NIEUWE SITUATIE

Verhardingen
Schaal 1:200

Opbouw 01
Opbouw rijbaan met nieuwe deklaag

0.00 = M.V. DEKLAAG	SMA-NL 11B, 35mm, dik
	BESTAAND ASFALT
	BESTAANDE FUNDERING

Opbouw 02
Opbouw fietspad met nieuwe deklaag

0.00 = M.V. DEKLAAG	SMA-NL 11B, 35mm, dik
	BESTAAND ASFALT
	BESTAANDE FUNDERING

Opbouw 03
Opbouw fietspad, volledige constructie

0.00 = M.V. DEKLAAG	SMA-NL 11B, 35mm, dik
ONDERLAAG	AC22 DL-B, 70mm, dik
FUNDERING	Betongranulaat 0/31,5 dik. 150mm
	Puin vrijgekomen uit het werk dik. 150mm
ZANDBED	Zand voor zandbed, dik: 400mm.

Opbouw 04
Opbouw trottoir

0.00 = M.V. VERHARDING	Tegels 300x300x45mm.
ZANDBED	Zand voor zandbed, dik: 250mm.

Opbouw 05
Opbouw inritconstructie

0.00 = M.V. VERHARDING	Tegels 300x300x80mm.
STRAATLAAG	Straatlaag, dik: 50mm.
FUNDERING	Uitvullaag betongranulaat 0/31,5 dik. 120 mm.
	BESTAANDE FUNDERING

Opbouw 06
Opbouw voetpad halfverharding

0.00 = M.V. VERHARDING	Halfverharding, gele Eifel Dolomiet, dik: 100mm op geotextiel
FUNDERING	Uitvullaag betongranulaat 0/31,5 dik. 100-150 mm.
	BESTAANDE FUNDERING

Opbouw 07
Opbouw rijbaan met elementenverharding op bestaande fundering

0.00 = M.V. VERHARDING	Straatbaksteen, keiformaat
STRAATLAAG	Straatlaag, dik: 50 mm.
	Uitvullaag betongranulaat 0/31,5 dik. variabel
FUNDERING	BESTAANDE FUNDERING

Opbouw 08
Opbouw nieuwe rijbaan met elementenverharding

0.00 = M.V. VERHARDING	Straatbaksteen, keiformaat
STRAATLAAG	Straatlaag, dik: 50 mm.
FUNDERING	Betongranulaat 0/31,5 dik. 250mm
ZANDBED	Zand voor zandbed, dik: 500 mm.

PROFIEL A-A
Locatie: Ravensteijnweg
Bestaande-/ Nieuwe situatie
Schaal 1:50

PROFIEL B-B
Locatie: Parkeerstraat
Bestaande-/ Nieuwe situatie
Schaal 1:50

PROFIEL C-C
Locatie: Fietspad en weg langs Scalda
Bestaande-/ Nieuwe situatie
Schaal 1:50

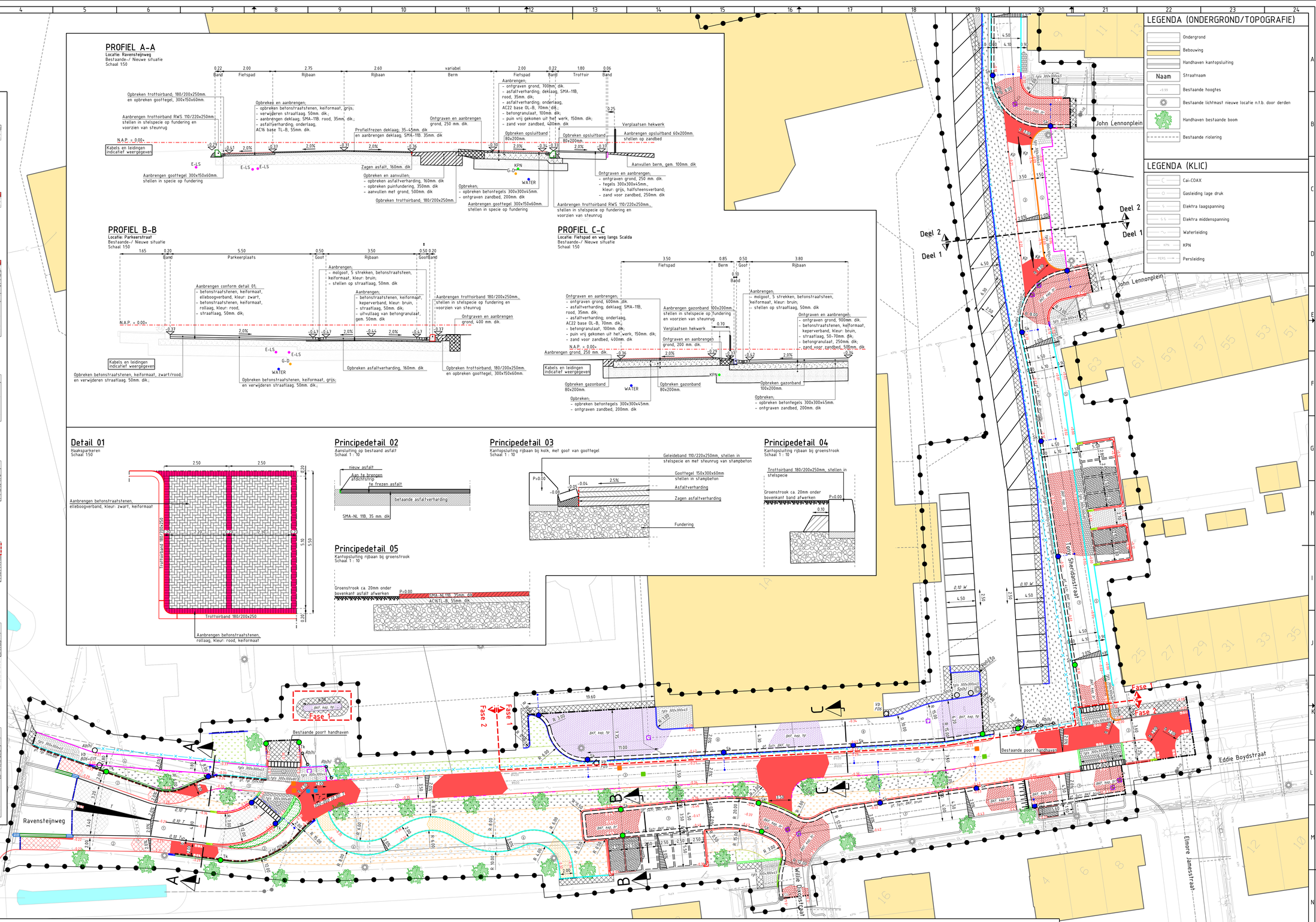
Detail 01
Haaksparkeren
Schaal 1:50

Principedetail 02
Aansluiting op bestaand asfalt
Schaal 1 : 10

Principedetail 03
Kantopsluiting rijbaan bij kolk, met goot van goottegel
Schaal 1 : 10

Principedetail 04
Kantopsluiting rijbaan bij groenstrook
Schaal 1 : 10

Principedetail 05
Kantopsluiting rijbaan bij groenstrook
Schaal 1 : 10



LEGENDA (ONDERGRONDT/TOPOGRAFIE)

- Ondergrond
- Bebouwing
- Handhaven kantopsluiting
- Naam — Straatnaam
- +9.99 — Bestaande hoogtes
- Bestaande lichtmast nieuwe locatie n.t.b. door derden
- Handhaven bestaande boom
- Bestaande riolering

LEGENDA (KLIC)

- Cai-COAX
- Gasleiding lage druk
- Elektra laagspanning
- Elektra middenspanning
- Waterleiding
- KPN — KPN
- PERS — Persleiding

LEGENDA (NIEUWE VERHARDING)

- Werkgrens
- Materiaalscheiding
- 2.0% — Afschotrichting, met afschotpercentage
- Opbreekgrens
- +9.99 — Nieuwe hoogtes
- (0,10) T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; lengtemarkering ononderbroken, breedte: 0.10m
- T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; puntstukken en vlakmarkering
- (0,10) W — Aanbrengen markering van wegenverf; lengtemarkering ononderbroken, breedte: 0.10m
- Aanbrengen markering van betonstraatstenen, taludmarkering
- 0,50 - 0,50 (0,10) T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; lengtemarkering 0.50 - 0.50, breedte: 0.10m
- Aanbrengen wortelscherm, hoogte: 800 mm., lengte ca. 5000 mm.
- tgts 300x300x45 — Aanbrengen betonstraatsteen; keiformaat, keperverband, kleur: bruin (BKF, kep, br)
- Aanbrengen betonstraatsteen; keiformaat, elleboogverband, kleur: zwart in parkeervakken, volgens detail 01
- BKF, kep, hp — Aanbrengen betonstraatsteen; keiformaat, keperverband, kleur: heidepaars (BKF, kep, hp), vrijgekomen uit het werk
- BKF, ell, grl — Aanbrengen betonstraatsteen; keiformaat, elleboogverband, kleur: grijs (BKF, ell, grl), vrijgekomen uit het werk
- tgts 300x300x45 — Aanbrengen betonstraatsteen, keiformaat, rollaag, t.p.v. parkeervakken, volgens detail 01
- tgts 300x300x45 — Aanbrengen betontegels; 300x300x45mm, kleur: grijs (tgts 300x300x45)
- tgts 300x300x80 — Aanbrengen betontegels; 300x300x80mm, kleur: grijs (tgts 300x300x80)
- Gbtgts 400x600x120 — Aanbrengen grasbetontegels, 400x600x120mm (Gbtgts 400x600x120)
- Herstraten, diverse verhardingen
- Aanbrengen asfaltverharding, deklaag
- Aanbrengen asfaltverharding, deklaag van rood asfalt
- Aanbrengen asfaltverharding, volledige constructie met deklaag van rood asfalt
- Aanbrengen voegovergang, volgens detail 02
- Aanbrengen halfverharding, Gele Eifel Dolomiet, kleur: oker/geel
- Aanbrengen opsluitbanden 60x200mm
- Aanbrengen opsluitbanden 100x200mm
- Aanbrengen opsluitbanden 200x250mm
- Aanbrengen gazonbanden 100x200mm, stellen in stelspecie en voorzien van steunrug van beton
- Aanbrengen trottoirbanden 180/200x250mm, stellen in stelspecie en voorzien van steunrug van beton
- Aanbrengen trottoirbanden RWS 110/220x250mm, stellen in stelspecie en voorzien van steunrug van beton
- Aanbrengen kantopsluiting; rijwielpadbanden 40/120x250mm
- Aanbrengen verloopband van rijwielpadband 40/120x250mm naar maaiveld
- Aanbrengen verloopband van trottoirband 180/200x250mm naar maaiveld
- Aanbrengen kantopsluiting; inritband 200x170 (links, midden en rechts)
- Aanbrengen verloopband van trottoirband 180/150x250mm naar rijwielpadband 40/120x250mm
- Aanbrengen verloopband van trottoirband 180/200x250mm naar opsluitband 200x250mm
- Aanbrengen verloopband van trottoirband 180/200x250mm naar opsluitband 100x200mm
- Aanbrengen verloopband van rijwielpadband 40/120x250mm naar opsluitband 100x200mm.
- Aanbrengen verloopband van RWS 110/220x250mm naar maaiveld
- Aanbrengen RWS 110/220x250mm eindband
- gt, 1str, 150x300 — Aanbrengen goot, 1 strek betontegel, 150x300x60 (gt, 1gt 150x300)
- gt, 5str, BKF, bruin — Aanbrengen goot, 5 strekken BKF, kleur: bruin (gt, 5str, BKF, bruin)
- gt, 4str, BKF, bruin — Aanbrengen goot, 4 strekken BKF, kleur: bruin (gt, 4str, BKF, bruin)
- gt, 5str, BKF, hp — Aanbrengen goot, 5 strekken BKF, kleur: heidepaars (gt, 5str, BKF, hp)
- Grond verwerken in aanvulling, dik gem. 500 mm.
- Grond verwerken in aanvulling, dik gem. 200 mm.
- Afwerken groenstrook, beplanting door derden
- Aanbrengen hekwerk, vrijgekomen uit het werk
- Sk — Aanbrengen straatkolk met nieuw aansluiting
- Tk — Aanbrengen trottoirkolk met nieuw aansluiting
- Aanbrengen HWA kolkaansluitleiding
- Maken inlaat HWA kolkaansluitleiding
- Sk — Aanbrengen straatkolk op bestaande kolkleiding
- Tk — Aanbrengen trottoirkolk op bestaande kolkleiding
- R 20x18 — Aanbrengen kantopsluiting; inritband 800x500x180 (links, midden en rechts) (B 80x18)
- Abl(h) — Aanbrengen afvalbak, vrijgekomen uit werk (Abl(h))
- Rbl(h) — Aanbrengen reclamebord vrijgekomen uit werk (Rbl(h))
- Spl(h) — Aanbrengen stalen paal, vlaggenmast, vrijgekomen uit werk (Spl(h))
- Vb — Aanbrengen verkeersbord met verkeersbordpaal incl. type (Vb)
- Kp — Aanbrengen kunststof flexibele paal signoflex veerpaal BB21 rood/wit in het fietspad en 2 kunststof diamantkop palen, kleur: bruin met reflector ring.
- Door derden aan te brengen haag
- Verhardingsgebouw conform details
- Opnieuw stellen putrand met deksel
- Aanbrengen ronde putrand met deksel, met opschrift "VW"
- Aanbrengen ronde putrand met deksel, met opschrift "RW"
- Aanbrengen afdekplaat, ronde putrand met deksel, met opschrift "RW"
- Zagen asfaltverharding, dik 90 mm.

- Maten in meters
  tenzij anders aangegeven
- Diameters in millimeters
- Banden in centimeters
- Hoogtes t.o.v. N.A.P.

DEFINITIEF

GEMEENTE MIDDELBURG
Afdeling : Ingenieursbureau
Aandachtsveld : Civiele Techniek
postbus 6000
4330 LA Middelburg
telefoon: 0118-675000
telefax: 0118-623717
bezoekadres: Kanaalweg 3
e-mail : info@middelburg.nl

werk :	Herinrichting Ravensteijnweg en woonrijp maken T. Sheridanstraat en Stuart Sutcliffestraat
onderdeel :	Nieuwe situatie verhardingen, deel 1
schaal :	1:200
datum :	15-09-2017
getekend :	Quinten van Dijk
	Zeeland Engineering Consultants, Civieltechnisch adviesbureau
	www.zeecviel.nl
	formaat : A0
projectnr :	327-2017
tekeningnr :	B-2017-027-502

gew :	A: QVD	B: QVD	
dat :	12-08-2017	16-08-2017	
gew :	C: QVD	D: QVD	
dat :	12-09-2017	15-09-2017	

Bestandsnaam: B_2017-027_D.dgn
op dit document berust het auteursrecht volgens artikel 4.5 van de DNR2011