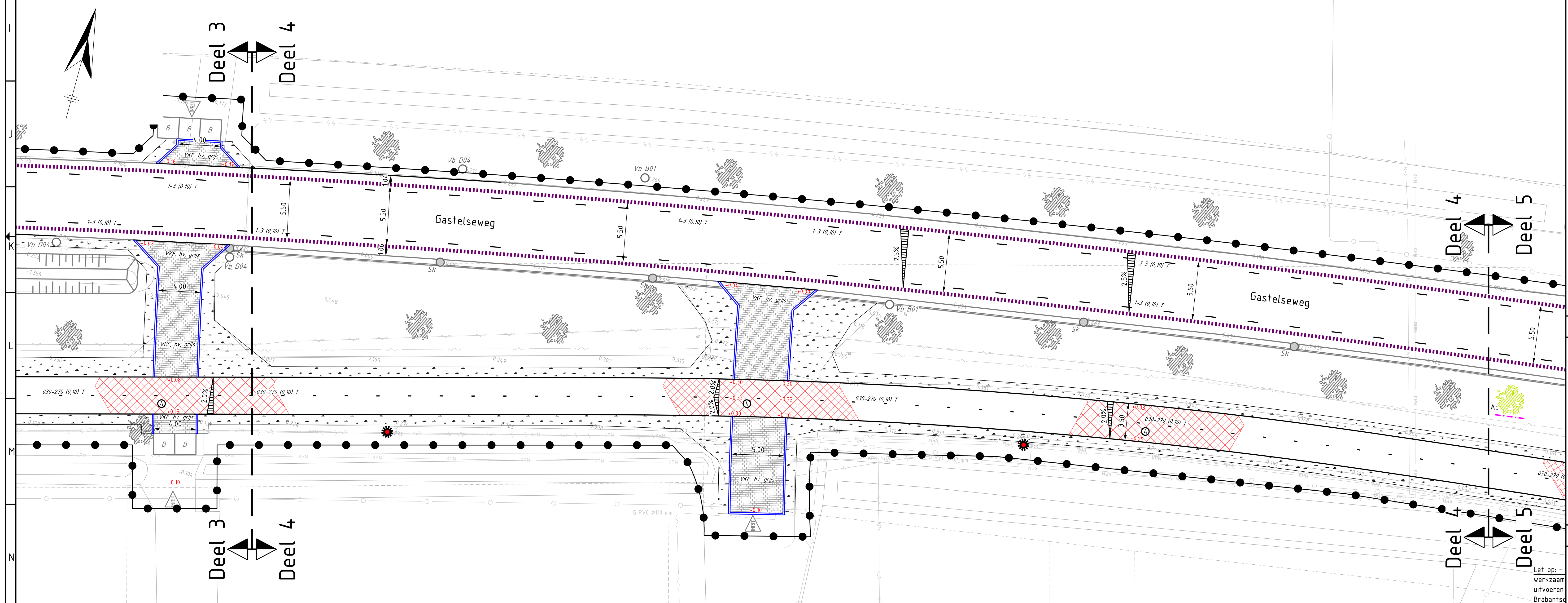
NIEUWE SITUATIE

Verharding/Riolering
Schaal 1:200
Deel 3 van 8



NIEUWE SITUATIE

Verharding
Schaal 1:200
Deel 4 van 8



BEPLANTINGSLIJST

Bomen:

Ac	Alnus cordata
AcE	Acer campestre 'Elsrijk'
Ag	Alnus glutinosa
CpS	Crataegus ×persimilis 'Splendens'
La	Laburnum anagyroides
FaA	Fraxinus americana 'Autumn Applause'
Pa	Prunus avium
Sj	Styphnolobium japonicum
UF	Ulmus 'Frontier'
UW	Ulmus 'Wanoux'

Solitaire heesters:

Cm	Cornus mas	meerstammig
Hc	Halecia carolina	meerstammig
Ms	Malus sylvestris	meerstammig

Heesterbeplanting:

CdE	Callicarpa dichotoma 'Early Amethist'
DpK	Deutzia purpurascens 'Kalmiiflora'
Hc	Halesia carolina
HH	Hypericum 'Hidcote'
PB	Philadelphus 'Belle Etoile'
St	Spiraea trilobata

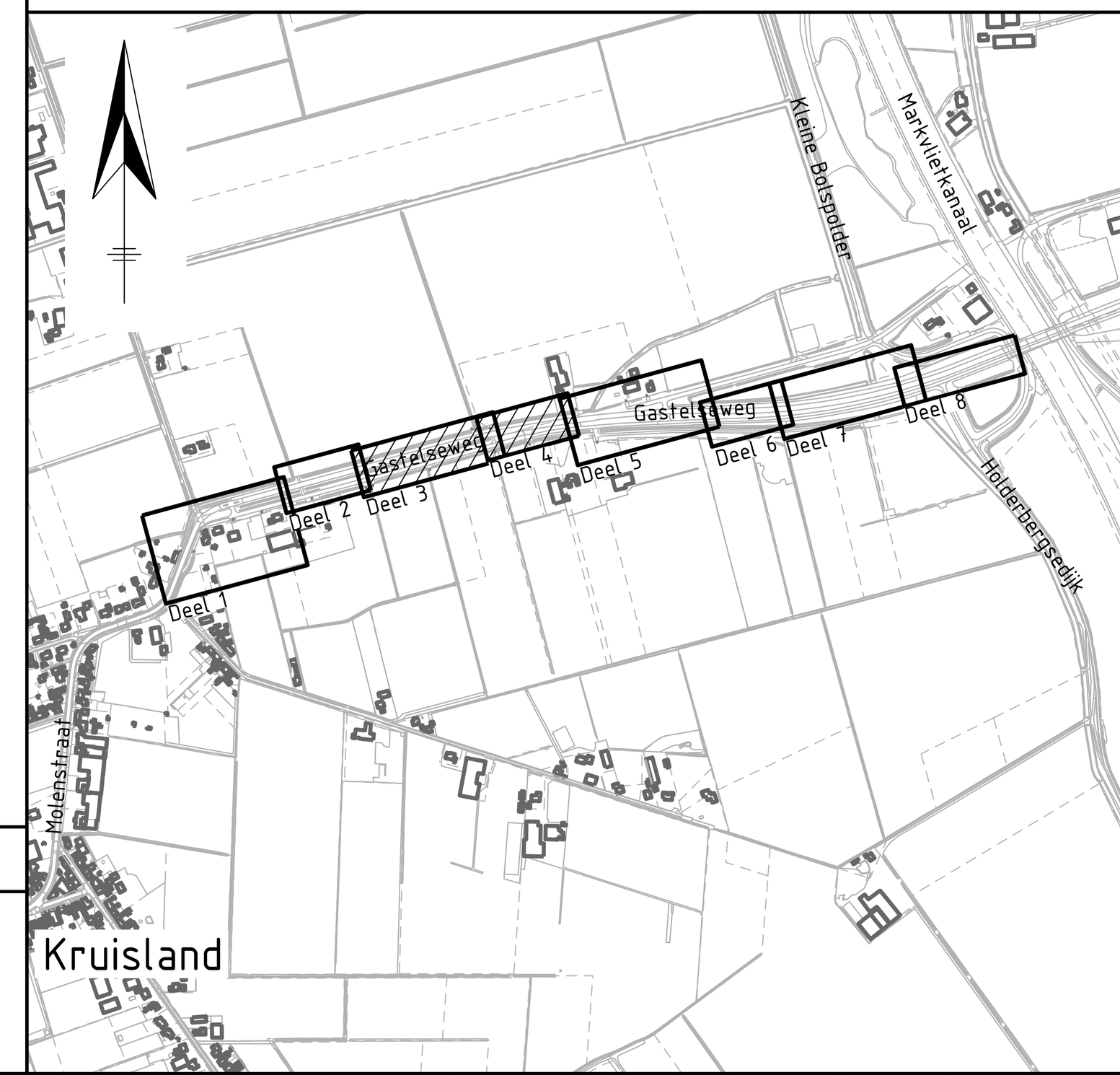
LEGENDA (KLIC)

- Glasvezel Delta (Deltafiber)
- CAI/COAX (Ziggo)
- CAI/COAX (KPN)
- Glasvezel KPN
- Gasleiding lage druk
- Elektra laagspanning
- Elektra middenspanning
- Elektra hoogspanning
- Waterleiding
- Persleiding
- Mantelbuis
- Waterleiding asbestcement

LEGENDA (ONDERGROND/TOPOGRAFIE)

- Ondergrond
- Perceelsgrens
- Bebouwing
- Aan het werk grenzende bebouwing
- Nieuwe bebouwing
- +9.99 Bestaande hoogtes
- Locatie inrit
- Handhaven bestaande situatie
- Handhaven boom
- Vb Handhaven verkeersbord met verkeersbordpaal (Vb)
- Kp Handhaven straatmeubilair (Kp)
- Sk Handhaven kolk (Sk)
- Handhaven bestaande geleiderail
- Handhaven bestaande goot
- Bestaande lichtmast op huidige locatie handhaven

SITUATIE (SCHAAL 1:10.000)



LEGENDA (BESTAANDE RIOLERING)

- K0165 BT +0.50 — Bestaande inspectieputten, inclusief putnummer, materiaal put en maaiveldhoogte
- 1.54- — Bestaande DWA riolering, inclusief put met putnummer, diameter buis, materiaal buis, stroomrichting, b.o.b. en huisaansluitleiding

LEGENDA (NIEUWE VERHARDING/RIOLERING)

- Werkgrens
- Materiaalscheiding
- 2.5% 2.5% — Afschotrichting, met afschotpercentage
- +9.99 — Nieuwe hoogtes
- Nieuw talud
- Nieuwe kant asfalt
- Aanbrengen opsluitbanden 100x200 mm.
- Aanbrengen opsluitbanden 150x250 mm.
- Aanbrengen trottoirbanden RWS 110/220x250 mm.
- Aanbrengen inritverloopbanden van RWS 110/220x250 mm. naar RWS 190/220x160 mm.
- Aanbrengen geleidebanden 50/200x250 mm.
- gt, 3str, BKF, gr — Aanbrengen goot, 3 strekken betonstraatstenen, keiformaat, kleur: grijs (gt, 3str, BKF, gr)
- gt, 5str, BKF, gr — Aanbrengen goot, 5 strekken betonstraatstenen, keiformaat, kleur: grijs (gt, 3str, BKF, gr)
- (0,10) T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; lengtemarkering ononderbroken, breedte: 0.10 m.
- (0,15) T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; lengtemarkering ononderbroken, breedte: 0.15 m.
- (0,30) T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; lengtemarkering ononderbroken, breedte: 0.30 m.
- 1-1 (0,10) T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; lengtemarkering 1 - 1, breedte: 0.10 m.
- 1-3 (0,10) T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; lengtemarkering 1 - 3, breedte: 0.10 m.
- 030-270 (0,10) T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; lengtemarkering 0.30 - 2.70, breedte: 0.10 m.
- 050-050 (0,10) T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; lengtemarkering 0.50 - 0.50, breedte: 0.10 m.
- T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; blokmarkering 0.50x0.50 m.
- T50 — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; haaientandmarkering 0.50x0.50 m.
- T70 — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; haaientandmarkering 0.50x0.70 m.
- T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; puntstukken en vlakmarkering
- Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; taludmarkering
- T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; pijlmarkering
- T 60 T — Aanbrengen markering van thermoplastisch markeringsmateriaal; letters en cijfers
- (0,10) V — Aanbrengen markering van betonstraatstenen, keiformaat, kleur: wit; lengtemarkering ononderbroken, breedte: 0.10 m.
- 030-270 (0,10) V — Aanbrengen markering van betonstraatstenen, keiformaat, kleur: wit; lengtemarkering 0.30 (0.315) - 2.70 (2.73), breedte: 0.10 m.
- 270-030 (0,10) V — Aanbrengen markering van betonstraatstenen, keiformaat, kleur: wit; lengtemarkering 2.70 (2.73) - 0.30 (0.315), breedte: 0.10 m.
- 050-050 (0,10) V — Aanbrengen markering van betonstraatstenen; kleur: wit, lengtemarkering 0.50 - 0.50, breedte: 0.10 m.
- V — Aanbrengen markering van betonstraatstenen, keiformaat, kleur: wit; puntstukken en vlakmarkering
- HT50 — Aanbrengen betontegels; haaientand, 500x500x100 mm. (HT50)
- V — Aanbrengen markering van betonstraatstenen, keiformaat, kleur: wit; pijlmarkering
- Aanbrengen ribbelstructuur in nieuwe asfaltverharding
- Aanbrengen ribbelstructuur in bestaande asfaltverharding
- ③ — Aanbrengen asfaltverharding, volledige constructie met deklaag van rood asfalt, dikte: 140 mm., conform opbouw 3
- Aanbrengen asfaltverharding, tussenlaag en deklaag, asfalt, dikte: 110 mm.
- ④ — Aanbrengen asfaltverharding, deklaag van rood asfalt, dikte: 30 mm., conform opbouw 4
- ① — Aanbrengen asfaltverharding, volledige constructie, dikte: 150 mm., conform opbouw 1
- ② — Aanbrengen asfaltverharding, tussenlaag en deklaag, dikte: 90 mm., conform opbouw 2
- Aanbrengen asfaltverharding, deklaag, dikte: 40 mm.
- Aanbrengen overrijdbare (print)betonverharding, motief: betonstraatstenen, halfsteensverband, kleur: grijs, dikte: 250 mm.
- Aanbrengen bitumineuze strip tussen deklaag bestaande asfaltverharding en nieuwe asfaltverharding
- BKF, elb, grijs — Aanbrengen betonstraatstenen; keiformaat, elleboogverband, kleur: grijs (BKF, elb, grijs)
- BKF, elb, hp (h) — Aanbrengen betonstraatstenen; keiformaat, elleboogverband, kleur: heidepaars, vrijgekomen uit het werk (BKF, elb, hp (h))
- BKF, kep, hp (h) — Aanbrengen betonstraatstenen; keiformaat, keperverband, kleur: heidepaars, vrijgekomen uit het werk (BKF, kep, hp (h))
- DBKF, hv, hp (h) — Aanbrengen dubbelbetonstraatstenen; keiformaat, halfsteensverband, kleur: heidepaars, vrijgekomen uit het werk (DBKF, hv, hp (h))
- VKF, hv, grijs — Aanbrengen verbandstenen; H-profiel, keiformaat, halfsteensverband, kleur: grijs (VKF, hv, grijs)
- ⑤ BKF, elb, rood — Aanbrengen betonstraatstenen; keiformaat, elleboogverband, kleur: rood (BKF, elb, rood), conform opbouw 5
- Gbtgls 400x600x120 — Aanbrengen grasbetontegels, 400x600x120 mm. (Gbtgls 400x600x120)
- Herstraten, betontegels
- Herstraten, straatbakstenen
- Herstraten, betonstraatstenen
- Herstraten, particuliere verhardingen
- Kom (h) — Aanbrengen komportaal vrijgekomen uit het werk (Kom (h))
- Aanbrengen lichtmast, vrijgekomen uit het werk, met nieuwe dubbele uithouder, door derden
- Aanbrengen hekwerk, type: i.o.m. directie en bewoner
- Aanbrengen wortelscherm
- Aanbrengen schrikhek
- Aanbrengen deelbare mantelbuis PVC Ø160 mm. t.b.v. bestaande kabels en leidingen
- Aanbrengen keerwand, 750x600x3995 mm.
- Aanbrengen uitstroombak type: GU-V helling 1:2
- Bestaande lichtmast plaatsen op nieuwe locatie, door derden
- Vb (h) — Aanbrengen verkeersbord met verkeersbordpaal, vrijgekomen uit het werk (Vb (h))
- Vb — Aanbrengen verkeersbord met verkeersbordpaal (Vb)
- Vb D02-RO + BB22 — Aanbrengen verkeerszuil, incl. typenummer
- Ace — Aanbrengen boom, type: zie beplantingslijst, door derden
- Cm — Aanbrengen boom, type: zie beplantingslijst, door derden
- Aanbrengen haag, type: Acer campestre, door derden
- Afwerken en inzaaien groenstrook/bermen
- Grond verwerken in aanvulling
- Sk — Aanbrengen straatkolk (Sk)
- Tk — Aanbrengen trottoirkolk (Tk)
- Aanbrengen HWA kolkaansluitleiding, PVC Ø125 mm.
- Aanbrengen drainage PVC Ø200 mm., omhuld met polypropeenvezels 090 450 in een drainkoffer
- Kolk aansluiten op bestaande kolkaansluitleiding
- Op hoogte brengen bestaande putafdekking
- Aanbrengen putrand met deksel, rond, met opschrift "VW"
- Aanbrengen geleiderail, type: OBEX MT P2
- Aanbrengen hekwerk, type: schapengaas, vrijgekomen uit het werk
- Aanbrengen drainage PVC geribbeld en geperforeerd, Ø60 mm., omhuld polypropeenvezels 090 450
- CdE — Aanbrengen heesterbeplanting, type: zie beplantingslijst, door derden

Bronnen:	Topografie: Opdrachtgever	Hoogtemeting: Opdrachtg./ZEC	Kabels en Leidingen: KLIC/KPN	Ontwerp: Opdrachtgever	Maat-voering:	Hoogtematen: t.o.v. NAP	Bandenmaten: in millimeters	Tegelverharding: in millimeters	Maatvoering: in meters	tenzij anders aangegeven

Ver.	Datum	Omschrijving	Getek.	Gecontr.	Gez.
0	04-12-2024	Eerste uitgave concept bestektekeningen	S. Hollemans	J.J. van Belzen	G. Overweel
A	28-03-2025	Tweede uitgave concept bestektekeningen	S. Hollemans	J.J. van Belzen	G. Overweel
B	26-05-2025	Derde uitgave concept bestektekeningen	S. Hollemans	J.J. van Belzen	G. Overweel
C	15-09-2025	Eerste uitgave definitieve bestektekeningen	S. Hollemans	J.J. van Belzen	G. Overweel
D	19-03-2026	Nota van inlichtingen	S. Hollemans	J.J. van Belzen	G. Overweel

Projectstatus: DEFINITIEF

Opdrachtgever: gemeente Steenbergen

Opdrachtnemer: Zeeland Engineering Consultants — Civieltechnisch adviesbureau — www.zecciviel.nl

Project: Herinrichting Gastelseweg te Kruisland

Onderdeel: Nieuwe situatie verharding en riolering Deel 3 en 4 van 8

Formaat:	Schaal:	Datum:	Bladen:	Versie:
A0_L	1:200	19-03-2026	6 van 9	D

Projectnummer:	Tekeningnummer:	Besteknummer:	Referentienummer:
2024-049	NVI-2024-049_502	B-2024-049	2024-049

Bestandsnaam: DEFINITIEF_NVI-2024-049_E.dgn

op dit document berust het auteursrecht volgens artikel 46 van de DNR2011