NIEUWE SITUATIE

Verharding/Riolering
Schaal 1:200
Deel 7 van 8



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 (KLIC)

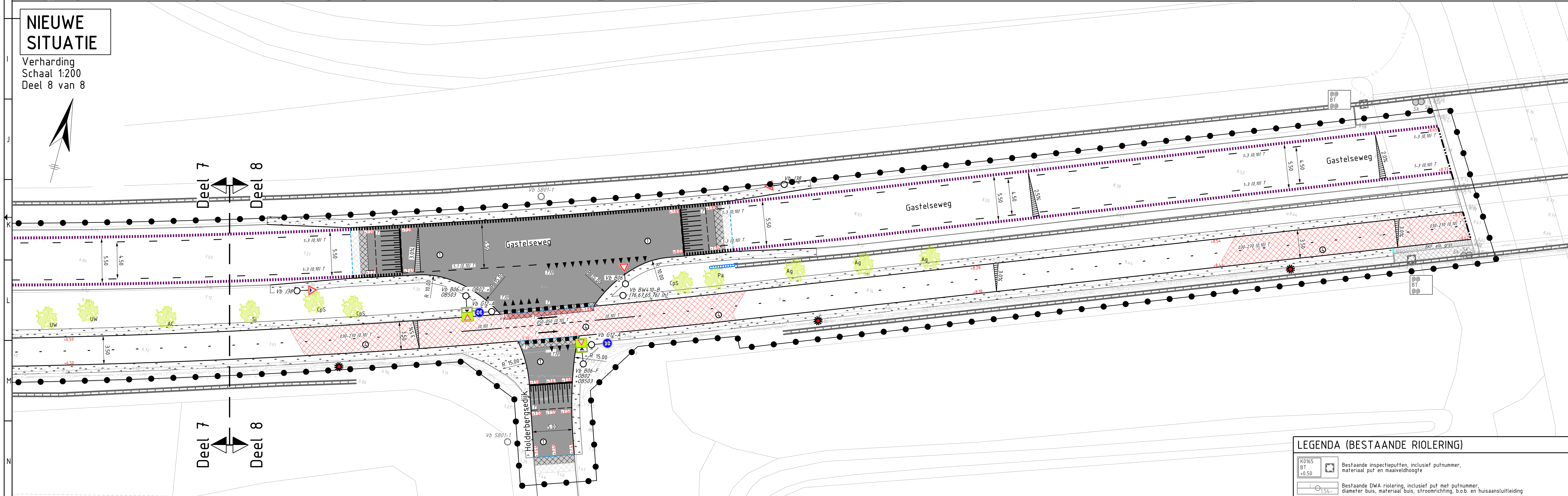
Glasvezel Delta (Deltafiber)	Elektra middenspanning
CAI/COAX (Ziggo)	Elektra hoogspanning
CAI/COAX (KPN)	Waterleiding
Glasvezel KPN	Persleiding
Gasleiding lage druk	Mantelbuis
Elektra laagspanning	Waterleiding asbestcement

LEGENDA (ONDERGROND/TOPOGRAFIE)

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

NIEUWE SITUATIE

Verharding
Schaal 1:200
Deel 8 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'

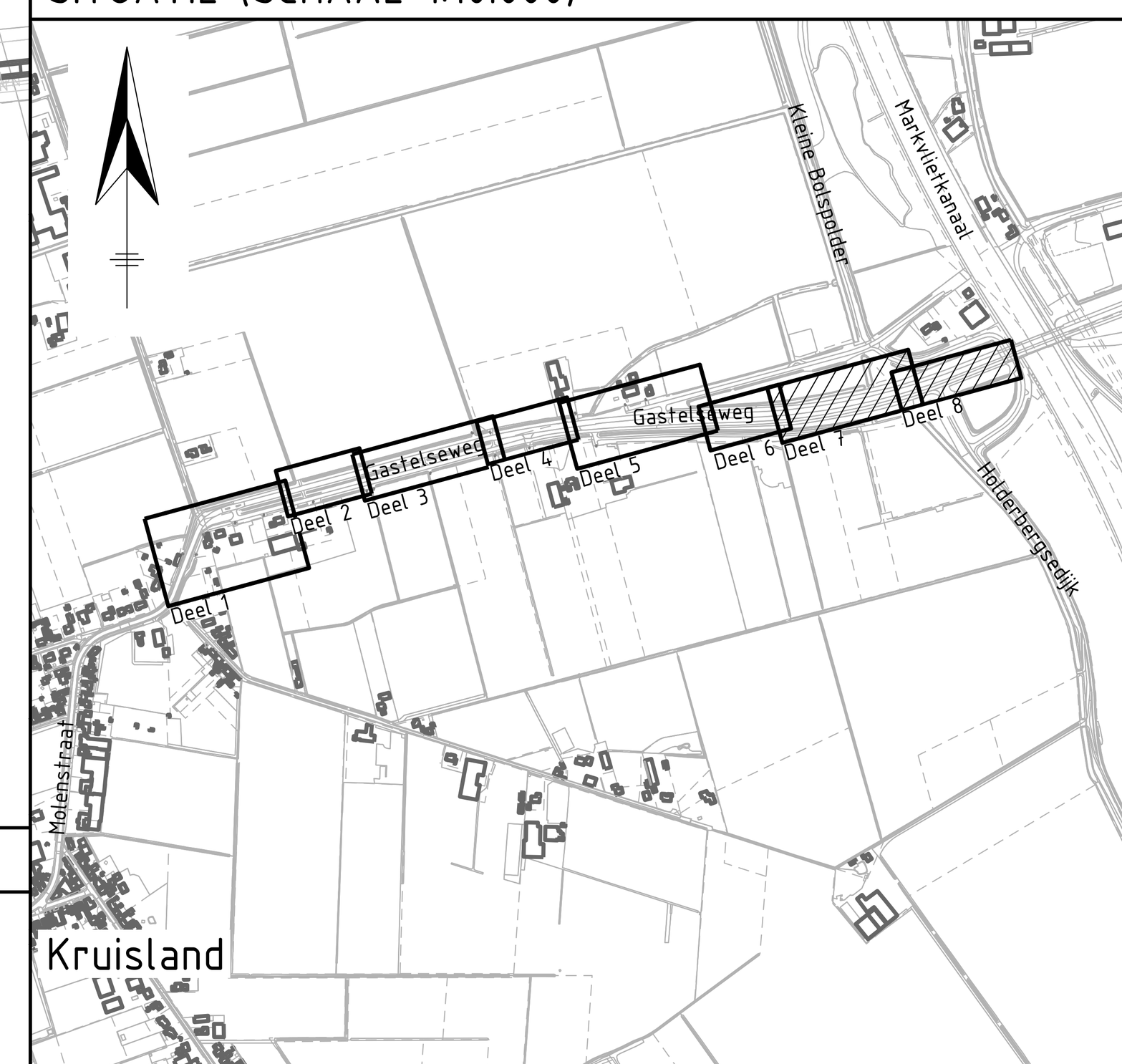
Solitaire heesters:

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

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)

Symbool	Omschrijving
	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	Maatvoering:	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 7 en 8 van 8

Formaat	Schaal	Datum	Bladen	Versie
A0_L	1:200	19-03-2026	8 van 9	D

Projectnummer	Tekeningnummer	Besteknummer	Referentienummer
2024-049	NVI-2024-049_504	B-2024-049	2024-049

Bestandsnaam: DEFINITIEF_NVI-2024-049_E.dgn

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