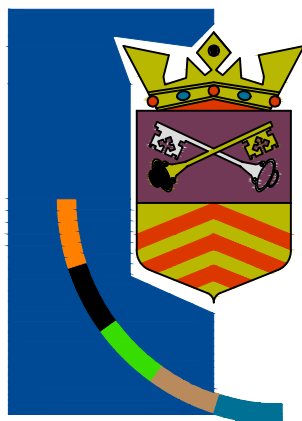




Gemeente Bladel

Team Openbare Werken

Standaarddetails

**A
p
r
i
l

2
0
1
8**

**Gemeente Bladel
Markt 21
5531 BC Bladel
Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel: 0497 - 361 636
Fax : 0497 - 361 600
info@bladel.nl**

Inhoudsopgave

1 : Principe details

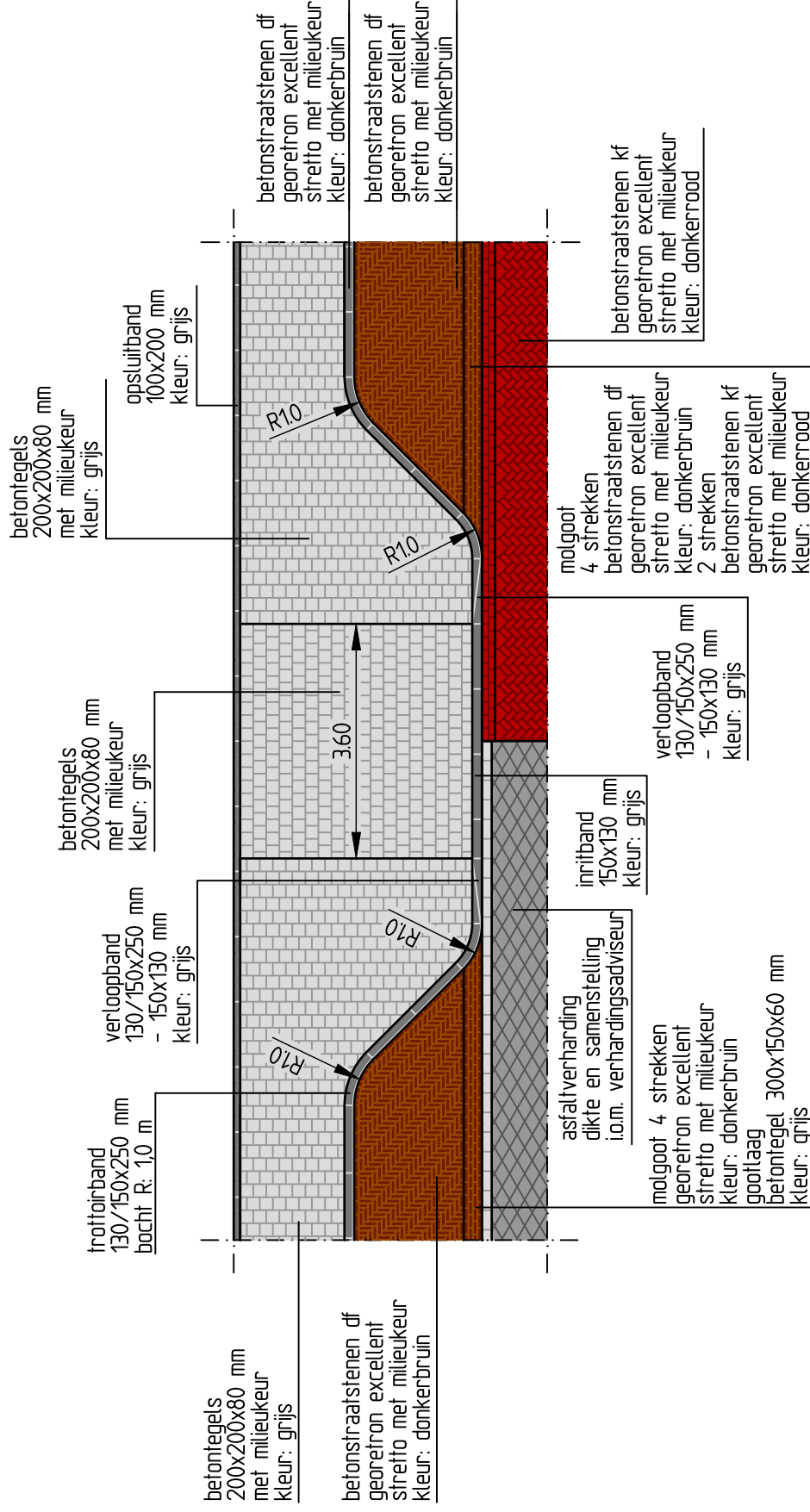
- 1.01 Principe detail - haakse parkeervakken
- 1.02 Principe detail - langsparkeren met inrit in parkeerstrook
- 1.03 Principe detail - langsparkeren met inrit in trottoir
- 1.04 Principe detail - inritconstructie
- 1.05 Principe detail - asfaltrijbaan BUBEKO
- 1.06 Principe detail - mindervalide inrit (recht)
- 1.07 Principe detail - mindervalide inrit (bocht)
- 1.08 Principe detail - kolkaansluitingen
- 1.09 Principe detail - huisaansluitingen
- 1.10 Principe detail - putranden
- 1.11 Principe detail - uitstroomvoorzieningen
- 1.12 Principe detail - aanzet frezen bij aansluiten op bestaande asfaltverharding
- 1.13 Principe detail - freesvak in bestaande asfaltverharding

2 : Principe dwarsprofielen

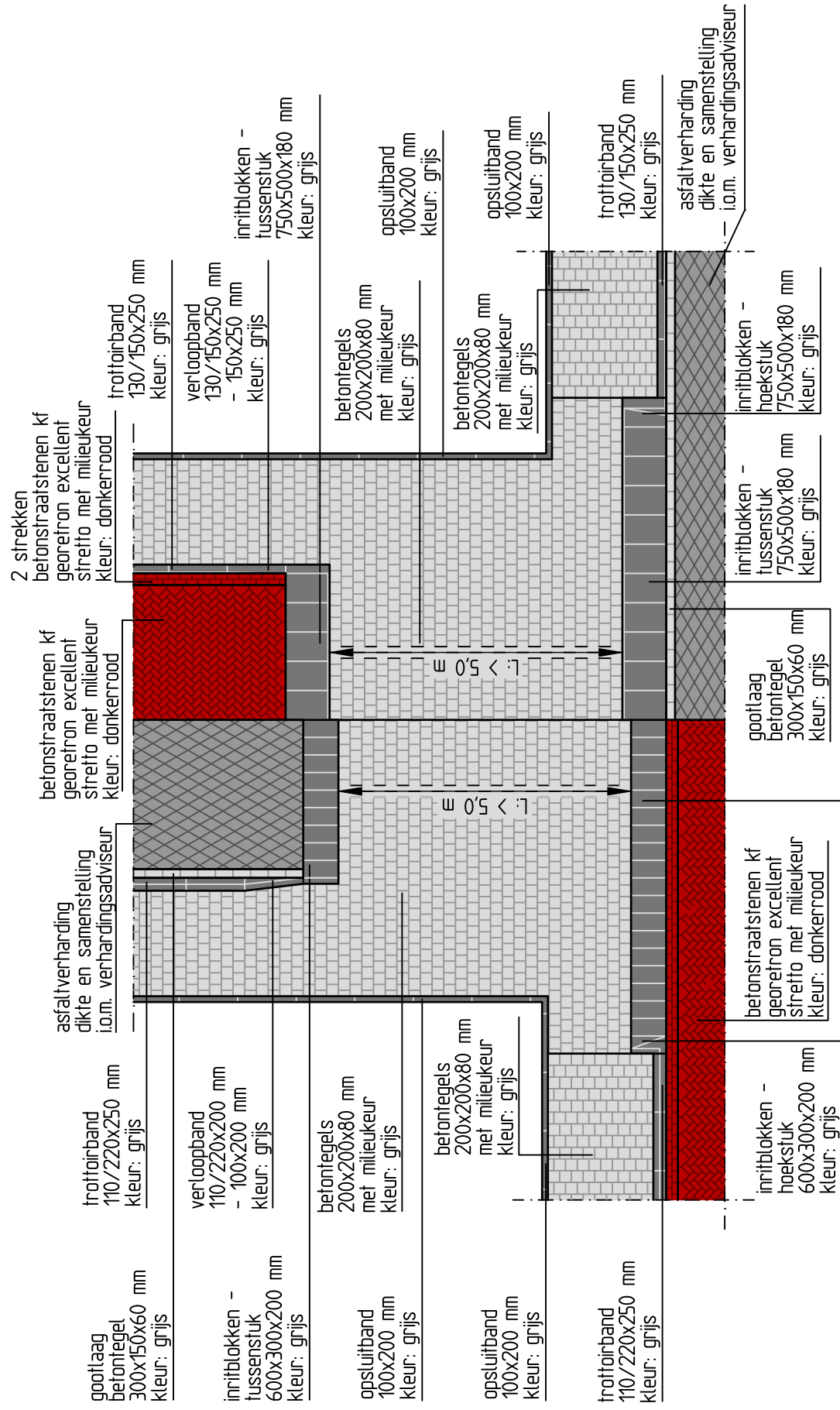
- 2.01 Principe dwarsprofiel - rijbaan, parkeervakken, groenvak en trottoirs
- 2.02 Principe dwarsprofiel - rijbaan, groenvakken, fietspaden en trottoirs
- 2.03 Principe dwarsprofiel - rijbaan, groenvakken en trottoirs
- 2.04 Principe dwarsprofiel - asfaltrijbaan BUBEKO
- 2.05 Principe dwarsprofiel - plateauhelling bestrating met fundering van zand
- 2.06 Principe dwarsprofiel - plateauhelling bestrating met fundering van menggranulaat
- 2.07 Principe dwarsprofiel - plateauhelling asfaltverharding met fundering van menggranulaat
- 2.08 Principe dwarsprofiel - verkeersgeleider met elementenverharding
- 2.09 Principe dwarsprofiel - verkeersgeleider met betonverharding
- 2.10 Principe dwarsprofiel - bouwweg asfaltverhardingen met nutstracé buiten rijbaan
- 2.11 Principe dwarsprofiel - bouwweg elementenverhardingen met nutstracé buiten rijbaan
- 2.12 Principe dwarsprofiel - bouwweg elementenverhardingen met nutstracé onder rijbaan
- 2.13 Principe dwarsprofiel - inritconstructie met vrijliggend fietspad (extra laag asfalt)

3 : Kabels en leidingen

- 3.01 Kabels en leidingen - tracé BIBEKO
- 3.02 Kabels en leidingen - tracé bedrijventerrein
- 3.03 Kabels en leidingen - tracé BUBEKO



Team :	Openbare Werken	Datum 0 :	06-08-2014
Getekend :	RA infra	Datum A :	05-02-2015
Revisie :	Definitief	Datum B :	
Schaal :	1 : 100	Datum C :	
Tekeningnummer :	1.03	Datum D :	
Principe detail - langsparkeren met inrit in trottoir			



Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Bladel
Castelen
Hagerl
Hoogeloorn
Neterzel

Team : Openbare Werken

Datum 0 : 06-08-2014

Getekend : RA infra

Datum A : 05-02-2015

Revisie : Definitief

Datum B :

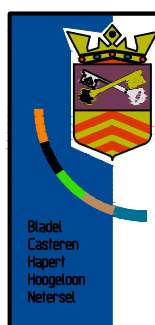
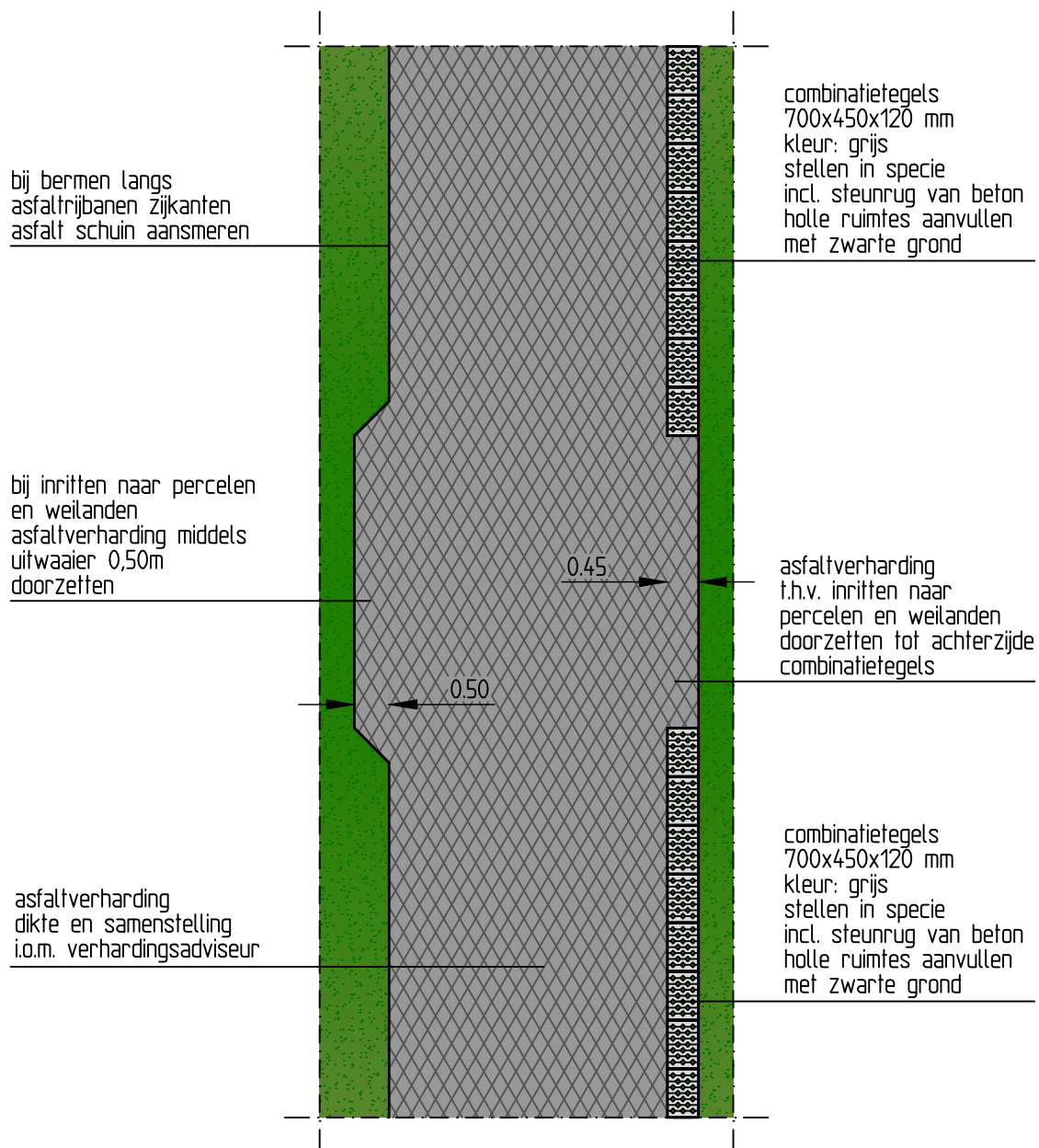
Schaal : 1 : 100

Datum C :

Tekeningnummer : 1.04

Datum D :

**Principe detail -
inritconstructie**



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Team : Openbare Werken

Datum 0 : 06-08-2014

Getekend : RA infra

Datum A : 05-02-2015

Revisie : Definitief

Datum B :

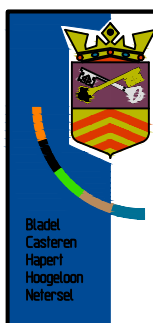
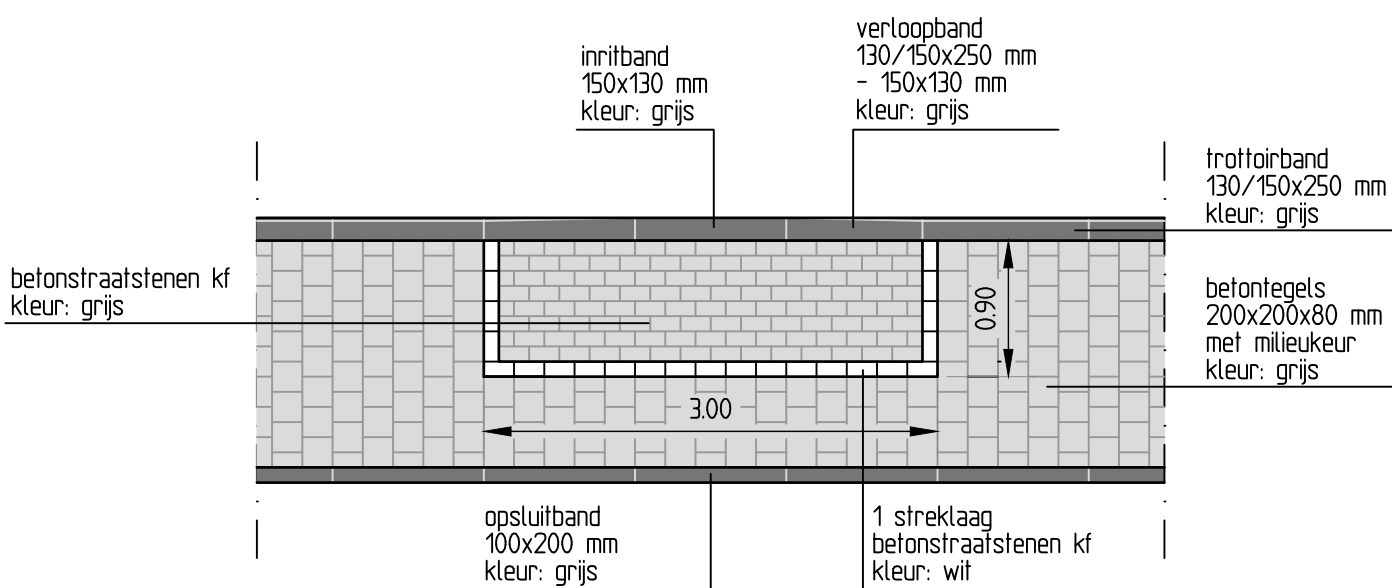
Schaal : 1 : 50

Datum C :

Tekeningnummer : 1.05

Datum D :

**Principe detail -
asfaltrijbaan BUBEKO**



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Team : Openbare Werken

Datum 0 : 06-08-2014

Getekend : RA infra

Datum A : 05-02-2015

Revisie : Definitief

Datum B :

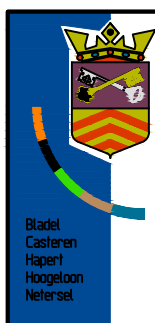
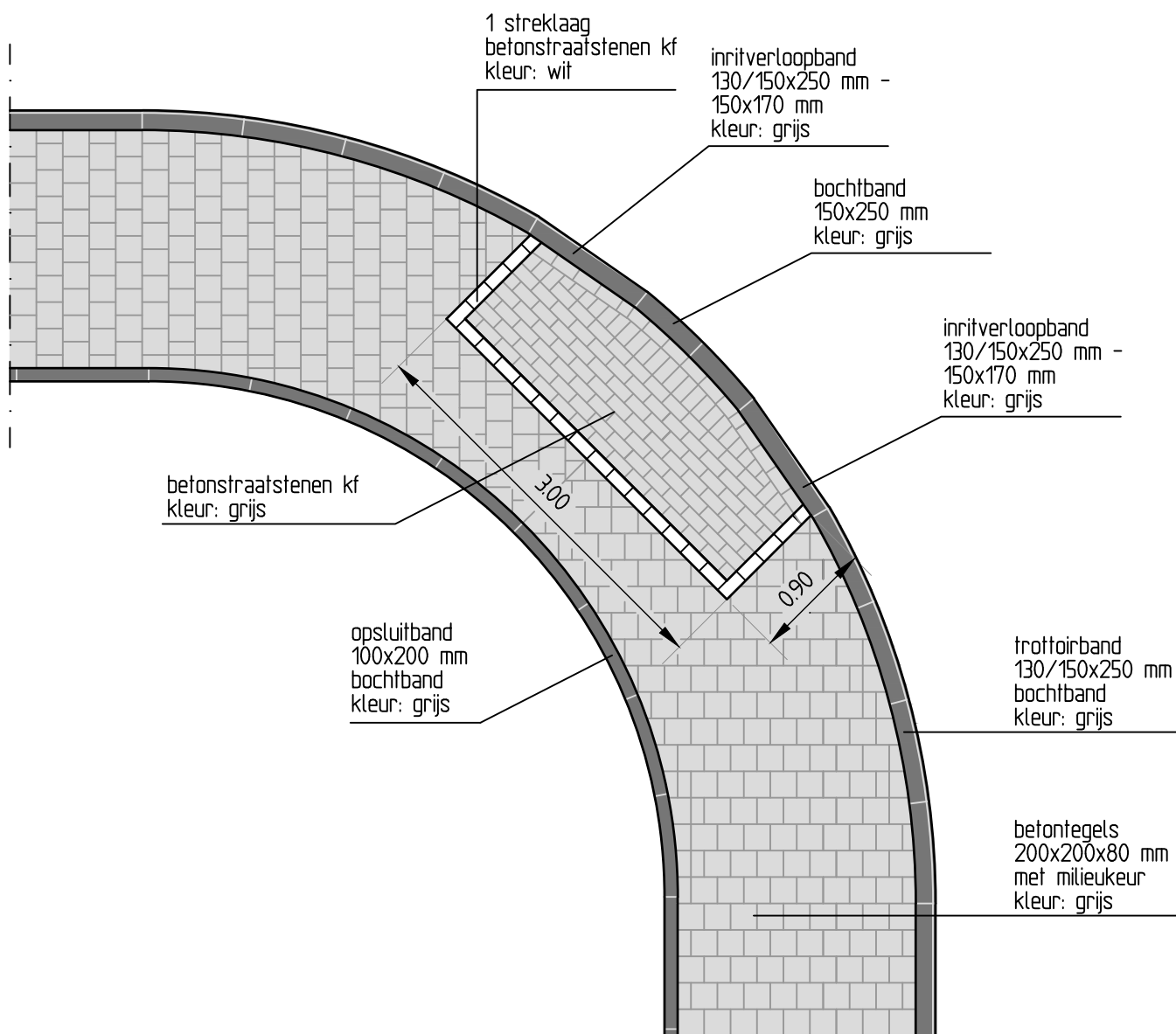
Schaal : 1 : 50

Datum C :

Tekeningnummer : 1.06

Datum D :

**Principe detail -
mindervalddie inrit (recht)**



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Team : Openbare Werken

Datum 0 : 06-08-2014

Getekend : RA infra

Datum A : 05-02-2015

Revisie : Definitief

Datum B :

Schaal : 1 : 50

Datum C :

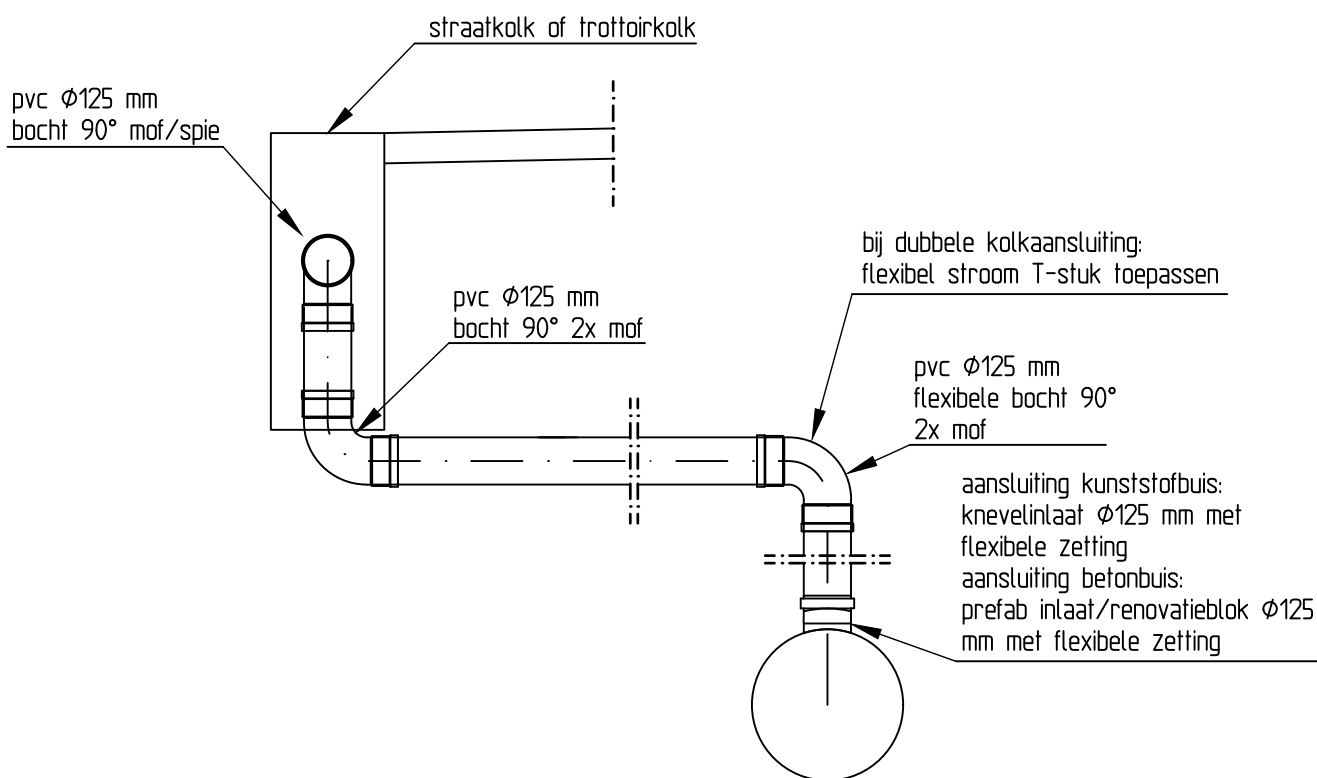
Tekeningnummer : 1.07

Datum D :

**Principe detail -
mindervaldie inrit (bocht)**

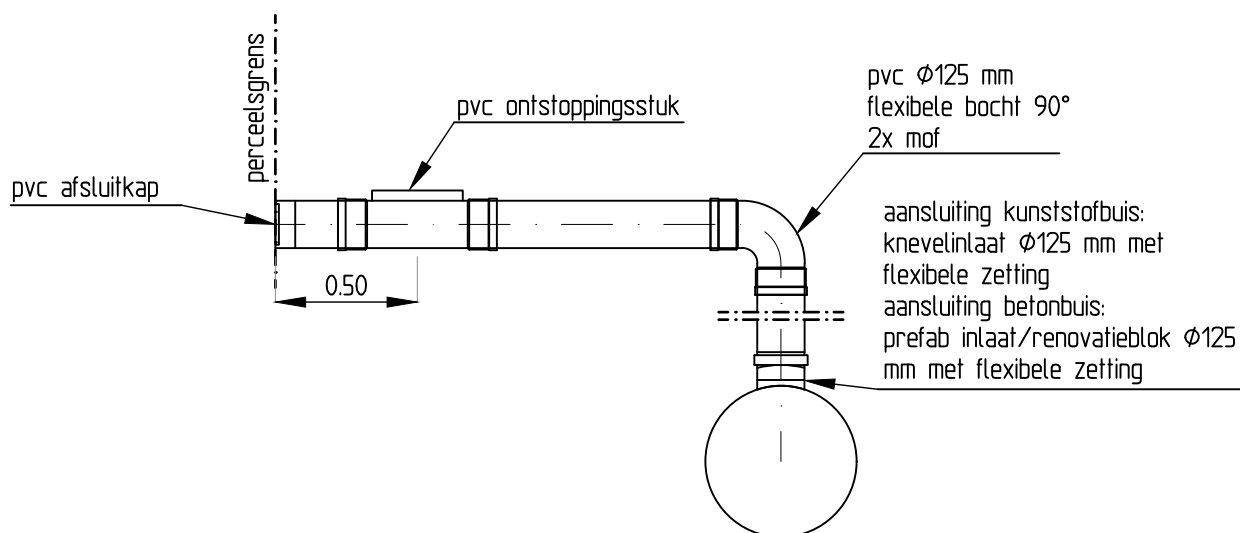
Kleuren pvc kolkaansluitingen RWA / IWA aansluiting: Kleur: grijs DWA aansluiting: Kleur: bruin GWA aansluiting: Kleur: bruin	Trottoirkolk 130/150-180/200: Aquaway T 1271 P-line (o.g.) Trottoirkolk 110/220: Aquaway T 1370.2 P-line (o.g.) Trottoirkolk 40/120: Aquaway T 4012 P-line (o.g.) Straatkolk: Aquaway S 1300 P-line (o.g.)	Opschrijften / dekselmotieven: RWA aansluiting: 'regenwater' en waaiermotief DWA / GWA aansluiting: 'vuilwater' IWA aansluiting: 'infiltratie' en waaiermotief
---	---	--

Nieuwe kolken aanbrengen met vast stankscherm. Bij hergebruik voorzien van reparatieset stankscherm
 Wanneer een ondiepe kolk benodigd is, wordt de onderbak vervangen door ene kunststofbak vna Nyroplast (10 liter)



 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl Bladel Casteren Hapert Hoogeloan Netersel	Team : Openbare Werken	Datum O : 06-08-2014
	Getekend : RA infra	Datum A : 05-02-2015
	Revisie : Definitief	Datum B : 14-07-2017
	Schaal : 1 : 20	Datum C : 06-04-2018
	Tekeningnummer : 1.08	Datum D :
Principe detail - kolkaansluitingen		

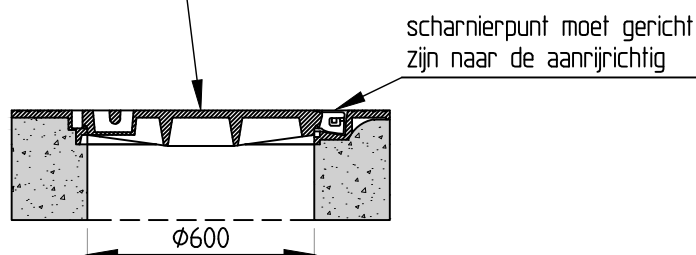
Huisaansluitingen woningen RWA aansluiting: pvc Ø125 mm Kleur: grijs DWA aansluiting: pvc Ø125 mm Kleur: bruin	Huisaansluitingen bedrijventerrein RWA aansluiting: pvc Ø315 mm Kleur: grijs DWA aansluiting: pvc Ø160 mm Kleur: bruin	Ontstoppingsvoorzieningen bedrijventerreinen GWA riool: ontstopingsput pvc Ø315 mm Kleur: grijs DWA aansluiting: ontstopingsput pvc Ø315 mm Kleur: bruin RWA aansluiting: rechtstreeks aansluiten op rioolput
--	--	---



 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl Bladel Casteren Haperl Hoogloon Netersel	Team : Openbare Werken	Datum 0 : 06-08-2014
	Getekend : RA infra	Datum A : 05-02-2015
	Revisie : Definitief	Datum B : 06-04-2018
	Schaal : 1 : 20	Datum C :
	Tekeningnummer : 1.09	Datum D :
Principe detail - huisaansluitingen		

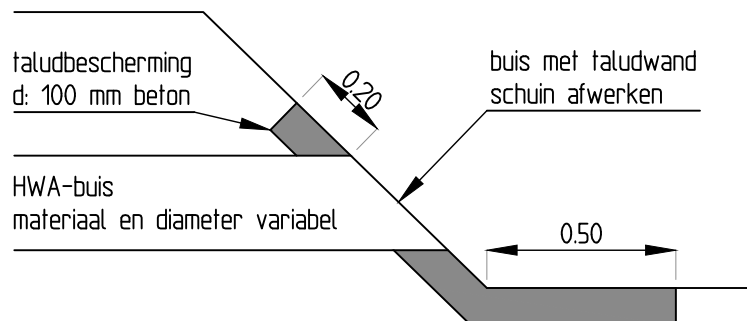
Opschrijven / dekselmotieven:
 RWA put:
 'regenwater' en waaiermotief
 DWA / GWA put:
 'vuilwater'
 IWA put:
 'infiltratie' en waaiermotief

putrand in elementenverharding:
 aquaway P Solo AME 600/24
 putrand in asfaltverharding:
 aquaway P Solo Selflevel 600/19

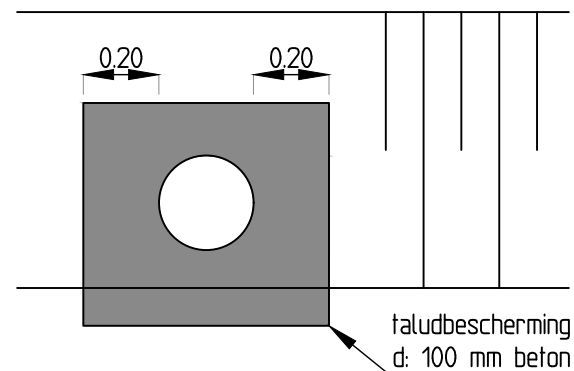


 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl Bladel Casteren Haperl Hoogeloon Netersel	Team : Openbare Werken	Datum 0 : 06-08-2014
	Getekend : RA infra	Datum A : 05-02-2015
	Revisie : Definitief	Datum B :
	Schaal : 1 : 20	Datum C :
	Tekeningnummer : 1.10	Datum D :
Principe detail - putranden		

dwarsdoorsnede

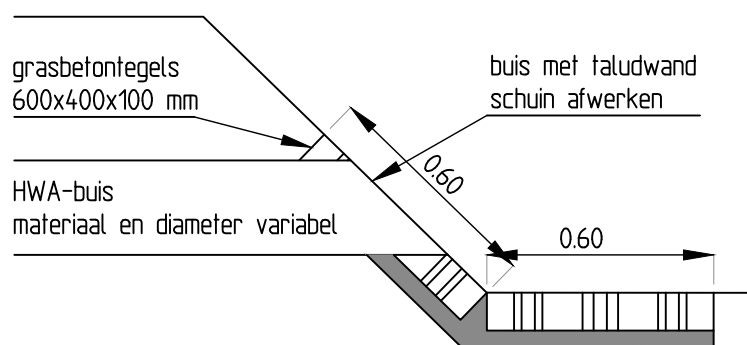


voorzaanzicht

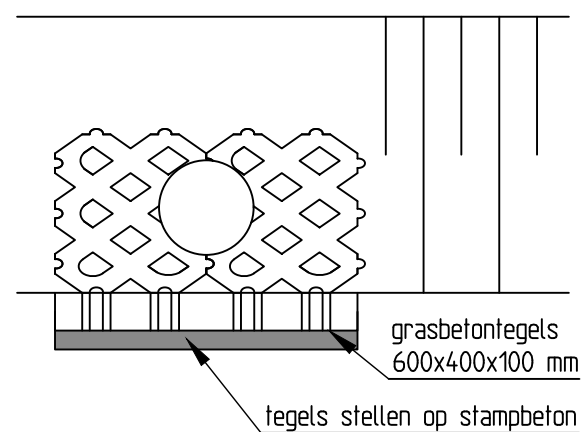


Variant met stampbeton

dwarsdoorsnede

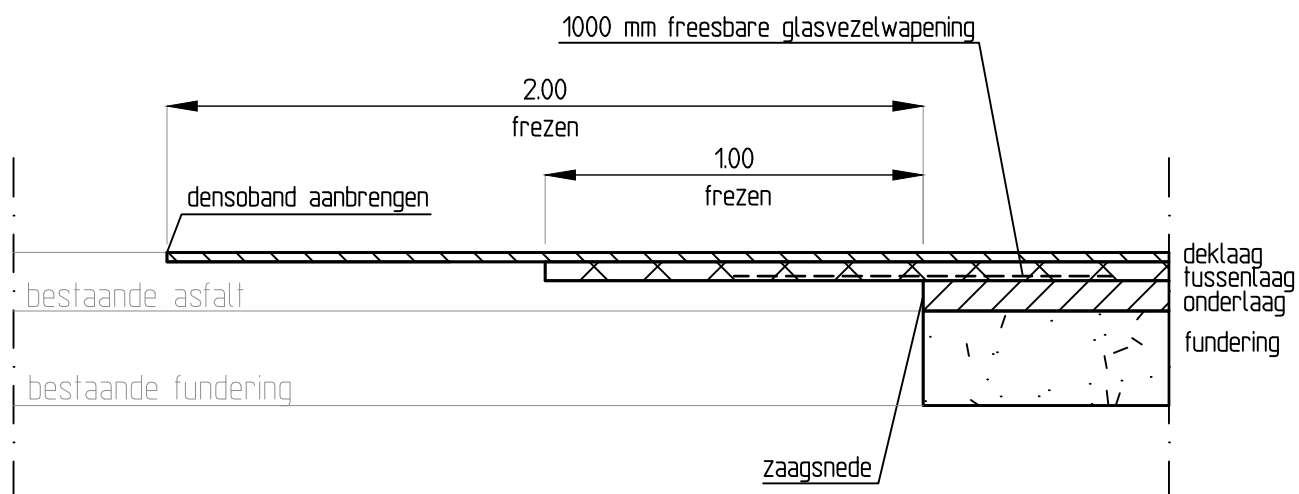


voorzaanzicht

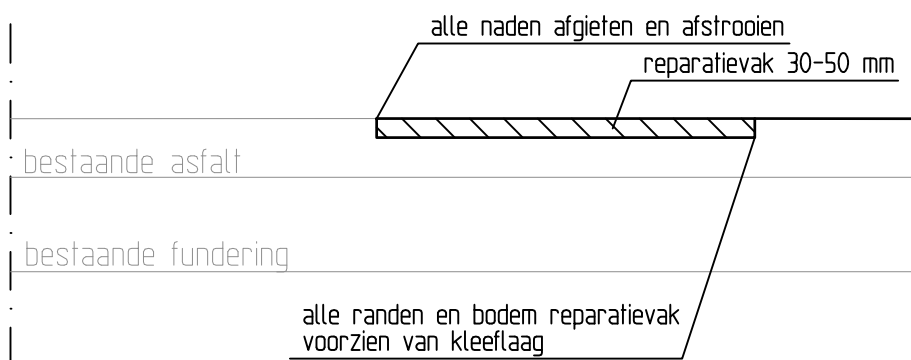


Variant met grasbetontegels

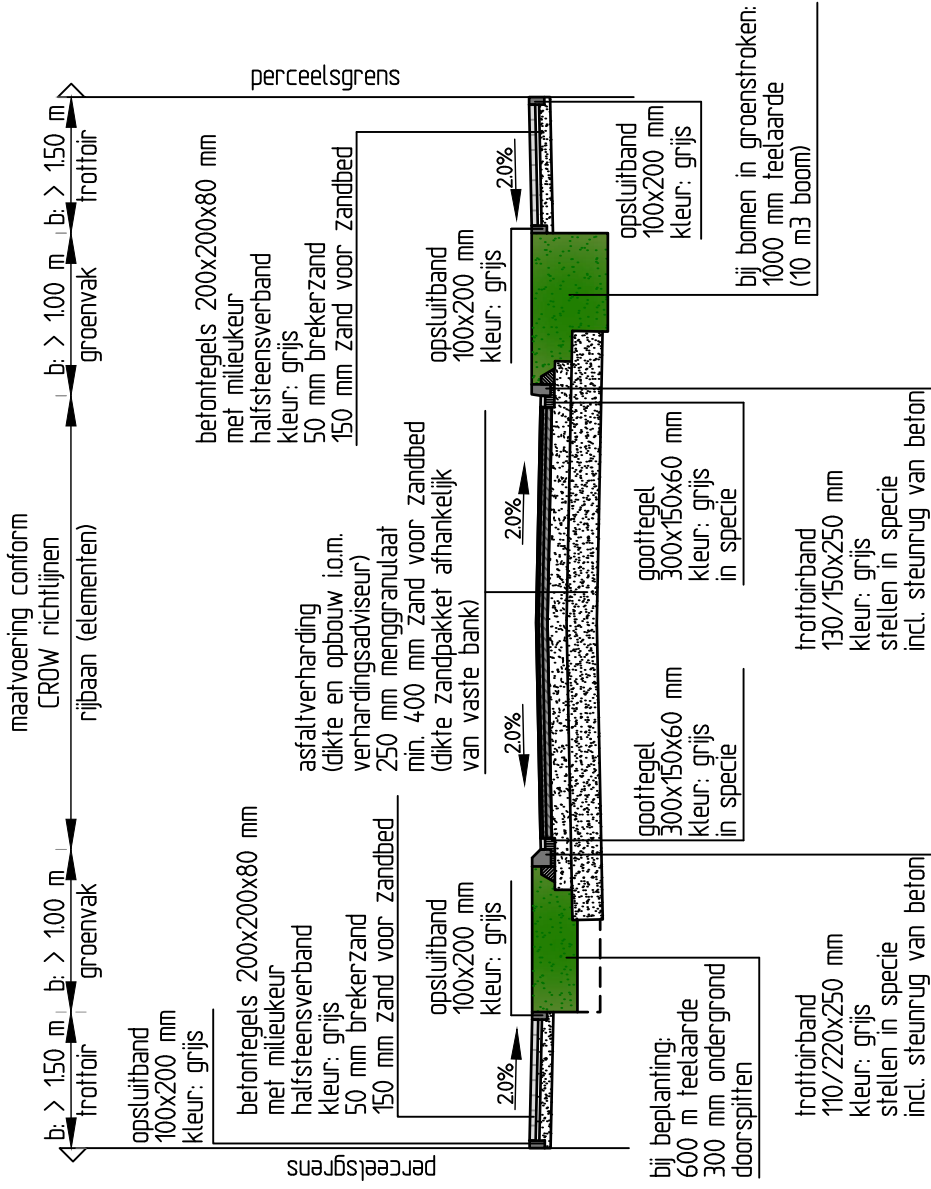
 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl Bladel Casteren Haperl Hoogloon Netersel	Team : Openbare Werken	Datum 0 : 06-04-2018
	Getekend : RA infra	Datum A :
	Revisie : Definitief	Datum B :
	Schaal : 1 : 20	Datum C :
	Tekeningnummer : 1.11	Datum D :
Principe detail - uitstroomvoorzieningen		



 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl Bladel Casteren Haperl Hoogeloon Netersel	Team : Openbare Werken	Datum 0 : 06-04-2018
	Getekend : RA infra	Datum A :
	Revisie : Definitief	Datum B :
	Schaal : 1 : 20	Datum C :
	Tekeningnummer : 1.12	Datum D :
Principe detail - aanzet frezen bij aansluiten op bestaand asfalt		



 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl	Team : Openbare Werken	Datum 0 : 06-04-2018
	Getekend : RA infra	Datum A :
	Revisie : Definitief	Datum B :
	Schaal : 1 : 20	Datum C :
	Tekeningnummer : 1.13	Datum D :
Principe detail - freesvak in bestaande asfaltverharding		

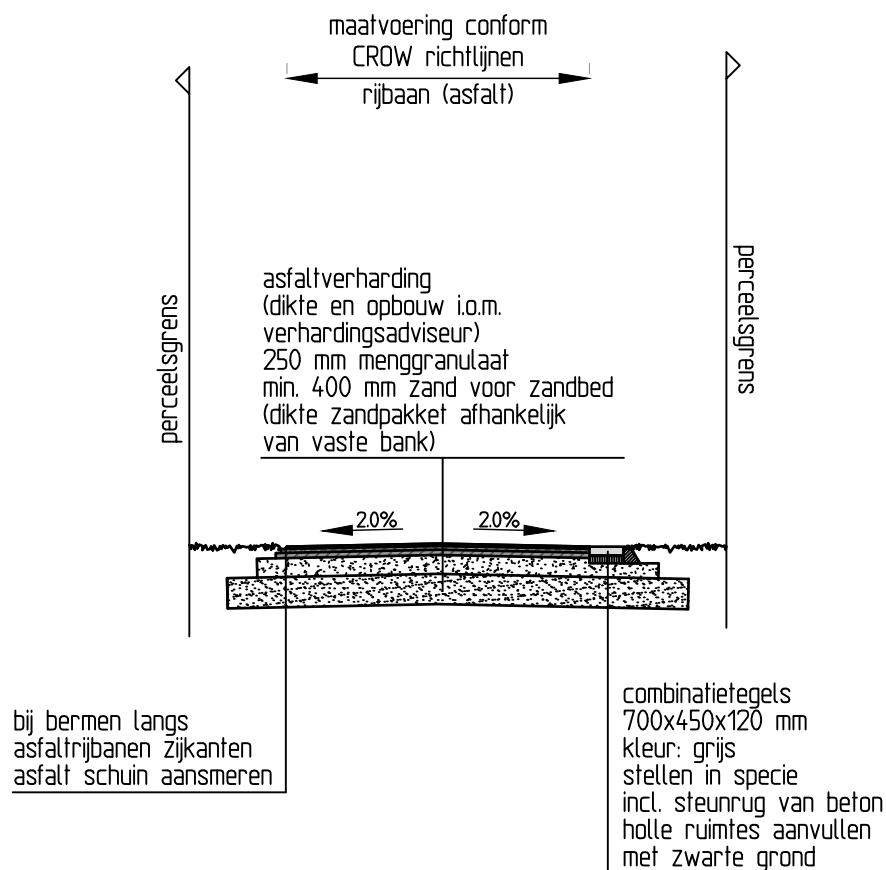


Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

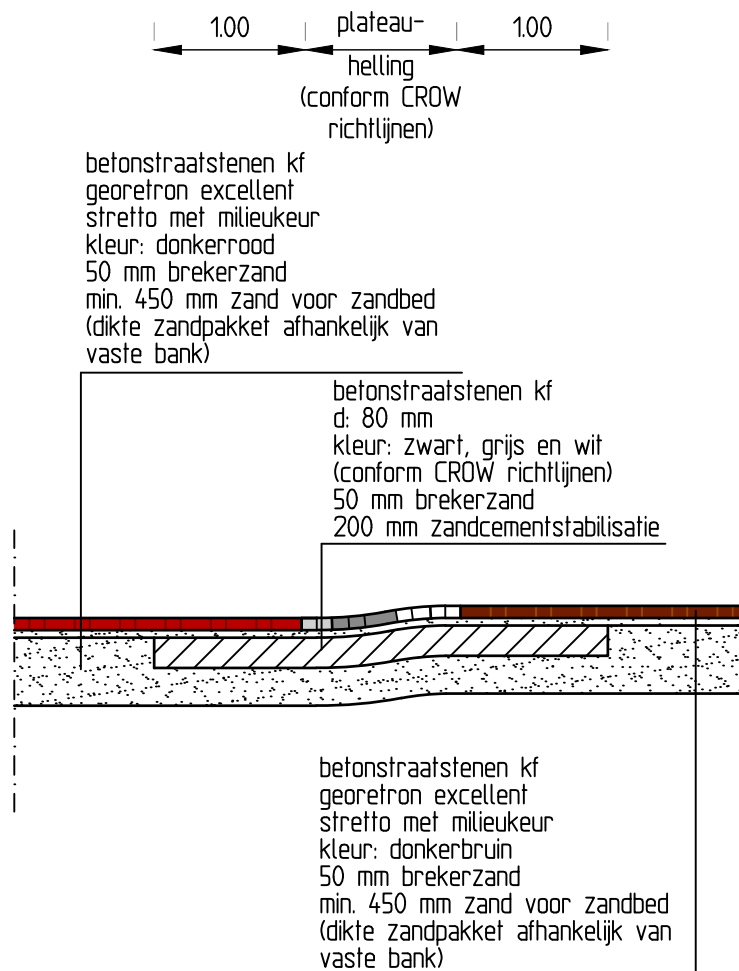
Bladel
Castelen
Hagerl
Hoogeloorn
Netersel

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail: info@bladel.nl

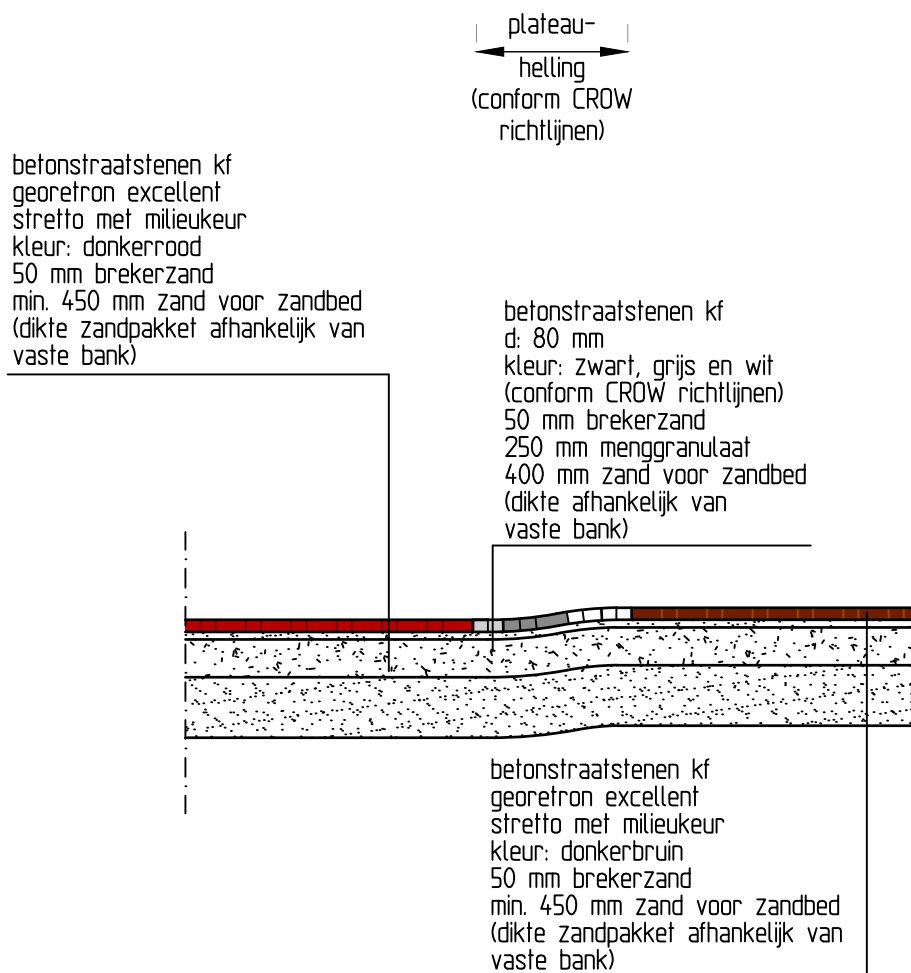
Team :	Openbare Werken	Datum 0 :	06-08-2014
Getekend :	RA infra	Datum A :	05-02-2015
Revisie :	Definitief	Datum B :	
Schaal :	1 : 100	Datum C :	
Tekeningnummer :	2.03	Datum D :	
Principe dwarsprofiel - rijbaan, groenvakken en trottoirs			



 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl Bladel Casteren Haperl Hoogeloan Netersel	Team : Openbare Werken	Datum 0 : 06-08-2014
	Getekend : RA infra	Datum A : 05-02-2015
	Revisie : Definitief	Datum B :
	Schaal : 1 : 100	Datum C :
	Tekeningnummer : 2.04	Datum D :
Principe dwarsprofiel - asfaltrijbaan BUBEKO		



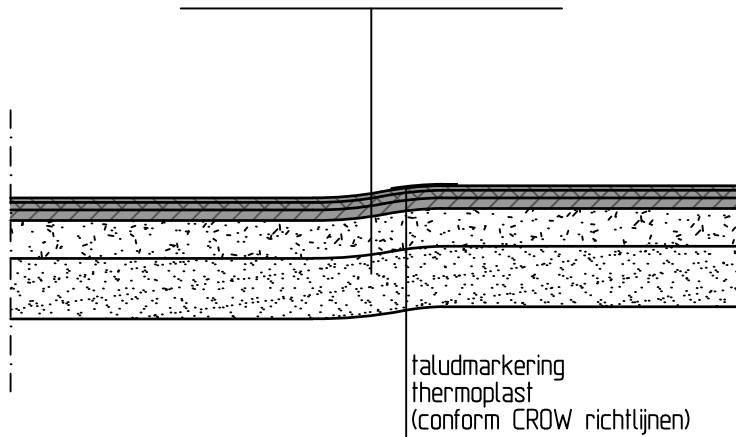
 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl Bladel Casteren Hapert Hoogeloon Netersel	Team : Openbare Werken	Datum O : 06-08-2014
	Getekend : RA infra	Datum A : 05-02-2015
	Revisie : Definitief	Datum B :
	Schaal : 1 : 50	Datum C :
	Tekeningnummer : 2.05	Datum D :
Principe dwarsprofiel - plateauhelling bestrating met fundering van zand		



 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl Bladel Casteren Hapert Hoogeloan Netersel	Team : Openbare Werken	Datum O : 06-08-2014
	Getekend : RA infra	Datum A : 05-02-2015
	Revisie : Definitief	Datum B :
	Schaal : 1 : 50	Datum C :
	Tekeningnummer : 2.06	Datum D :
Principe dwarsprofiel - plateauhelling bestrating met fundering van menggranulaat		

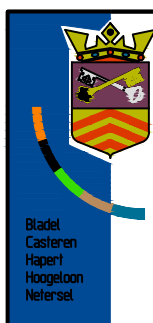
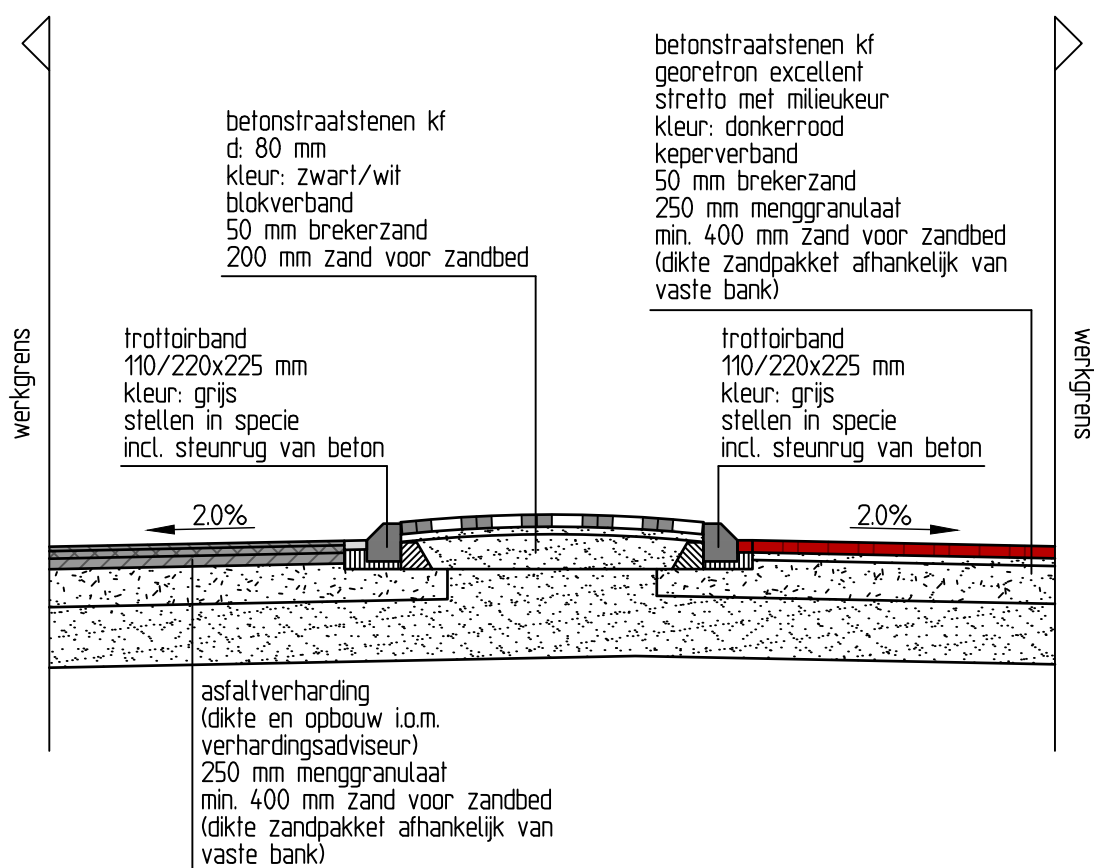
plateau-
helling
(conform CROW
richtlijnen)

asfaltverharding
(dikte en opbouw i.o.m.
verhardingsadviseur)
250 mm menggranulaat
min. 400 mm Zand voor zandbed
(dikte Zandpakket afhankelijk van
vaste bank)



taludmarkering
thermoplast
(conform CROW richtlijnen)

 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl Bladel Casteren Haperl Hoogeloon Netersel	Team : Openbare Werken	Datum O : 06-08-2014
	Getekend : RA infra	Datum A : 05-02-2015
	Revisie : Definitief	Datum B :
	Schaal : 1 : 50	Datum C :
	Tekeningnummer : 2.07	Datum D :
	Principe dwarsprofiel - plateauhelling asfaltverharding met fundering van menggranulaat	



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Team : Openbare Werken

Datum O : 06-08-2014

Getekend : RA infra

Datum A : 05-02-2015

Revisie : Definitief

Datum B :

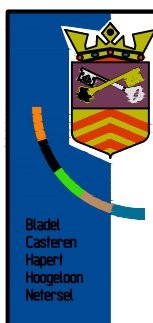
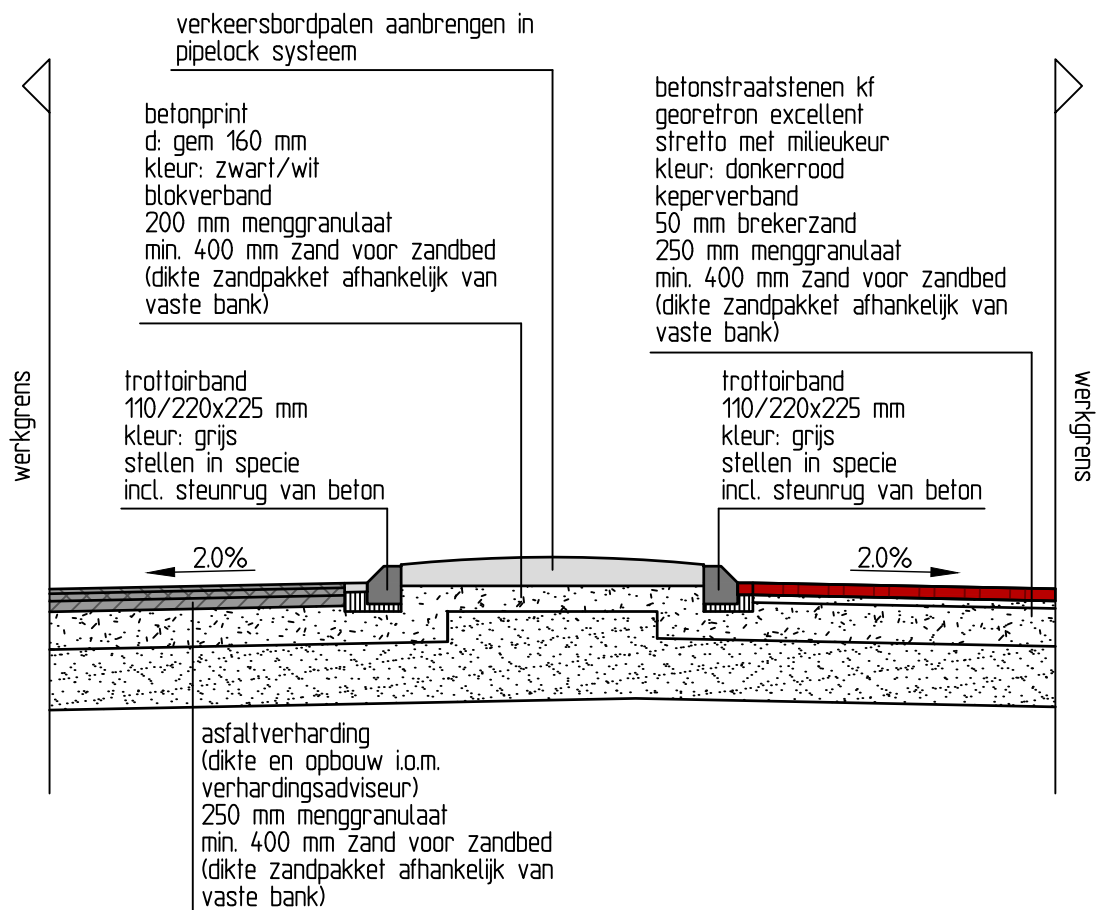
Schaal : 1 : 50

Datum C :

Tekeningnummer : 2.08

Datum D :

**Principe dwarsprofiel -
verkeersgeleider met elementenverharding**



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Team : Openbare Werken

Datum O : 06-08-2014

Getekend : RA infra

Datum A : 05-02-2015

Revisie : Definitief

Datum B :

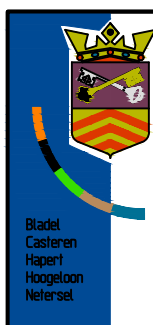
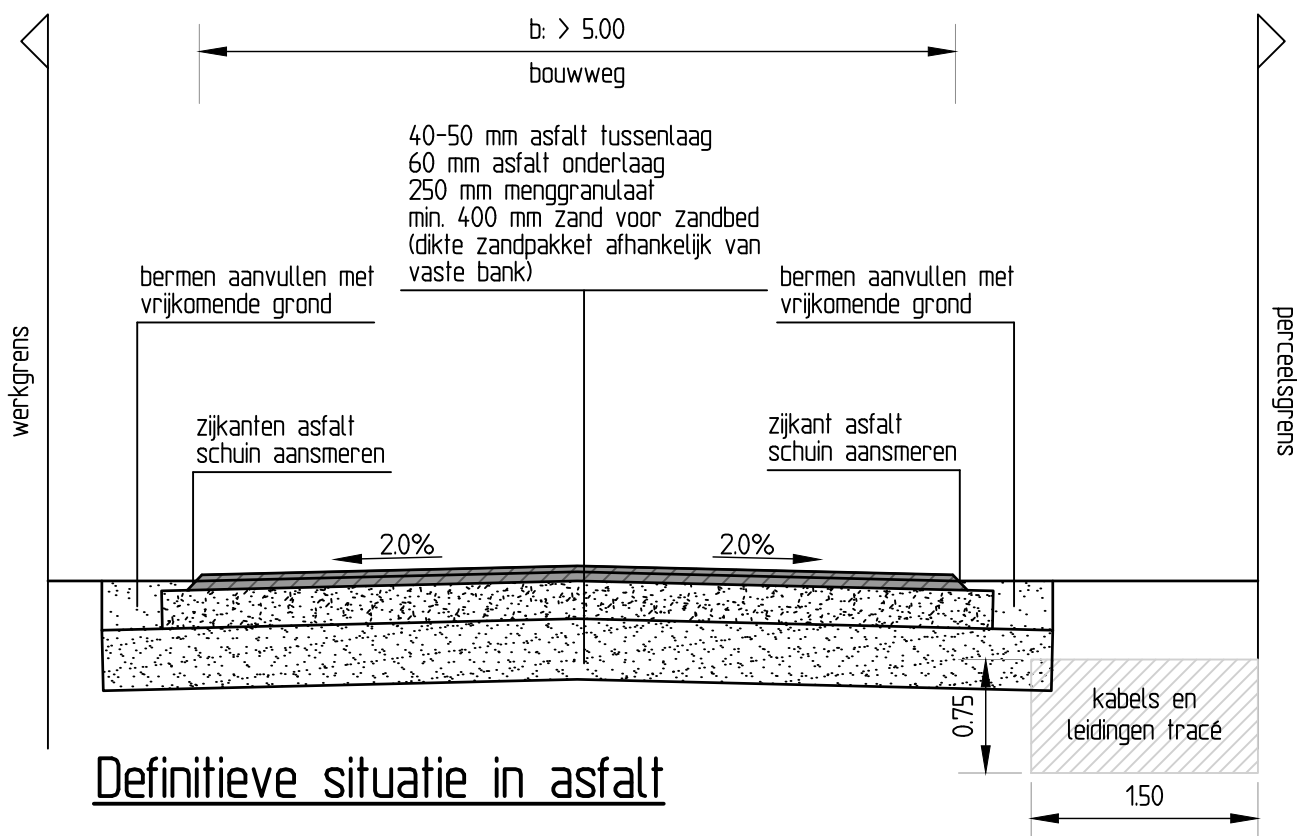
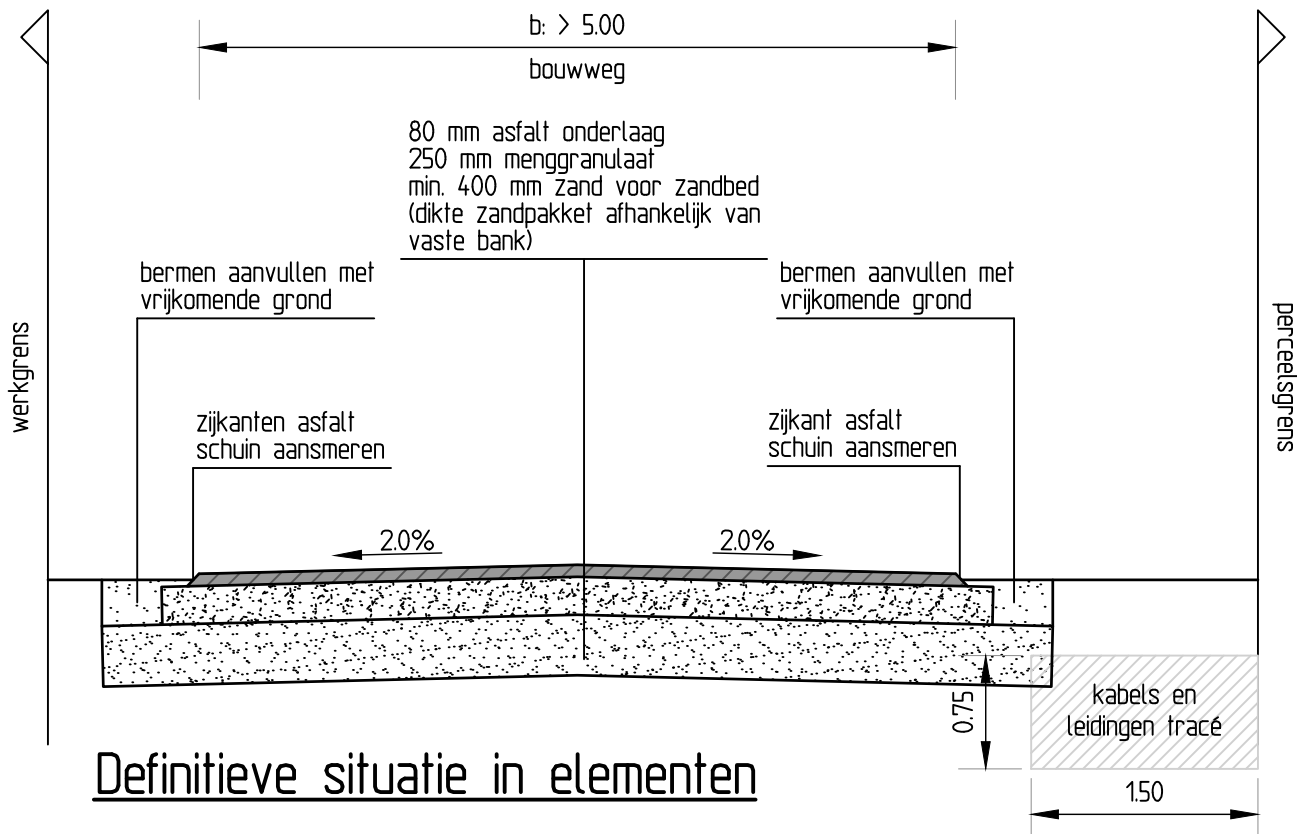
Schaal : 1 : 50

Datum C :

Tekeningnummer : 2.09

Datum D :

**Principe dwarsprofiel -
verkeersgeleider met betonverharding**



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Team : Openbare Werken

Datum O : 06-08-2014

Getekend : RA infra

Datum A : 05-02-2015

Revisie : Definitief

Datum B : 06-04-2018

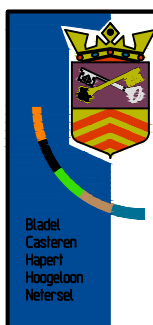
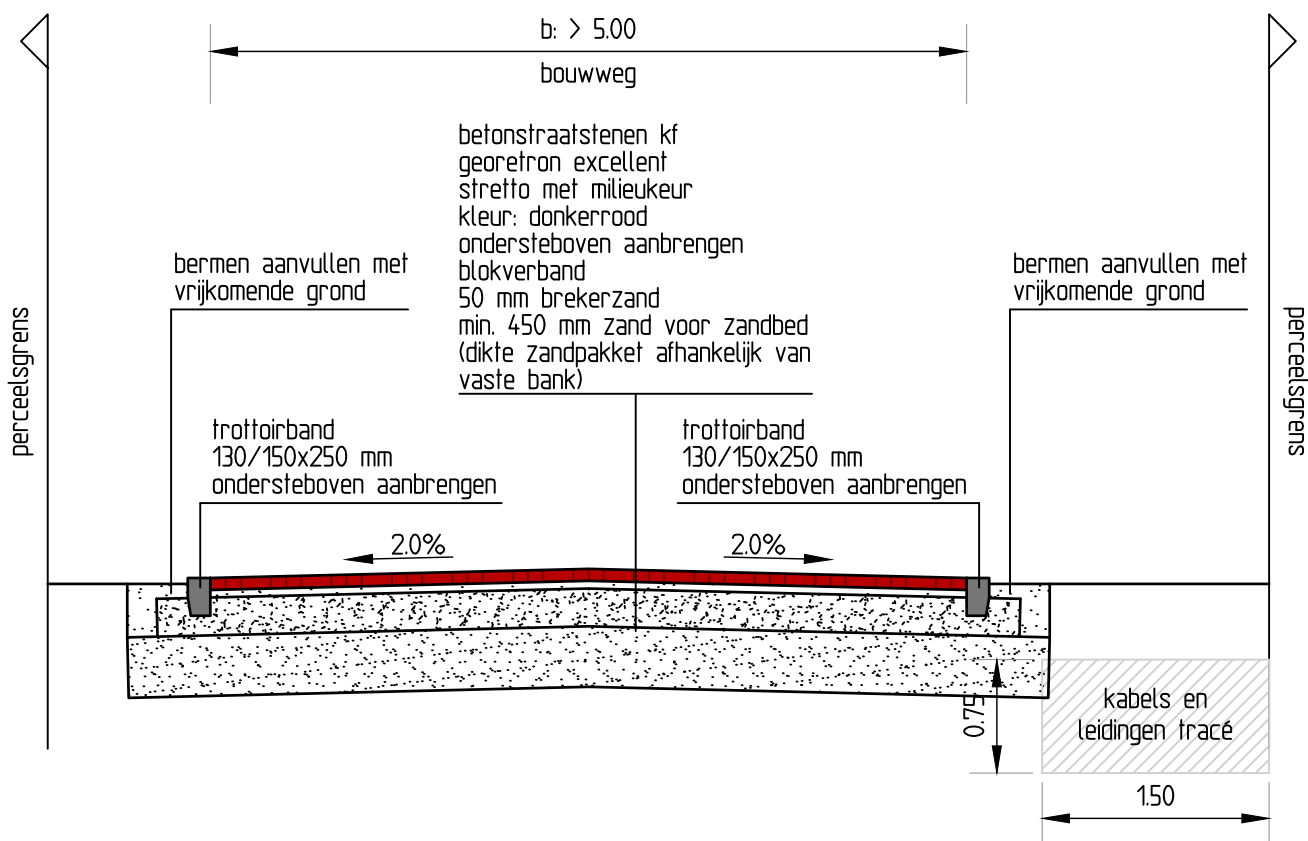
Schaal : 1 : 50

Datum C :

Tekeningnummer : 2.10

Datum D :

**Principe dwarsprofiel - bouwweg
asfaltverharding met nutstracé buiten rijbaan**



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Team : Openbare Werken

Datum O : 06-08-2014

Getekend : RA infra

Datum A : 05-02-2015

Revisie : Definitief

Datum B :

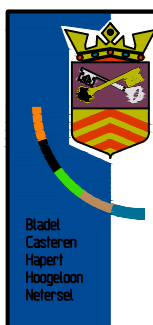
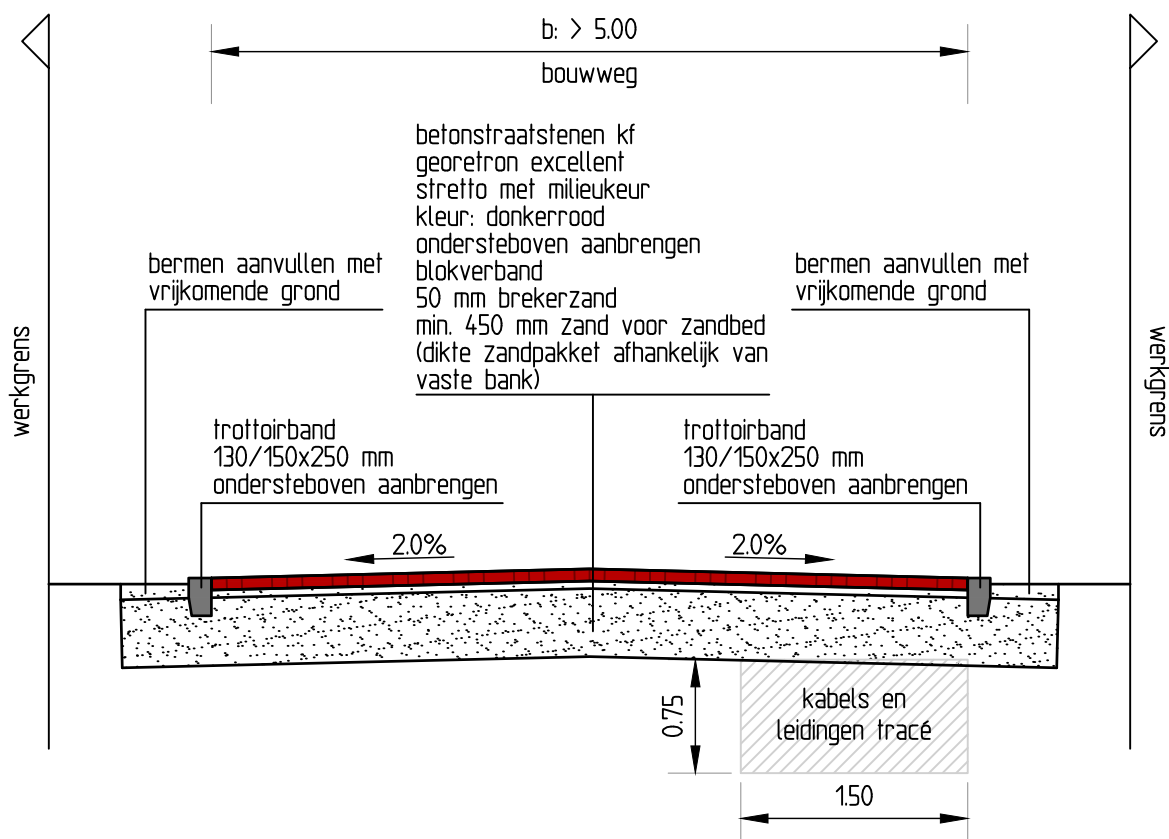
Schaal : 1 : 50

Datum C :

Tekeningnummer : 2.11

Datum D :

**Principe dwarsprofiel - bouwweg
elementenverharding met nutstracé buiten rijbaan**



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Team : Openbare Werken

Datum O : 06-08-2014

Getekend : RA infra

Datum A : 05-02-2015

Revisie : Definitief

Datum B :

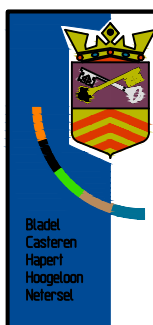
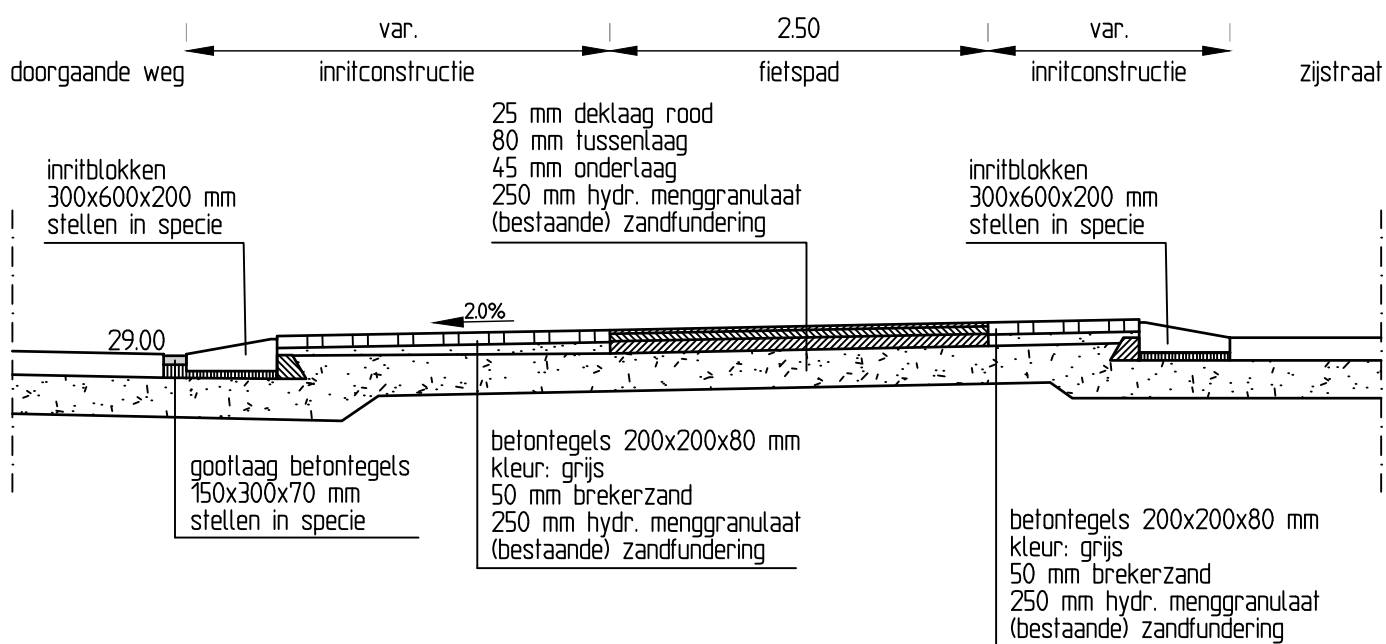
Schaal : 1 : 50

Datum C :

Tekeningnummer : 2.12

Datum D :

**Principe dwarsprofiel - bouwweg
elementenverharding met nutstracé onder rijbaan**



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Team : Openbare Werken

Datum O : 06-04-2018

Getekend : RA infra

Datum A :

Revisie : Definitief

Datum B :

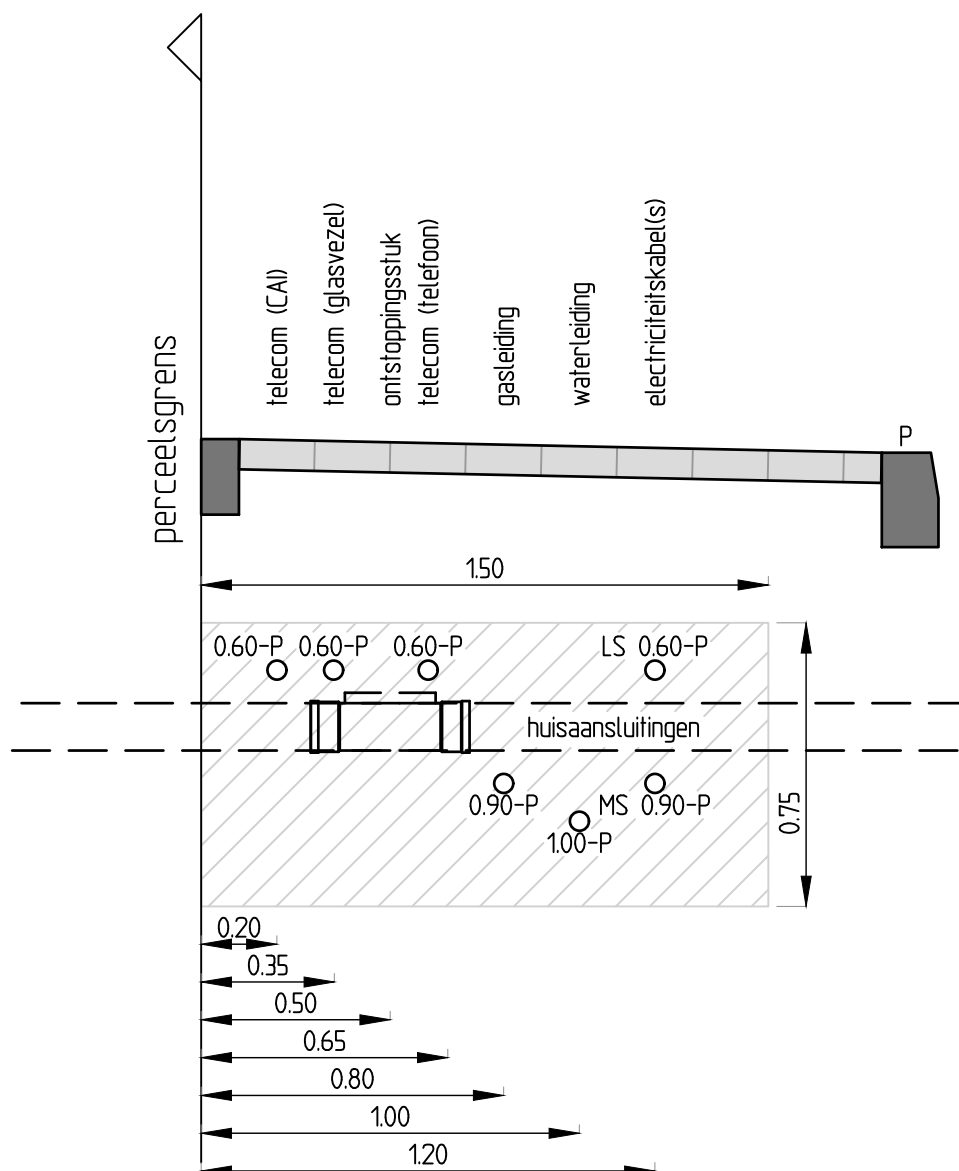
Schaal : 1 : 50

Datum C :

Tekeningnummer : 2.13

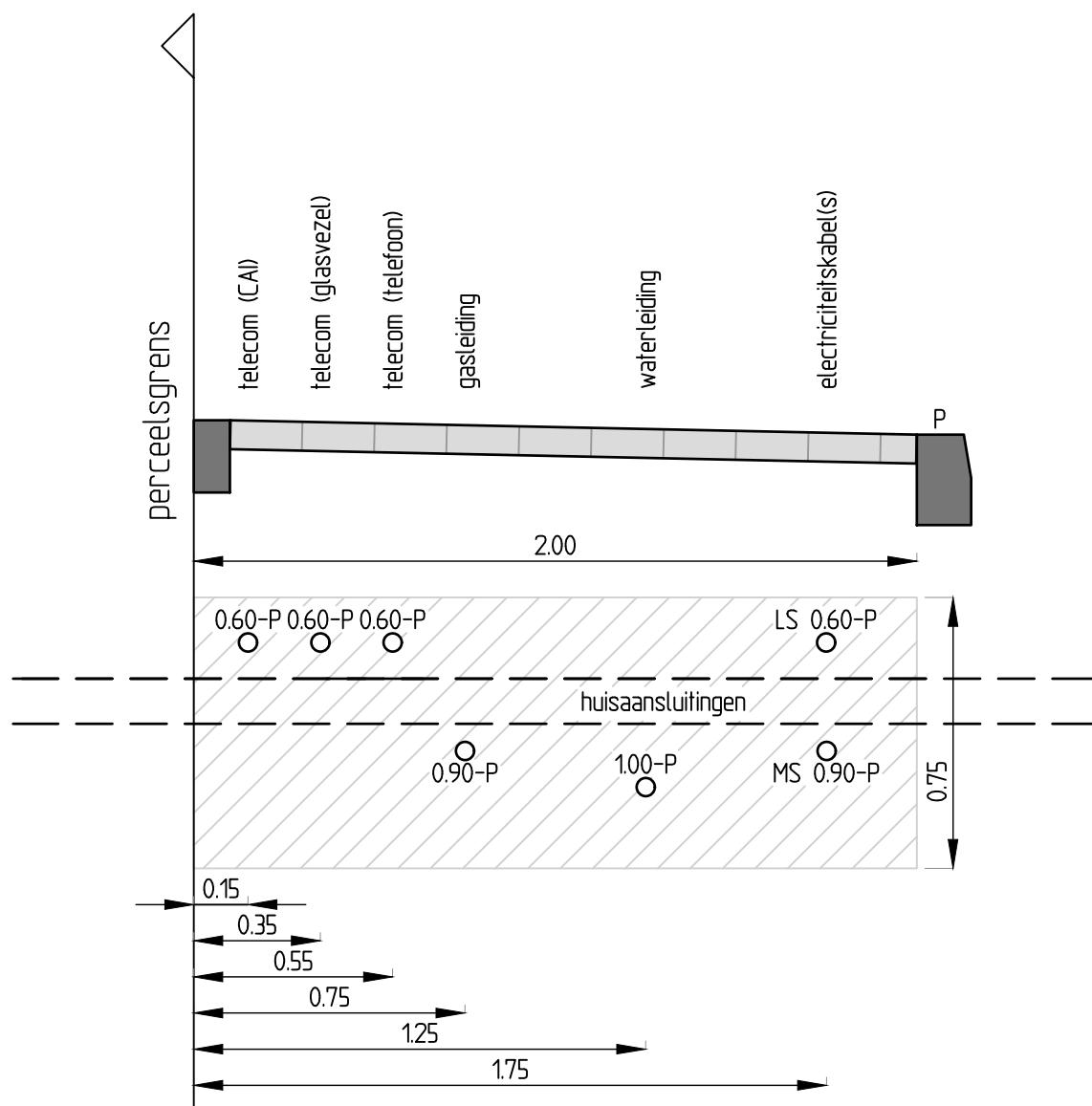
Datum D :

Principe dwarsprofiel - inritconstructie met vrijliggend fietspad (extra laag asfalt)

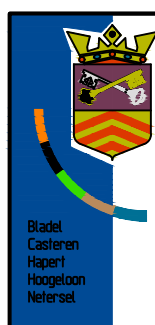


In een straal van 80m moet een bluswatervoorziening aangelegd worden

 Gemeente Bladel Postbus 11 5530 AA Bladel Tel. 0497-361636 Fax 0497-361600 bezoekadres: Markt 21 5531 BC Bladel E-mail info@bladel.nl Bladel Casteren Haperl Hoogeloan Netersel	Team : Openbare Werken	Datum O : 06-08-2014
	Getekend : RA infra	Datum A : 15-01-2015
	Revisie : Definitief	Datum B : 05-02-2015
	Schaal : 1 : 20	Datum C : 08-06-2015
	Tekeningnummer : 3.01	Datum D :
Kabels en leidingen - tracé BIBEKO		



In een straal van 80m moet een bluswatervoorziening aangelegd worden



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Team : Openbare Werken

Datum O : 06-08-2014

Getekend : RA infra

Datum A : 15-01-2015

Revisie : Definitief

Datum B : 05-02-2015

Schaal : 1 : 20

Datum C : 08-06-2015

Tekeningnummer : 3.02

Datum D :

**Kabels en leidingen -
tracé bedrijventerrein**

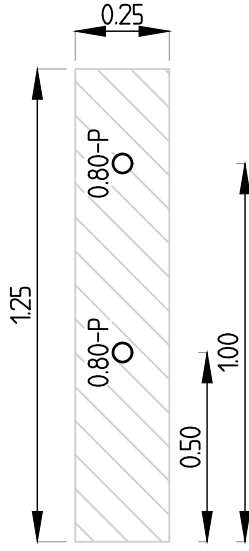
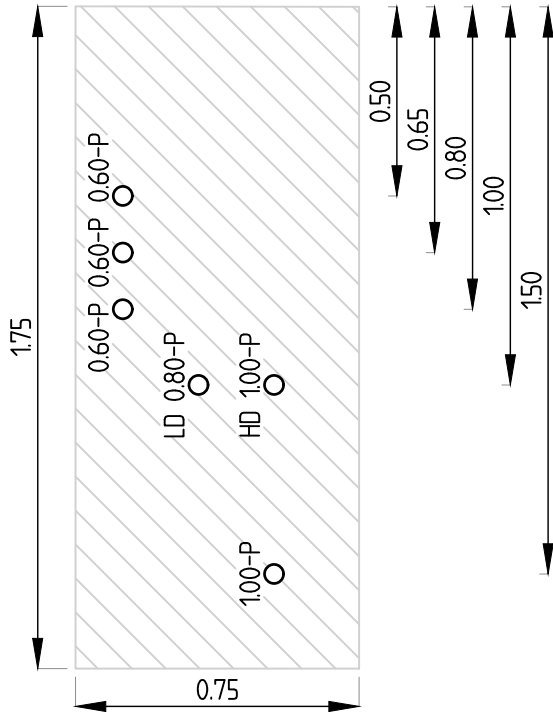
waterleiding
gasleiding(en)
telecom (telefoon)
telecom (glasvezel)
telecom (CAI)

rijbaan

P

persleiding

electriciteitskabel(s)



Gemeente Bladel

Postbus 11
5530 AA Bladel
Tel. 0497-361636
Fax 0497-361600

bezoekadres:
Markt 21
5531 BC Bladel
E-mail info@bladel.nl

Bladel
Casteren
Haperl
Hoogeloorn
Netersel

Team : Openbare Werken Datum 0 : 06-08-2014

Getekend : RA infra Datum A : 15-01-2015

Revisie : Definitief Datum B : 05-02-2015

Schaal : 1 : 20 Datum C : 08-06-2015

Tekeningnummer : 303 Datum D :

Kabels en leidingen -
tracé BUBEKO