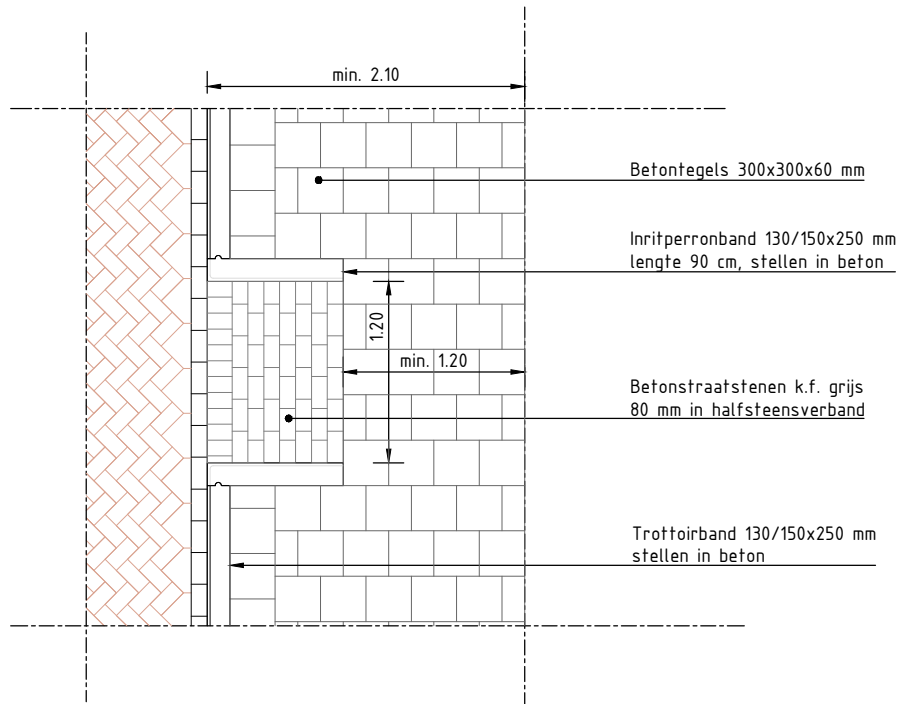
tekeningnummer :
SD-14

1

2

3

4



TROTTOIRAFRIT TRADITIONEEL

Standaard breedte trottoir: inclusief banden 2,00m



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Invalide inrit - breed trottoir

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :

P00491

tekeningnummer :
SD-15

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

A

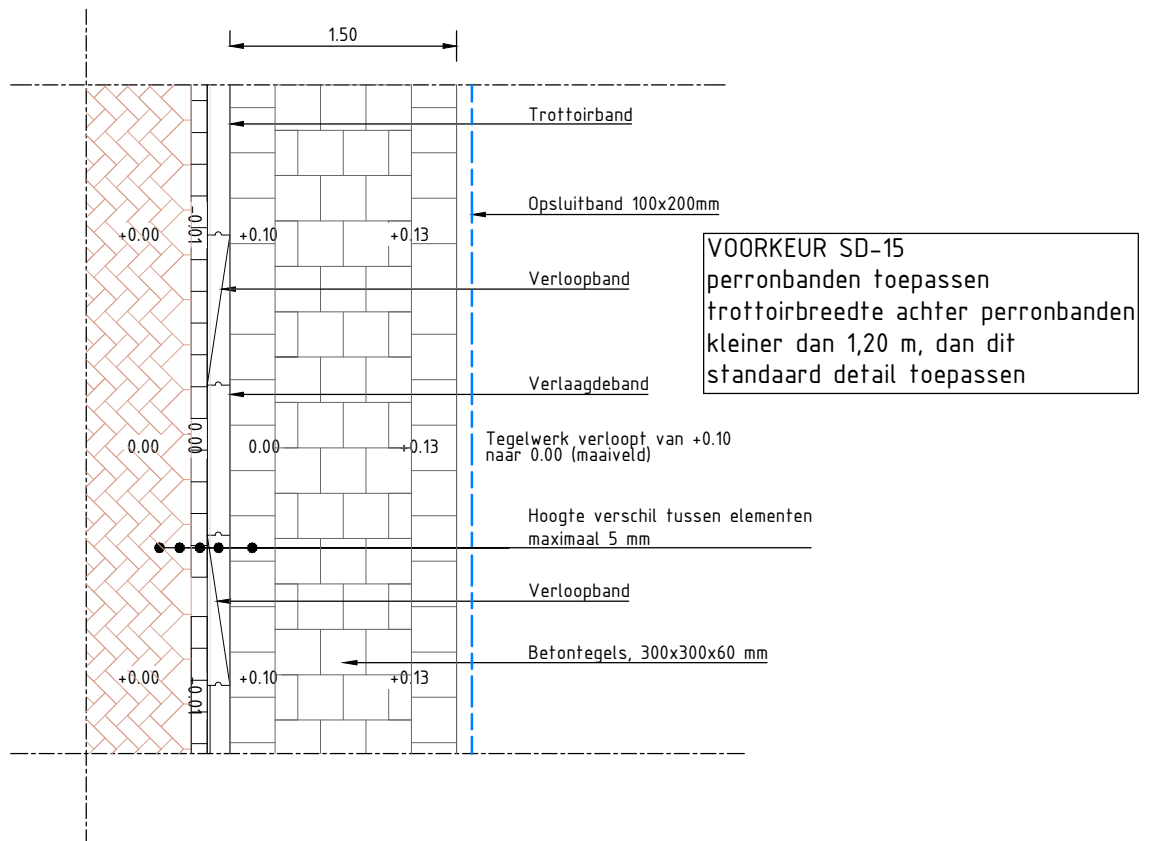
B

C

D

E

F



Standaard breedte trottoir: inclusief banden 2,00m



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Invalide inrit - smal trottoir

schaal : 1:50

afm. A4

status : definitief

get. E.K.

datum : 14-04-2023

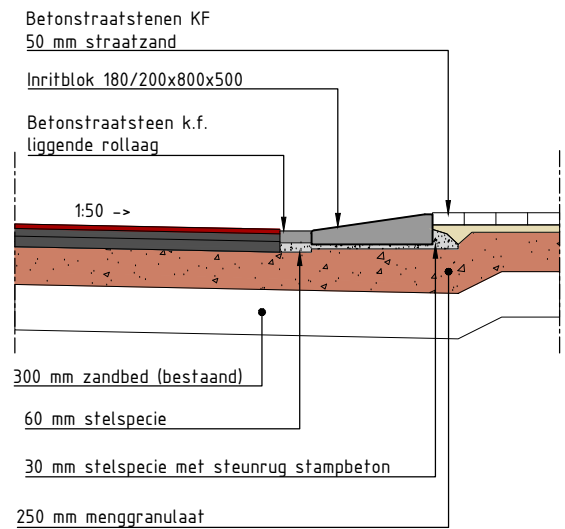
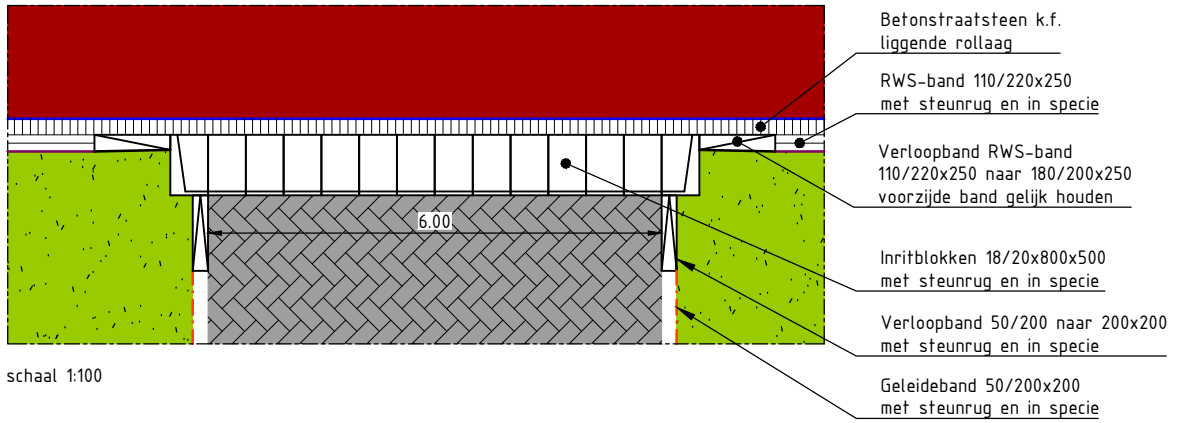
opdr. R.S.

projectnummer :

gec. F.H.

P00491

tekeningnummer :
SD-16



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Inrit detail - RWS-band

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

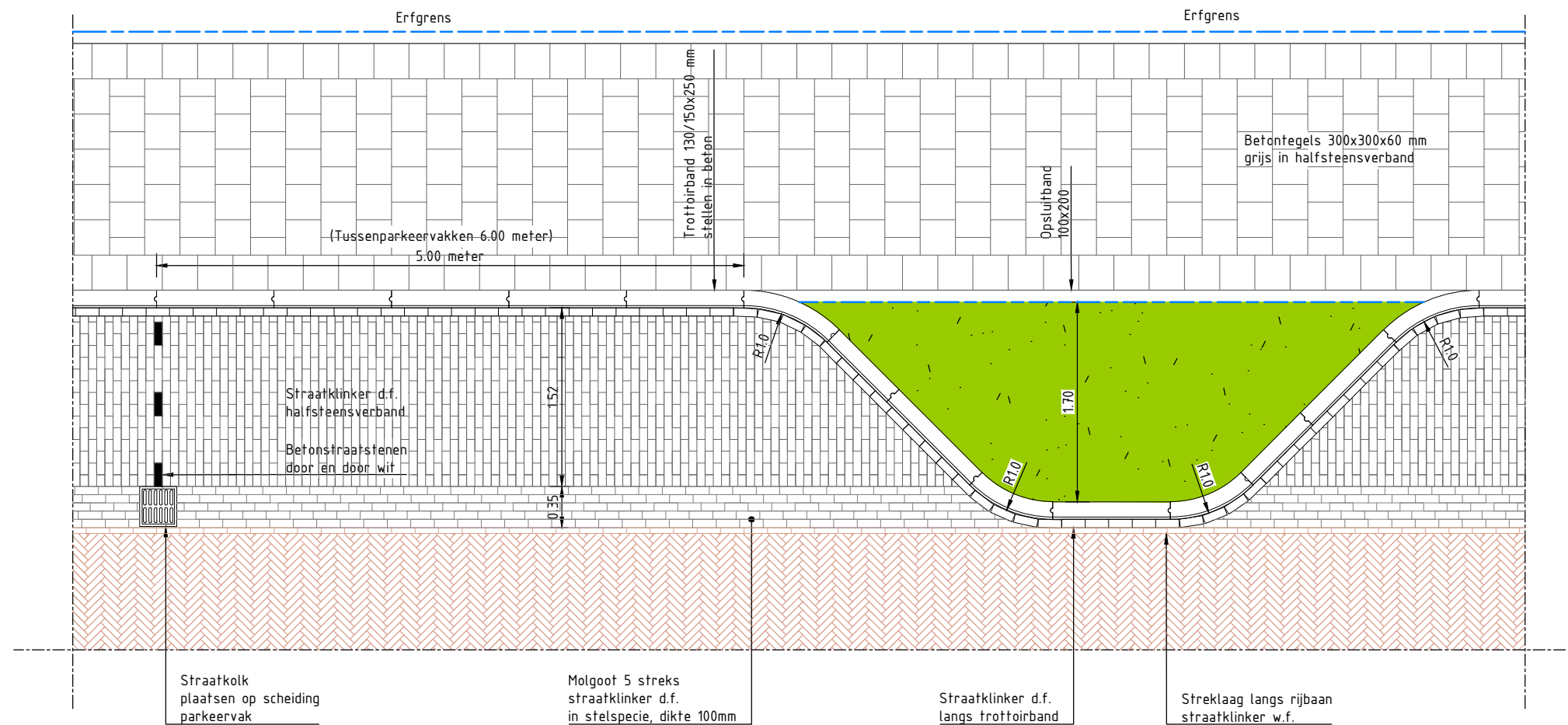
tekeningnummer :
SD-17

afm. A4

get. E.K.

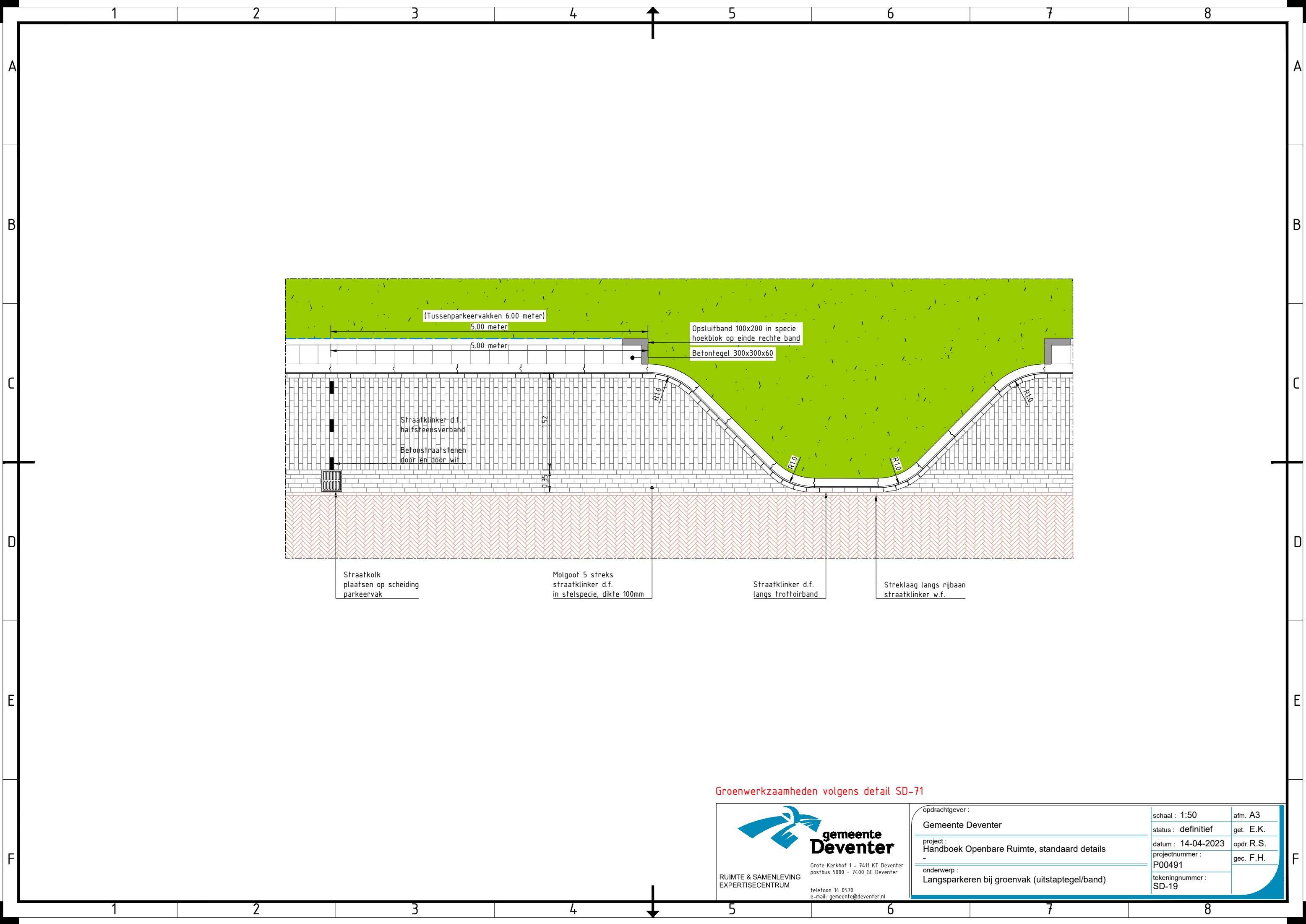
opdr. R.S.

gec. F.H.




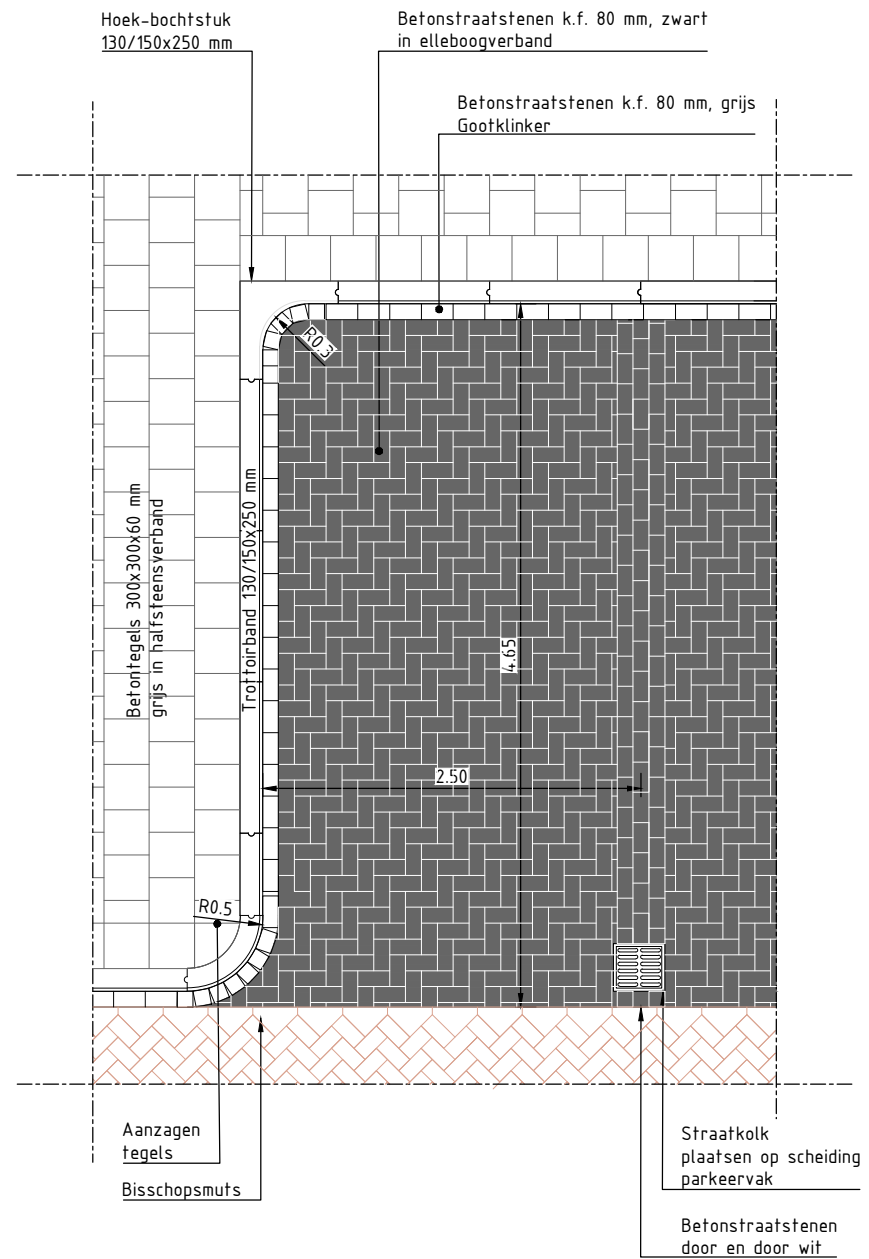
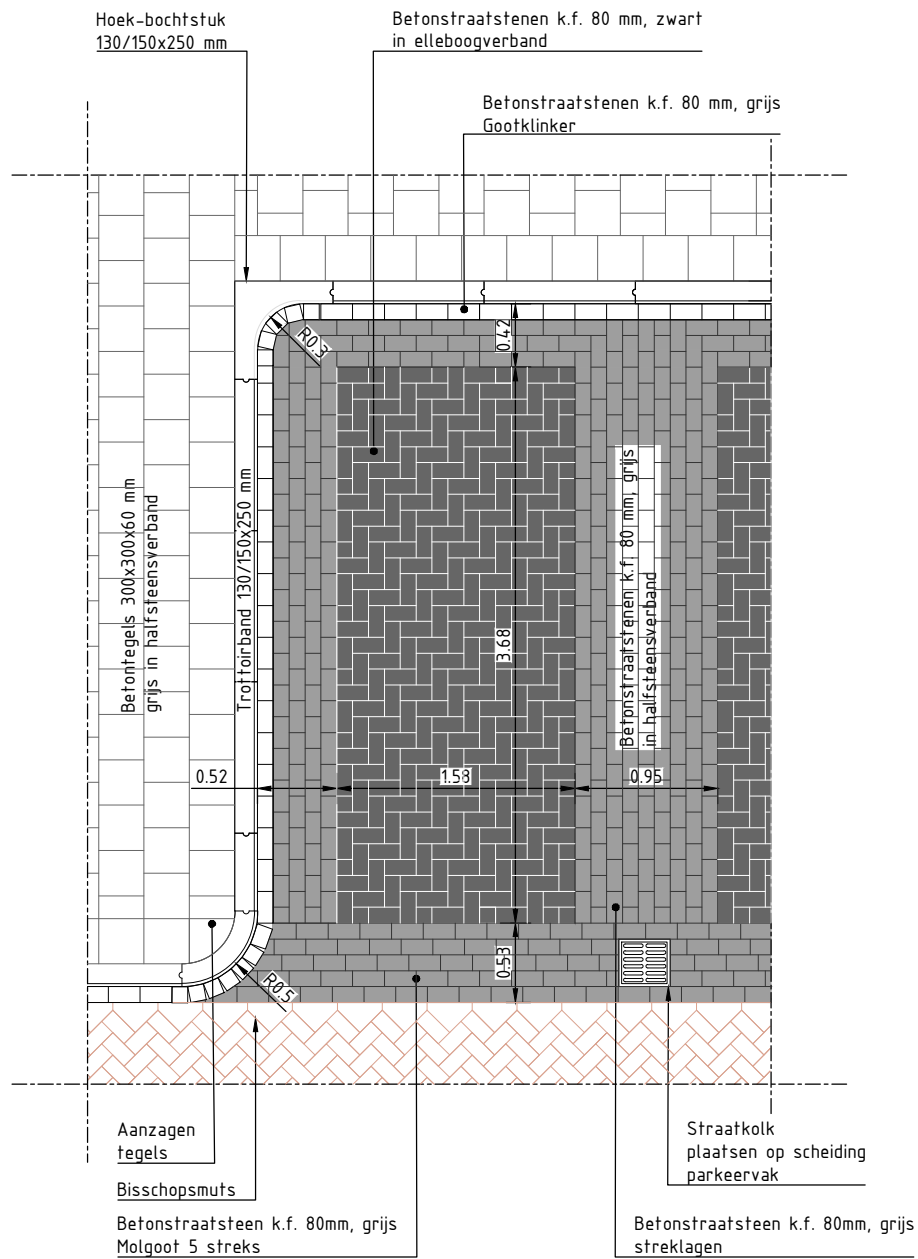
Groenwerkzaamheden volgens detail SD-71

 <p>gemeente Deventer</p> <p>Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer postbus 5000 - 7400 GC Deventer</p> <p>RUIMTE & SAMENLEVING EXPERTISECENTRUM</p> <p>telefoon 14 0570 e-mail: gemeente@deventer.nl</p>	opdrachtgever :		schaal : 1:50	afm. A3
	Gemeente Deventer		status : definitief	get. E.K.
	project :		datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	Handboek Openbare Ruimte, standaard details		projectnummer :	gec. F.H.
	-		P00491	
onderwerp :		tekeningnummer :		
Langsparkeren bij boomvak		SD-18		



Groenwerkzaamheden volgens detail SD-71

 <p>gemeente Deventer Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer postbus 5000 - 7400 GC Deventer telefoon 14 0570 e-mail: gemeente@deventer.nl</p>	opdrachtgever :		schaal : 1:50	afm. A3
	Gemeente Deventer		status : definitief	get. E.K.
	project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details		datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	-		projectnummer : P00491	gec. F.H.
	onderwerp : Langsparkeren bij groenvak (uitstaptegels/band)		tekeningnummer : SD-19	



Invalide parkeervakken zijn 1,00m breder, ingeval van 'binnenvak' wordt deze 1,00m breder



RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer
telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Haaksparkeren

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-20

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

1 2 3 4 5 6 7 8

A

B

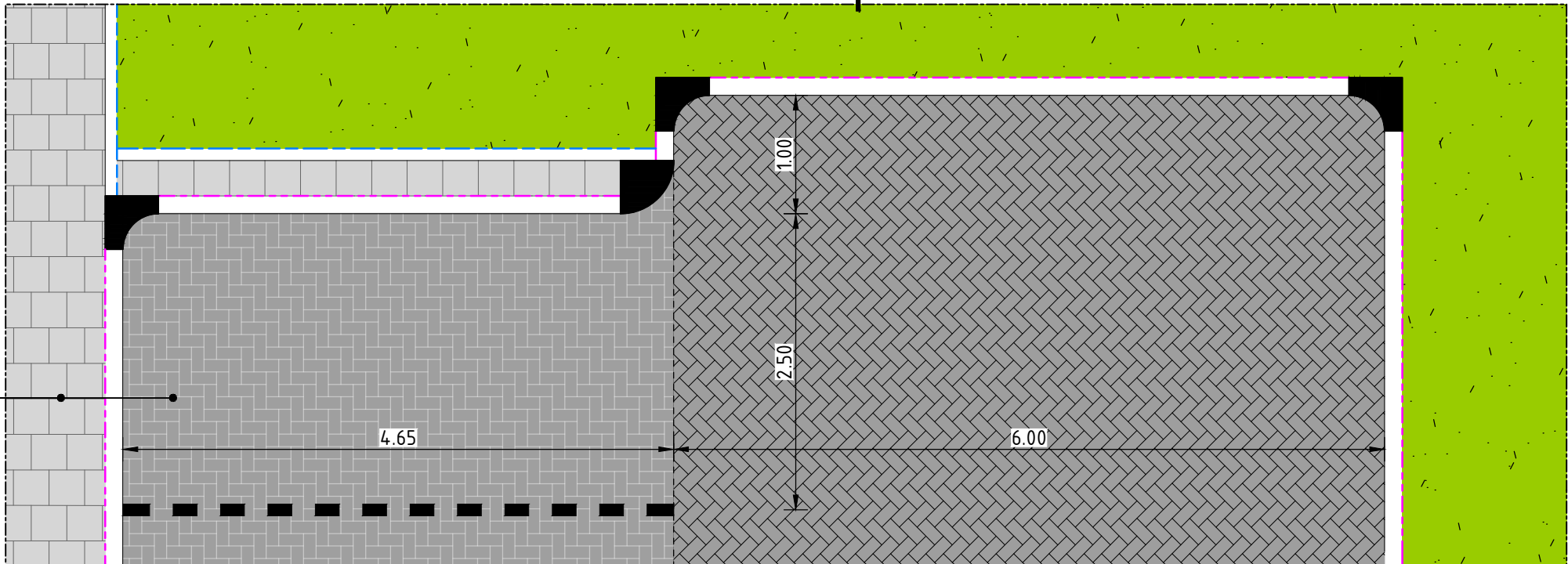
C

D

E

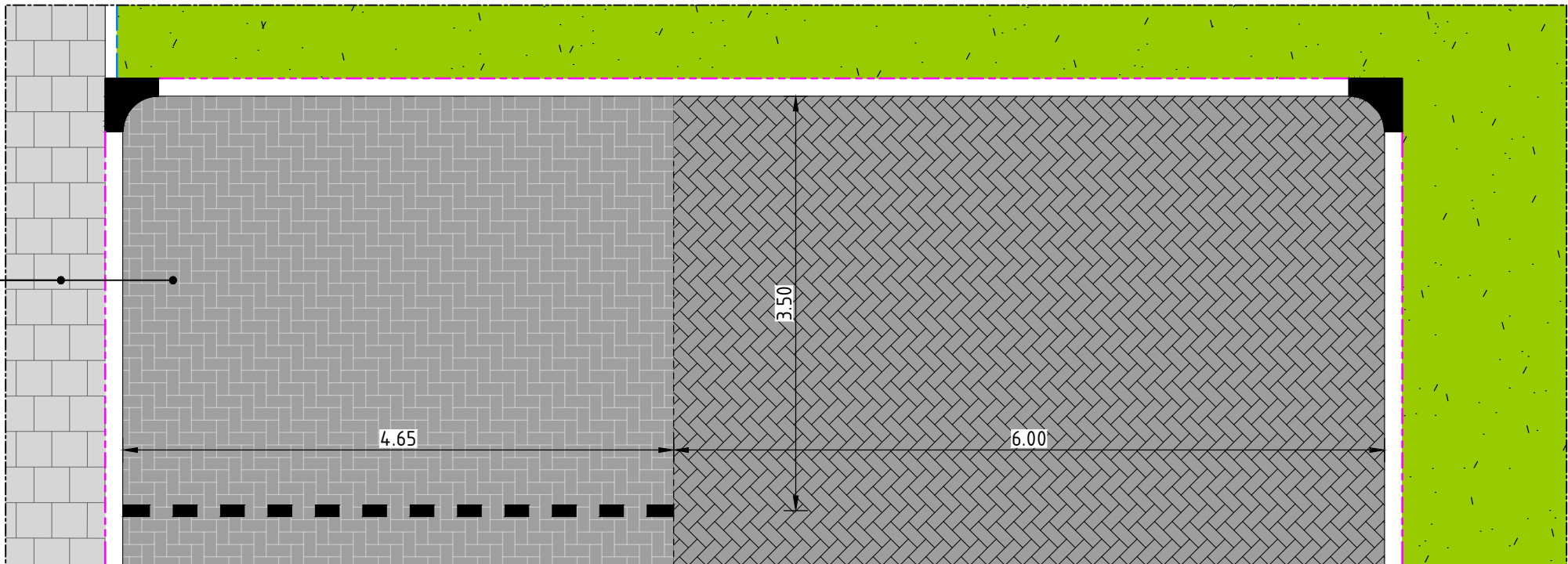
F

Parkeervak van 4,65 indien auto met motorkap over band kan steken. Trottoir dan tenminste 2,40m breed, inclusief banden



OPLOSSING CONFORM NEN
schaal 1:50


Parkeervak van 4,65 indien auto met motorkap over band kan steken. Trottoir dan tenminste 2,40m breed, inclusief banden



OPLOSSING DEVENTER
schaal 1:50

Uiteinde van doodlopende parkeerwegen, uitvoeren conform NEN 2443
Parkeren en stallen van personenauto's op terreinen en in garages.

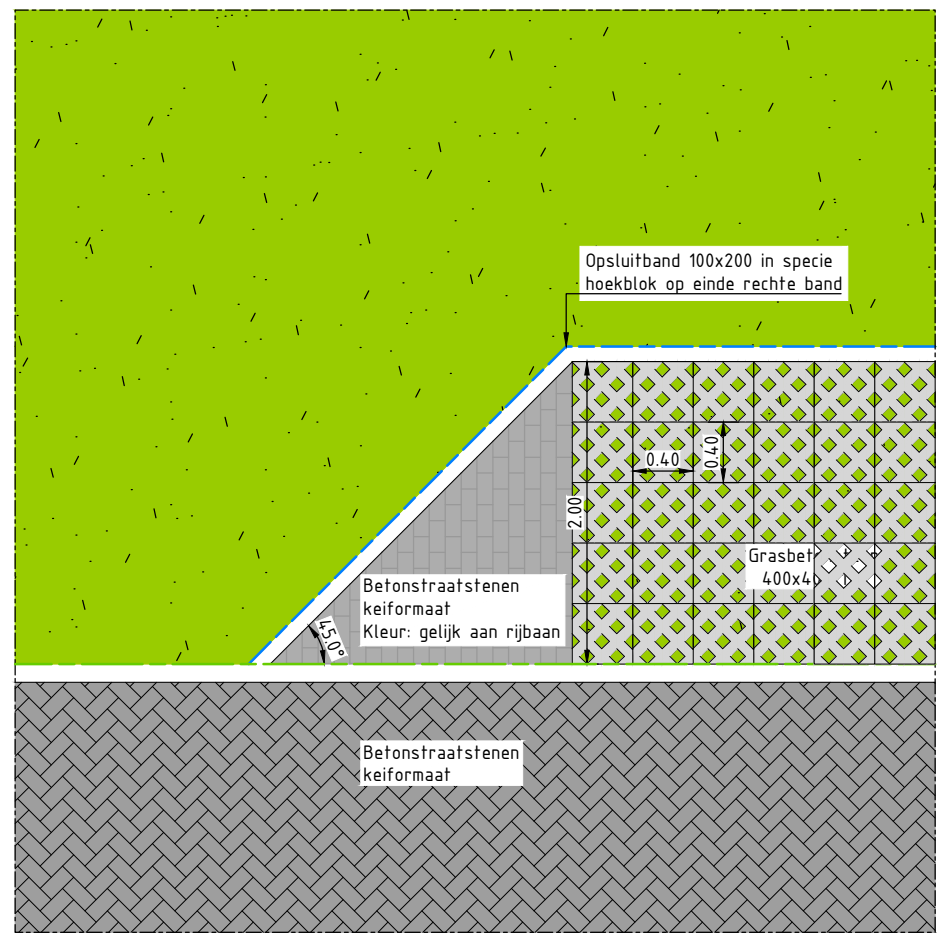
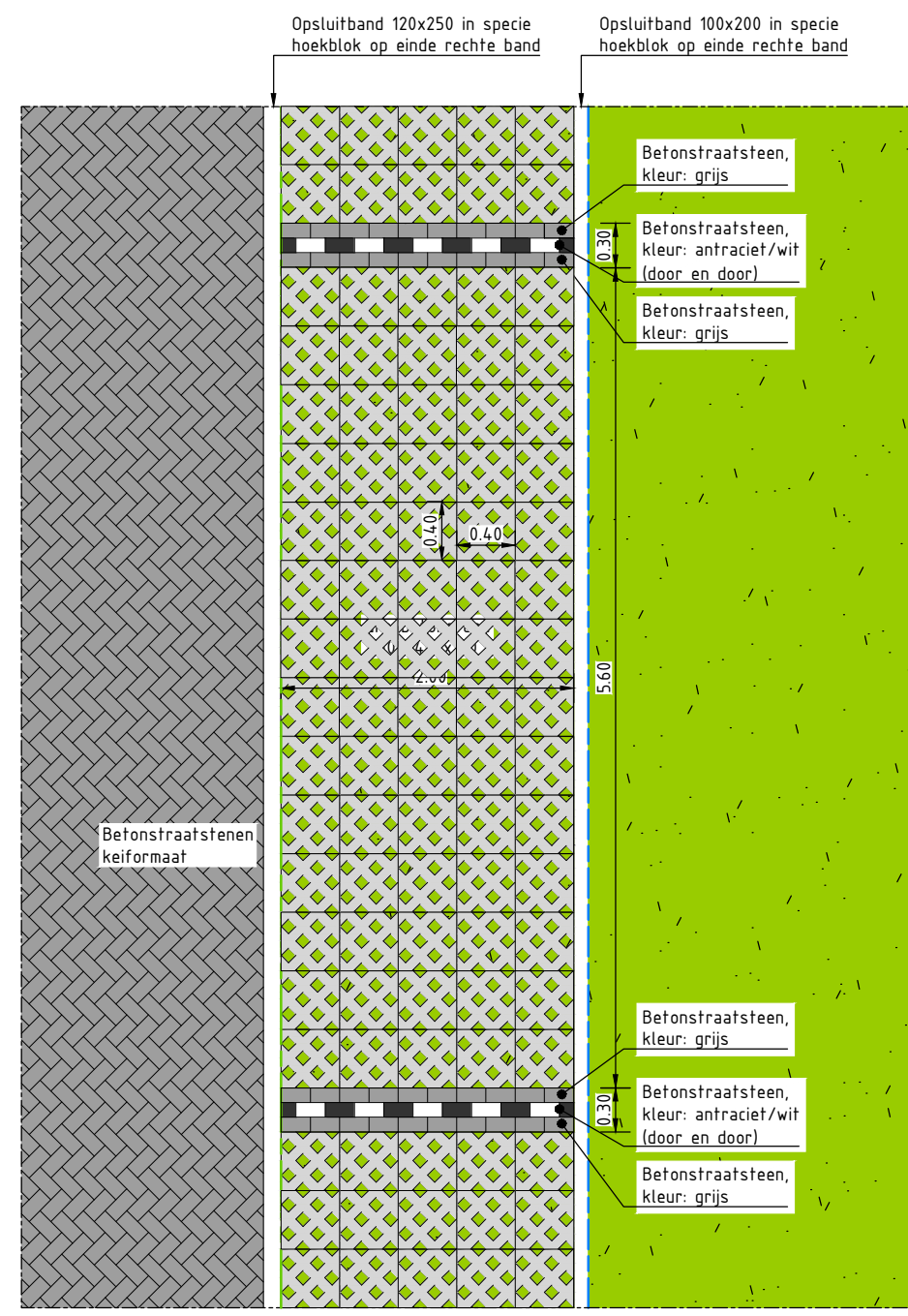
Aan het uiteinde van doodlopende parkeerwegen moet rekening worden gehouden met een breedtetoeslag van 1 m op de parkeervakken om het in- en uitrijden van deze vakken mogelijk te maken.

 <p>gemeente Deventer Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer postbus 5000 - 7400 GC Deventer RUIMTE & SAMENLEVING EXPERTISECENTRUM telefoon 14 0570 e-mail: gemeente@deventer.nl</p>	opdrachtgever :	schaal : 1:50	afm. A3
	Gemeente Deventer	status : Concept	get. E.K.
	project :	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	Handboek Openbare Ruimte, standaard details	projectnummer :	gec. F.H.
	-	P00491	
onderwerp :	tekeningsnummer :		
Beëindiging parkeervak	SD-21		


1 2 3 4 5 6 7 8

1 2 3 4 5 6 7 8

A B C D E F



1 2 3 4 5 6 7 8



gemeente Deventer
 Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer
 telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

RUIMTE & SAMENLEVING
 EXPERTISECENTRUM

opdrachtgever : Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A3
project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.
onderwerp : Grasbeton-parkeren	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	projectnummer : P00491	gec. F.H.
	tekeningnummer : SD-22	

1

2

3

4

A

B

C

D

E

F

Trottoirband
180/200x250 mm

Betontegels
300x300x60 mm

Opsluitband
100x200mm

1.00

Erfgrens

Hoekstuk
opsluitband
100x200mm

Dubbelklinker grijs
210x210x80 mm

Inritelement
Diepte: 750 mm (130/150)
Diepte: 800 mm (180/200)
Breedte: 500 mm

var.

Dubbelklinker grijs
210x210x80 mm

Betonstraatstenen
k.f. 80 mm grijs
in halfsteensverband

1.00

Eén na laatste
dubbelklinker paszagen

Tegel paszagen

Betontegels
300x300x60 mm

Erfgrens

Dubbelklinker grijs
210x210x80 mm



**gemeente
Deventer**

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Inritconstructie elementen

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

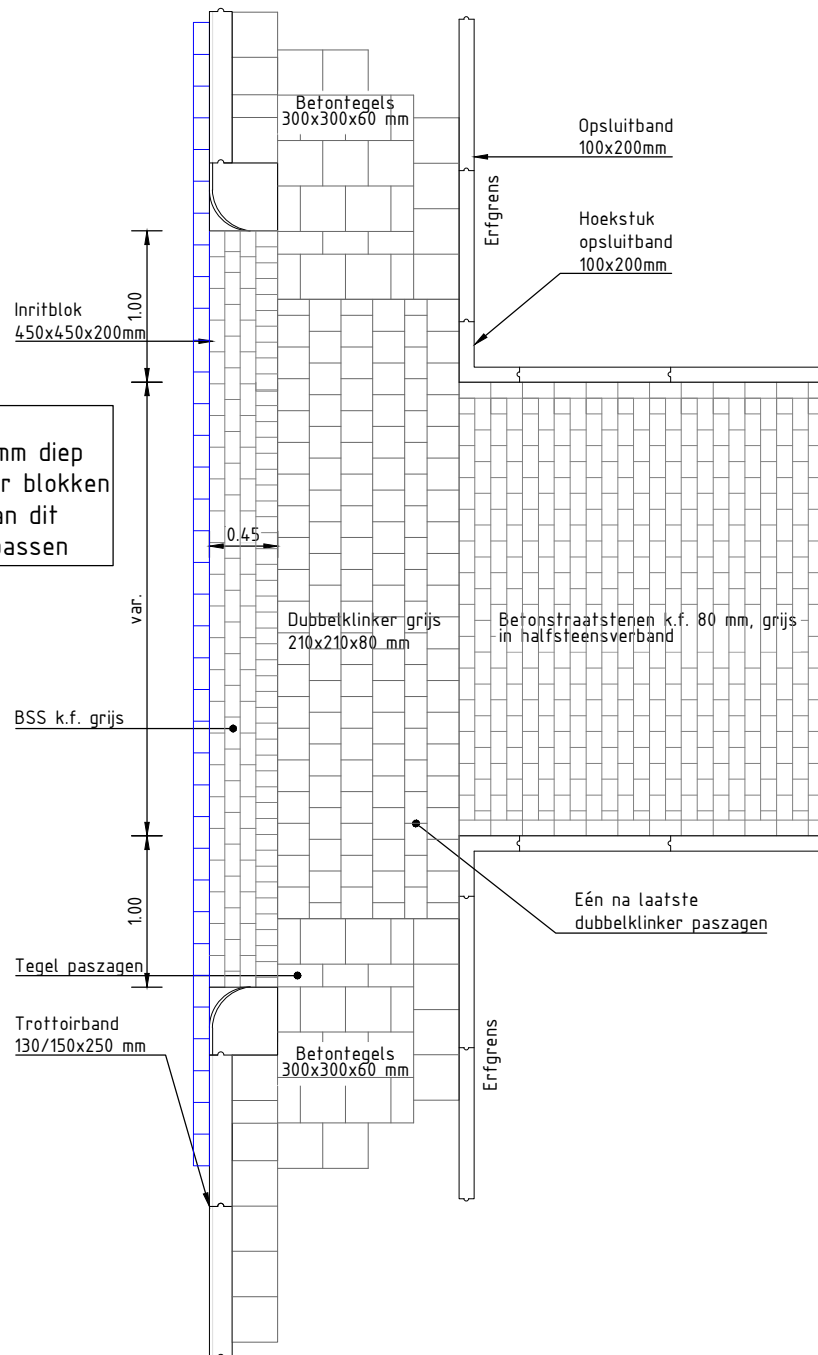
tekeningnummer :
SD-23

afm. A4

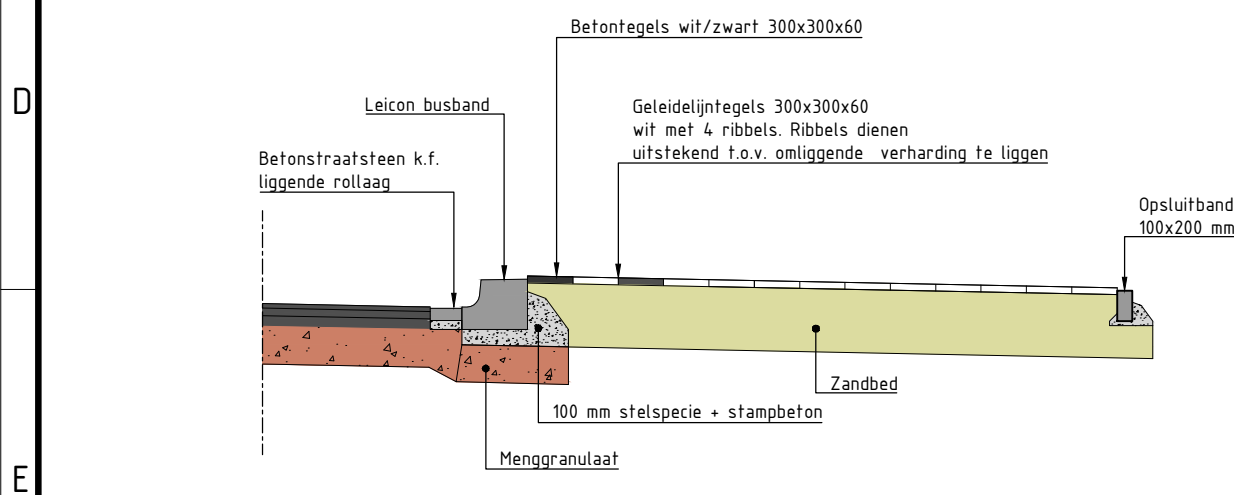
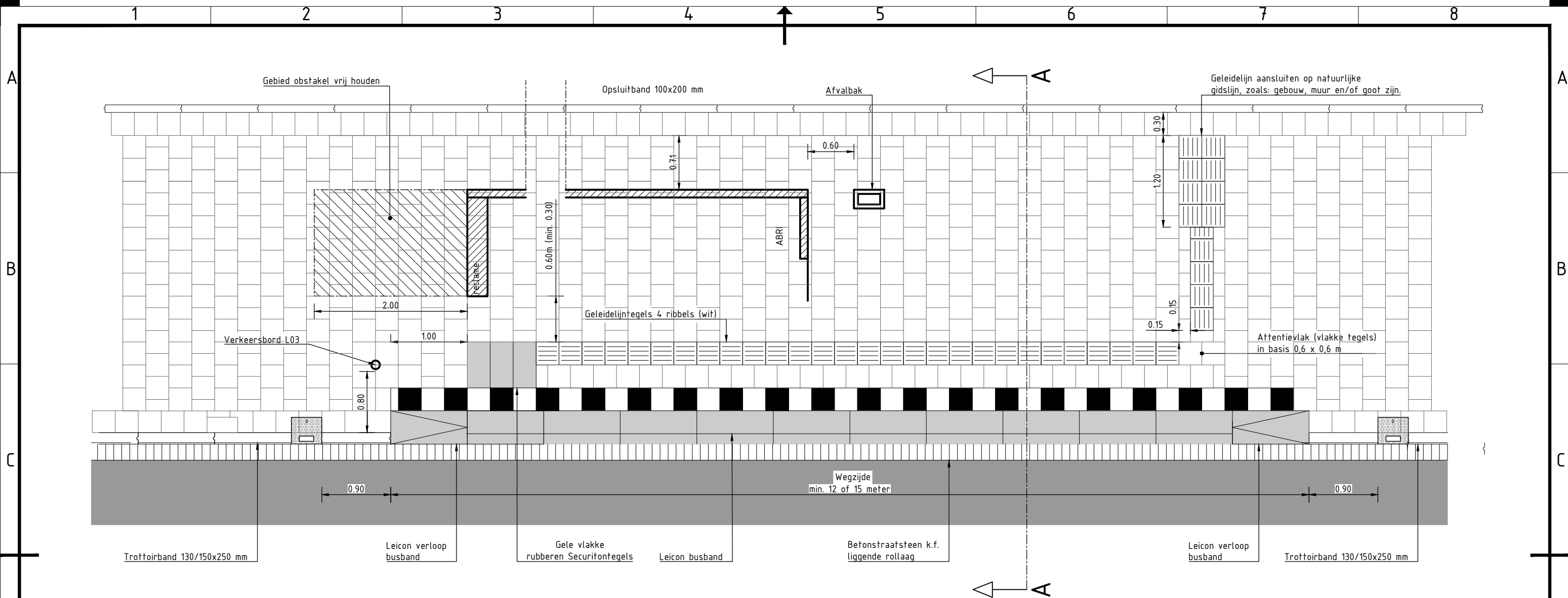
get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.




VOORKEUR DETAIL 06
 Inritblokken min 750 mm diep
 trottoirbreedte achter blokken
 kleiner dan 1,20 m, dan dit
 standaard detail toepassen

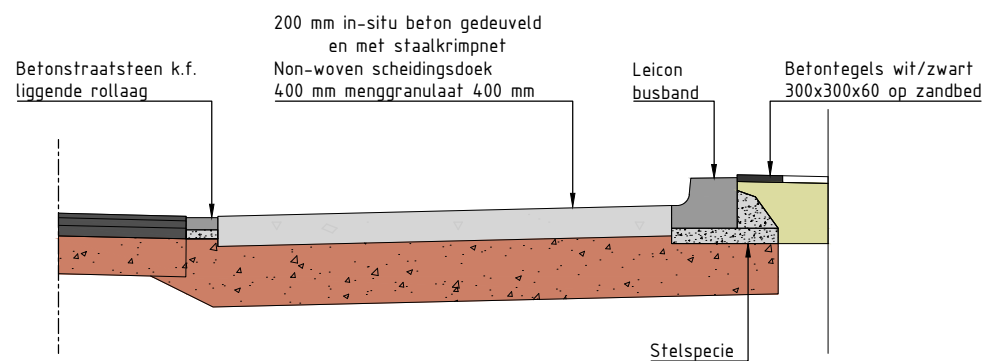
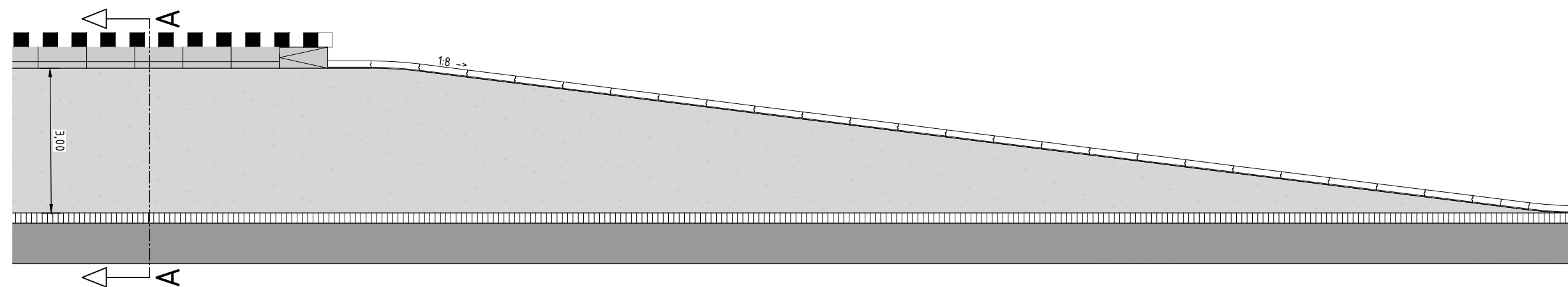
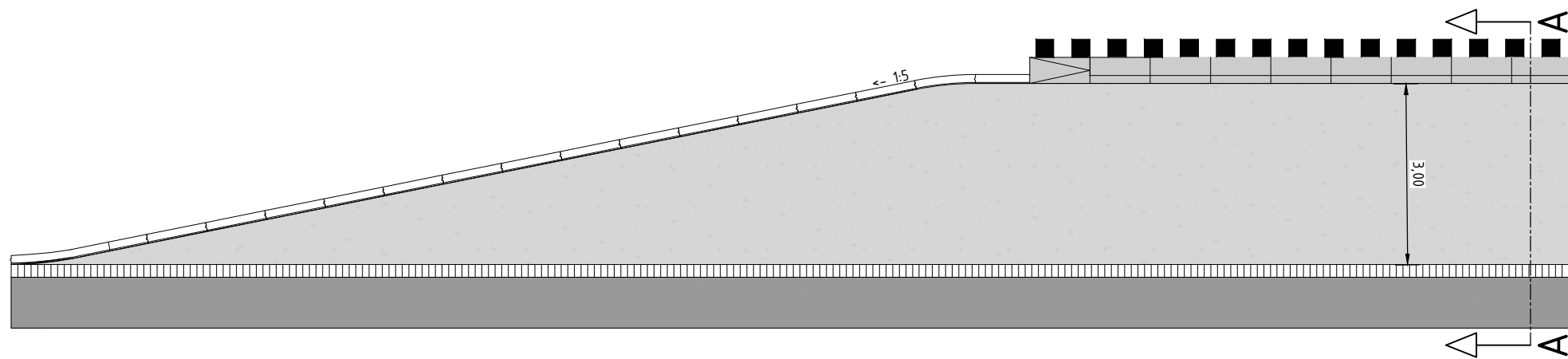


DOORSNEDE A-A



Indien fietsstrook, markering onderbreken bij bushalte

 <p>gemeente Deventer Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer postbus 5000 - 7400 GC Deventer RUIMTE & SAMENLEVING EXPERTISECENTRUM telefoon 14 0570 e-mail: gemeente@deventer.nl</p>	opdrachtgever :	schaal : 1:50	afm. A3	
	Gemeente Deventer	status : definitief	get. E.K.	
	project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.	
	onderwerp : Bushalte	projectnummer : P00491	gec. F.H.	
		tekeningnummer : SD-25		



DOORSNEDE A-A

gemeente Deventer
 Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer
 telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever : Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A3
project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.
onderwerp : Bushalte - haltekom	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	projectnummer : P00491	gec. F.H.
	tekeningnummer : SD-26	

Geleidelijn oplossingen regulier (G1)

<p>G101</p> <p>min. 0,6 0,3 min. 0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Obstakelvrije zone toepassen van 0,6 m langs geleidelijn.</p>	<p>G102</p> <p>min. 0,6 0,3 >1,2</p> <p>Toelichting</p> <p>Obstakelvrije zone toepassen van 0,6 m langs geleidelijn. Het moet de wachlijn aan de zijde van het perron niet overlappen tot de perronrand toe is passend.</p>	<p>G103</p> <p>0,3</p> <p>Toelichting</p> <p>Er dienen zo min mogelijk attentievakken en/of verspringen in de geleidelijn toe worden gepast. Bij een richtingsverandering van de geleidelijn deze zo geleidelijk mogelijk vormgeven. Indien de verharding het niet toe laat G104, G105 of G106 toe passen.</p>	<p>G104</p> <p>0,15</p> <p>Toelichting</p> <p>Indien een geleidelijke richtingsverandering van de geleidelijn conform G103 niet realiseerbaar is dan mag de geleidelijn bij uitzondering verspringen.</p>	<p>G105</p> <p>0,3</p> <p>Toelichting</p> <p>Indien een geleidelijke richtingsverandering van de geleidelijn conform G103 niet realiseerbaar is dan mag de geleidelijn bij uitzondering verspringen.</p>	<p>G106</p> <p>1,8 1,8 1,8 1,8</p> <p>Eventueel éénmalige verspringing van 0,15 voor goede aansluiting.</p> <p>Optioneel mindermeerdere sprongen volgens zelfde principe</p> <p>Toelichting</p> <p>Indien een geleidelijke richtingsverandering van de geleidelijn conform G103 niet realiseerbaar is dan mag de geleidelijn bij uitzondering meermaals achter elkaar verspringen.</p>	<p>G107</p> <p>0,3</p> <p>Toelichting</p> <p>Bij richtingsveranderingen kleiner dan 15 graden geen attentievak toepassen.</p>	<p>G108</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Bij richtingsveranderingen groter dan 15 graden een attentievak toepassen. Het attentievak is in basis 0,6 x 0,6 m, waarbij de geleidelijn in het hart aansluit. Attentievak uitvoeren conform omliggend materiaal en verband.</p>		
<p>G109</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Bij keuzepunten in geleidelijn een attentievak toepassen. Het attentievak is in basis 0,6 x 0,6 m, waarbij de geleidelijnen in het hart aansluiten. Attentievak uitvoeren conform omliggend materiaal en verband.</p>	<p>G110</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Bij keuzepunten in geleidelijn een attentievak toepassen. Het attentievak is in basis 0,6 x 0,6 m, waarbij de geleidelijnen in het hart aansluiten. Attentievak uitvoeren conform omliggend materiaal en verband.</p>	<p>G111</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Bij keuzepunten in geleidelijn een attentievak toepassen. Het attentievak is in basis 0,6 x 0,6 m, waarbij de geleidelijnen in het hart aansluiten. Attentievak uitvoeren conform omliggend materiaal en verband.</p>	<p>G112</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Bij keuzepunten in geleidelijn een attentievak toepassen. Het attentievak is in basis 0,6 x 0,6 m, waarbij de geleidelijnen in het hart aansluiten. Attentievak uitvoeren conform omliggend materiaal en verband.</p>	<p>G113</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Bij keuzepunten in geleidelijn een attentievak toepassen. Het attentievak is in basis 0,6 x 0,6 m, waarbij de geleidelijnen in het hart aansluiten. Attentievak uitvoeren conform omliggend materiaal en verband.</p>	<p>G114</p> <p>Minimale geleidelijn lengte tussen attentievakken 1,5 m</p> <p>Toelichting</p> <p>Bij keuzepunten in geleidelijn een attentievak toepassen. Het attentievak is in basis 0,6 x 0,6 m, waarbij de geleidelijnen in het hart aansluiten. Attentievak uitvoeren conform omliggend materiaal en verband. Minimale geleidelijn lengte is 1,5 m.</p>	<p>G115</p> <p>Minimale geleidelijn lengte tussen attentievakken 1,5 m</p> <p>Toelichting</p> <p>Bij keuzepunten in geleidelijn een attentievak toepassen. Het attentievak is in basis 0,6 x 0,6 m, waarbij de geleidelijnen in het hart aansluiten. Attentievak uitvoeren conform omliggend materiaal en verband. Minimale geleidelijn lengte is 1,5 m.</p>	<p>G116</p> <p>Geleidelijn silueren hart deur nauwkeurig +/-0,15 m</p> <p>Toelichting</p> <p>Geleidelijn onderbroken aansluiten in hart van de deur.</p>	<p>G117</p> <p>Gidslijn (bijv. muur of band)</p> <p>0,6</p> <p>0,3</p> <p>Toelichting</p> <p>Het is wenselijk om aan het einde van een geleidelijntracé aan te sluiten op een gidslijn. Een gidslijn is een element in de openbare ruimte, dat voor blinden en slechtzienden bruikbaar is als oriëntatiepunt of als geleiding bij het lopen. Het kan bijvoorbeeld een gebouw, muur en/of goot zijn, maar ook andere volgbare ruimte elementen.</p>	<p>G118</p> <p>Gidslijn (bijv. muur of band)</p> <p>1,2</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Het is wenselijk om aan het einde van een geleidelijntracé aan te sluiten op een gidslijn. Een gidslijn is een element in de openbare ruimte, dat voor blinden en slechtzienden bruikbaar is als oriëntatiepunt of als geleiding bij het lopen. Het kan bijvoorbeeld een gebouw, muur en/of goot zijn, maar ook andere volgbare ruimte elementen.</p>
<p>G119</p> <p>Gidslijn (bijv. muur of band)</p> <p>0,3</p> <p>1,2</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Het is wenselijk om aan het einde van een geleidelijntracé aan te sluiten op een gidslijn. Een gidslijn is een element in de openbare ruimte, dat voor blinden en slechtzienden bruikbaar is als oriëntatiepunt of als geleiding bij het lopen. Het kan bijvoorbeeld een gebouw, muur en/of goot zijn, maar ook andere volgbare ruimte elementen.</p>	<p>G120</p> <p>1,8 1,8 1,8</p> <p>Eventueel eenmalig inplaats van 0,3 m verspringen met 0,15 m voor goede aansluiting op gidslijn</p> <p>Optioneel mindermeerdere sprongen volgens zelfde principe (lengtes 1,8 m)</p> <p>Toelichting</p> <p>Het is wenselijk om aan het einde van een geleidelijntracé aan te sluiten op een gidslijn. Een gidslijn is een element in de openbare ruimte, dat voor blinden en slechtzienden bruikbaar is als oriëntatiepunt of als geleiding bij het lopen. Het kan bijvoorbeeld een gebouw, muur en/of goot zijn, maar ook andere volgbare ruimte elementen.</p>	<p>G121</p> <p>Geleidelijn 10 m voor einde van het perron beëindigen</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Geleidelijn 10 m voor einde van het perron beëindigen.</p>	<p>G122</p> <p>Geleidelijn beëindigen op 1,5 m van einde perron / voor obstakel</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Indien door obstakels aan het einde van het perron G121 niet realiseerbaar is, dan bij uitzondering, deze oplossing toepassen.</p>	<p>G123</p> <p>Geleidelijn 10 m voor einde van het perron beëindigen</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>0,3</p> <p>0,6</p> <p>Toelichting</p> <p>Geleidelijn beëindigen op 1,5 m van einde perron / voor obstakel</p>	<p>G124</p> <p>1/5 oversteeklengte, min. 1,8m</p> <p>Toelichting</p> <p>De geleidelijn geeft de oversteekrichting van de oversteekplaats aan.</p>	<p>G125</p> <p>1/5 oversteeklengte, min. 1,8m</p> <p>Toelichting</p> <p>De geleidelijn geeft de oversteekrichting van de oversteekplaats aan. Een haakse aansluiting conform G124 heeft de voorkeur.</p>	<p>G126</p> <p>1/5 oversteeklengte, min. 1,8m</p> <p>Toelichting</p> <p>De geleidelijn geeft de oversteekrichting van de oversteekplaats aan. Deze oplossing alleen toepassen wanneer wegens ruimte gebrek G124 niet realiseerbaar is.</p>		

Legenda

	Geleidelijn; 4 ribbels
	Waarschuwingsmarkering
	Attentievak; uitvoeren conform omliggend materiaal en verband.
	Objectmarkering; vlakke gele rubberenmarkering

Oprachtgever	ProRail	Projectnummer	n.v.t.
Projectnaam	OVS geleidelijnen	Versie	1.0
Onderdeel	Geleidelijn oplossingen regulier	Versiedatum	17-12-2018
Documentstatus	Definitief	Formaat	A3
Besteknummer	n.v.t.	Schaal	n.v.t.
Fase	n.v.t.	Tekenaar	M. van Hofwegen
Tekeningnr.	1	Projectleider	F. van de Leur
Blad 1/4	Geo n.v.t. KM van n.v.t. tot n.v.t.	Vrijgegeven	M. van Hofwegen

Advies- en ingenieursbureau **4 Infra**
 Willemskade 29
 8011 AD Zwolle
 www.4infra.nl

gemeente Deventer

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
 EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever : Gemeente Deventer

project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp : Gids geleiding blinden oplossingen - blad 1

schaal : 1:50	afm. A3
status : definitief	get. E.K.
datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
projectnummer : P00491	gec. F.H.
tekeningnummer : SD-27	

Geleidelijn oplossingen bij obstakels (G2)

<p>Toelichting</p> <p>Geleidelijnen dienen aan weerszijden 0,6 m vrij te zijn van obstakels.</p>	<p>Toelichting</p> <p>Geleidelijnen dienen, conform G206, aan weerszijden 0,6 m vrij te zijn van obstakels. Indien dit niet realiseerbaar is dan mag de geleidelijn bij uitzondering een obstakel met $z=0,3$ m passeren.</p>	<p>Toelichting</p> <p>Geleidelijnen dienen, conform G206, aan weerszijden 0,6 m vrij te zijn van obstakels. Indien G206 en ook G207 niet realiseerbaar zijn dan mag de geleidelijn bij uitzondering verspringend worden aangebracht, waardoor het obstakel kan worden gepasseerd.</p>	
<p>Toelichting</p> <p>Geleidelijnen dienen, conform G201, aan weerszijden 0,6 m vrij te zijn van obstakels. Indien G206, G207 en G208 niet realiseerbaar zijn dan mag de geleidelijn bij uitzondering meermaals verspringend worden aangebracht, waardoor het obstakel kan worden gepasseerd.</p>		<p>Toelichting</p> <p>Geleidelijnen dienen, conform G206, aan weerszijden 0,6 m vrij te zijn van obstakels. Indien G206, G207, G208 en G209 (te veel verspringen) niet realiseerbaar zijn dan mag de geleidelijn bij uitzondering een U-bocht maken.</p>	<p>Toelichting</p> <p>Indien er lokaal geen geleidelijn aangebracht kan worden in een geleidelijn tracé, bijvoorbeeld t.h.v. een putdeksel, dan mag deze over een lengte van maximaal 1 m ontbreken.</p>

Geleidelijn oplossingen trappen (G3)

<p>Toelichting</p> <p>Een geleidelijn sluit bovenaan de trap altijd aan de rechterzijde van de trap aan. De positie van geleidelijnen t.o.v. de leuning is tussen de 0,3 en 0,6 m.</p> <p>De breedte van deze waarschuwingsmarkering heeft een minimale waarde van 1,5 m. Optioneel loopt het waarschuwingvlak over de volle breedte bovenaan de trap.</p>
<p>Toelichting</p> <p>Een geleidelijn sluit onderaan de trap altijd aan de linkerzijde van de trap aan. De positie van geleidelijnen t.o.v. de leuning is tussen de 0,3 en 0,6 m.</p> <p>Indien er onderaan de trap een richtingsverandering plaatsvindt, deze na een geleidelijn lengte van minimaal 1,8 m toepassen.</p>

Geleidelijn oplossingen bij informatiepunten (G4)

<p>Toelichting</p> <p>Ter plaatse van instapplaatsen voor bussen, taxi's en kiss & ride wordt instapmarkering toegepast. De instapmarkering betreft vlakke gele rubberenmarkering.</p>	<p>Toelichting</p> <p>Ter plaatse van instapplaatsen voor bussen, taxi's en kiss & ride wordt instapmarkering toegepast. De instapmarkering betreft vlakke gele rubberenmarkering.</p>	<p>Toelichting</p> <p>Ter plaatse van instapplaatsen voor bussen, taxi's en kiss & ride wordt instapmarkering toegepast. De instapmarkering betreft vlakke gele rubberenmarkering.</p>
---	---	---

Legenda

	Geleidelijn; 4 ribbels
	Waarschuwingsmarkering
	Attentievlak; uitvoeren conform omliggend materiaal en verband.
	Objectmarkering; vlakke gele rubberenmarkering

Opdrachtgever	ProRail	Projectnummer	n.v.t.
Projectnaam	OVS geleidelijnen	Versie	1.0
Onderdeel	Geleidelijn oplossingen regulier	Versiedatum	17-12-2018
Documentstatus	Definitief	Formaat	A3
Besteknummer	n.v.t.	Schaal	n.v.t.
Fase	n.v.t.	Tekenaar	M. van Hofwegen
Tekeningnr.	1	Projectleider	F. van de Leur
Blad 1/4	Geo n.v.t. KM van n.v.t. tot n.v.t.	Vrijgegeven	M. van Hofwegen

Advies- en ingenieursbureau **4 Infra**
 Willemkade 29
 8011 AD Zwolle
 www.4infra.nl

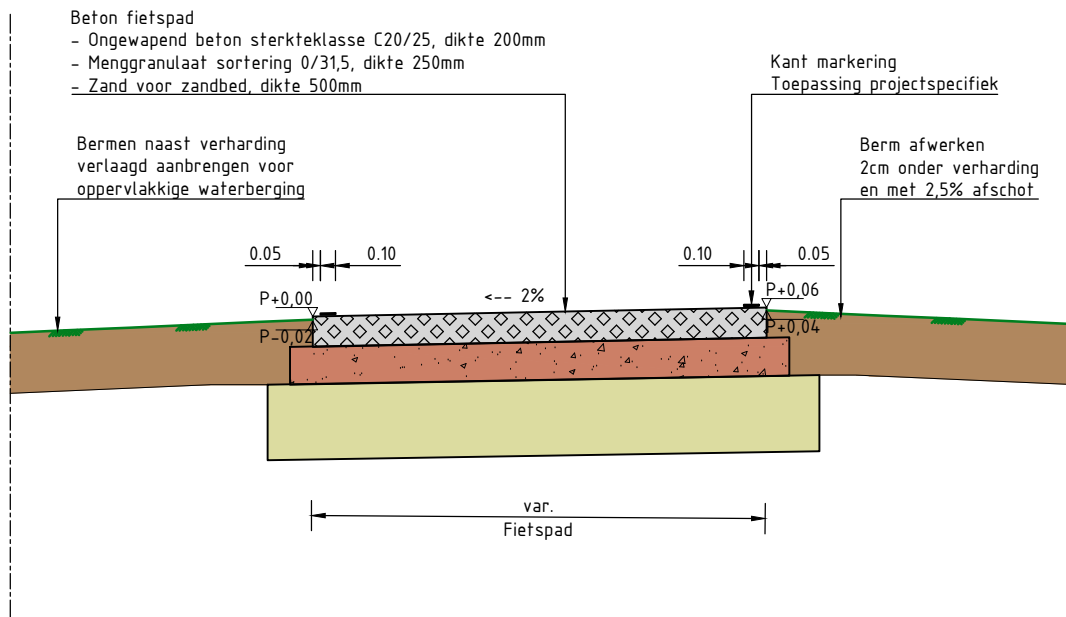
gemeente Deventer

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
 EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever:	Gemeente Deventer	schaal:	1:50	afm.	A3
project:	Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status:	definitief	get.	E.K.
onderwerp:	Gids geleiding blinden oplossingen - blad 2	datum:	14-04-2023	opdr.	R.S.
		projectnummer:	P00491	gec.	F.H.
		tekeningnummer:	SD-28		



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
 EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
 Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
 Fietspad beton

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
 P00491

tekeningnummer :
 SD-29

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

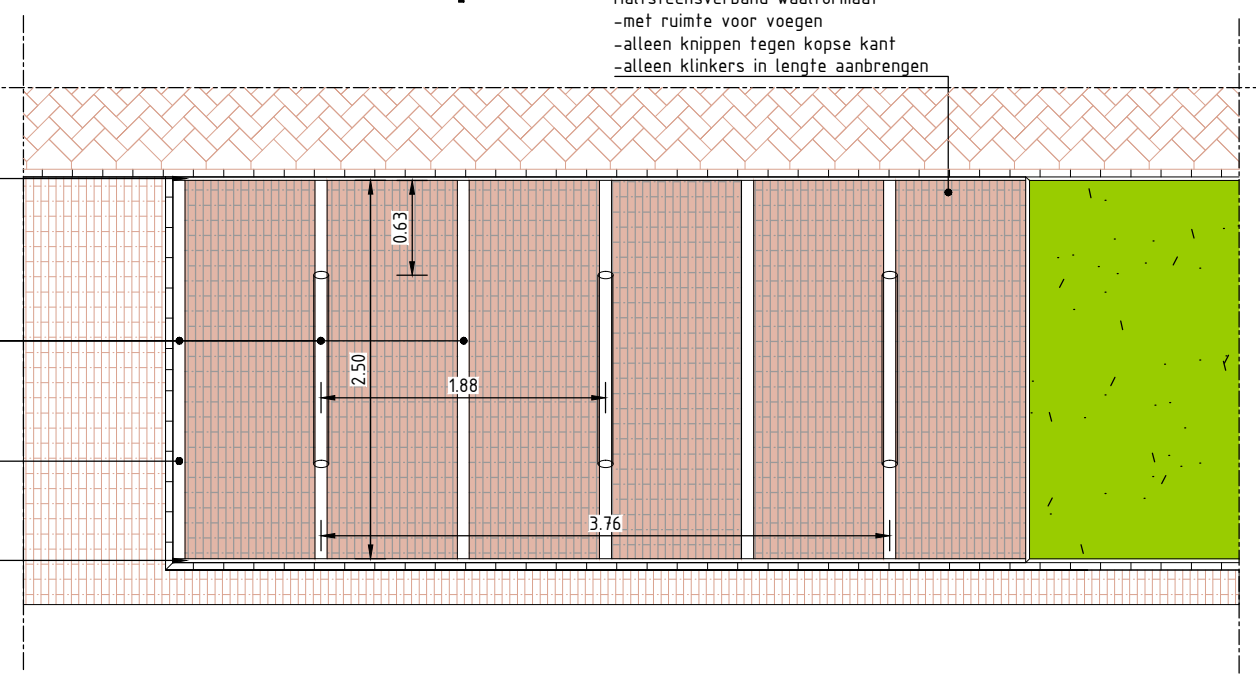
Halfsteensverband waalformaat
 -met ruimte voor voegen
 -alleen knippen tegen kopse kant
 -alleen klinkers in lengte aanbrengen

Tussen streklaag rijbaan en fietsparkeren, 25 mm strip

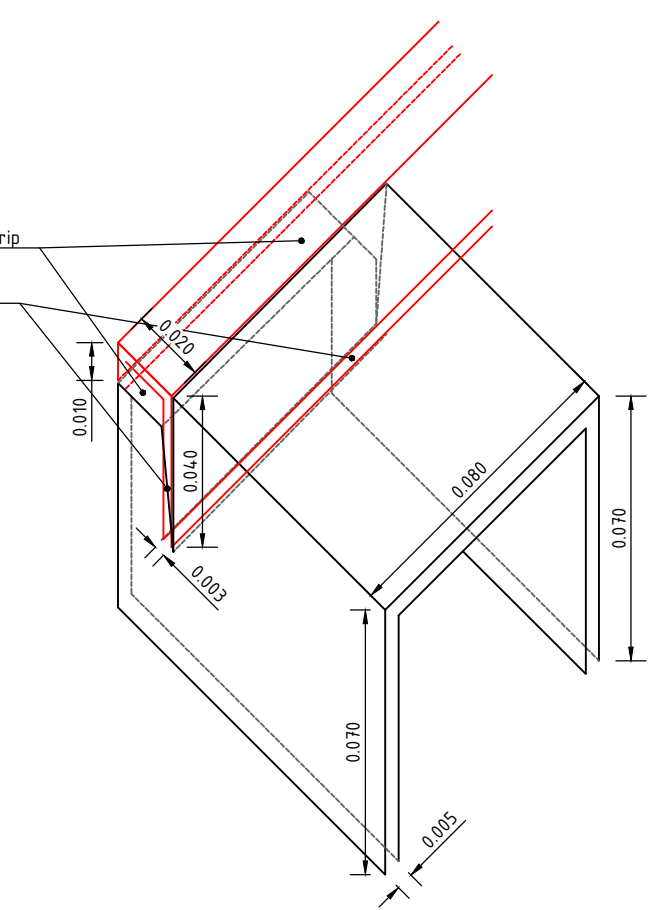
80 mm strip tussen de fietsparkeervakken
 Om- en om bij brede stalen strips fietsleunhekken plaatsen
 T.p.v. de eerste en laatste strip geen fietsleunhek plaatsen

Buitenste strip voorzien van tekst nog te bepalen i.o.m. gemeente

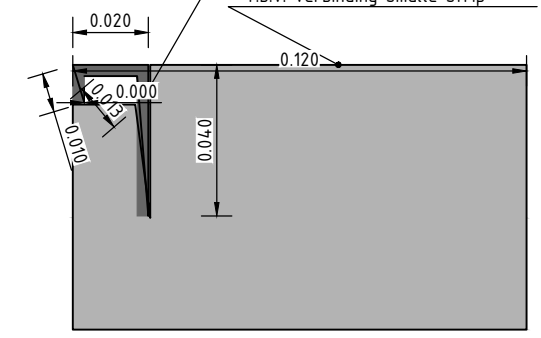
Tussen streklaag en parkeren, 25 mm strip



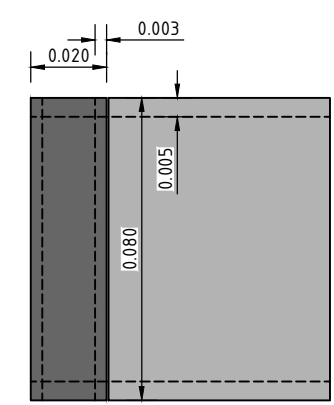
Wegslijpen hoek ca. 10x20mm uit brede strip, t.b.v. de smalle strip
 Inslipen sleuf 30mm in brede strip t.b.v. verbinding smalle strip



Wegslijpen hoek ca. 10x20mm uit brede strip, t.b.v. de smalle strip
 Inslipen sleuf 30mm in brede strip t.b.v. verbinding smalle strip



DETAIL VERBINDING STRIPS
 VOORAANZICHT
 Schaal 1:2

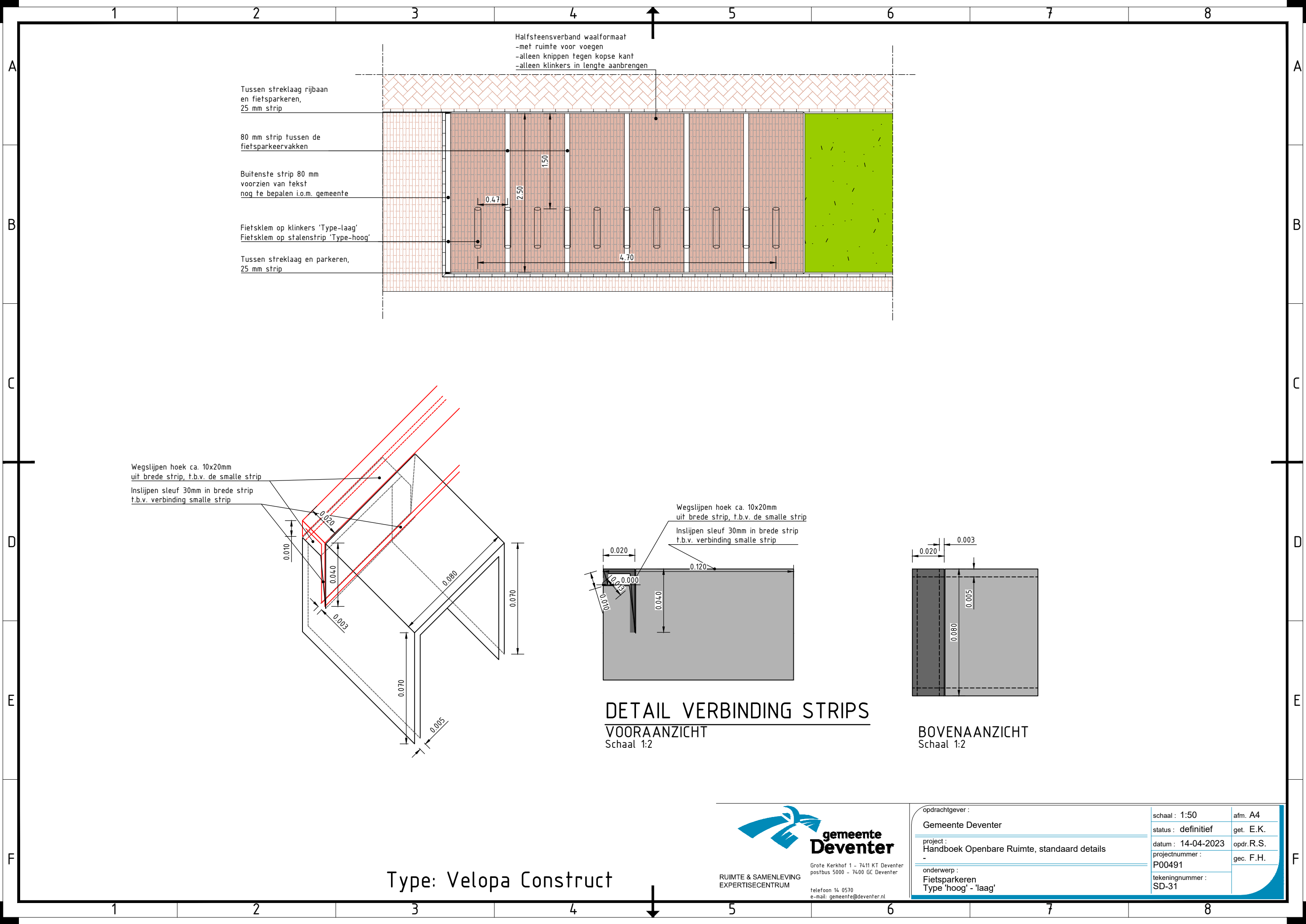


BOVENAANZICHT
 Schaal 1:2

Type: Velopa Construct

gemeente Deventer
 Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer
 telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever : Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A4
project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.
onderwerp : Fietsparkeren Leunhek	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	projectnummer : P00491	gec. F.H.
	tekeningnummer : SD-30	



Tussen streklaag rijbaan en fietsparkeren, 25 mm strip

80 mm strip tussen de fietsparkeervakken

Buitenste strip 80 mm voorzien van tekst nog te bepalen i.o.m. gemeente

Fietsklem op klinkers 'Type-laag'
Fietsklem op stalenstrip 'Type-hoog'

Tussen streklaag en parkeren, 25 mm strip

Halfsteensverband waalformaat
-met ruimte voor voegen
-alleen knippen tegen kopse kant
-alleen klinkers in lengte aanbrengen

Weglijpen hoek ca. 10x20mm uit brede strip, t.b.v. de smalle strip
Inslipen sleuf 30mm in brede strip t.b.v. verbinding smalle strip

Weglijpen hoek ca. 10x20mm uit brede strip, t.b.v. de smalle strip
Inslipen sleuf 30mm in brede strip t.b.v. verbinding smalle strip

DETAIL VERBINDING STRIPS
VOORAANZICHT
Schaal 1:2

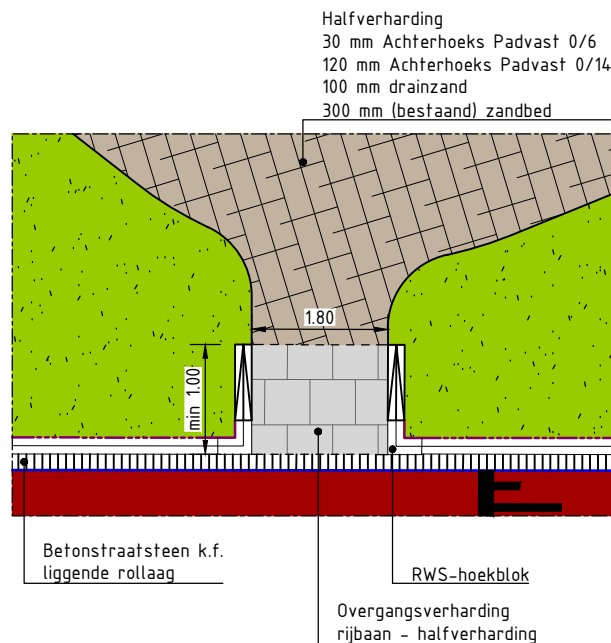
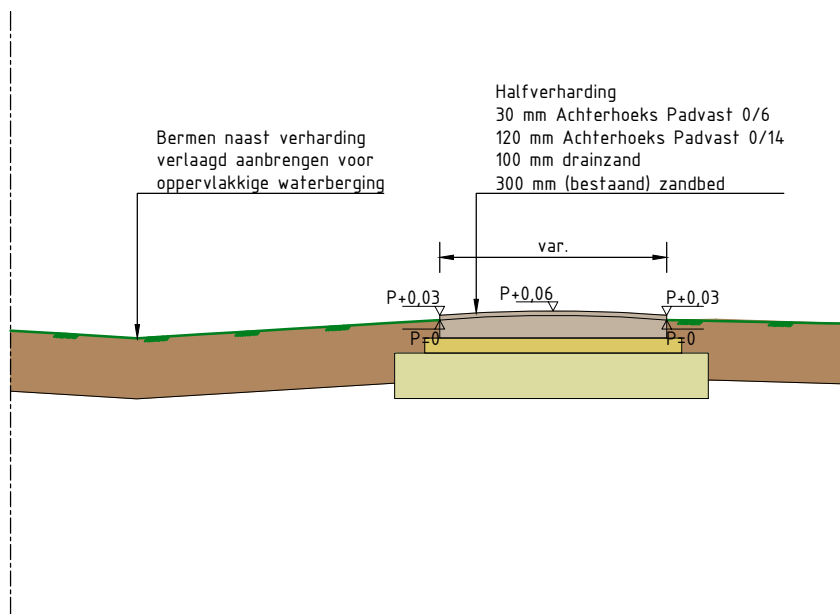
BOVENAANZICHT
Schaal 1:2

Type: Velopa Construct



gemeente Deventer
Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer
RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM
telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever : Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A4
project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.
onderwerp : Fietsparkeren Type 'hoog' - 'laag'	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	projectnummer : P00491	gec. F.H.
	tekeningnummer : SD-31	



schaal 1:100



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Halfverharding, Achterhoeks Padvast

schaal : 1:50 /100

afm. A4

status : definitief

get. E.K.

datum : 14-04-2023

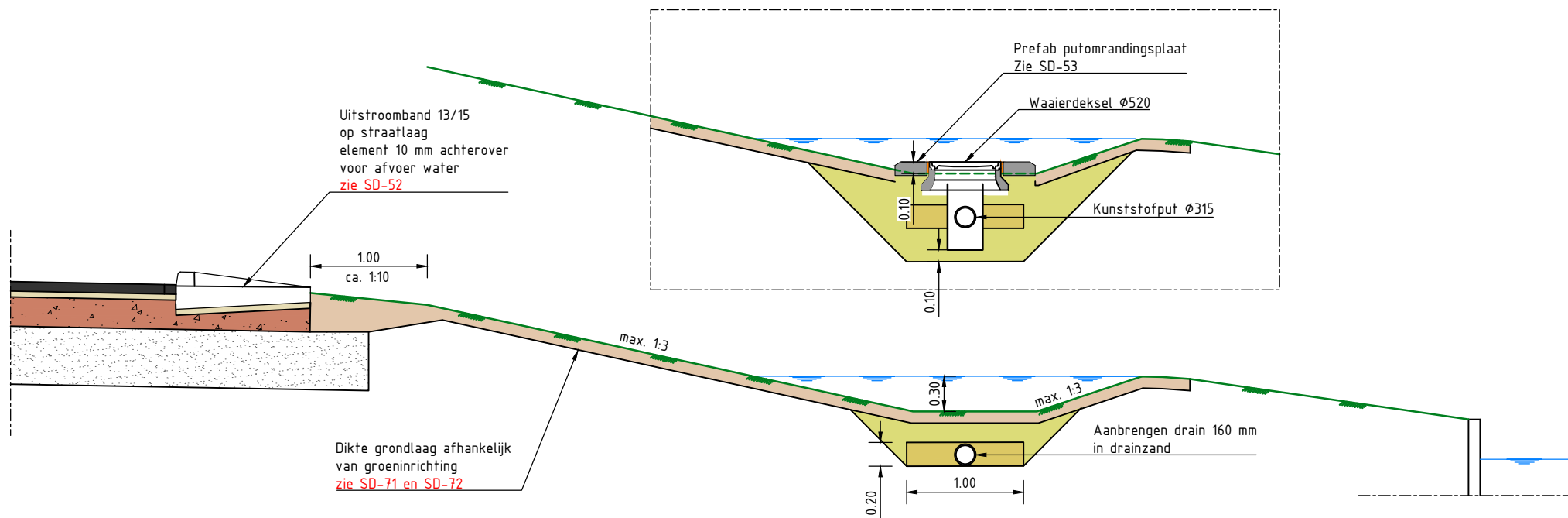
opdr. R.S.

projectnummer :

gec. F.H.

P00491


tekeningnummer :
SD-32



Uitstroomband 13/15
op straatlaag
element 10 mm achterover
voor afvoer water
zie SD-52

Dikte grondlaag afhankelijk
van groeninrichting
zie SD-71 en SD-72

Toepassen van grondopbouw wadi bespreken met Groen-/Waterbeheerder
o.b.v. aan te leveren K-waarde onderzoek en groeninrichting



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :
Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Afvoer wadi/bermpassage met drain en doorspuitput ø315

schaal : 1:50	afm. A4
status : definitief	get. E.K.
datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
projectnummer : P00491	gec. F.H.
tekeningnummer : SD-51	

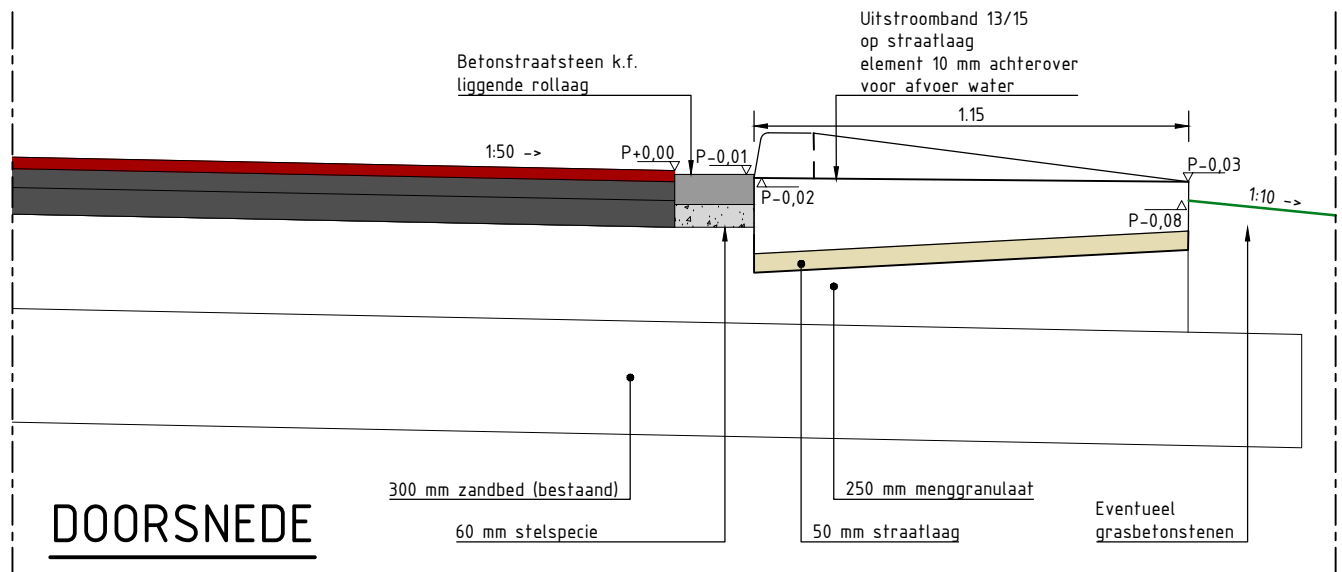
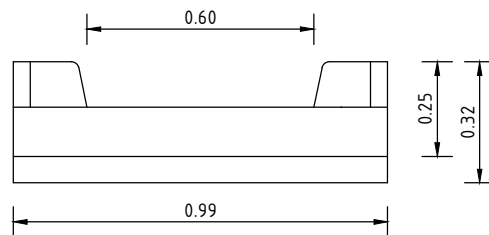
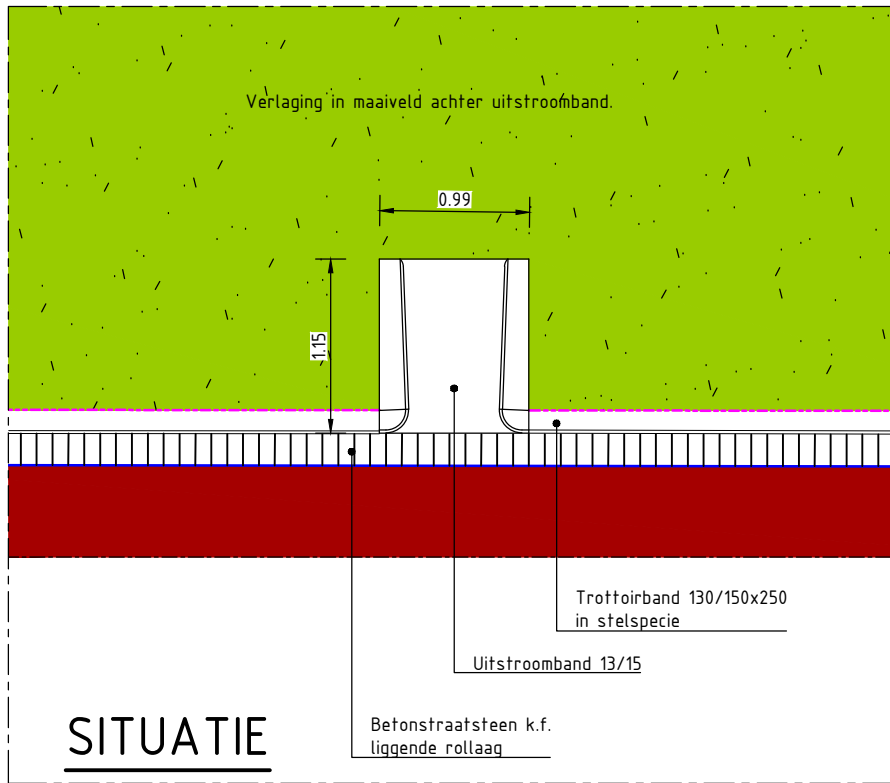
1
2
3
4
A

1

2

3

4



**gemeente
Deventer**

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Uitstroomband

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-52

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

A

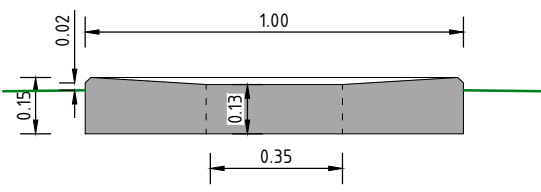
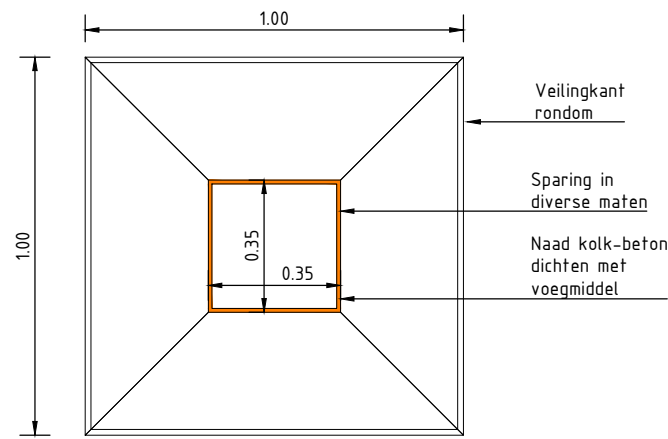
B

C

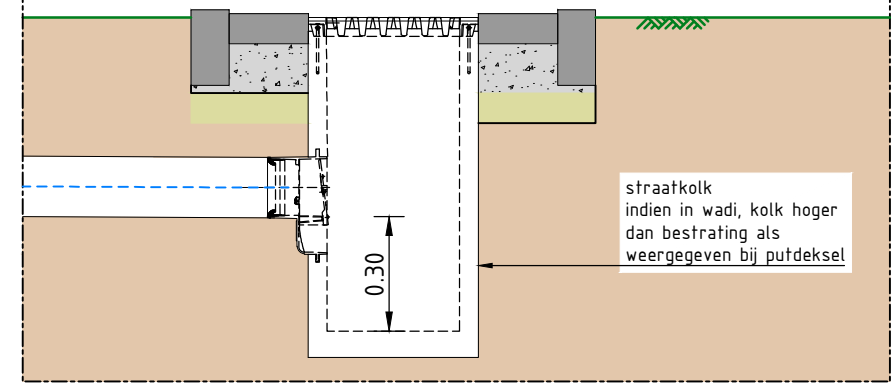
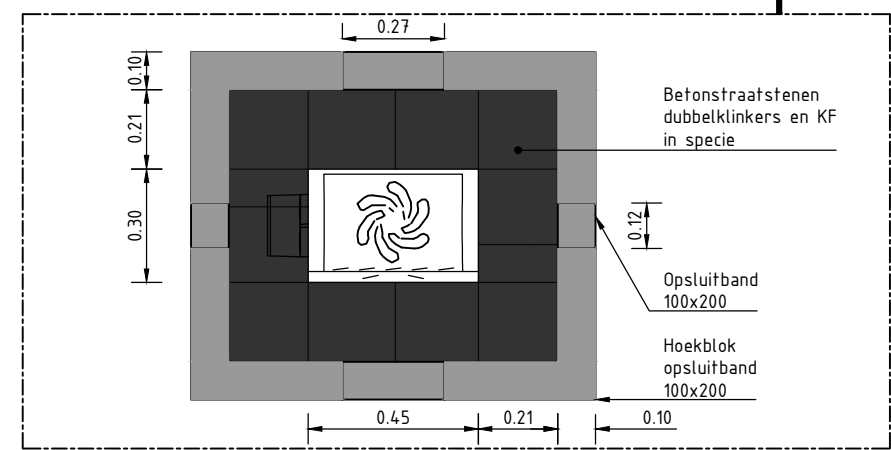
D

E

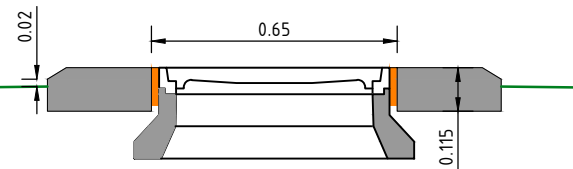
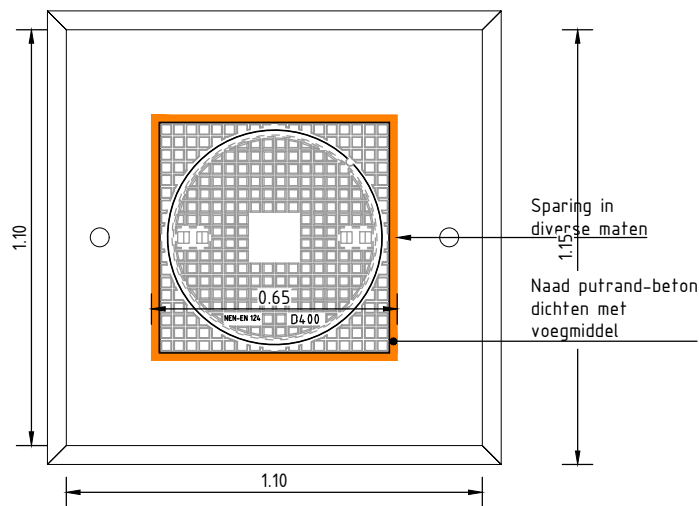
F



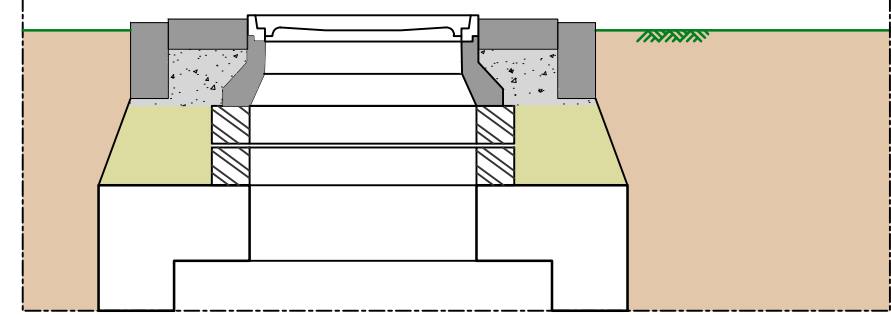
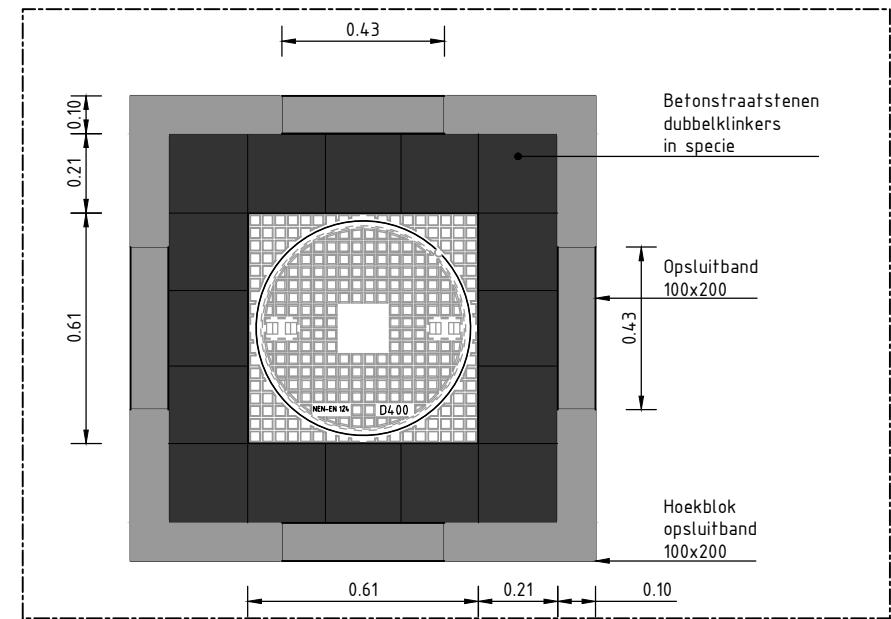
PREFAB KOLKOMRANDINGSPLAAT
 schaal 1:20



VERHARDING OM STRAAWKOLK
 schaal 1:20



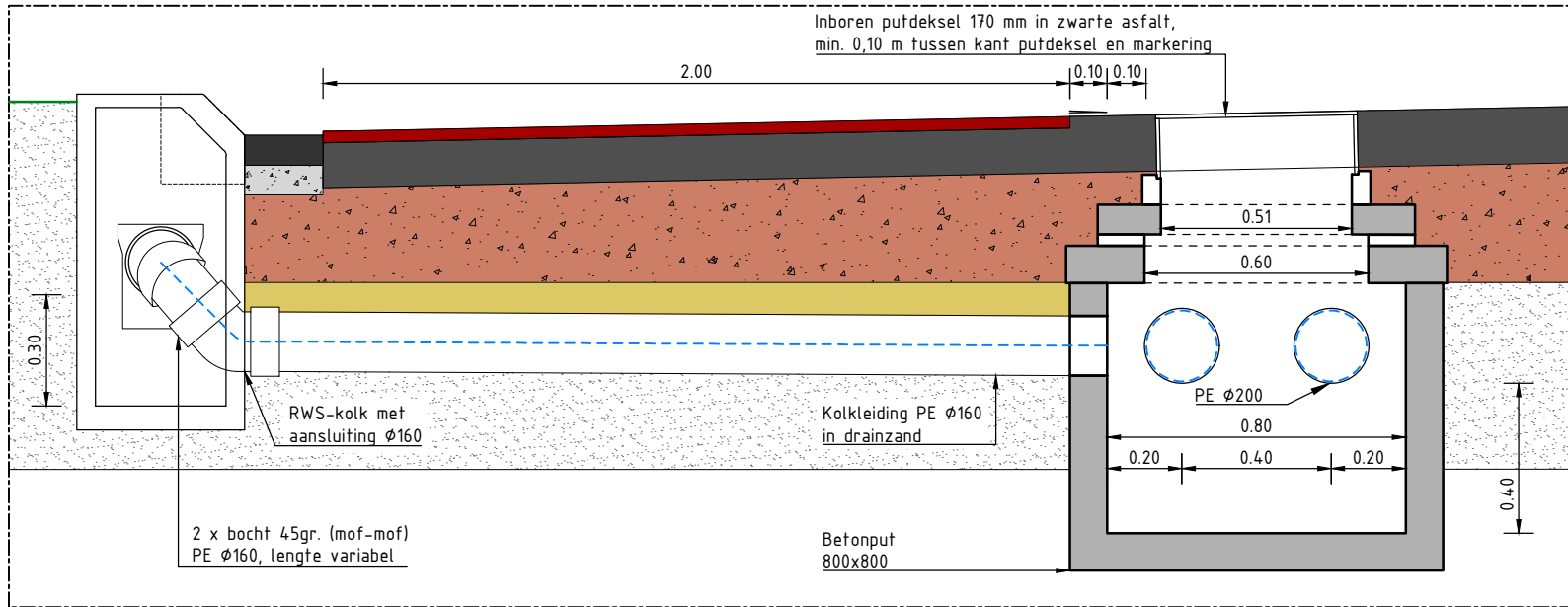
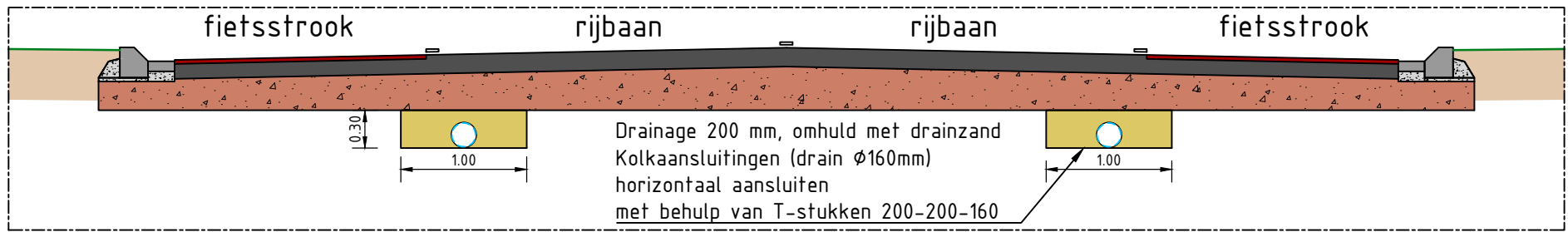
PREFAB PUTOMRANDINGSPLAAT
 schaal 1:20



VERHARDING OM INSPECTIEPUT
 schaal 1:20

gemeente Deventer
 Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer
 telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever : Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A3
project : Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.
onderwerp : Straatkolk en inspectieput in groen	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
	projectnummer : P00491	gec. F.H.
	tekeningnummer : SD-53	



RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Aansluiting kolk op put waterbergende fundatie

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-54

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

F

E

D

C

B

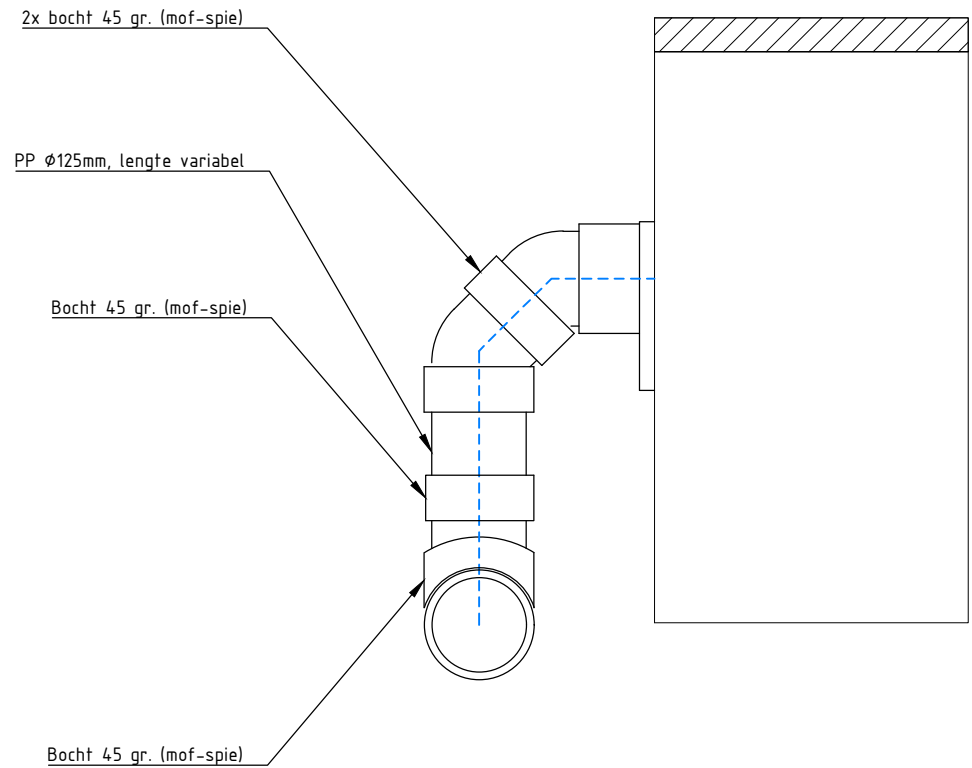
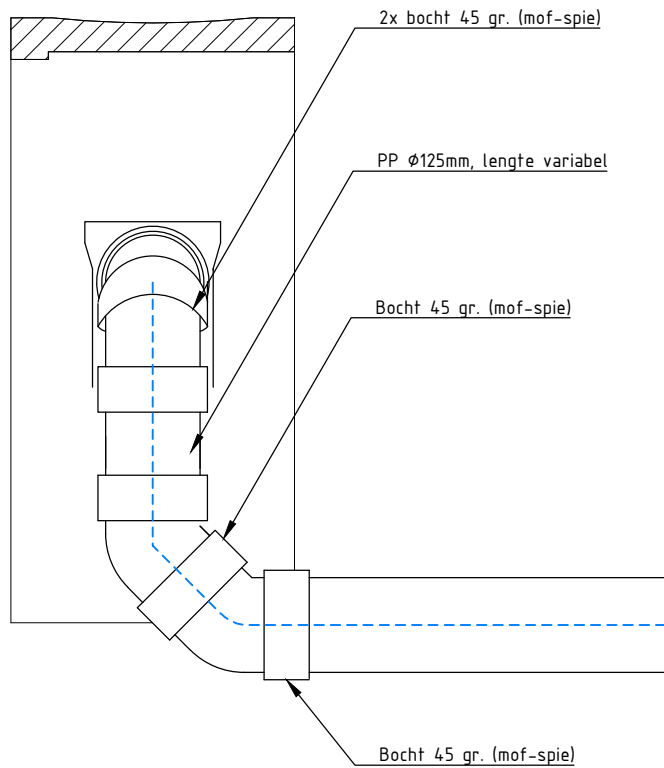
A

1

2

3

4



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Kolkaansluiting binnen fundatie

schaal : 1:10

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-55

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

1

2

3

4

F

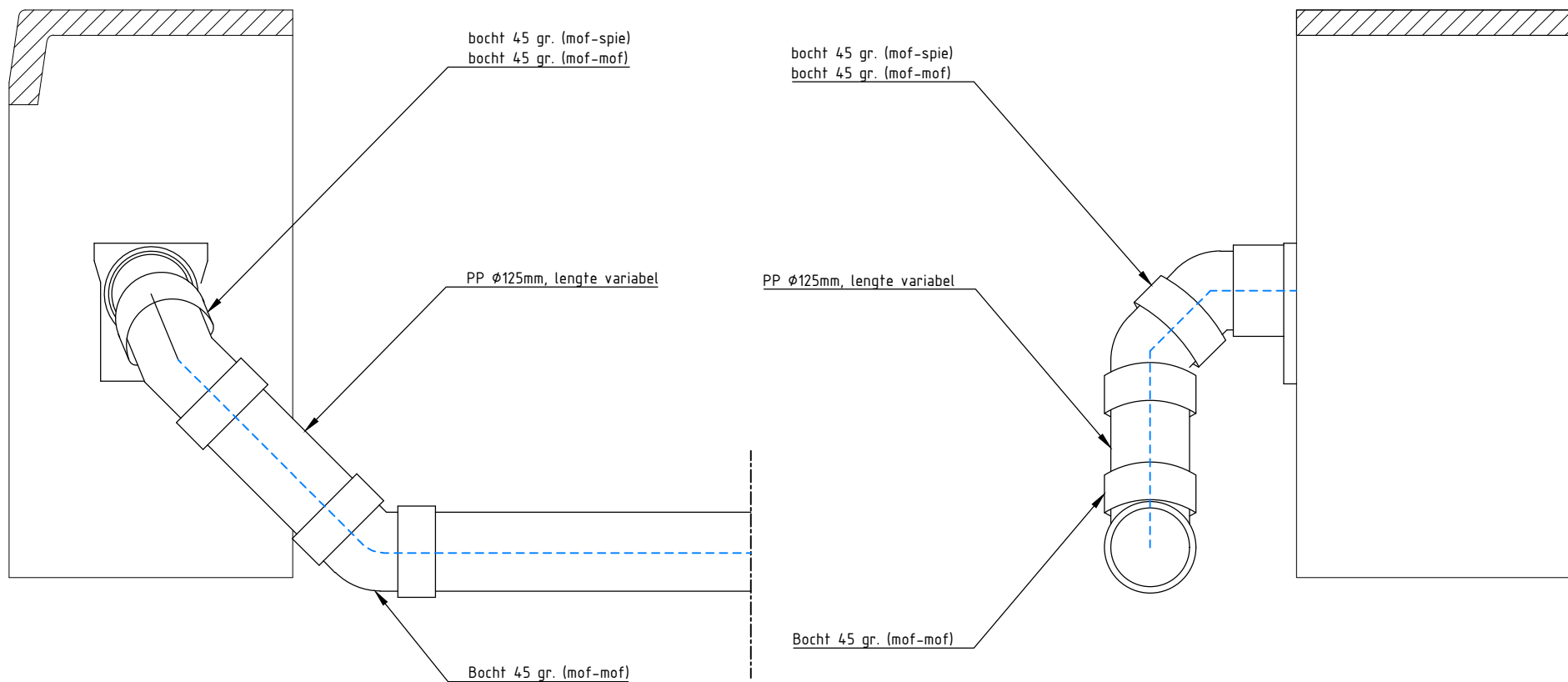
E

D

C

B

A



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Kolkaansluiting buiten fundatie

schaal : 1:10

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-56

afm. A4

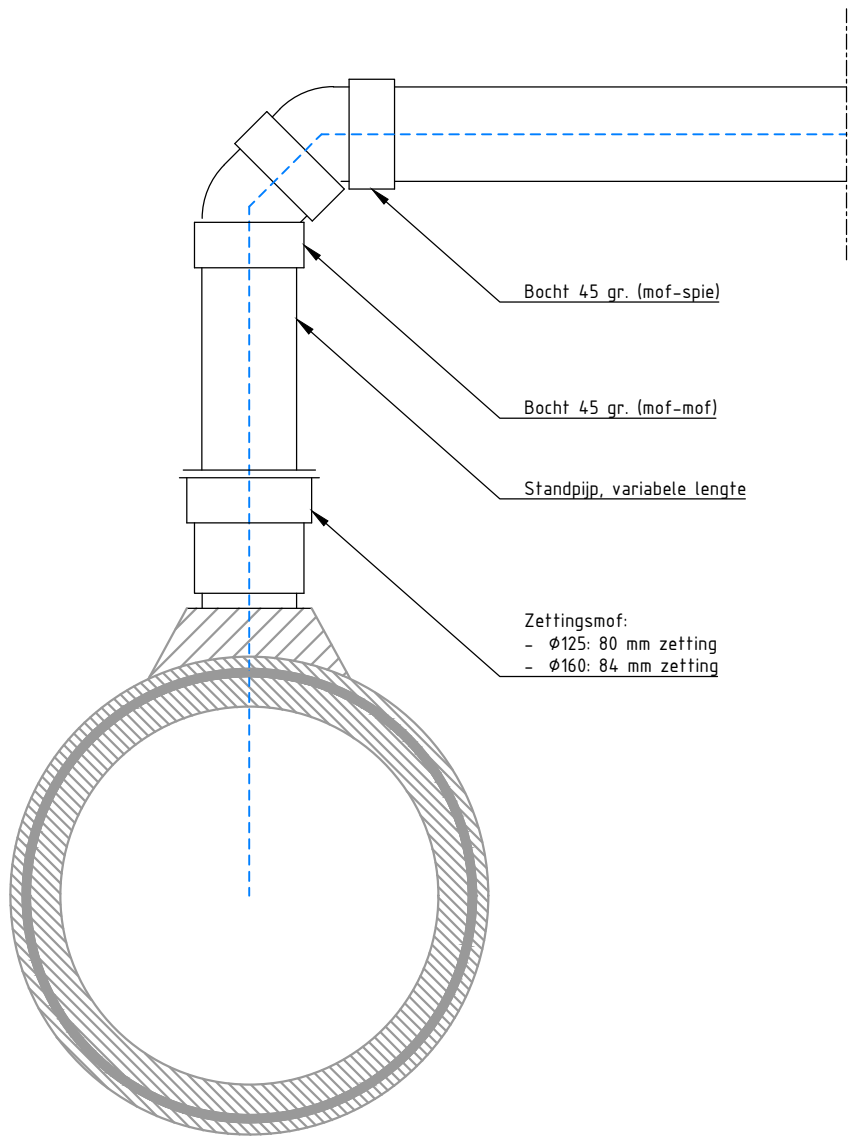
get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

1
2
3
4

F E D C B A

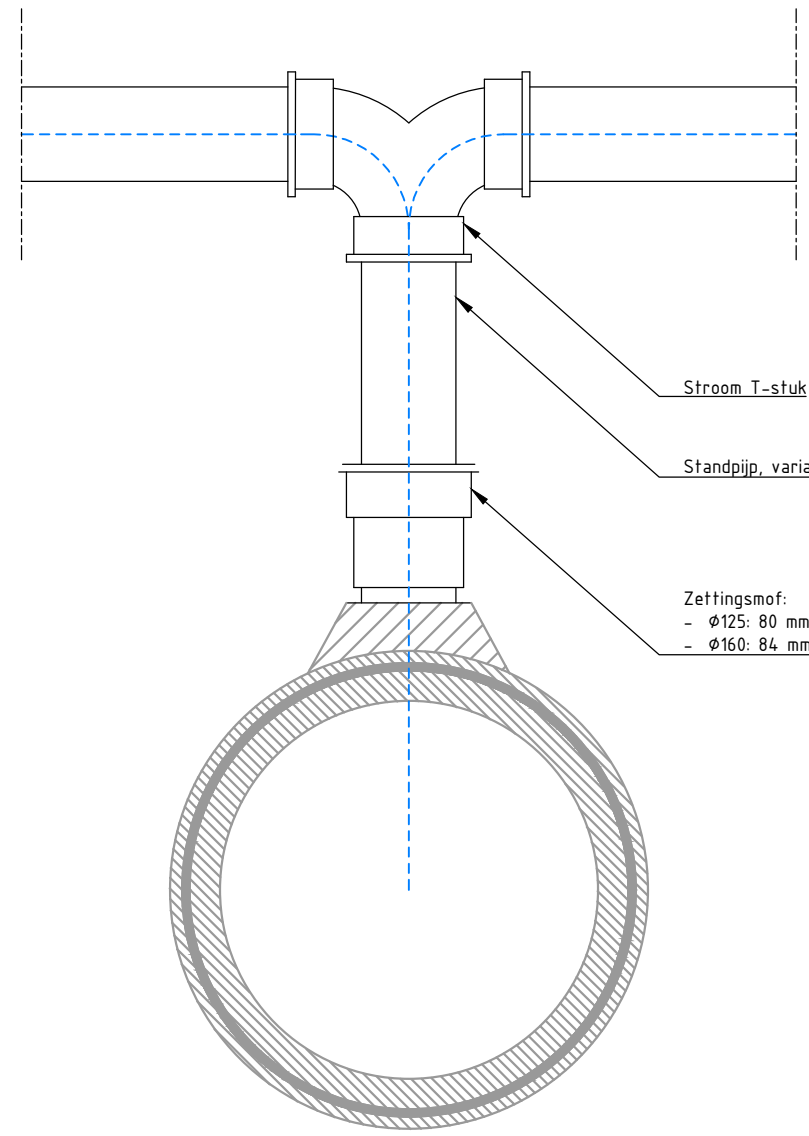


Bocht 45 gr. (mof-spie)

Bocht 45 gr. (mof-mof)

Standpijp, variabele lengte

Zettingsmof:
 - $\phi 125$: 80 mm zetting
 - $\phi 160$: 84 mm zetting



Stroom T-stuk

Standpijp, variabele lengte

Zettingsmof:
 - $\phi 125$: 80 mm zetting
 - $\phi 160$: 84 mm zetting

gemeente Deventer
 Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer
 telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

RUIMTE & SAMENLEVING
 EXPERTISECENTRUM

opdrachtgever :
 Gemeente Deventer

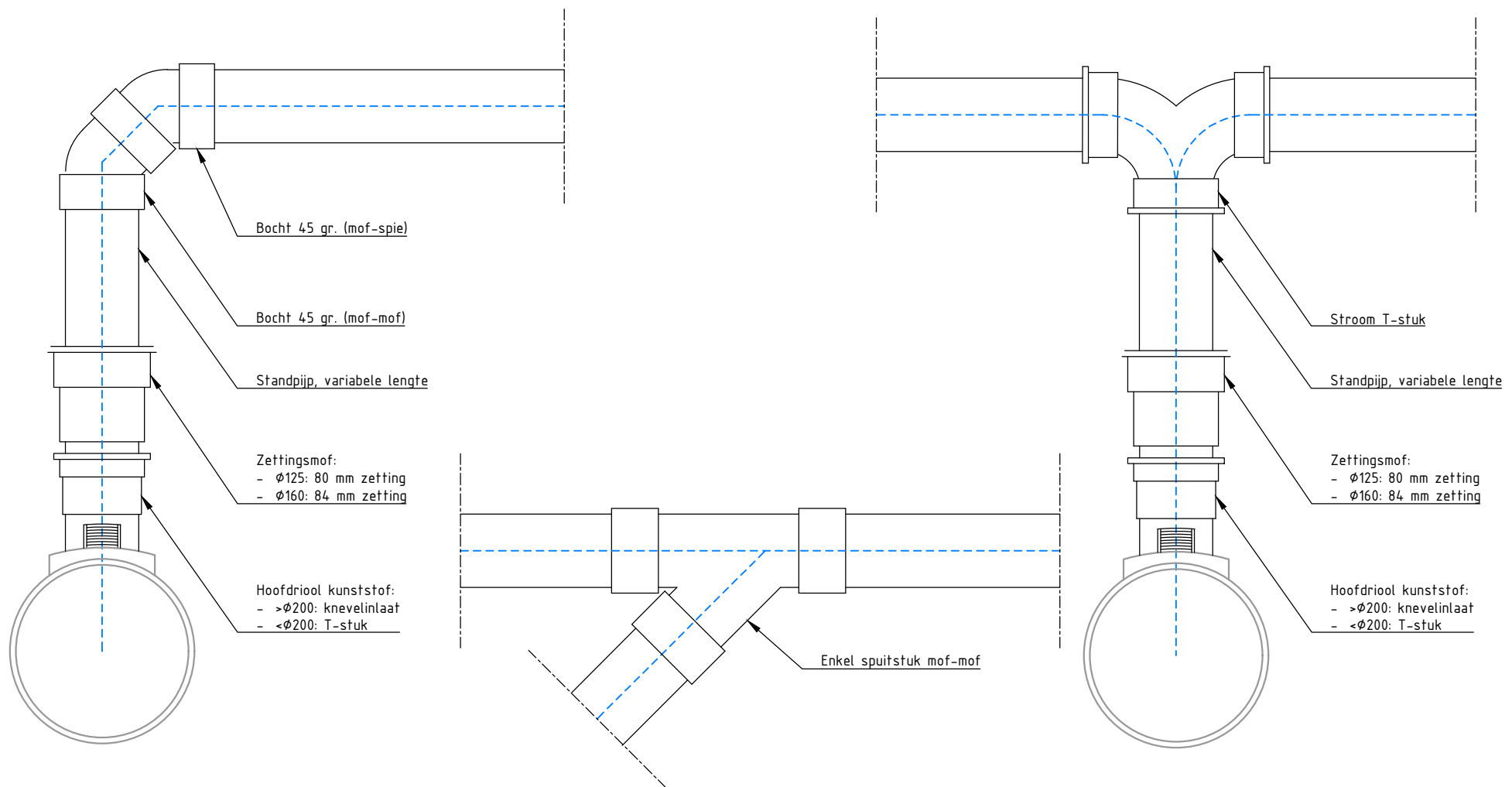
project :
 Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
 Standpijp beton riool (enkele en dubbel)

schaal : 1:10	afm. A4
status : definitief	get. E.K.
datum : 14-04-2023	opdr.R.S.
projectnummer : P00491	gec. F.H.
tekeningnummer : SD-57	

F E D C B A

1
2
3
4



Aansluiting op schoonwaterriool onder hoek van 45 graden
(alleen toepassen wanneer de hoogte niet haalbaar is)

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Standpijp Kunststof riool (enkele en dubbel)

schaal : 1:10

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-58

afm. A4

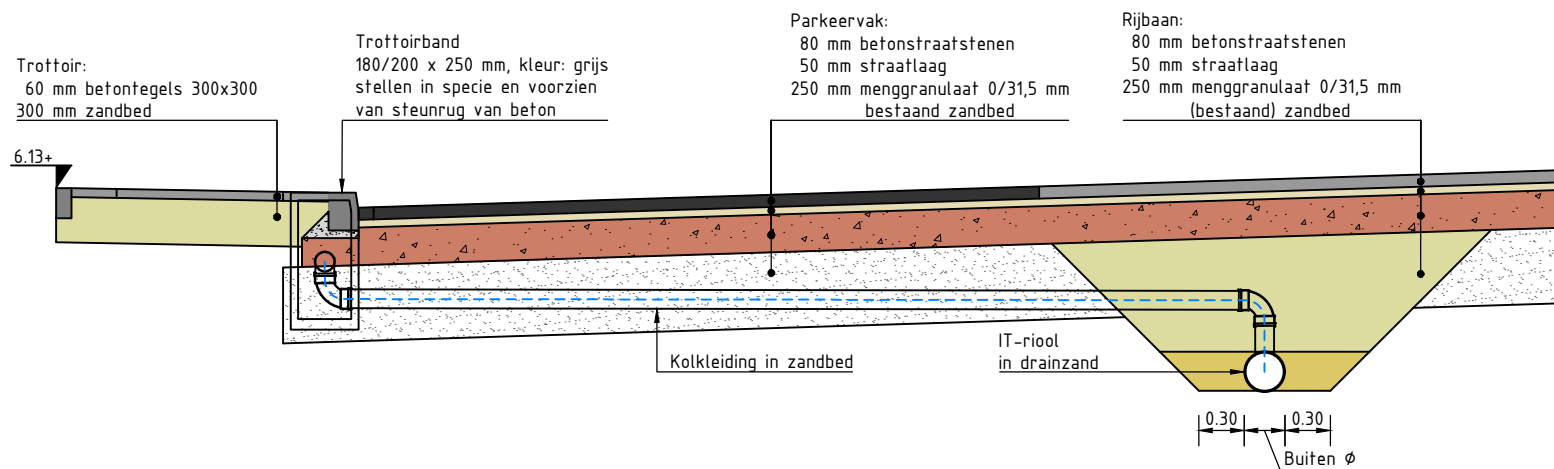
get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

1
2
3
4

F E D C B A



Toepassen van waterbergende fundatie met IT-riool wordt afgeraden.
Bij waterbergende fundatie toepassen van drains direct onder de fundatie.
Afstand IT-riool - waterbergende fundatie is te groot



RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Kolk op IT-leiding

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-59

afm. A4

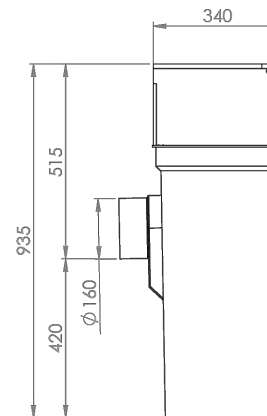
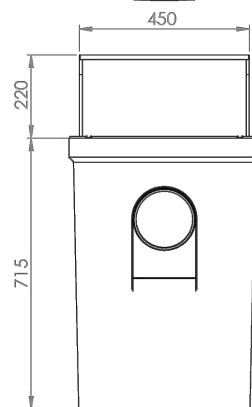
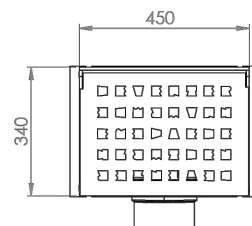
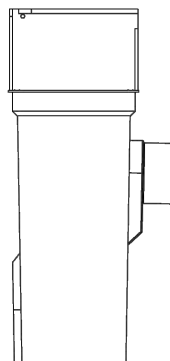
get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

1
2
3
4

F E D C B A



opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
Deventer-kolk (Special)

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-60

afm. A4

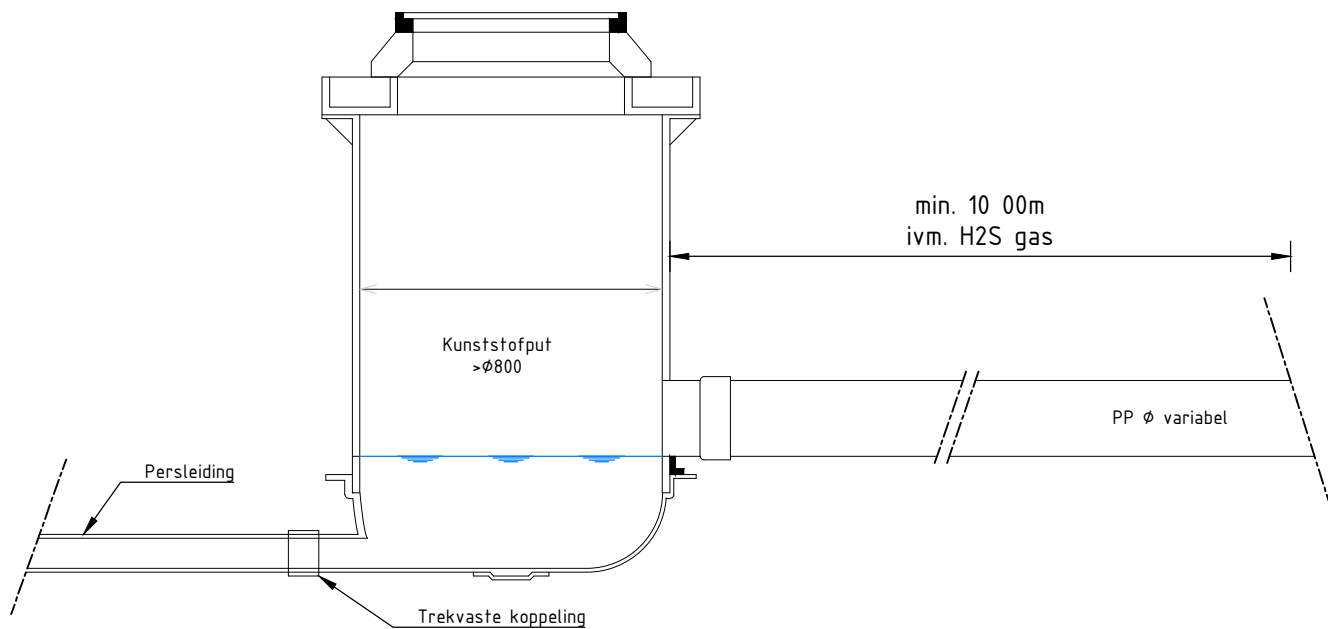
get. E.K.

opdr.R.S.

gec. F.H.

1
2
3
4

F E D C B A



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :

Handboek Openbare Ruimte, standaard details

-

onderwerp :

Persput, einde persleiding

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
P00491

tekeningnummer :
SD-61

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

F

E

D

C

B

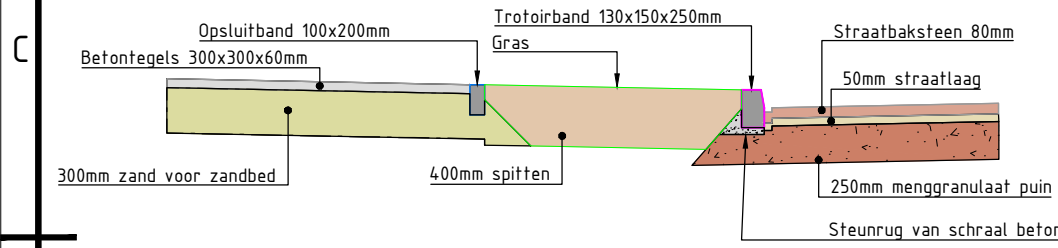
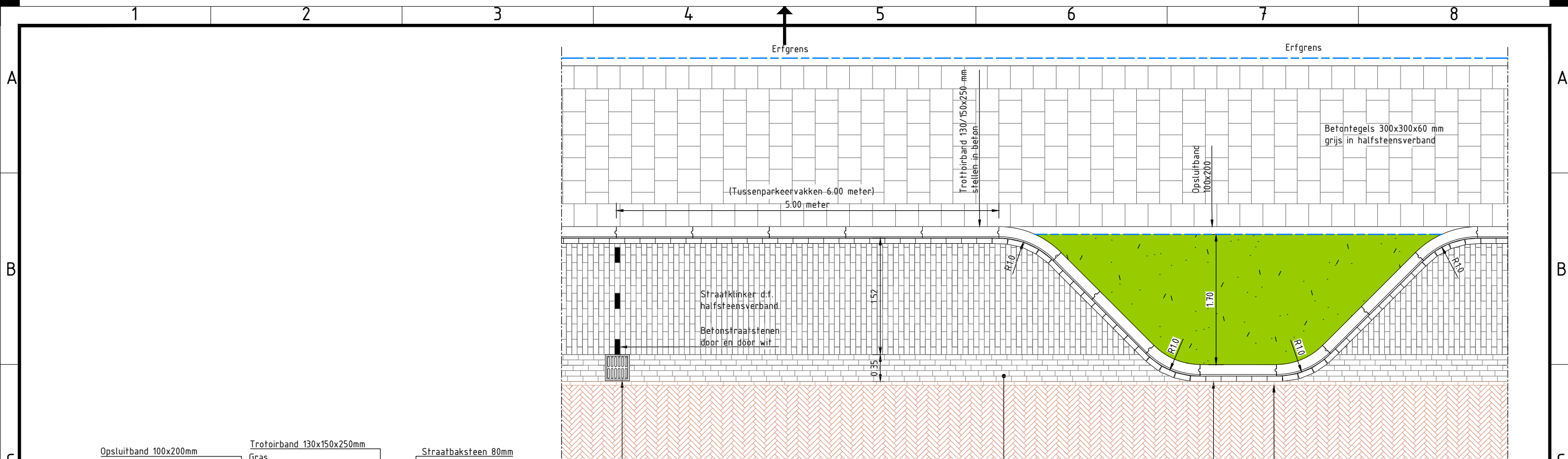
A

1

2

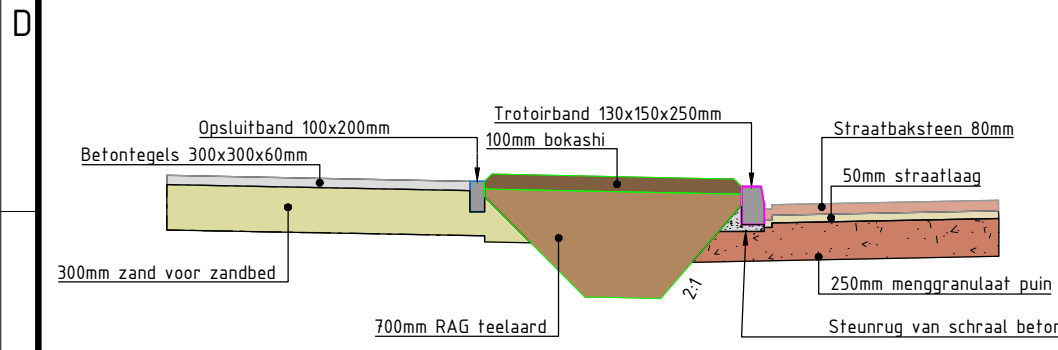
3

4



GAZON/BLOEMGRAS MET GEBIEDSEIGEN GROND


schaal 1:50



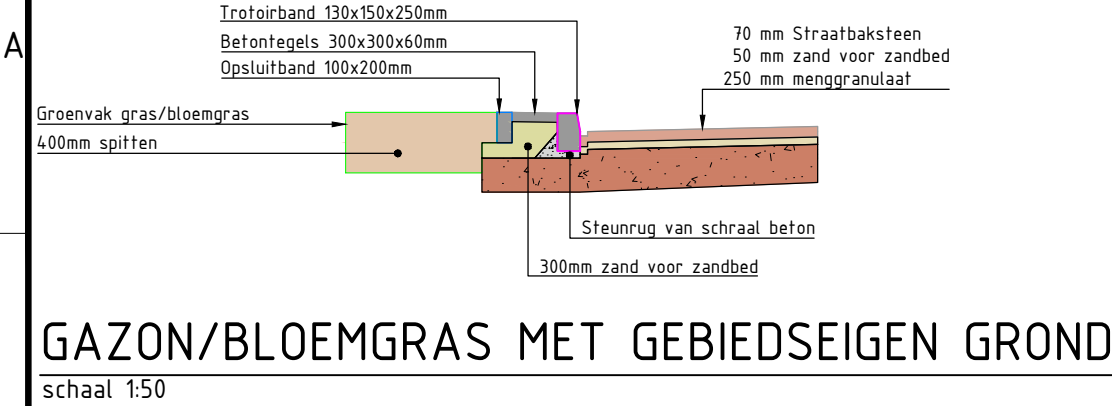
PLANTVAK MET RAG-TEELARDE

schaal 1:50

Civiele aanleg detail SD-18

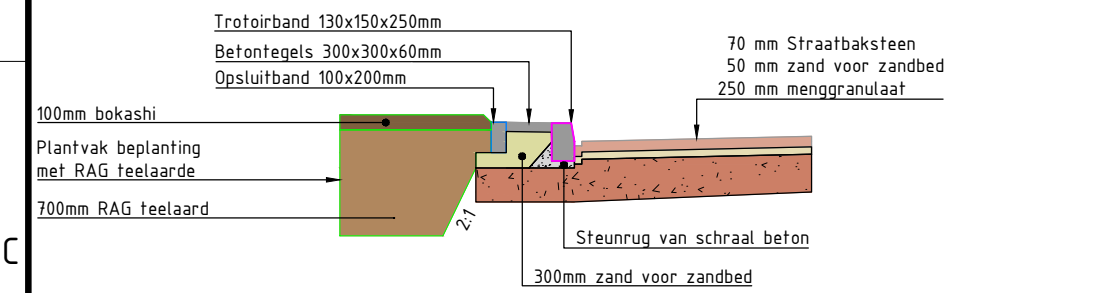
 <p>gemeente Deventer</p> <p>Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer postbus 5000 - 7400 GC Deventer</p> <p>RUIMTE & SAMENLEVING EXPERTISECENTRUM</p> <p>telefoon 14 0570 e-mail: gemeente@deventer.nl</p>	opdrachtgever :	Opdrachtgever :	Opdrachtgever :	
	Gemeente Deventer	Gemeente Deventer	Gemeente Deventer	
	project :	Handboek Openbare Ruimte, standaard details	project :	Handboek Openbare Ruimte, standaard details
	onderwerp :	Opbouw groenvakken bij langsparkeren Rijbaan, parkeren en trottoir	onderwerp :	Opbouw groenvakken bij langsparkeren Rijbaan, parkeren en trottoir
	datum : 14-04-2023	datum : 14-04-2023	datum : 14-04-2023	
	projectnummer : P00491	projectnummer : P00491	projectnummer : P00491	
	tekeningsnummer : SD-71	tekeningsnummer : SD-71	tekeningsnummer : SD-71	
	afm. A3	afm. A3	afm. A3	
	get. E.K.	get. E.K.	get. E.K.	
	opdr. R.S.	opdr. R.S.	opdr. R.S.	
	gec. F.H.	gec. F.H.	gec. F.H.	

1 2 3 4 5 6 7 8



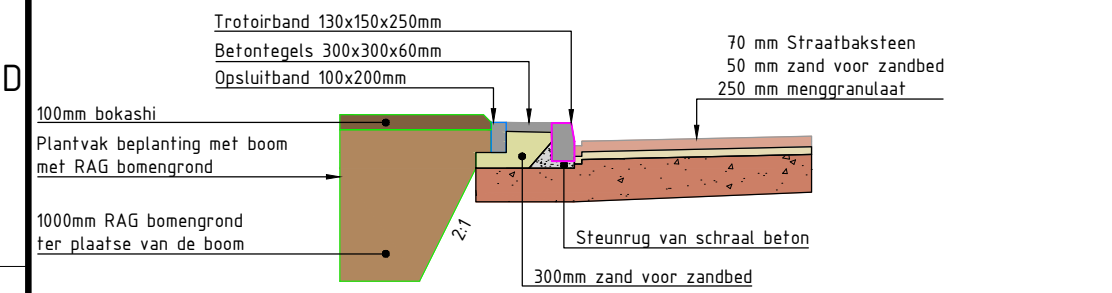
GAZON/BLOEMGRAS MET GEBIEDSEIGEN GROND

schaal 1:50



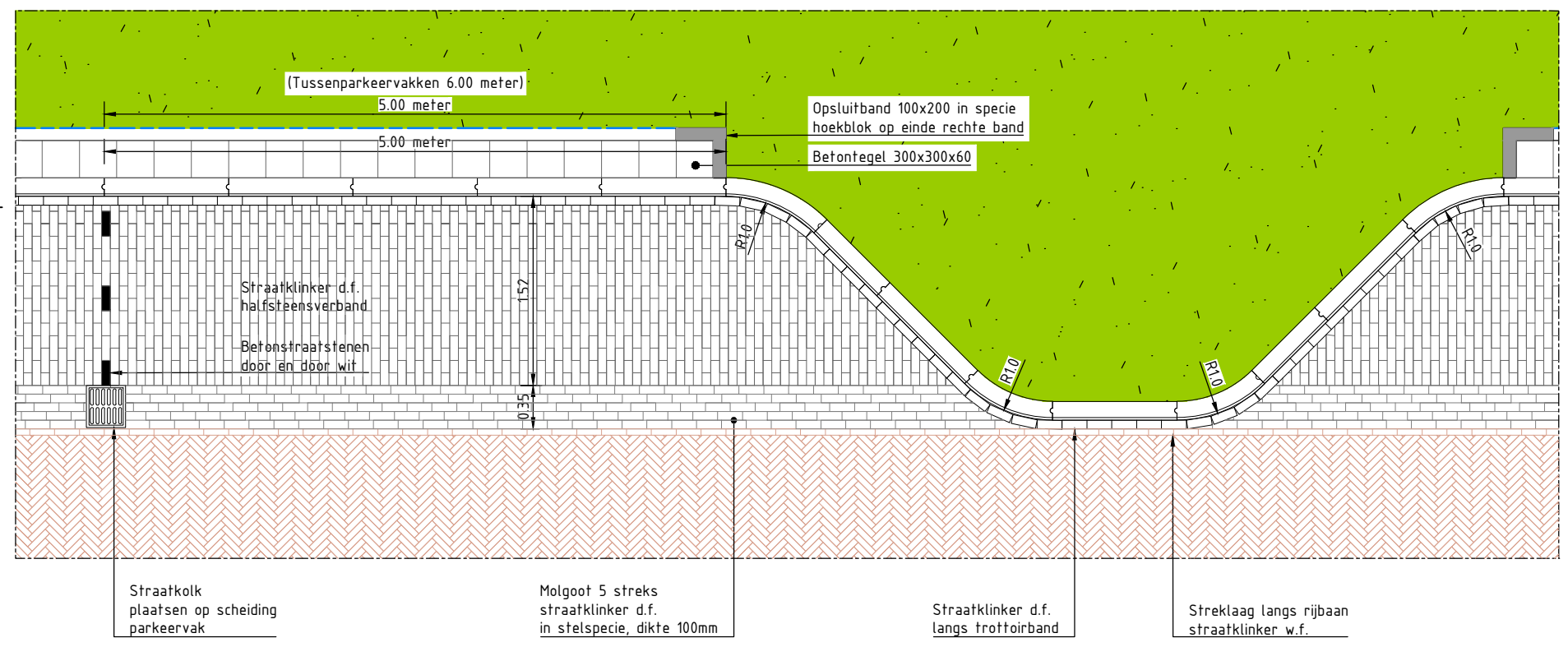
PLANTVAK MET RAG-TEELAARDE

schaal 1:50




PLANTVAK MET BOOM IN RAG-BOMENGROND

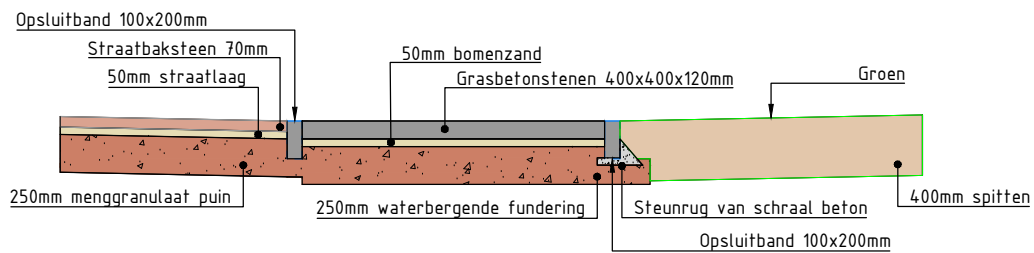
schaal 1:50



Civiele aanleg detail SD-19

 <p>gemeente Deventer Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer postbus 5000 - 7400 GC Deventer RUIMTE & SAMENLEVING EXPERTISECENTRUM telefoon 14 0570 e-mail: gemeente@deventer.nl</p>	opdrachtgever :	Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A3	
	project :	Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.	
	datum :	14-04-2023	opdr. R.S.	projectnummer :	P00491
	onderwerp :	Opbouw groenvakken bij langsparkeren met trottoir Rijbaan, parkeren, uitstapetegel en groene berm	gec. F.H.	tekeningnummer :	SD-72

1 2 3 4 5 6 7 8



Opsluitband 100x200mm

Straatbaksteen 70mm

50mm straatlaag

250mm menggranulaat puin

50mm bomezand

Grasbetonstenen 400x400x120mm

250mm waterbergende fundering

Groen

Steunrug van schraal beton

400mm spitten

Opsluitband 100x200mm



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :

Handboek Openbare Ruimte, standaard details

-

onderwerp :

Constructieopbouw grasbetonstenen t.b.v. infiltratie

schaal : 1:50

afm. A4

status : definitief

get. E.K.

datum : 14-04-2023

opdr. R.S.

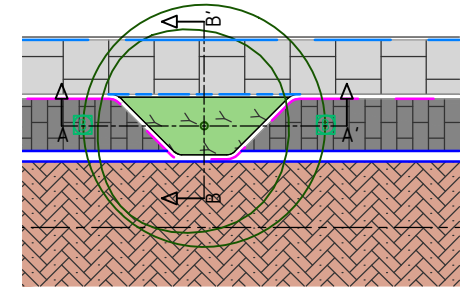
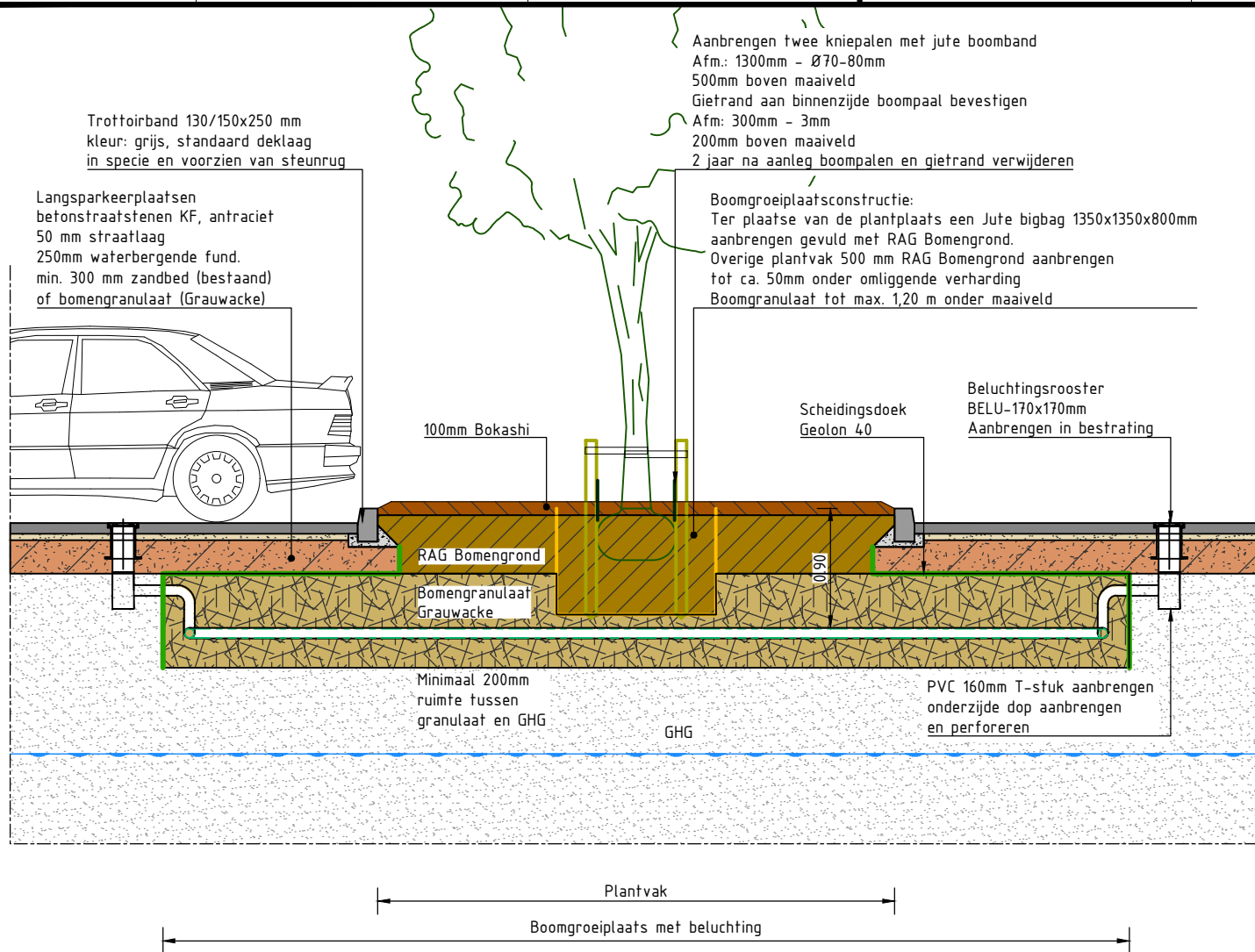
projectnummer :

P00491

gec. F.H.

tekeningnummer :

SD-73



DWARSPROFIEL A-A

Schaal 1:50



RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :

Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :

Groeiplaatsconstructie tussen langsparkeren
Tussen rijbaan en trottoir - profiel A-A

schaal : 1:50

afm. A4

status : definitief

get. E.K.

datum : 14-04-2023

opdr. R.S.

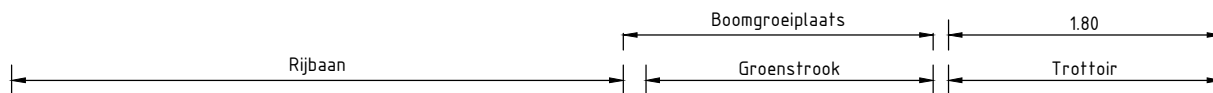
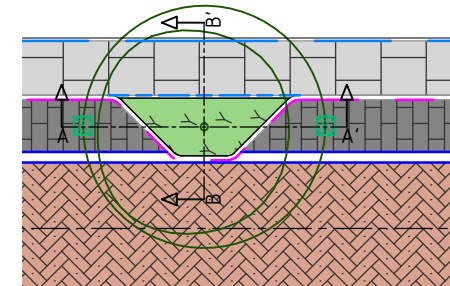
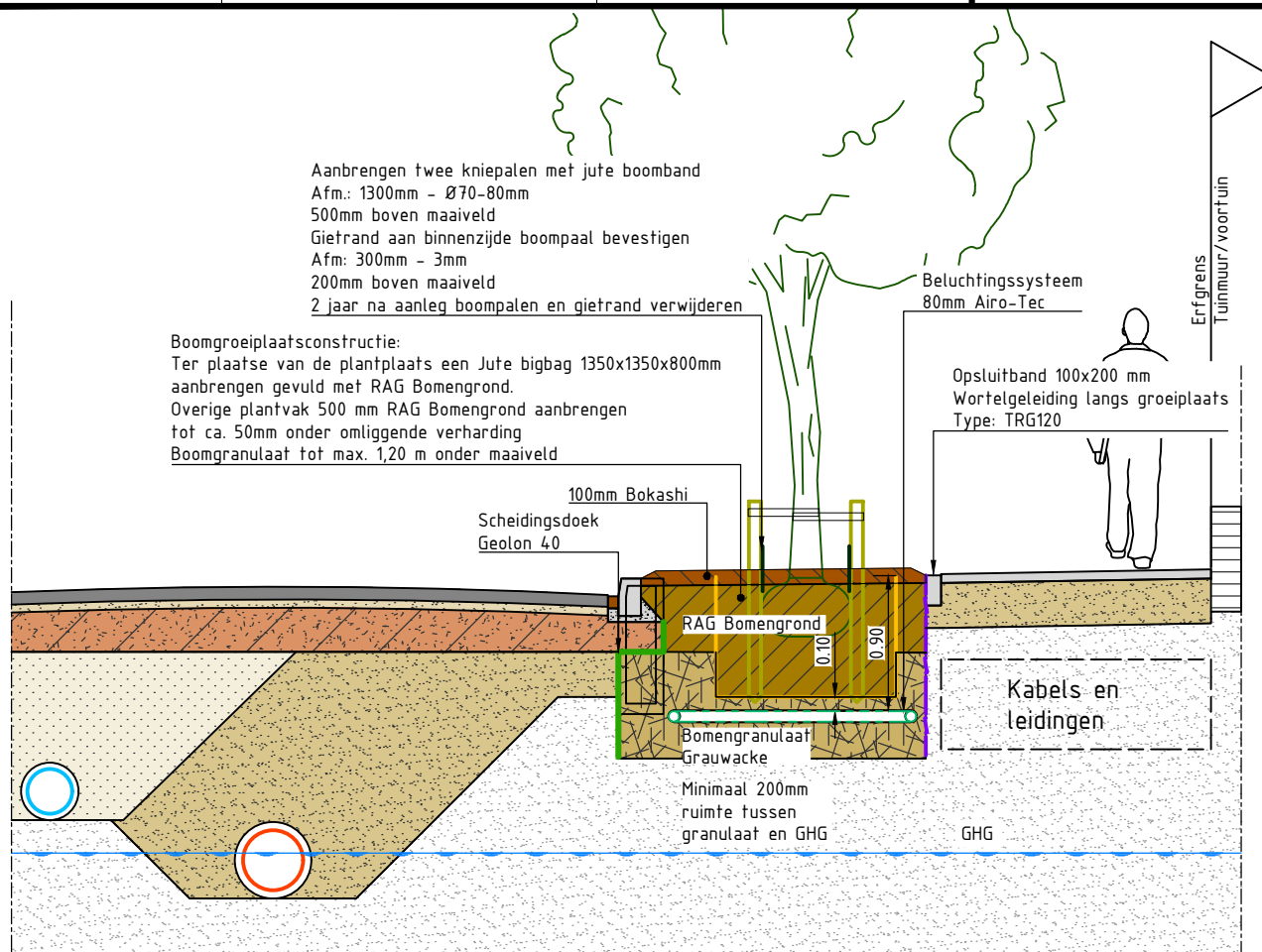
projectnummer :

get. F.H.

P00491

tekeningnummer :

SD-74



DWARSPROFIEL B-B

Schaal 1:50



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :

Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :

Groeiplaatsconstructie tussen trottoir en rijbaan
Tussen rijbaan en trottoir - profiel B-B

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :

P00491

tekeningnummer :

SD-75

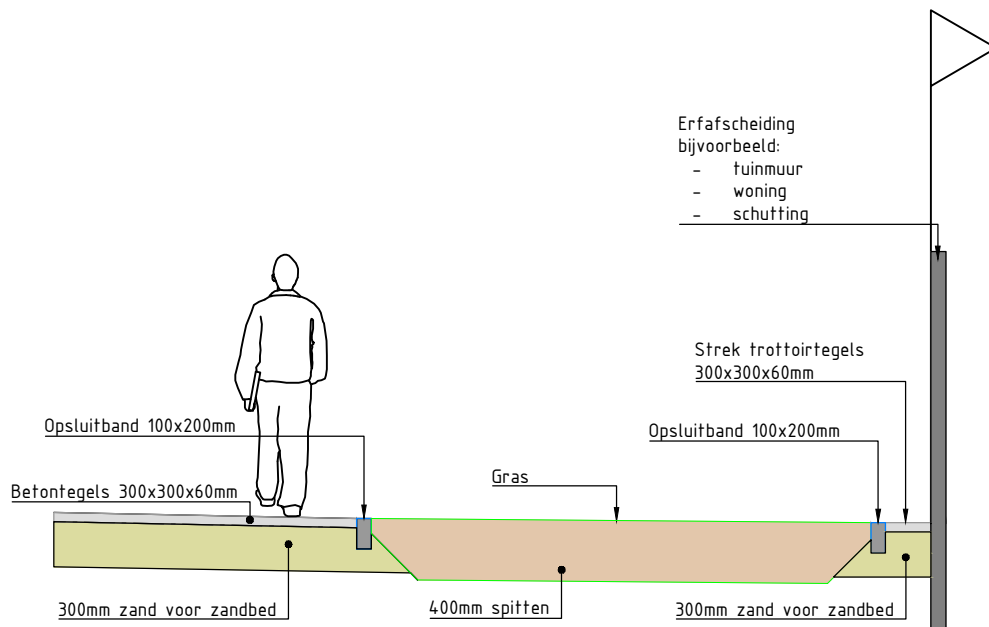
afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

1
2
3
4



AANSLUITING GAZON BIJ MUUR OF SCHUTTING

schaal 1:50



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

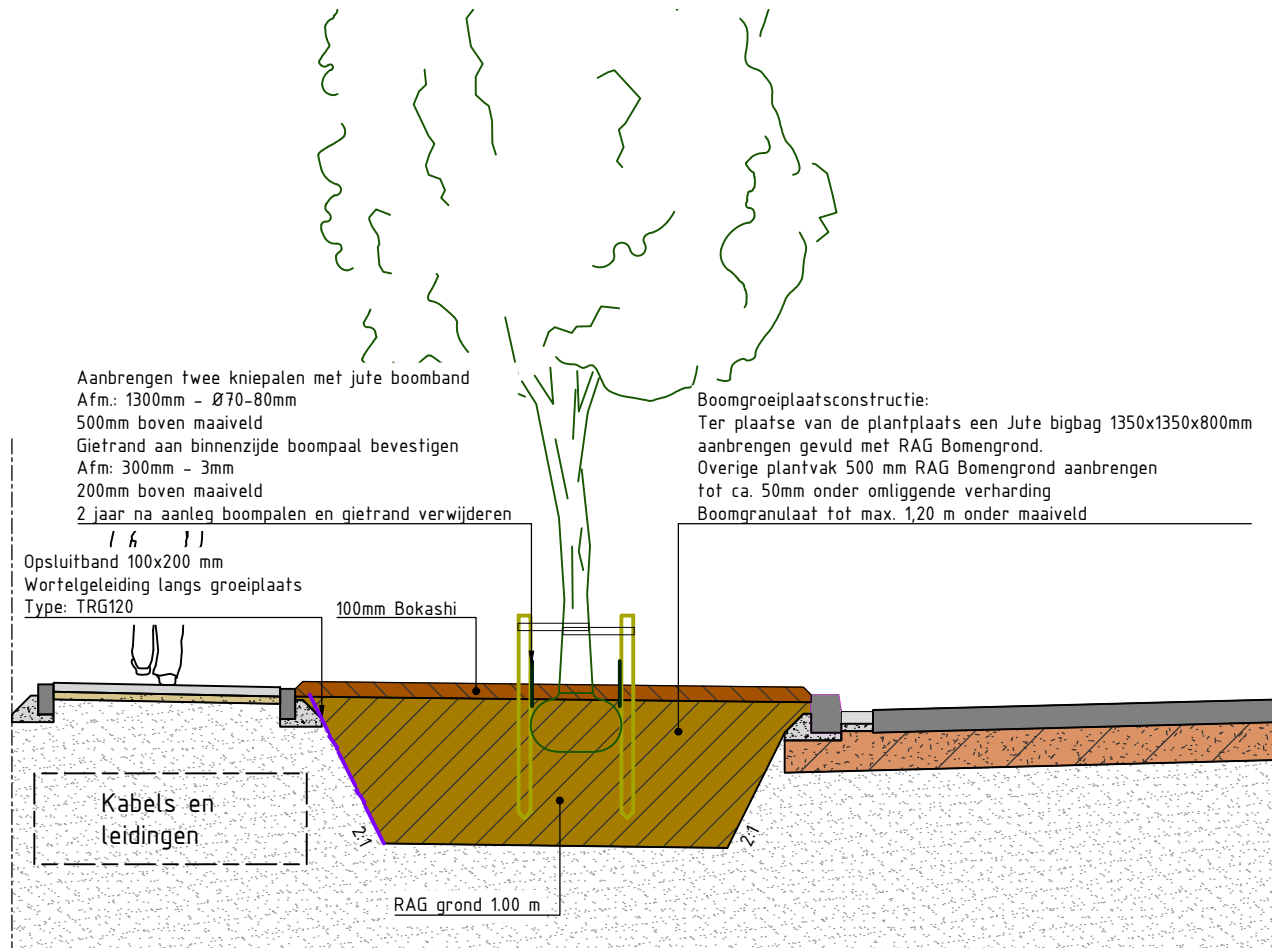
RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :	Gemeente Deventer	schaal : 1:50	afm. A4
project :	Handboek Openbare Ruimte, standaard details	status : definitief	get. E.K.
onderwerp :	Aansluiting gazon bij muur of schutting	datum : 14-04-2023	opdr. R.S.
		projectnummer : P00491	gec. F.H.
		tekeningnummer : SD-76	

1
2
3
4

T E D U B A



Aanbrengen twee kniepalen met jute boomband
 Afm.: 1300mm - Ø70-80mm
 500mm boven maaiveld
 Gietrand aan binnenzijde boompaal bevestigen
 Afm: 300mm - 3mm
 200mm boven maaiveld
 2 jaar na aanleg boompalen en gietrand verwijderen

Boomgroeiplaatsconstructie:

Ter plaatse van de plantplaats een Jute bigbag 1350x1350x800mm
 aanbrengen gevuld met RAG Bomengrond.
 Overige plantvak 500 mm RAG Bomengrond aanbrengen
 tot ca. 50mm onder omliggende verharding
 Boomgranulaat tot max. 1,20 m onder maaiveld

Opsluitband 100x200 mm
 Wortelgeleiding langs groeiplaats
 Type: TRG120

100mm Bokashi

Kabels en
 leidingen

RAG grond 1.00 m



**gemeente
 Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
 postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
 EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
 e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :
 Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :
 Groeiplaats met bomengrond (volle grond)
 tussen trottoir en rijbaan

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :
 P00491

tekeningnummer :
 SD-77

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

1

2

3

4

T

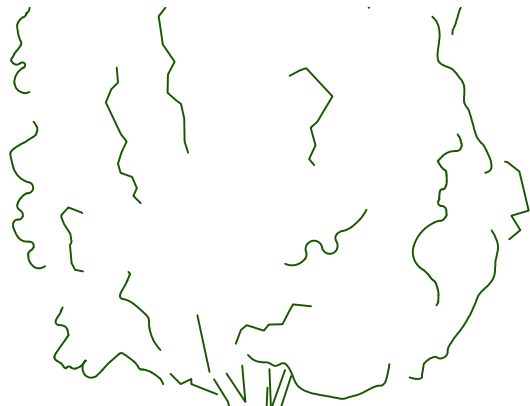
E

D

C

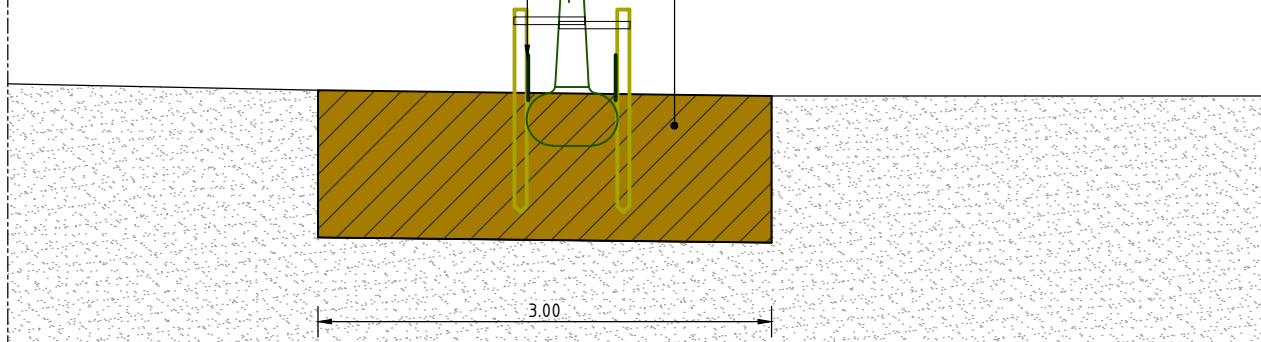
B

A



Aanbrengen twee kniepalen met jute boomband
Afm.: 1300mm - Ø70-80mm
500mm boven maaiveld
Gietrand aan binnenzijde boompaal bevestigen
Afm.: 300mm - 3mm
200mm boven maaiveld
2 jaar na aanleg boompalen en gietrand verwijderen

Boomgroeiplaats in volle grond
Plantvak 3.00m x 3.00 x 1.00 m diepspitten
gelijktijdig 0,50 m³ boomvoedingsgrond doormengen



**gemeente
Deventer**

Grote Kerkhof 1 - 7411 KT Deventer
postbus 5000 - 7400 GC Deventer

RUIMTE & SAMENLEVING
EXPERTISECENTRUM

telefoon 14 0570
e-mail: gemeente@deventer.nl

opdrachtgever :

Gemeente Deventer

project :

Handboek Openbare Ruimte, standaard details

onderwerp :

Groeiplaats met bomengrond (volle grond)
in plantvak of gazon

schaal : 1:50

status : definitief

datum : 14-04-2023

projectnummer :

P00491

tekeningnummer :
SD-78

afm. A4

get. E.K.

opdr. R.S.

gec. F.H.

1

2

3

4

F

E

D

C

B

A