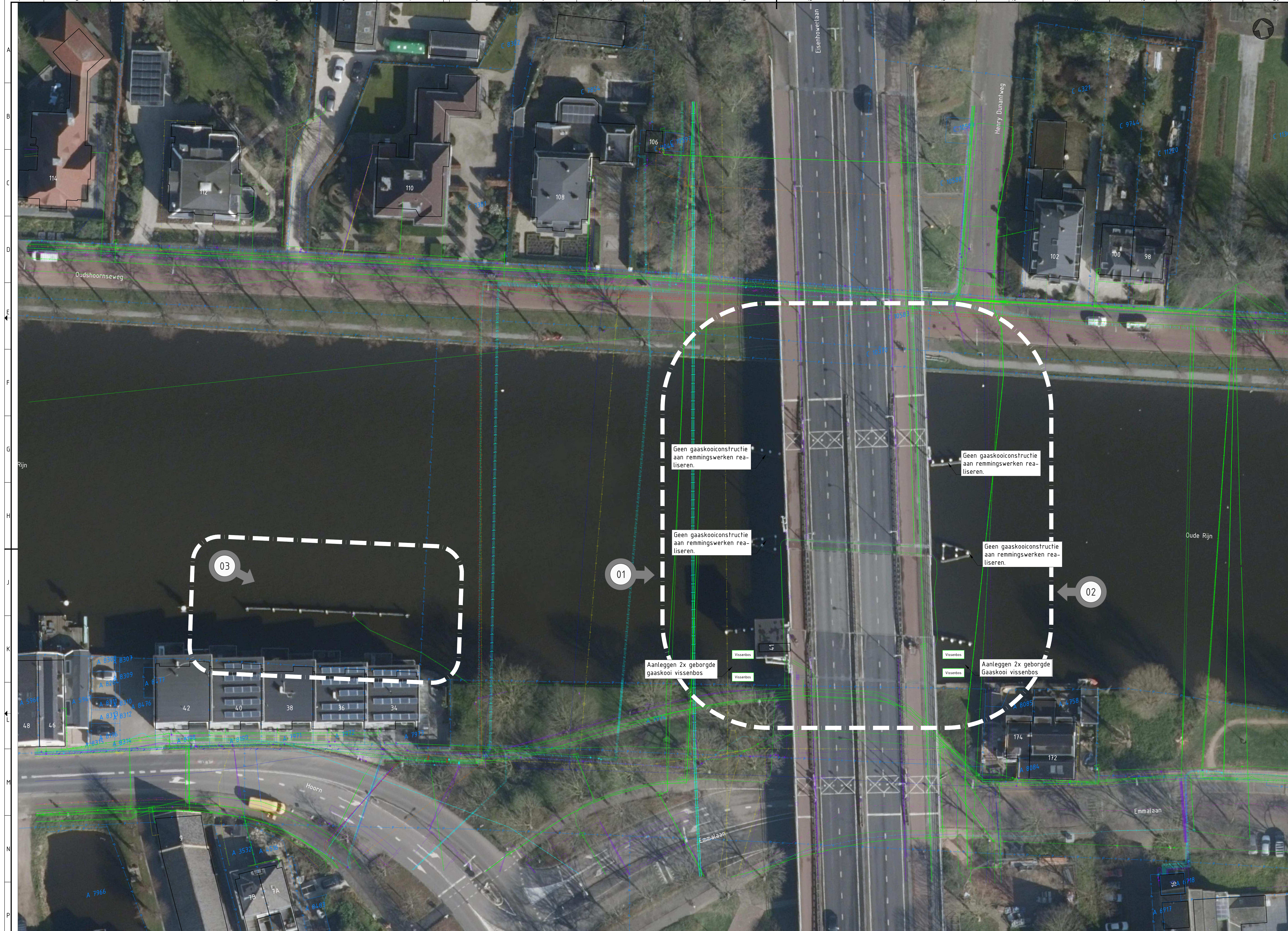
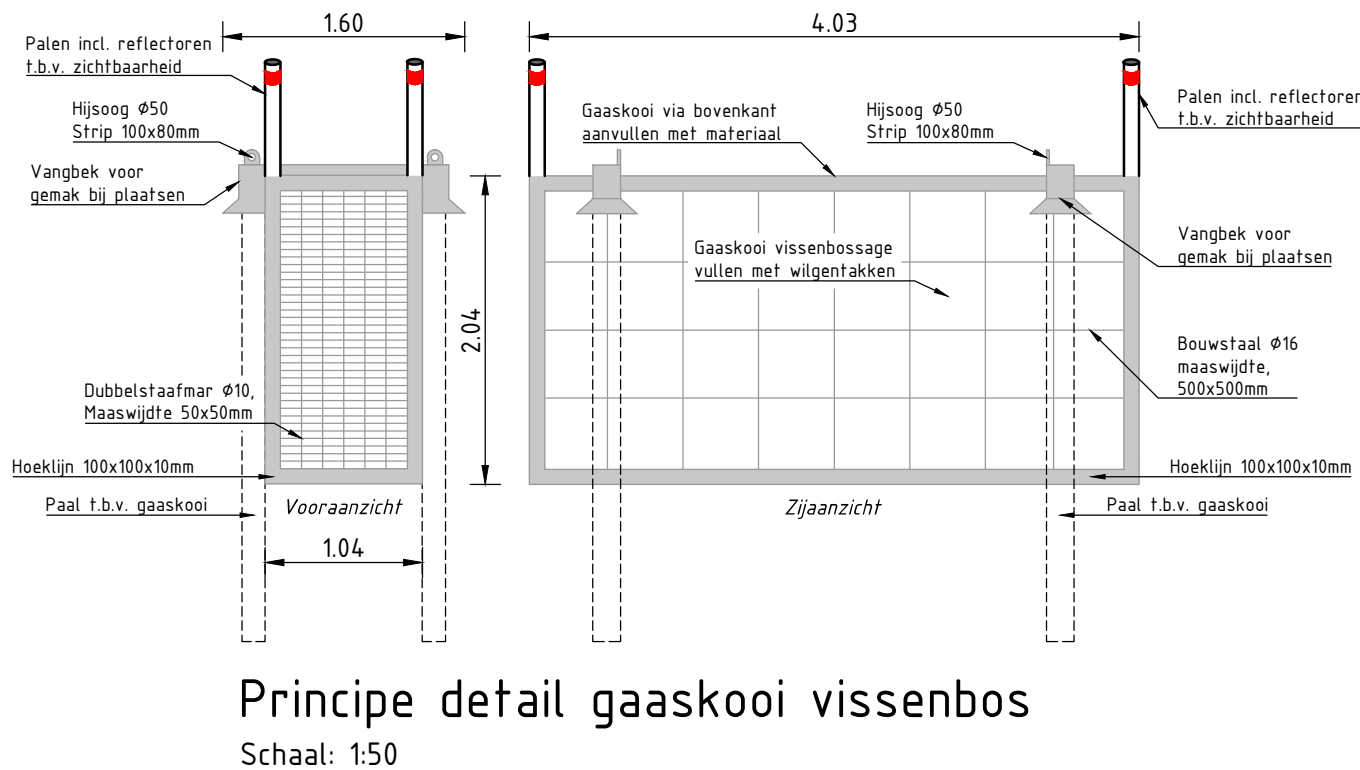
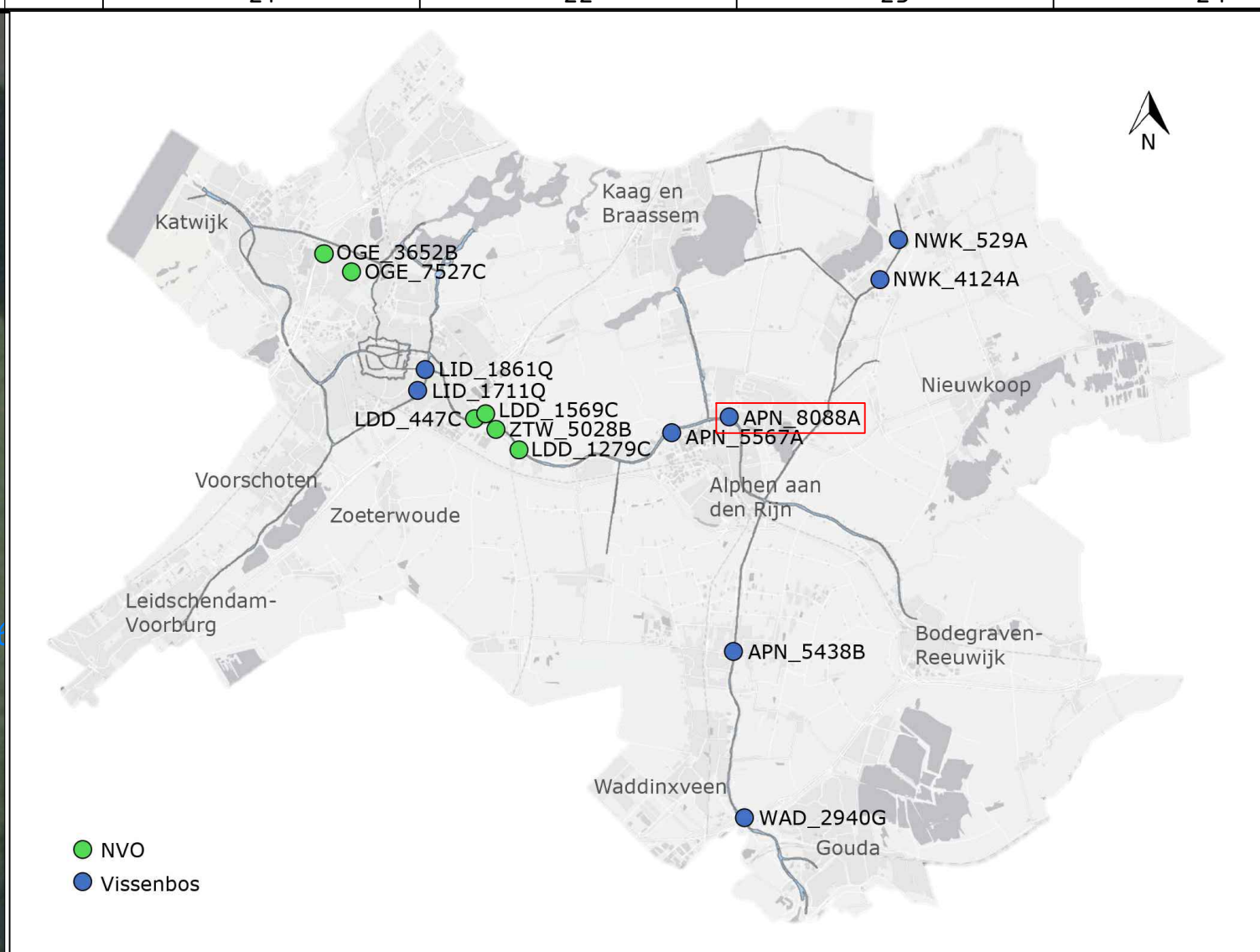




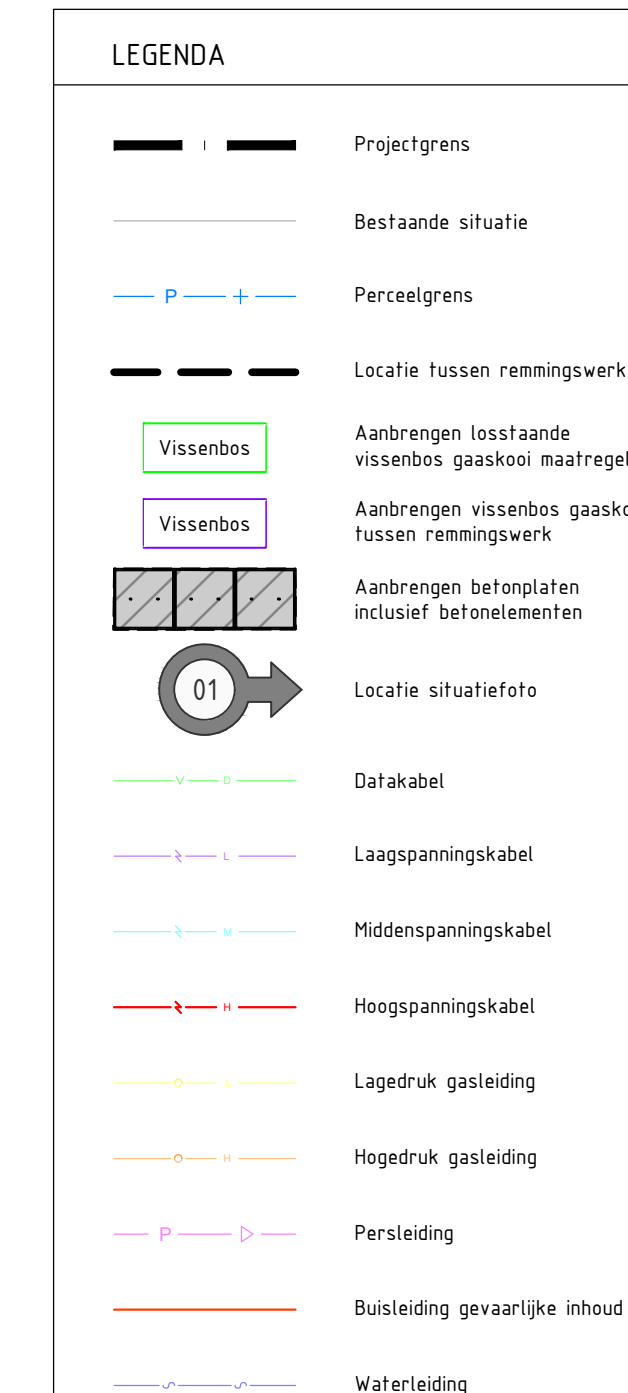
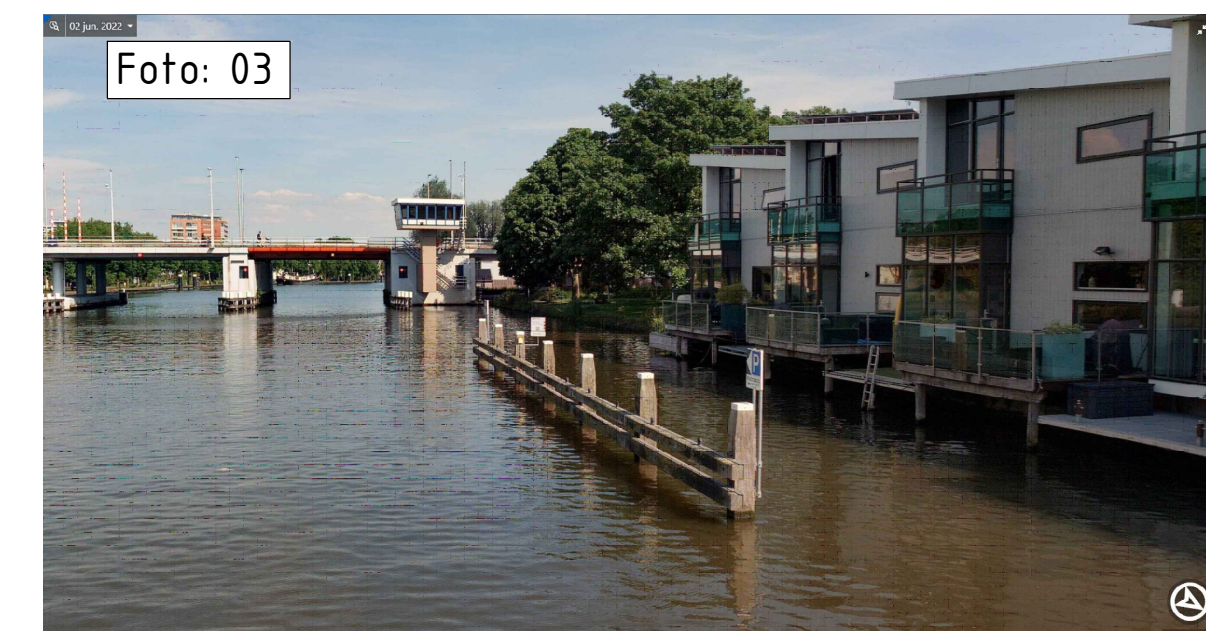
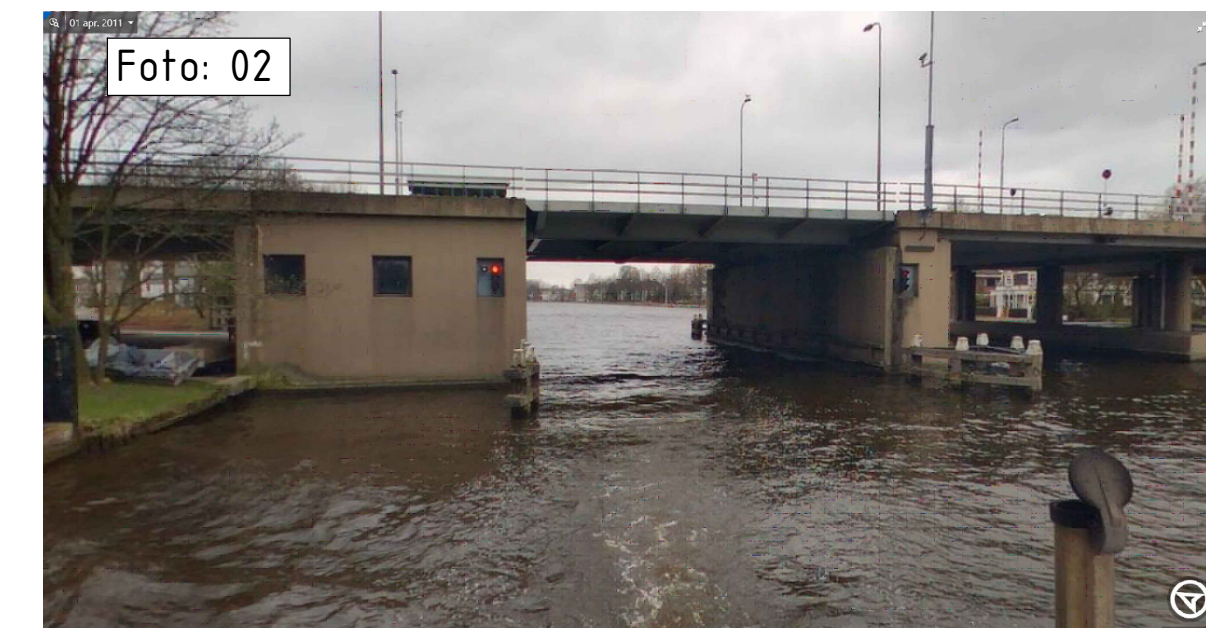
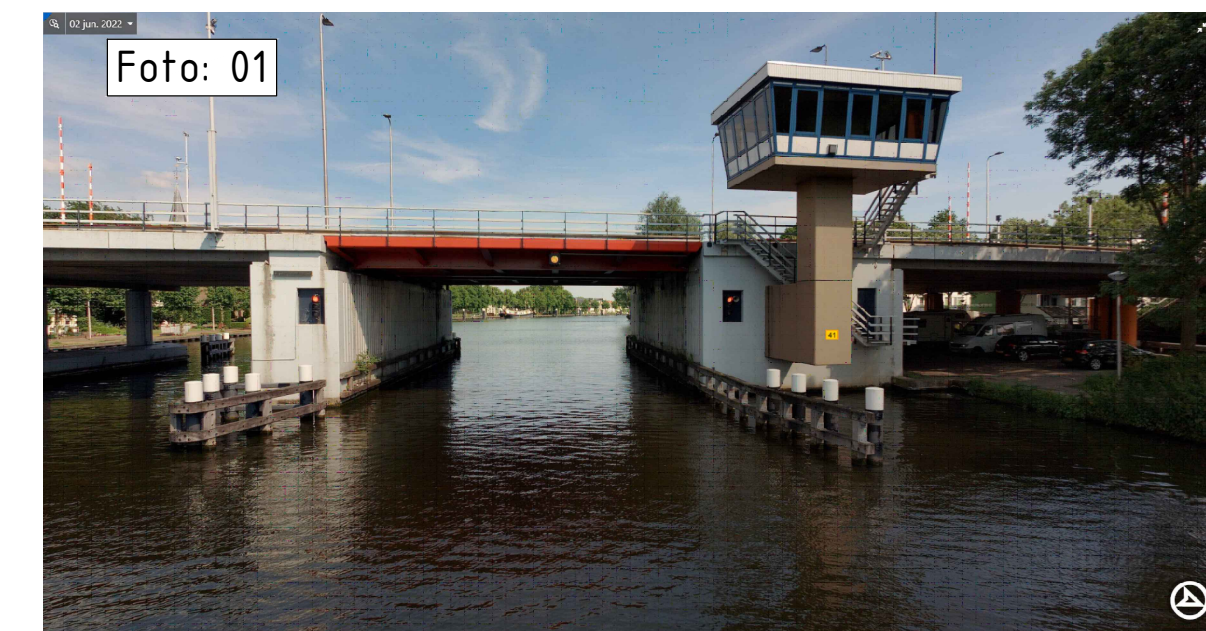
SITUATIE BLAD 01
Schaal: 1:250



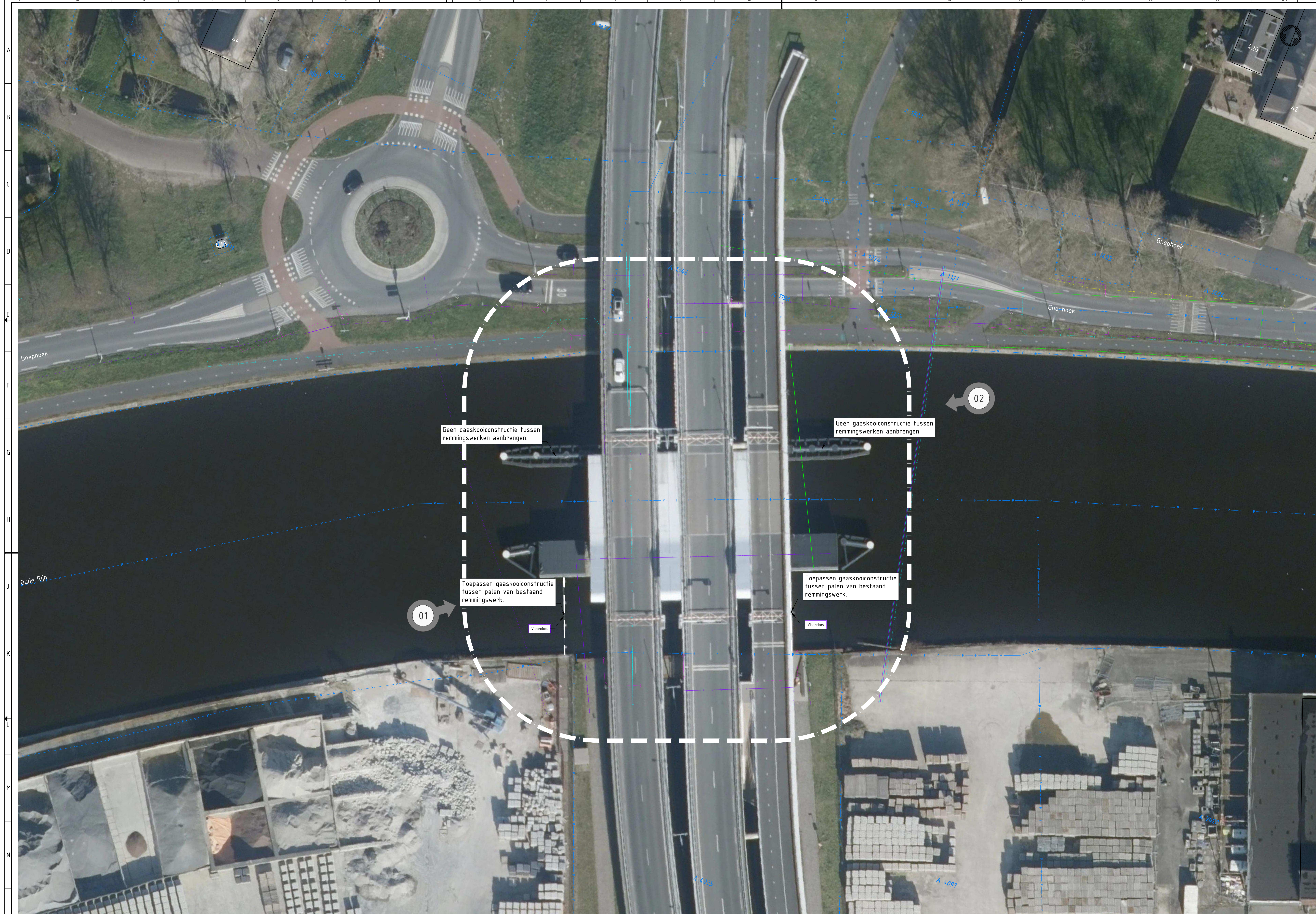
Principe detail gaaskooi vissenbos
Schaal: 1:50



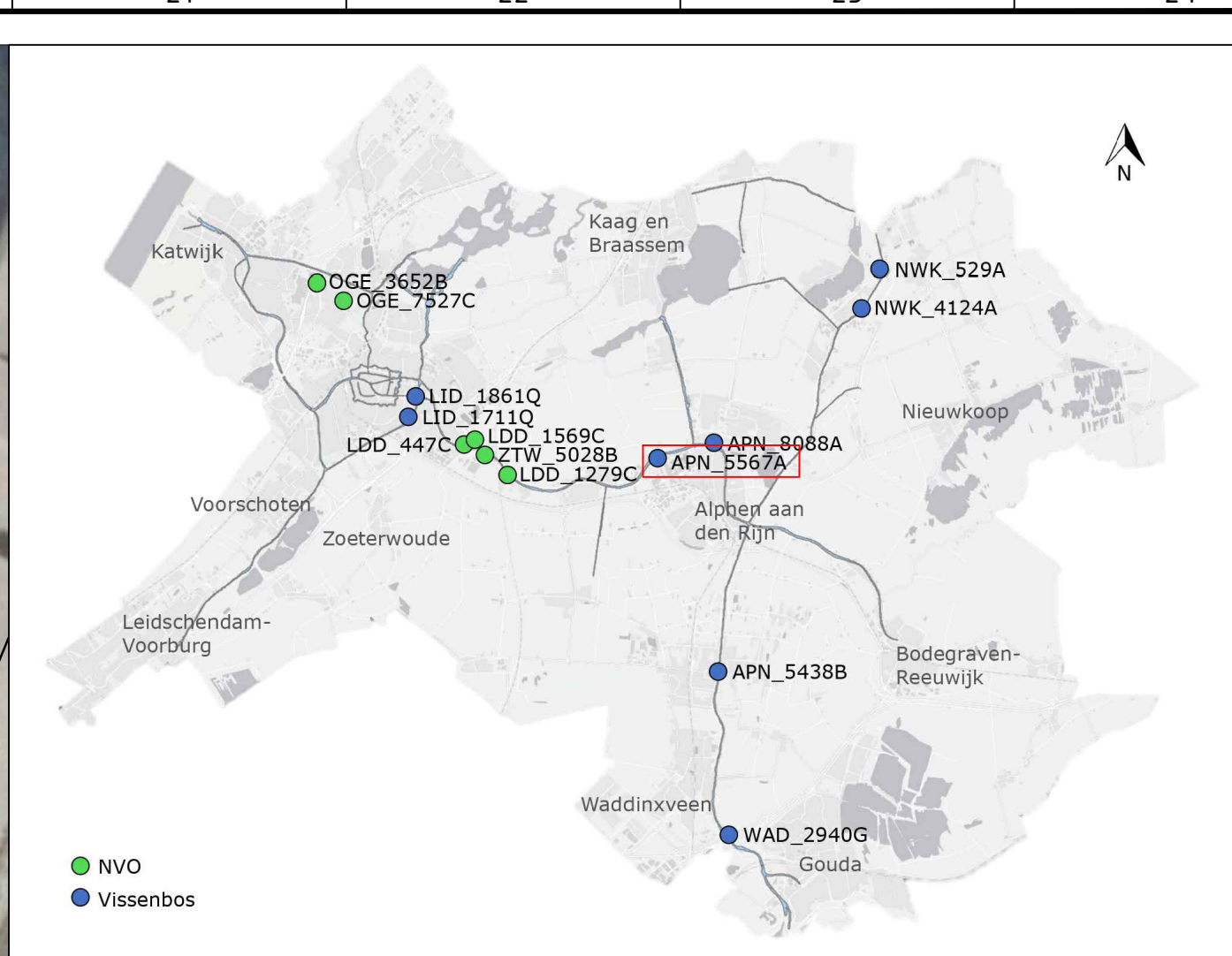
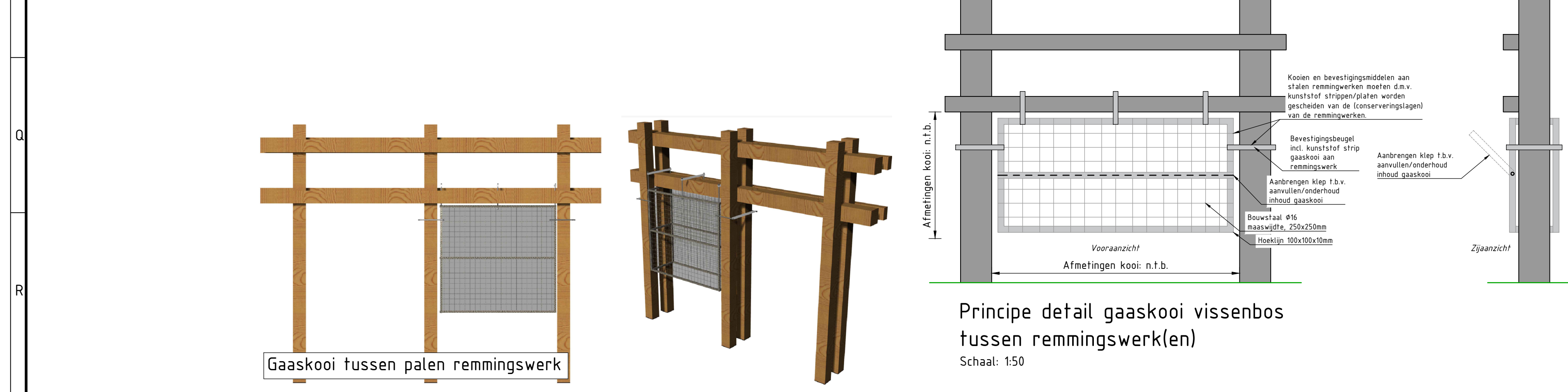
TOTAAL OVERZICHT



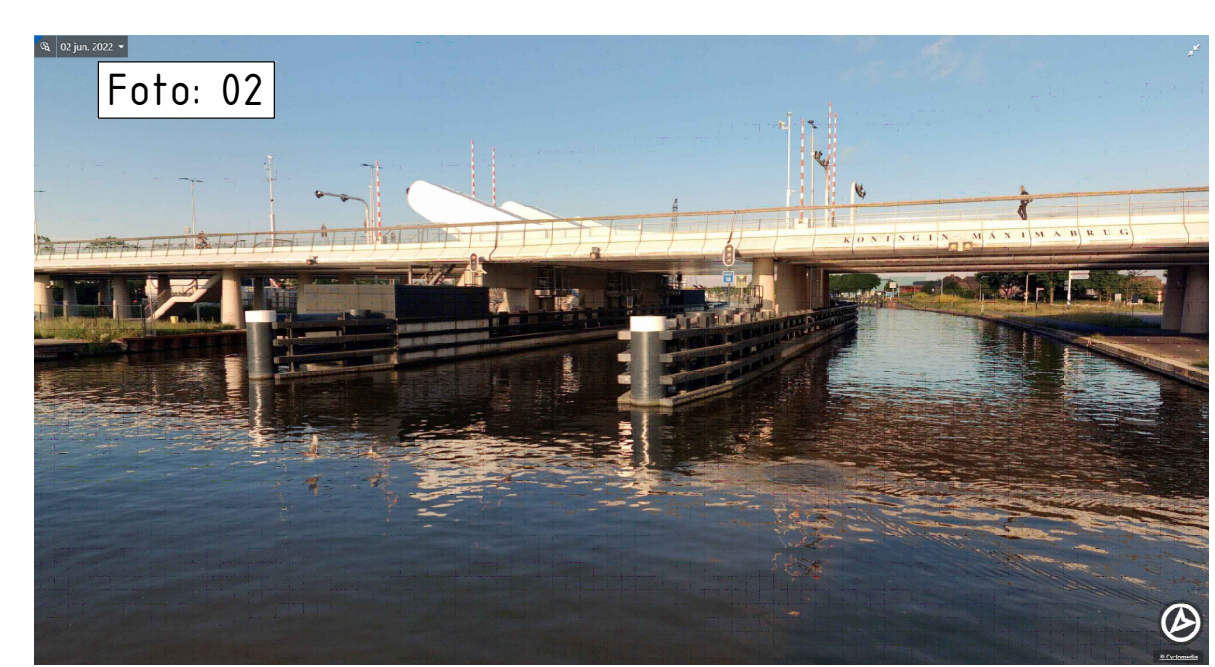
OPMERKINGEN:		0 2.5 5 7.5 10m			
- Rijk aanpak op 06-01-2023		Schaal 1:250			
- Plan in meters, tenzij anders aangegeven					
- Hoofdmateriaal in meters t.v.v. N.A.P. tenzij anders aangegeven					
01	Definitief VO uitgang	RHD	FT	AO	16-10-2023
02	Definitief VO uitgang	RHD	FT	AO	28-02-2023
03	Concept uitgang	RHD	FT	AO	18-01-2023
werk aanpak		gekeurd	geoordeeld	afgeord	afgeord
opdrachtgever		Hoogheemraadschap van Rijnland			
project		Uitvoering KRW maatregelen Rijnland			
aansluiting		Voorstel locatie vissbos APN_8088A - Dr. Albert Schweitzerbrug			
documentatie		Definitief			
documentversie		3.0			
documentnummer		B14291-RHD-DG-C-200103			



SITUATIE BLAD 01
Schaal: 1:250

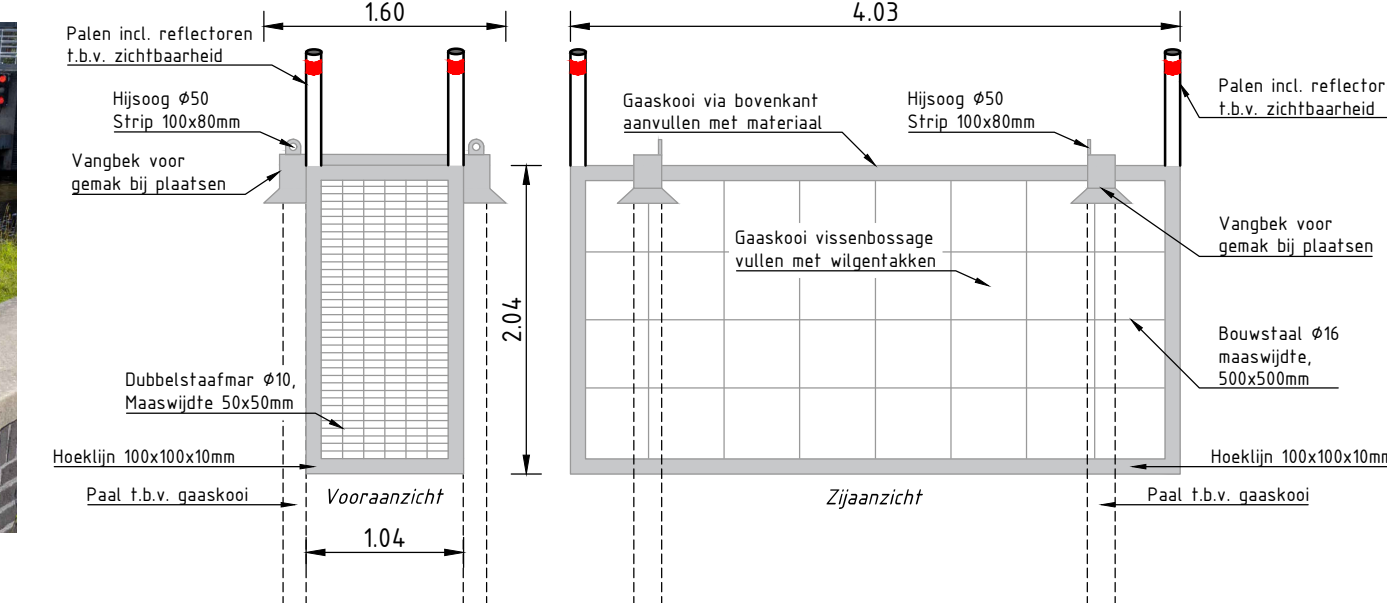
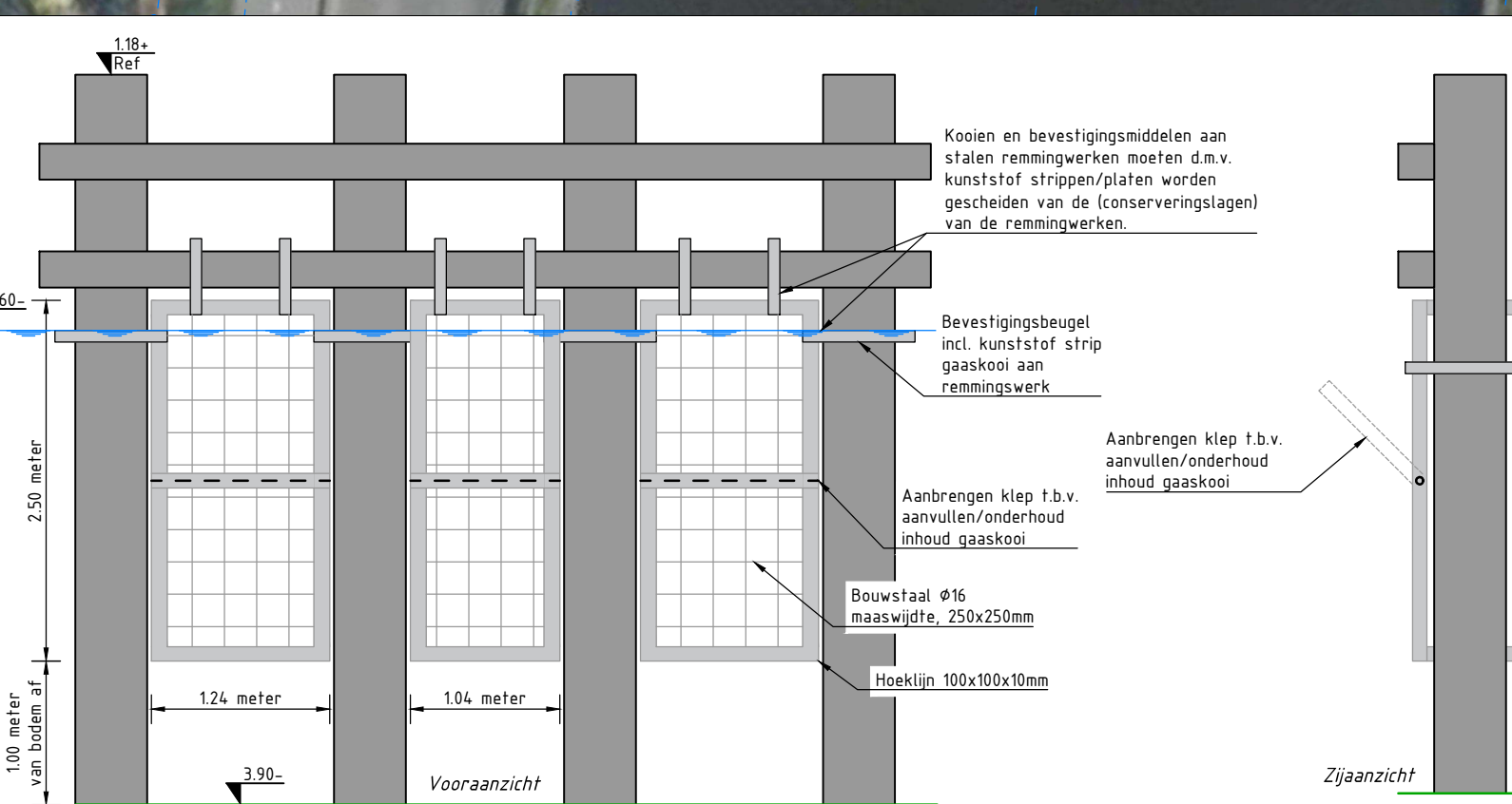
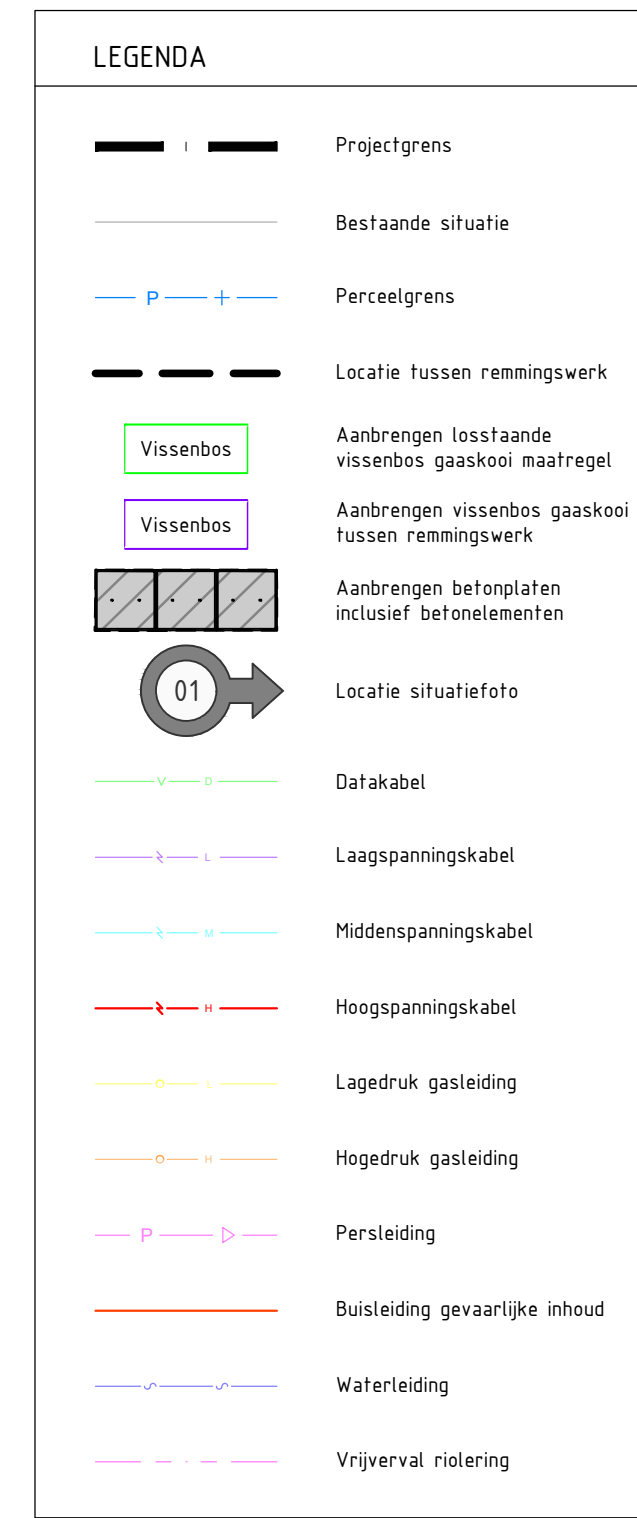
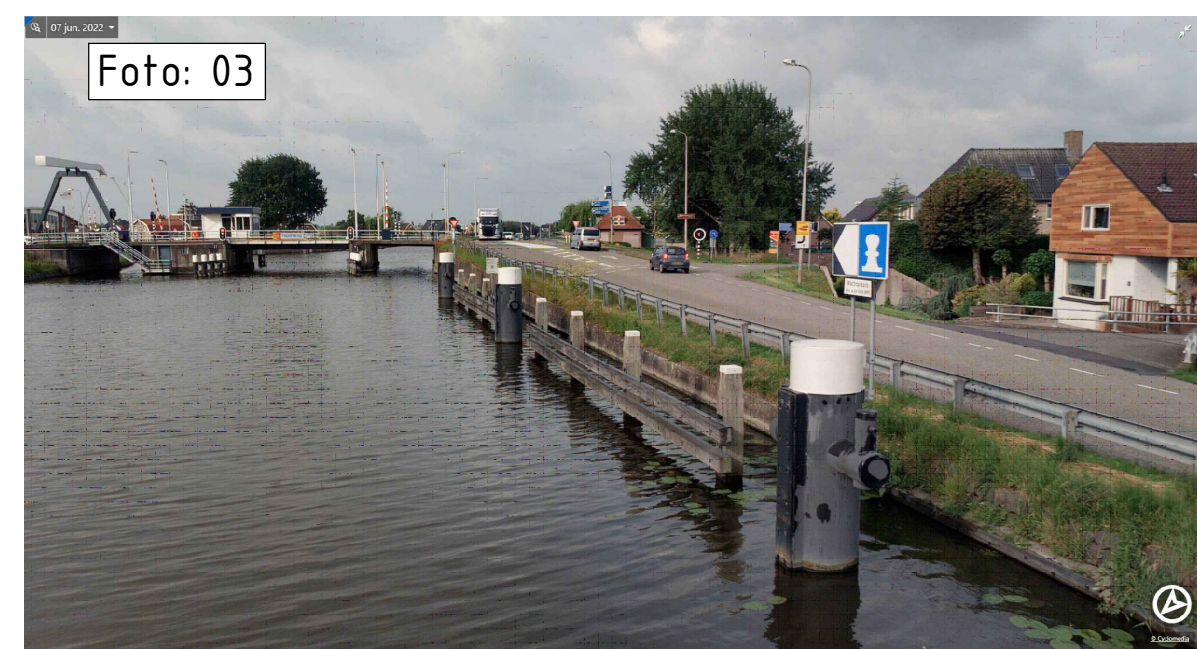
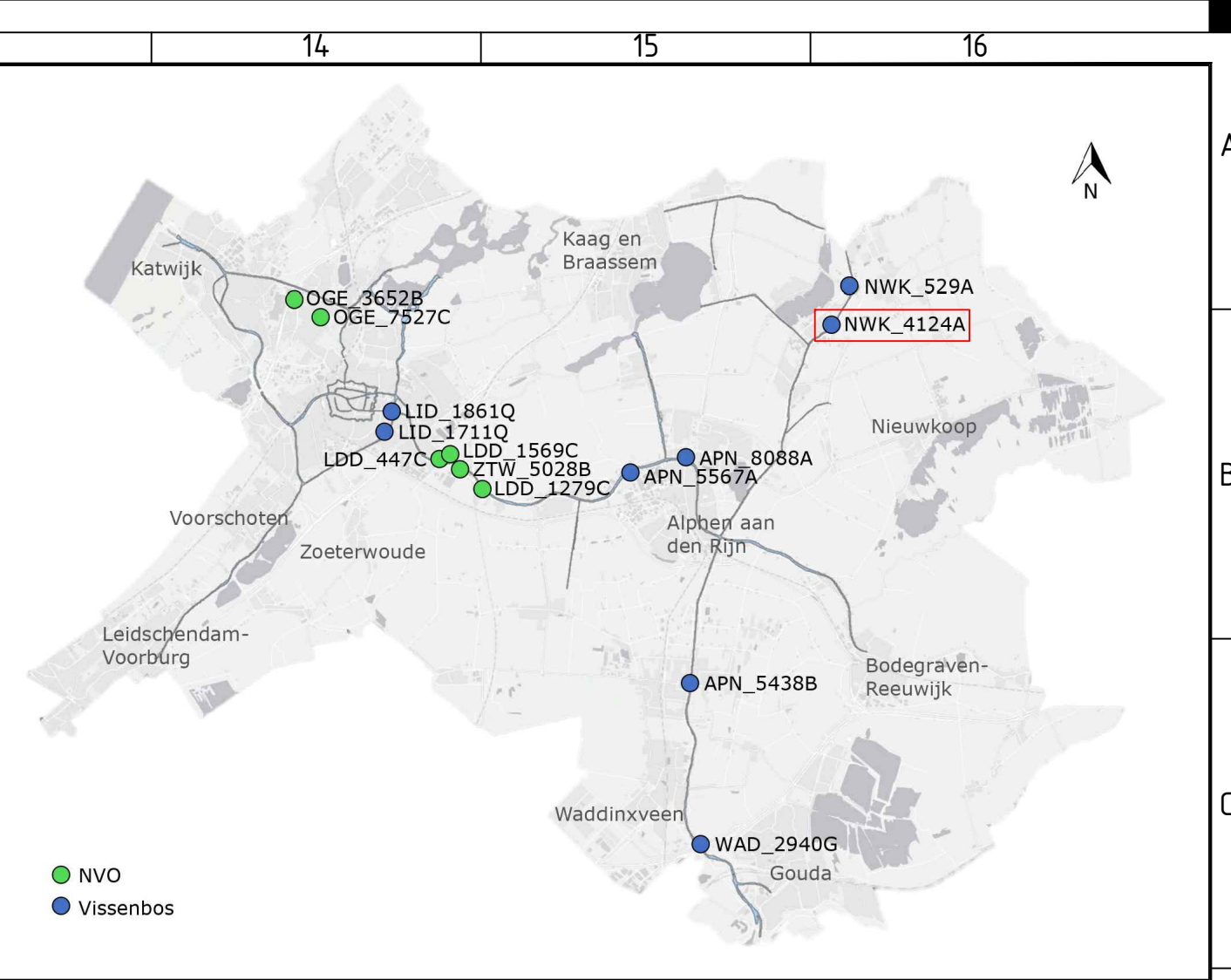


TOTAAL OVERZICHT



LEGENDA	
	Projectgrens
	Bestaande situatie
	Perceelgrens
	Locale tussen remmingswerk
	Aanbrengen bestaande vissbos gaaskooi maatregel
	Aanbrengen vissbos gaaskooi tussen remmingswerk
	Aanbrengen bestaande inclusief betonnenen
	Locale situatiefoto
	Dufakabel
	Laagspanningskabel
	Middelspanningskabel
	Hoogspanningskabel
	Lage druk gasleiding
	Hogedruk gasleiding
	Persleiding
	Buisleiding gevaarlijke inhoud
	Waterleiding
	Vrijverval riolering

OPMERKINGEN:



opdrachtgever
Hoogheemraadschap van Rijnland

omroepstijling Voorstel locatie vissenbos	HaskoningDHV Enhancing Society Together HaskoningDHV Nederland B.V. Postbus 20.000, 3720 AA Bilthoven
---	---

formaat	schaal	fase	bladnr.	van	BI4291-RHD-DG-C-200105
A0	1:250	DO	5	8	



Royal HaskoningDHV
Enhancing Society Together

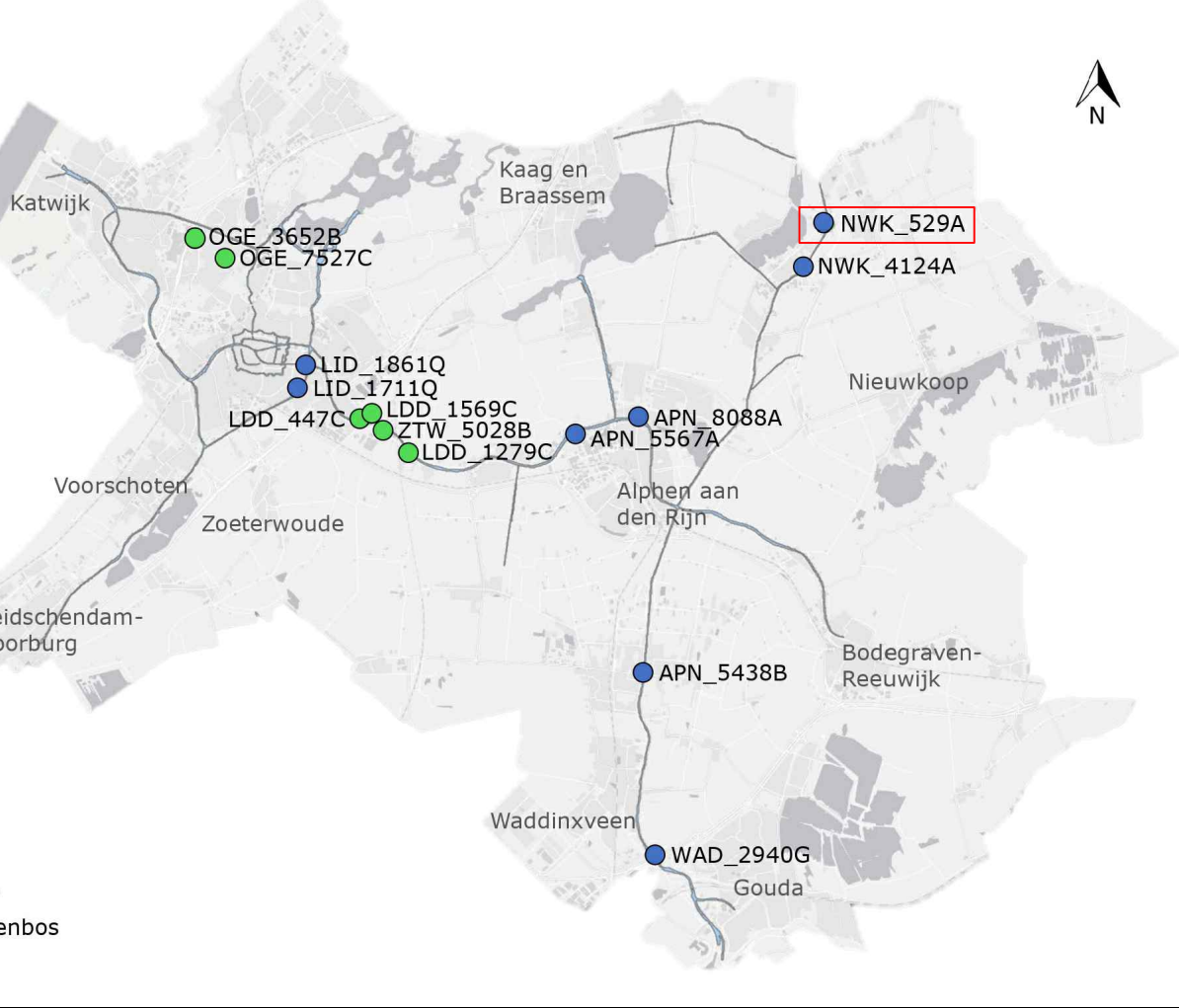


Foto: 01



Foto: 02

Foto: 03



Initial DO ulgave	RvB	PT	AvO	18-02-2
Initial VO ulgave	RvB	FT	AvO	18-02-2
Concept ulgave	RvB	FT	AvO	19-01-2
SubEVLing	getabind	getccatideword	addbind	datain



Provincie van
Rijnland

100

**Royal
HaskoningDHV**
Enhancing Society Together
haskoningdhv.nl
haskoningdhv Nederland B.V.

3.0

RHD-DG-C-20010

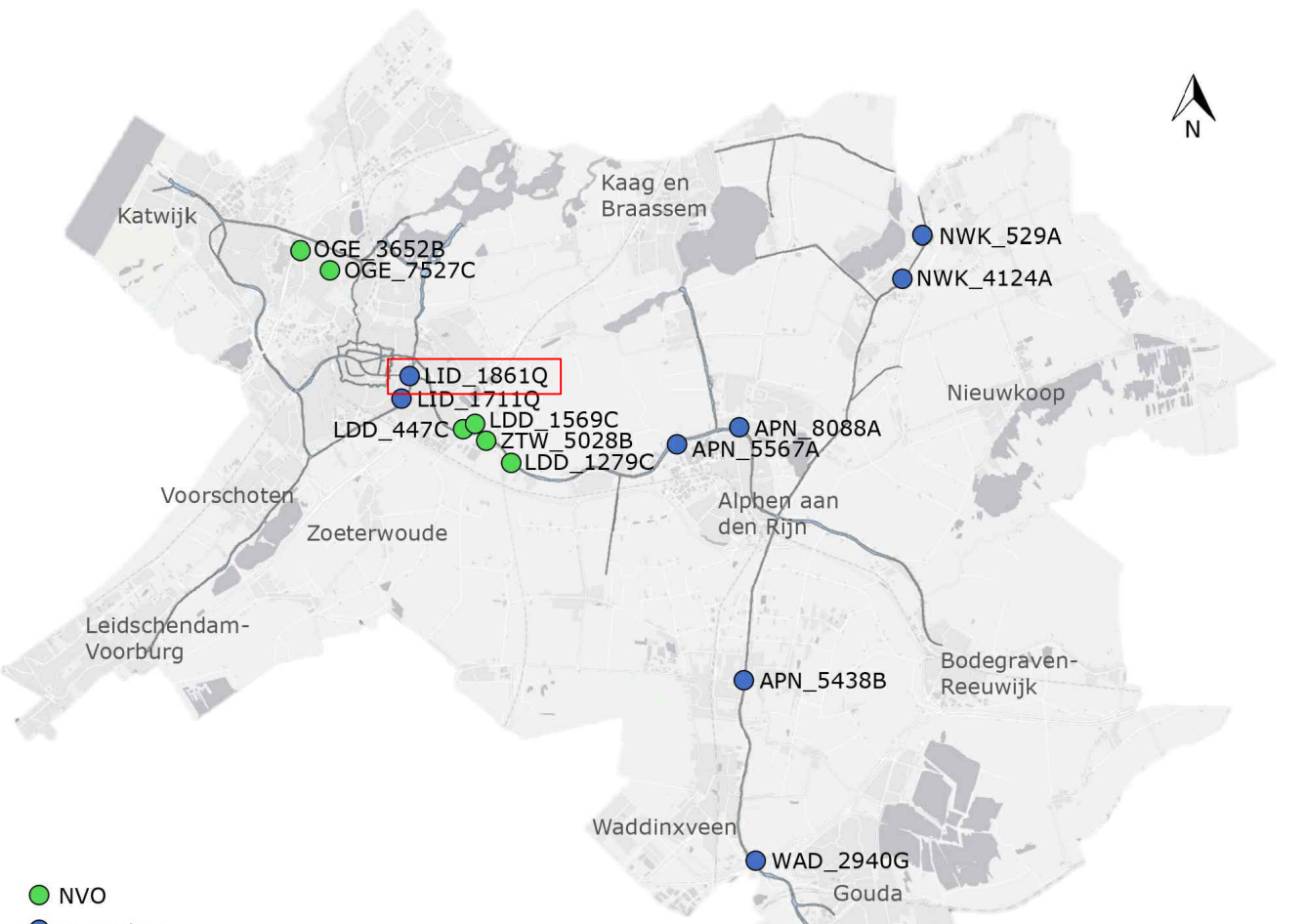
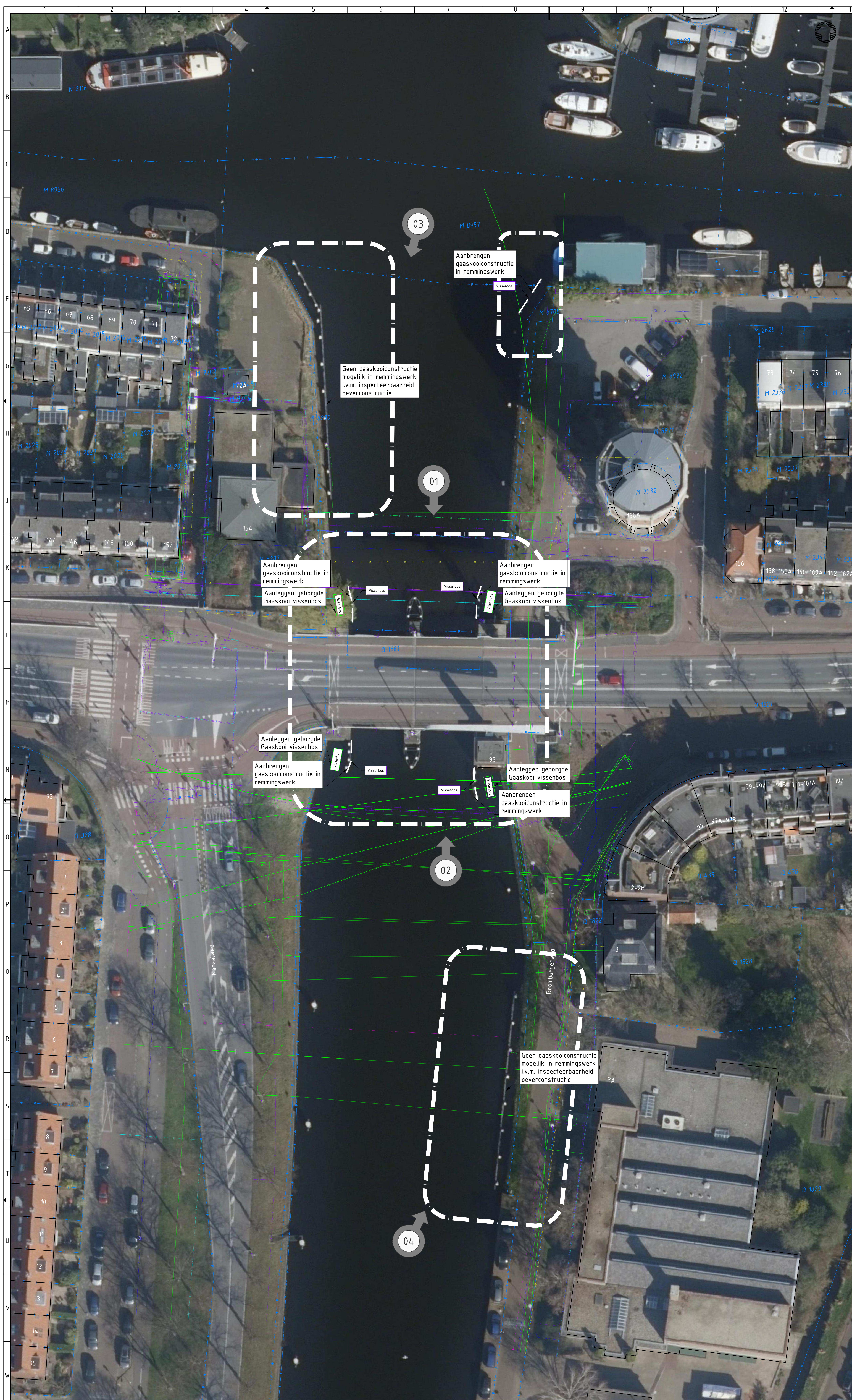
Gaaskooi tussen palen remmingswerk

[illegible]

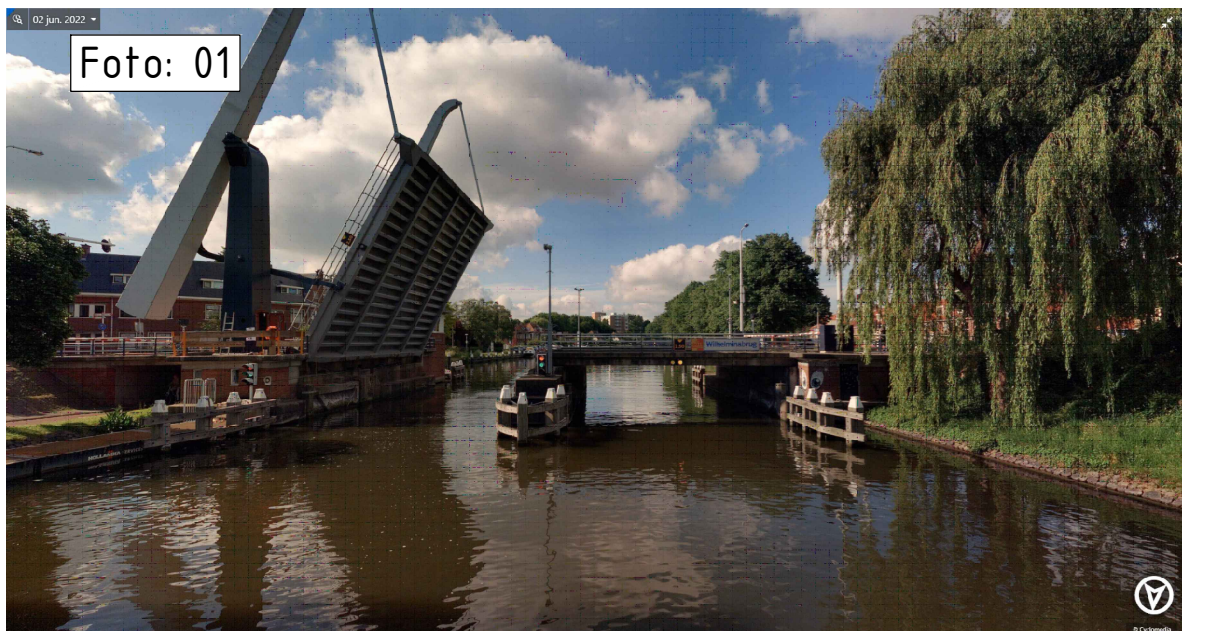
Principe detail gaaskooi vissenbos
tussen remmingswerk(en) Kattenbrug
Schaal: 1:50



Principe detail gaaskooi visserbos



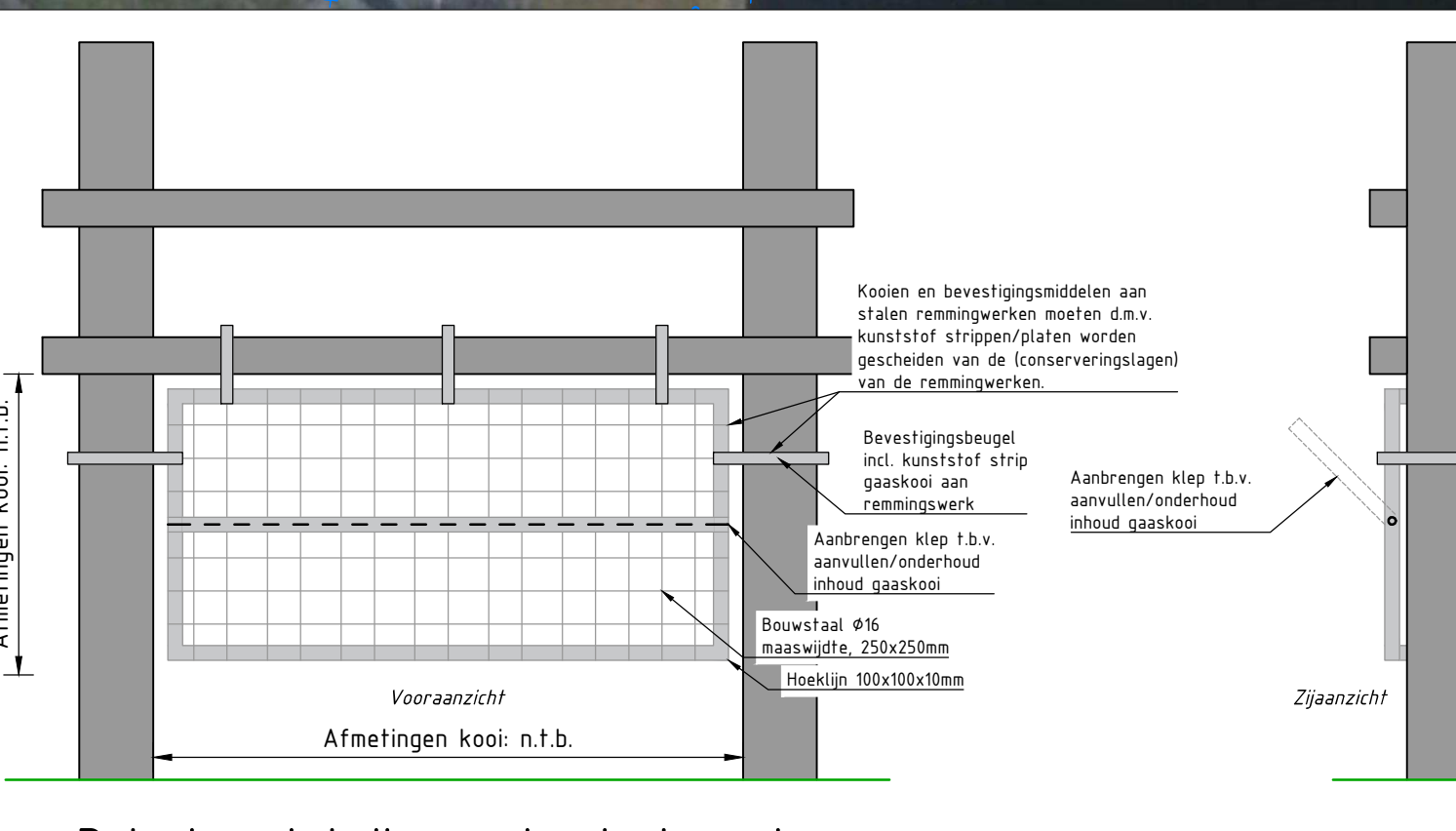
TOTAAL OVERZICHT



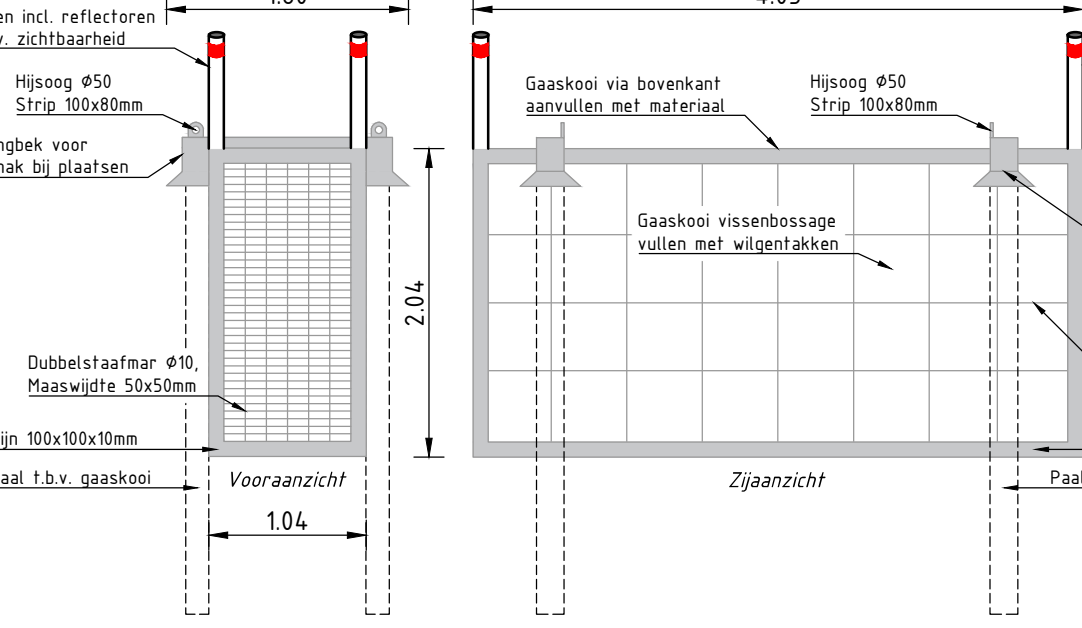
LEGENDA	
	Projectgrens
	Bestaande situatie
	Perceelgrens
Locatie tussen remmingswerk	
	Aanbrengen losstaande vissbos gaaskooi maatregel
	Aanbrengen vissbos gaaskooi tussen remmingswerk
	Aanbrengen betonnen inclusief betonreizen
	Locatie situatiefoto
	Data kabel
	Laagspanningskabel
	Middenspanningskabel
	Hoogspanningskabel
	Lagedruk gasleiding
	Hogedruk gasleiding
	Perisleiding
	Busleiding gevaarlijke inhoud
	Waterleiding
	Vrijgervol roiding

SITUATIE BLAD 01

Schaal: 1:250

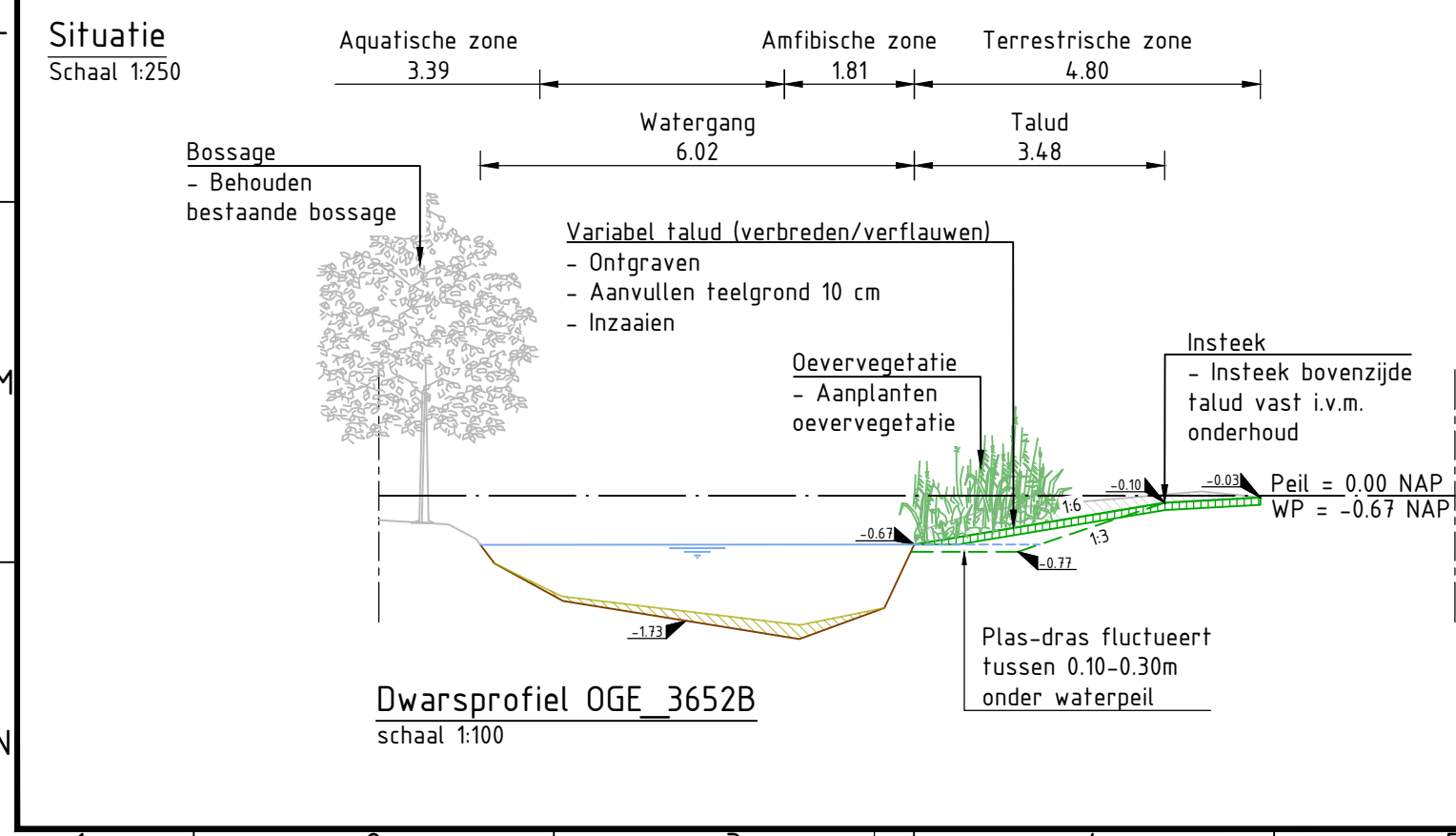
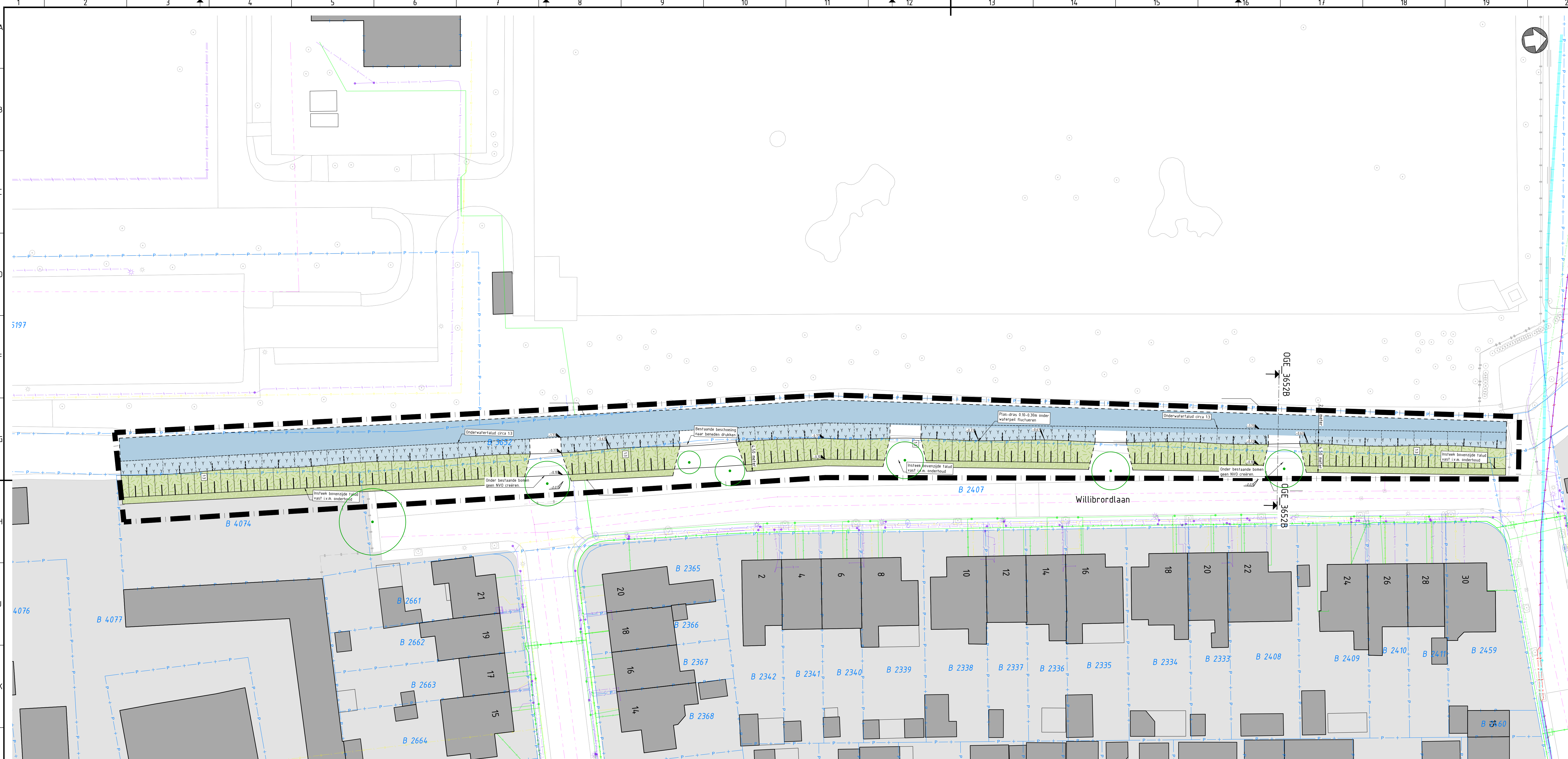


Principe detail gaaskooi vissbos tussen remmingswerk(len)

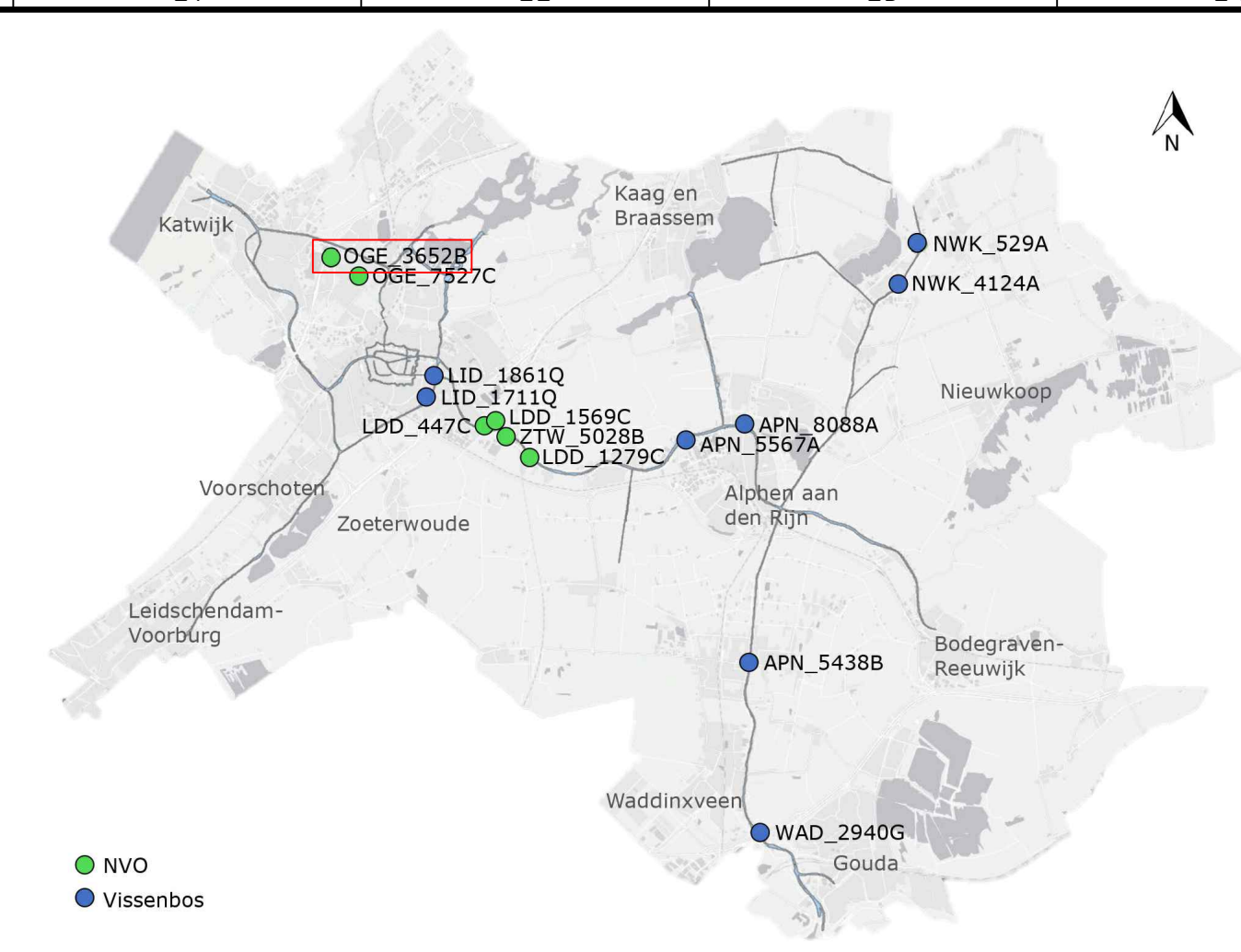


Principe detail gaaskooi vissbos

OPMERKINGEN:	
- R.C. ontwerp op 06-01-2023	
- Palen in beton, tussende aangegeven	
- Hoofdpalen in beton t.v.v. R.A.P. tenzij anders aangegeven	
- 20 Definiet V.O. uitgang	
- 01 Concept uitgang	
Werkzaamheden	
Werkzaamheden	gepland
Opdrachtgever	geautoriseerd
Hoogheemraadschap van Rijnland	
project	
Uitvoering KRW maatregelen Rijnland	
werkvoorstel	
Voorstel locatie vissbos LID 1861Q - Wilhelmijnabrug	
documentatie	
Definitief	3.0
documentnummer	
B14291-RHD-DG-C-200107	



Permanent water/aquatische zone - 60 tot 120cm onder boezempel	Talud 13 = Ontgraving: 1538m³ Aanvulling: 1315m³	Talud 16 = Ontgraving: 0,875m³ Aanvulling: 1,315m³	Sliblaag = Ontgraving: 0,562m³	Over een afstand van circa 270 meter.
Helofitienzone/amfibische zone - 10 tot 40cm onder boezempel	Talud 16 ontgraving = 250 m³ Talud 13 ontgraving = 420 m³ Sliblaag ontgraving = 155 m³			
Grazige vegetaties/amfibische zone - 0 tot 10 cm boven boezempel	Gemiddelde ontgraving = 335 m³ Aanvulling = 355 m³			
Droge vegetaties/terrestrische zone - 30 cm boven boezempel				



TOTAAL OVERZICHT
Schaal 1:20.000

LEGENDA	
	Projectgrens
	Bestaande situatie
	Bestaand particulier terrein
	Bestaande bebouwing
	Bestaande watergang
	Bestaande boom
	Bestaande hoogte / Nieuwe hoogte
	Nieuw materiaalgrans
	Nieuw talud
	Nieuw onderwatertalud
	Nieuw gras
	Nieuw plas dras
	Nieuwe geplante oever
	Bestaande perceelgrens
	Bestaande datakabel
	Bestaande laagspanningskabel
	Bestaande middenspanningskabel
	Bestaande hoogspanningskabel
	Bestaande lage druk gasleiding
	Bestaande hoge druk gasleiding
	Bestaande persleiding
	Bestaande buisleiding met gevaarlijke inhoud
	Bestaande waterleiding
	Bestaande vrijval riolering

OPMERKINGEN:

- Overstroomingshoogtes ad.h.v. AHN
- Kijk aangevraagd op 06-01-2023
- Haken in meters, tenzij anders aangegeven
- Hoogtepunten in meters t.a.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven
- Exacte maatvoering en uitvoering conform assen dienen voor uitvoering nog bepaald te worden

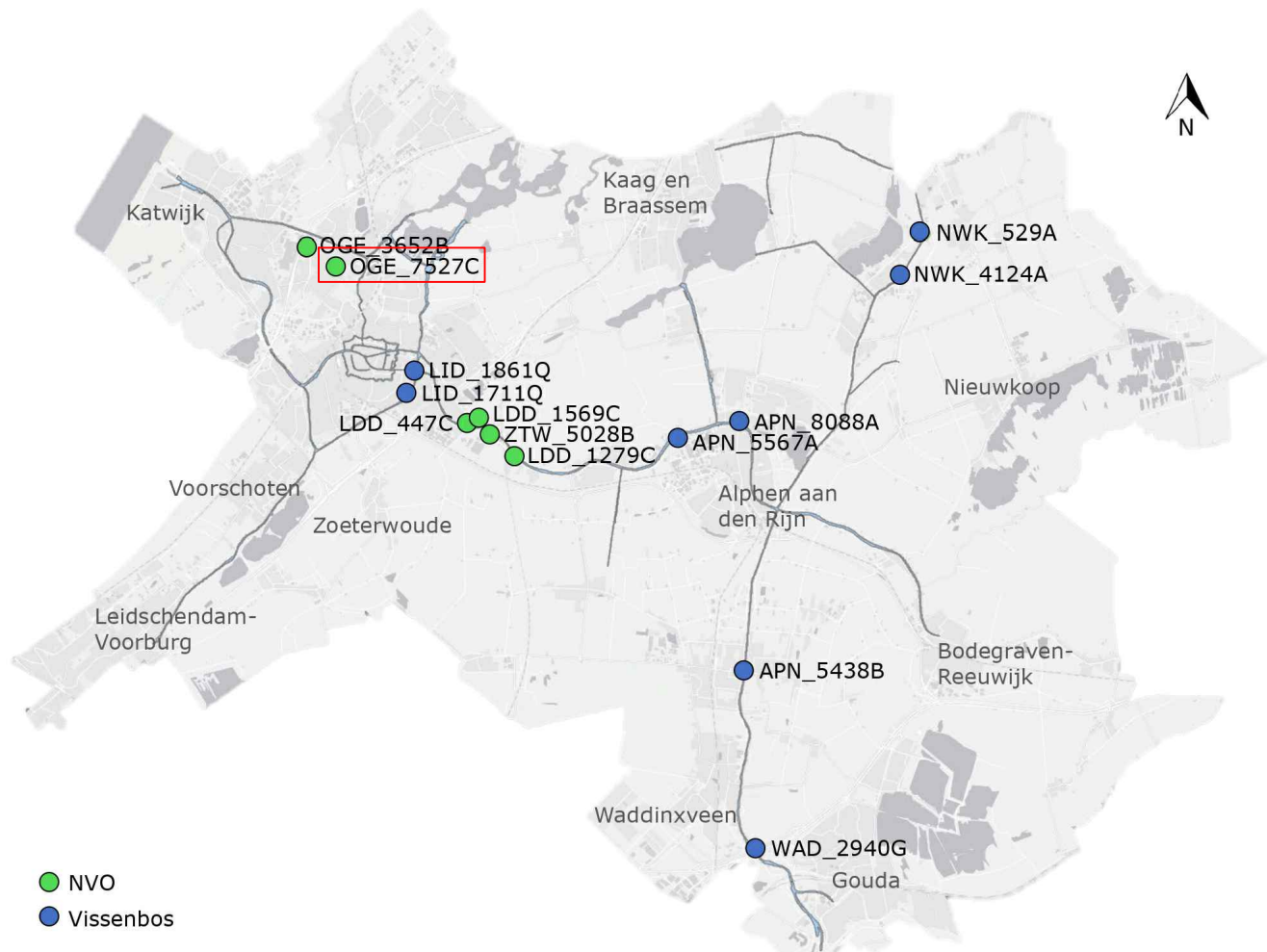
Schaal 1:250

3.0	DO Definitieve uitgraving	RuB	FT	AvO	11-09-2023
2.0	VO Definitieve uitgraving	RuB	FT	AvO	26-03-2023
1.0	SO Definitieve uitgraving	RuB	FT	AvO	06-10-2022
versie	omschrijving	gekeurd	gecontroleerd	akkoord	datum

Hoogheemraadschap van Rijnland

project	Uitvoering KRW maatregelen Rijnland
omschrijving	Bovenaanzicht NVO incl. dwarsprofiel OGE_3652B
documentstatus	Definitief
documentversie	3.0
projectnummer / tekeningnummer	BI4291-RHD-GP-C-200201

Royal HaskoningDHV
Enhancing Society Together
HaskoningDHV Nederland B.V.
Transport & Planning



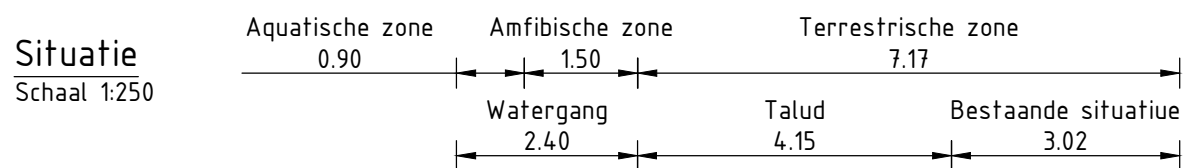
TOTAAL OVERZICHT
Schaal 1:20.000

LEGENDA

- Projectgrens
- Bestaande situatie
- Bestaand particulier terrein
- Bestaande bebouwing
- Bestaande watergang
- Bestaande boom
- Bestaande hoogte / Nieuwe hoogte
- Nieuwe materiaalgrens
- Nieuw talud
- Nieuw onderwatertalud
- Nieuw gras
- Nieuw plas dras
- Nieuwe beplante oever
- Bestaande perceelgrens
- Bestaande datakabel
- Bestaande laagspanningskabel
- Bestaande middenspanningskabel
- Bestaande hoogspanningskabel
- Bestaande lagedruk gasleiding
- Bestaande hogedruk gasleiding
- Bestaande persleiding
- Bestaande buisleiding met gevaarlijke inhoud
- Bestaande waterleiding
- Bestaande vrijval riolering

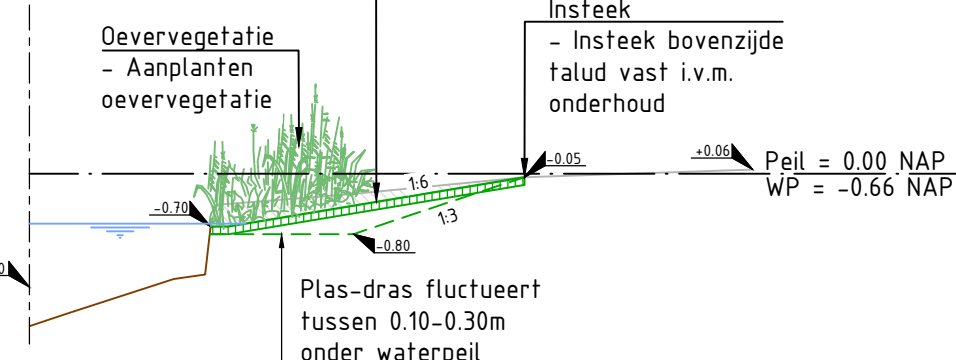
Onder bestaande bomen geen NVO creëren.

Situatie
Schaal 1:250



Variabel talud (verbreden/verflauwen)

- Ontgraven
- Aanvullen teelgrond 10 cm
- Inzaaien



Dwarsprofiel OGE_7527C
schaal 1:100

Permanent water/aquatische zone - 60 tot 120cm onder boezempel
Helofietienzone/amfibische zone - 10 tot 40cm onder boezempel
Grazige vegetaties/amfibische zone - 0 tot 10 cm boven boezempel
Droge vegetaties/terrestrische zone - 30 cm boven boezempel

Talud 1:3 =
Ontgraving: 1,453m²
Aanvulling (watergang): 1,252m²

Talud 1:6 =
Ontgraving: 0,607m²
Aanvulling (watergang): 1,252m²

Over een afstand van circa 250 meter.

Talud 1:6 ontgraving = 155 m³
Talud 1:3 ontgraving = 365 m³
Gemiddelde ontgraving = 260 m³
Aanvulling (watergang) = 313 m³

OPMERKINGEN:

- Dwarsprofielhoogtes a.d.h.v. AHN4
- KLC aangevraagd op 06-01-2023
- Maten in meters, tenzij anders aangegeven
- Hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven
- Exacte maatvoering en ontwerp conform eisen dienen voor uitvoering nog bepaald te worden.

3.0	DO Definitieve uitgave	RvB	FT	AvO	11-09-2023
2.0	VO Definitieve uitgave	RvB	FT	AvO	24-03-2023
1.0	SO Definitieve uitgave	RvB	FT	AvO	06-10-2022
versie	omschrijving	getekend	gecontroleerd	akkoord	datum

opdrachtgever
Hoogheemraadschap van Rijnland

project
Uitvoering KRW maatregelen Rijnland

omschrijving
Bovenaanzicht NVO incl. dwarsprofiel
OGE_7527C

documentstatus
Definitief

documentversie
2.0

projectnummer / tekeningnummer
BI4291-RHD-GP-C-200202

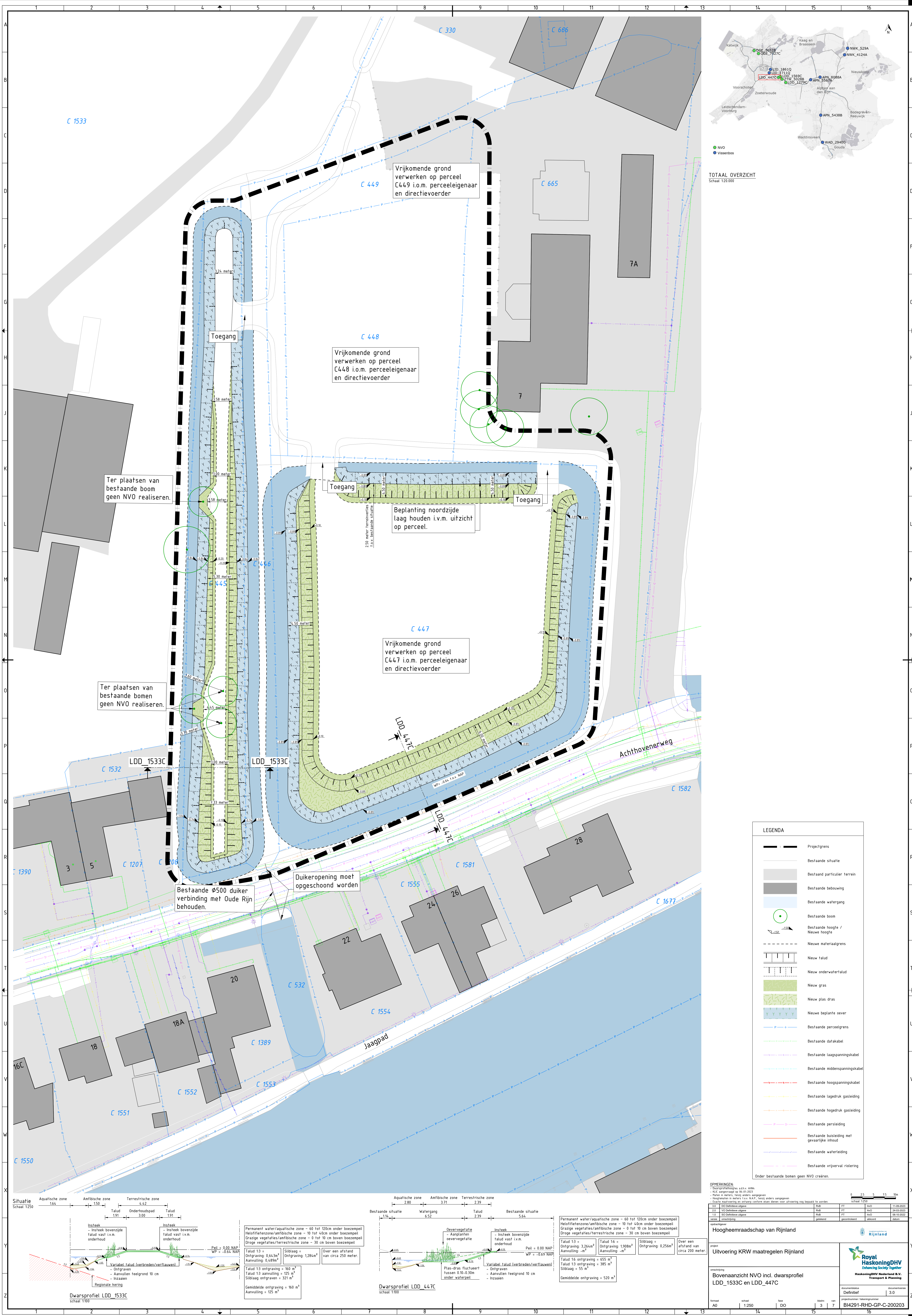
formaat
A1

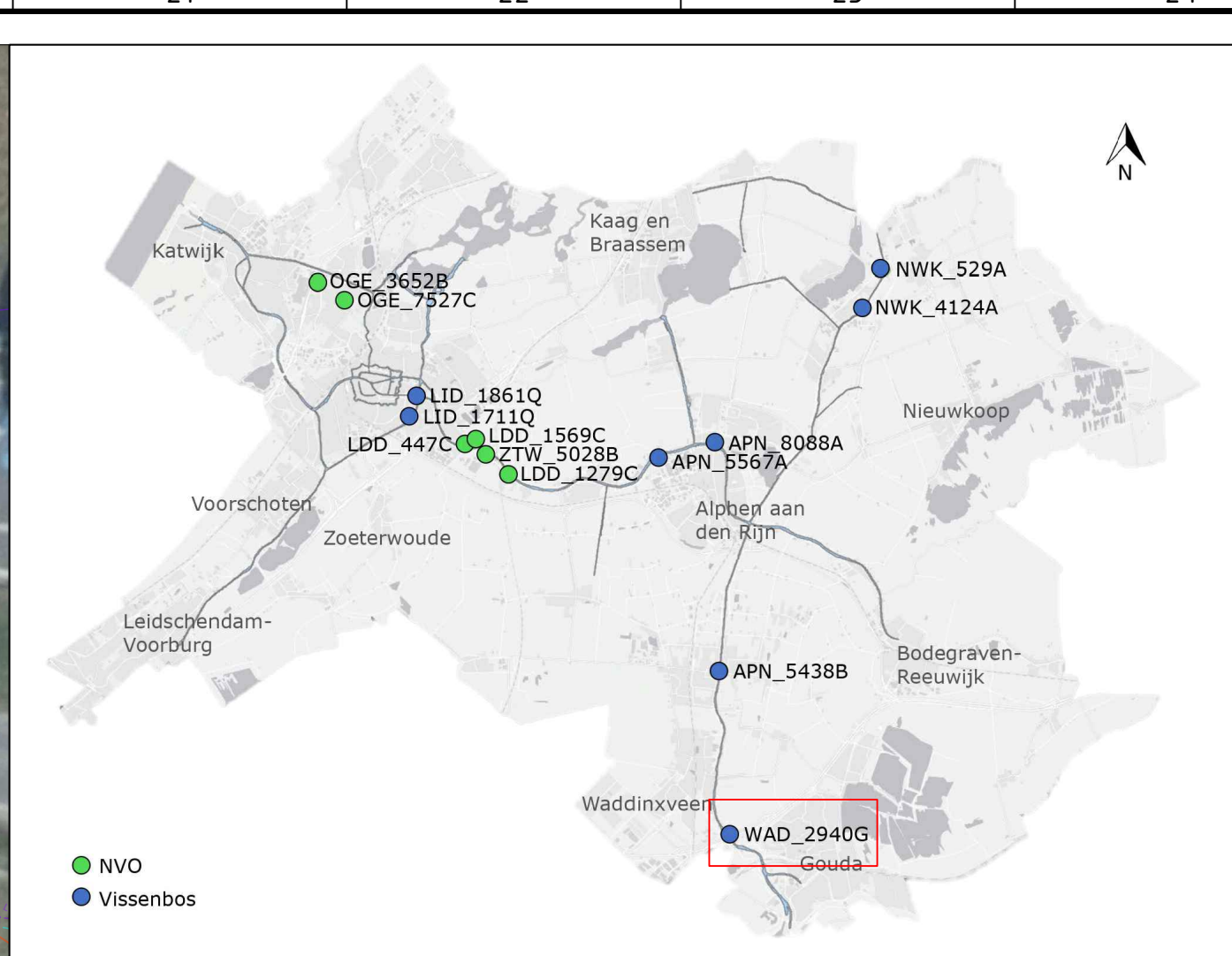
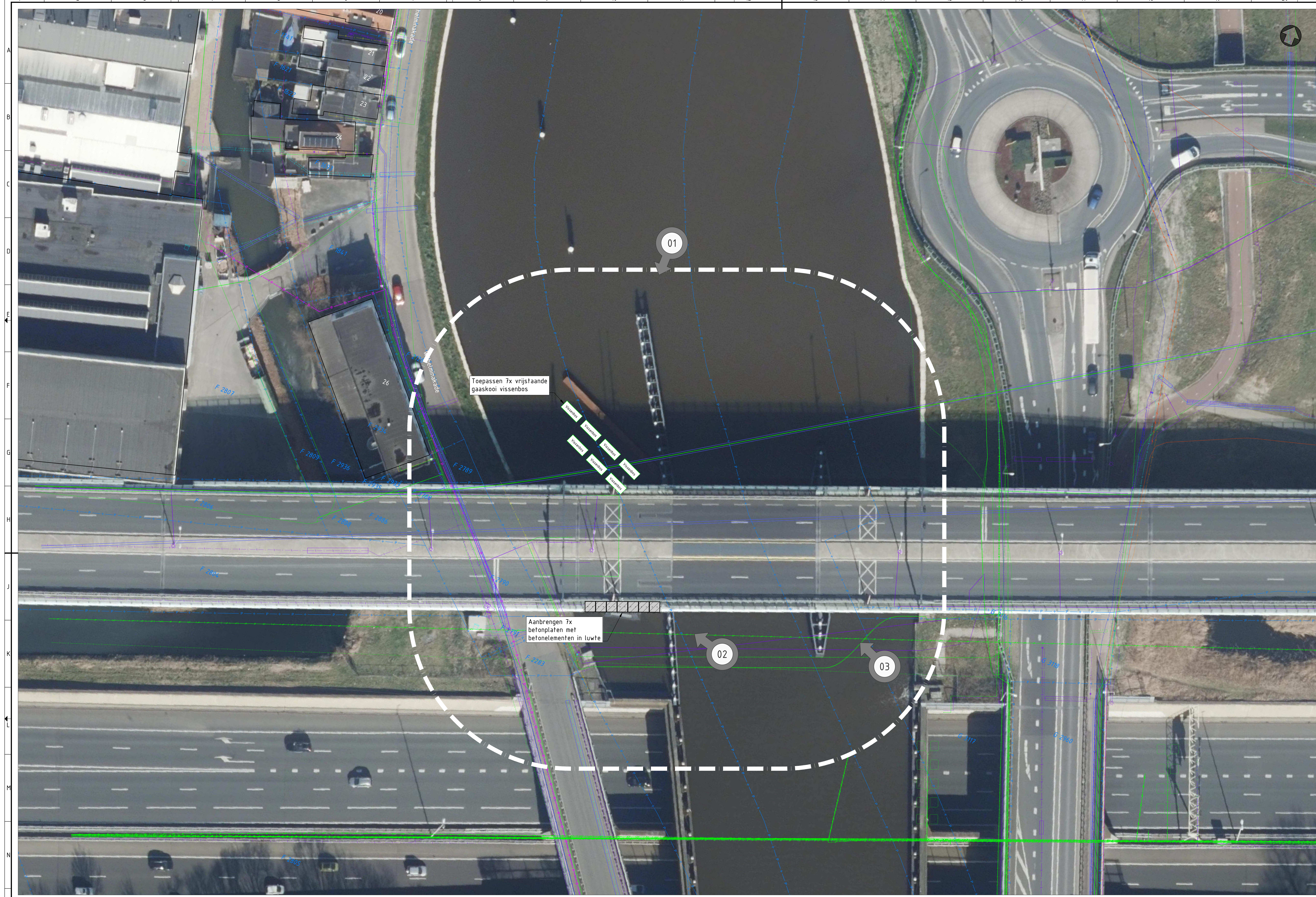
schaal
1:250

fase
DO

bladz.
2

van
7



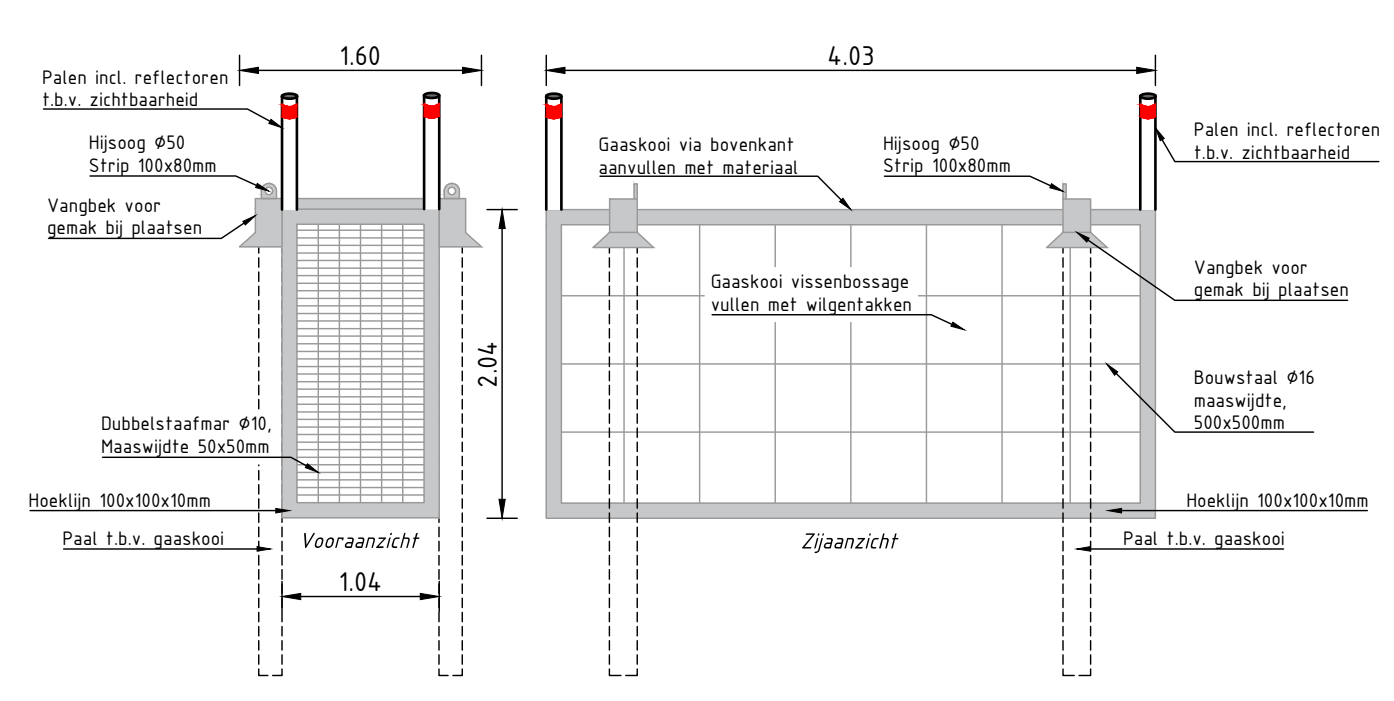


LEGENDA

—	Projectgrens
—	Bestaande situatie
— P —	Perceelgrens
—	Locale fussen renningswerk
—	Aanbrengen losstaande vissenbos gaaskooi maatregel
—	Aanbrengen vissenbos gaaskooi fussen renningswerk
—	Aanbrengen betongplaten inclusief betonelementen
01	Locatie situatiefoto
—	Datukabel
—	Laagspanningskabel
—	Midspanningskabel
—	Hoogspanningskabel
—	Laagedruk gasleiding
—	Hoogdruk gasleiding
—	Persleiding
—	Buisleiding gevaarlijke inhoud
—	Waterleiding
—	Vrijverval riolering

SITUATIE BLAD 01

Schaal: 1:250



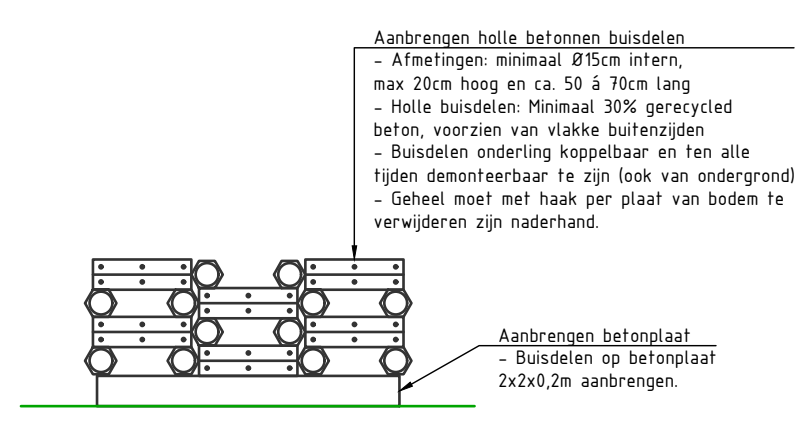
Principe detail gaaskooi vissenbos

Schaal: 1:50



Principe detail betonelementen

Schaal: 1:50

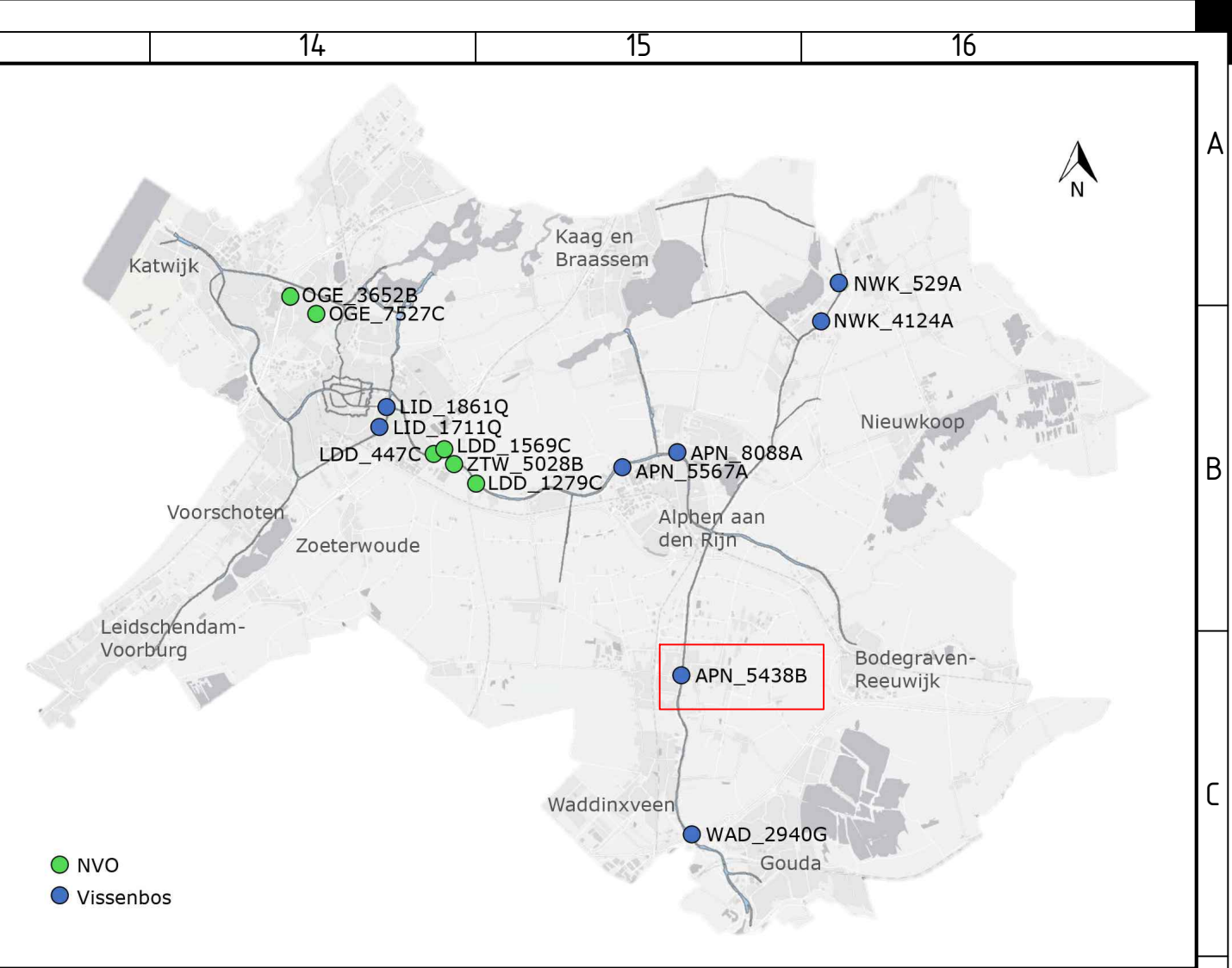
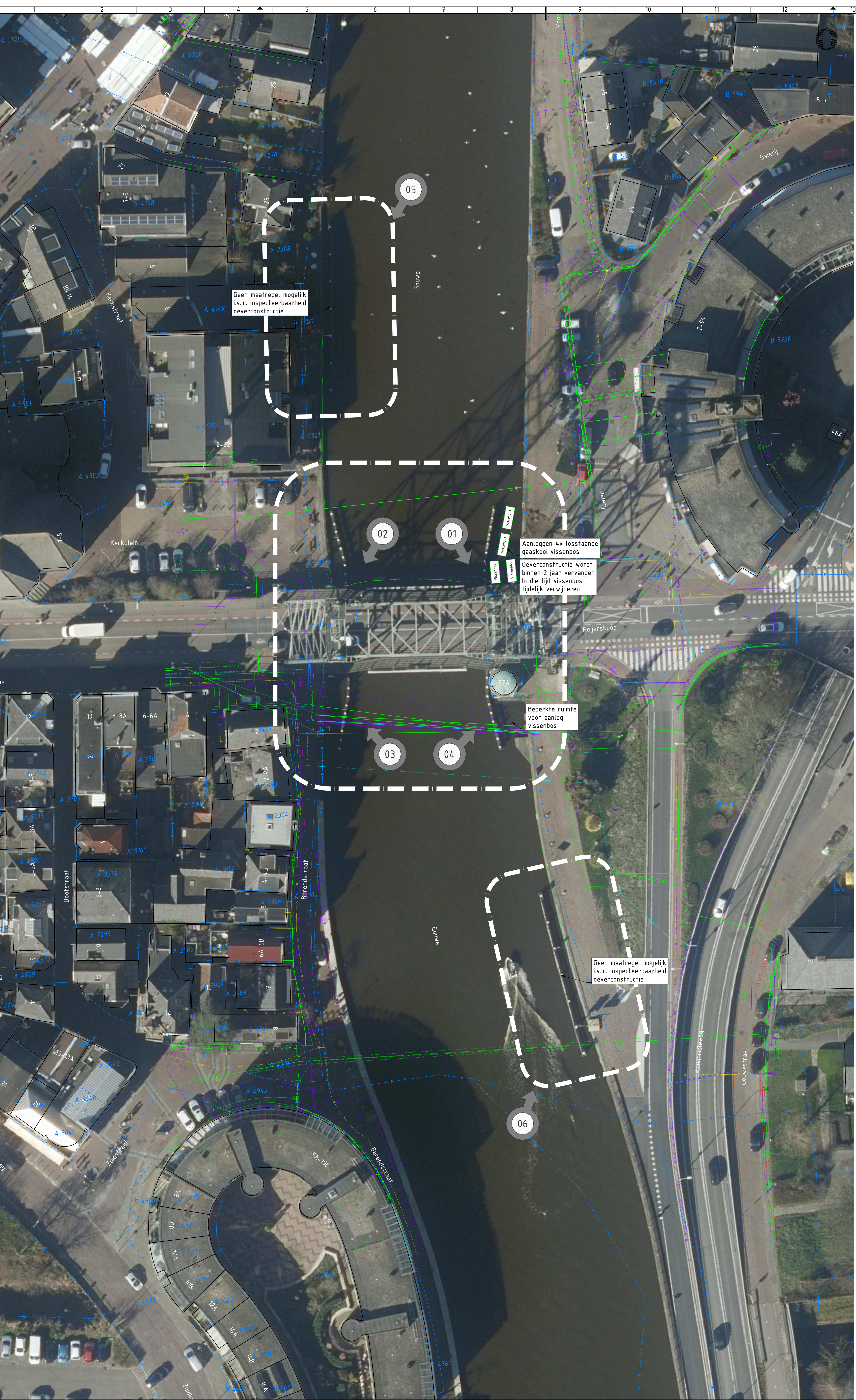


OPMERKINGEN:

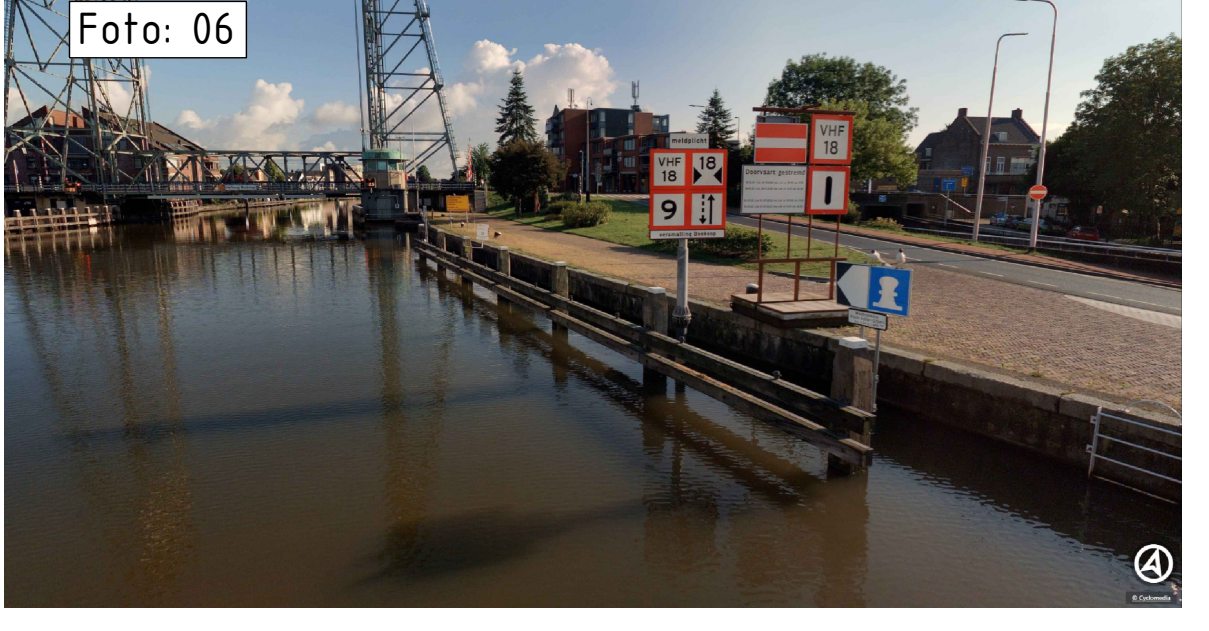
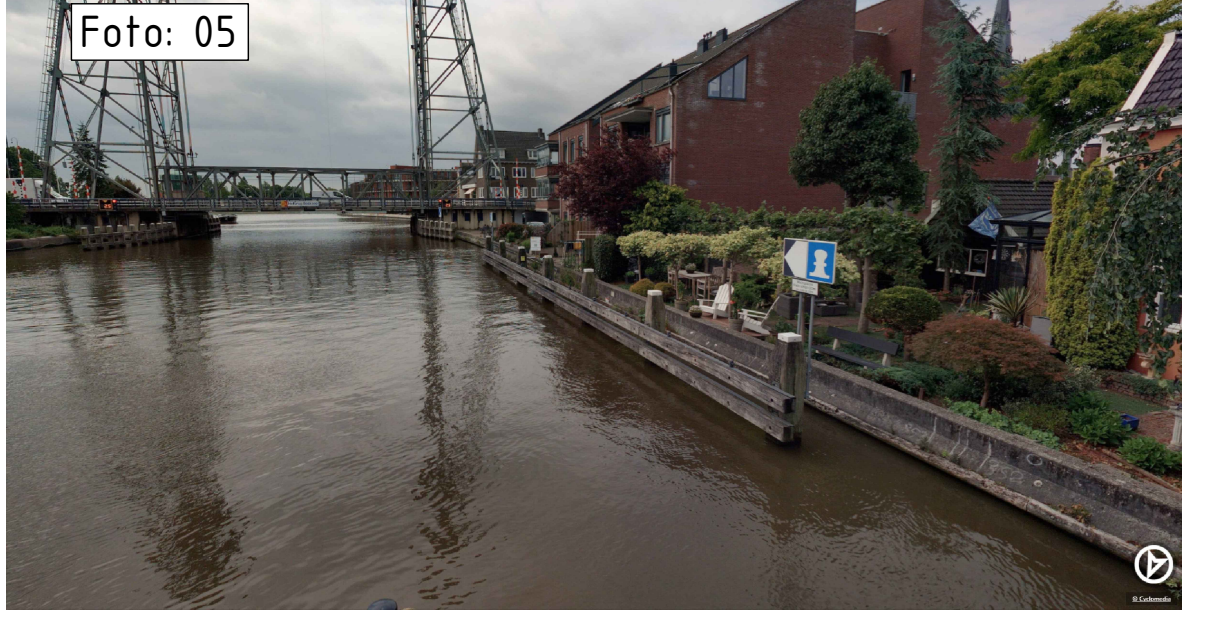
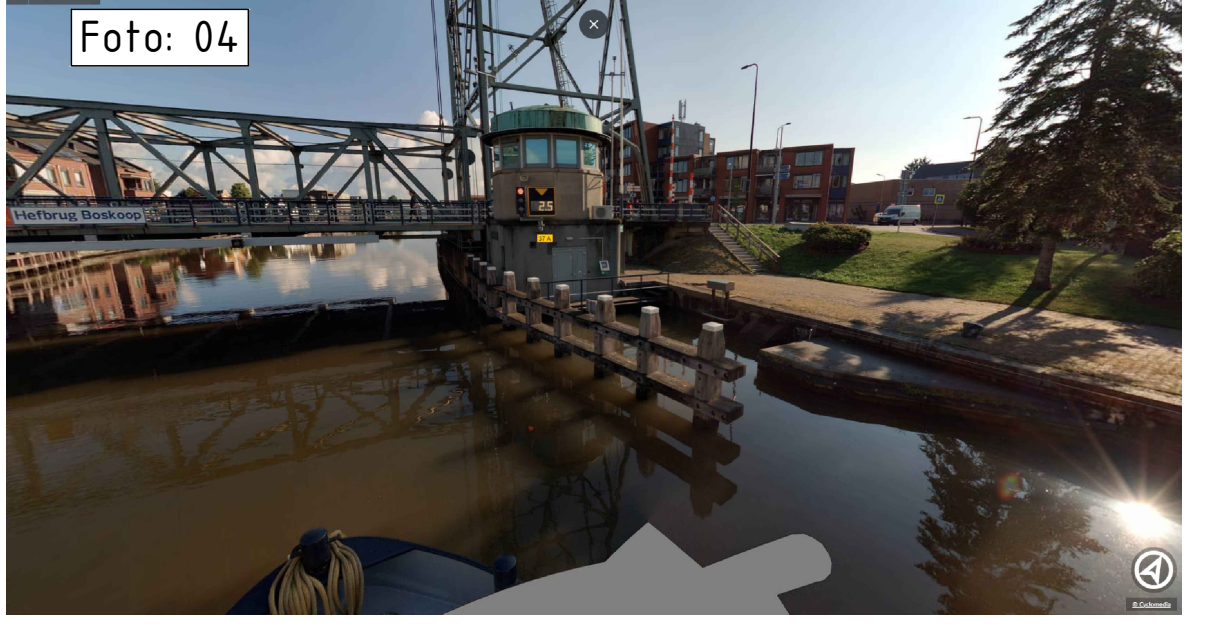
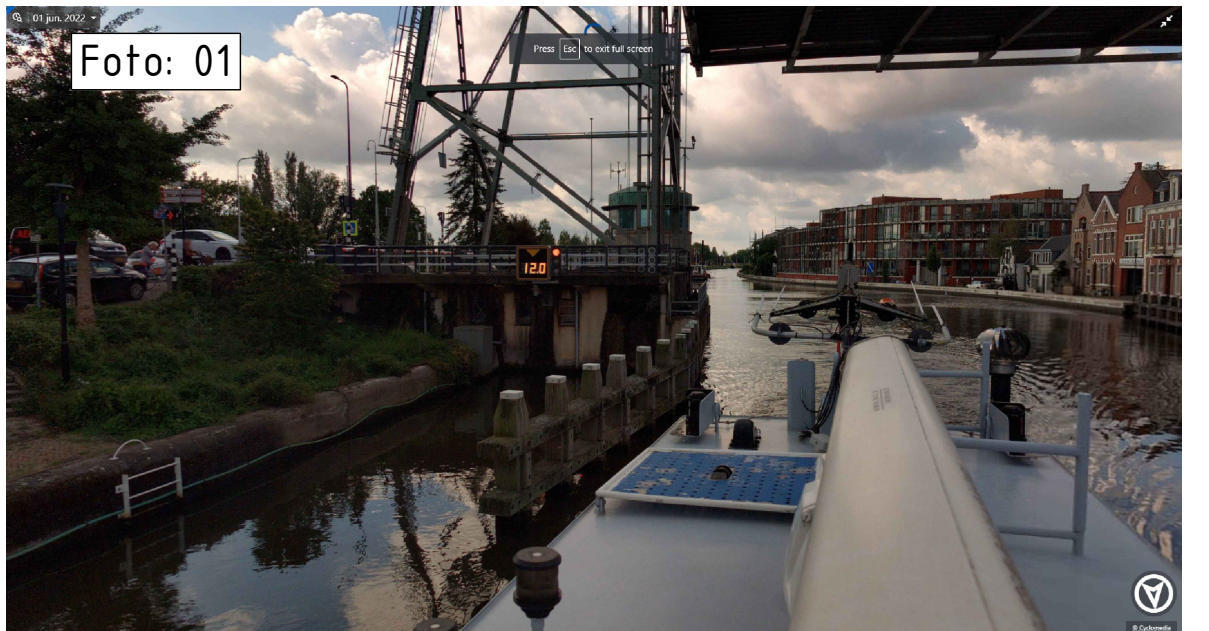
- RLC ontwerp van 06-01-2023
- Rijsdijk in water, tenzij anders aangegeven
- Hoogte van de rijsdijk is 10.00 m, tenzij anders aangegeven

Schaal: 1:250

20	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-10-2023
21	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	28-10-2023
22	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
23	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
24	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
25	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
26	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
27	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
28	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
29	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
30	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
31	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
32	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
33	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
34	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
35	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
36	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
37	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
38	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
39	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
40	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
41	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
42	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
43	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
44	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
45	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
46	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
47	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
48	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
49	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
50	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
51	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
52	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
53	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
54	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
55	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
56	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
57	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
58	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
59	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
60	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
61	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
62	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
63	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
64	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
65	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
66	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
67	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
68	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
69	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
70	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
71	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
72	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
73	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
74	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
75	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
76	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
77	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
78	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
79	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
80	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
81	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
82	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
83	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
84	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
85	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
86	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
87	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
88	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
89	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
90	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
91	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
92	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
93	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
94	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
95	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
96	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
97	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
98	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
99	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023
100	Datukabel 100V/230V	Ribb	FT	AO	18-01-2023



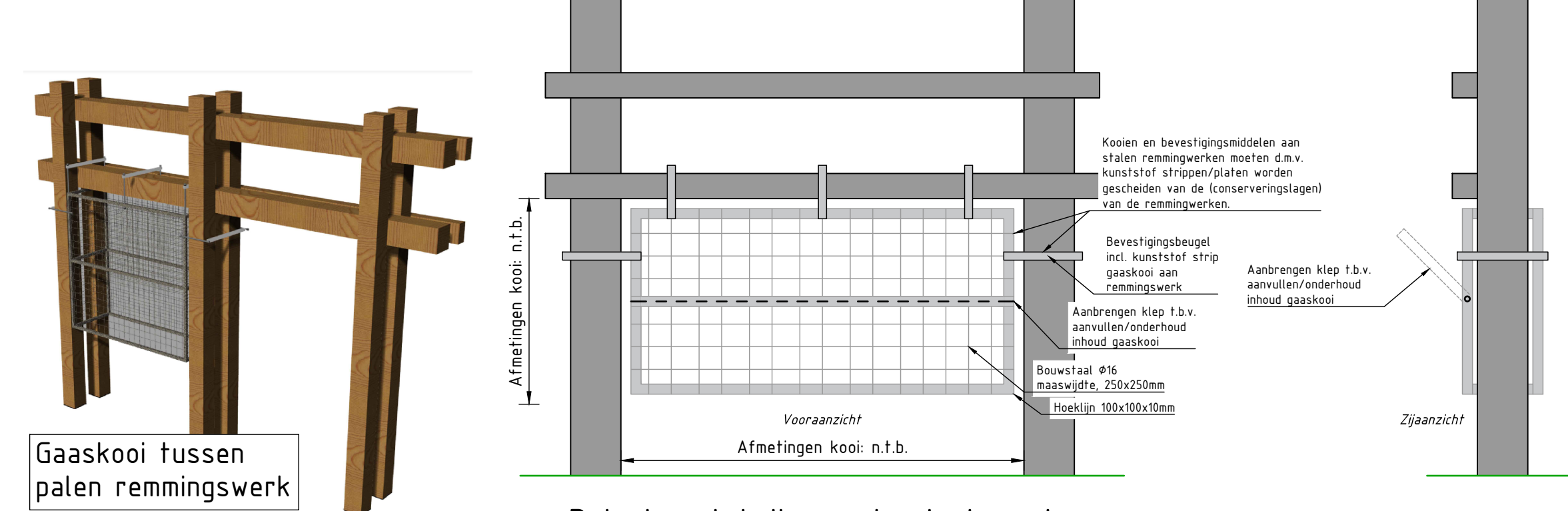
TOTAAL OVERZICHT



LEGENDA	
	Projectgrens
	Bestaande situatie
	Perceelgrens
	Locatie tussen renningswerk
	Aanbrengen losstaande vissenbos gaaskooi maatregel
	Aanbrengen vissenbos gaaskooi tussen renningswerk
	Aanbrengen betraplaten indicatief betrouwbare elementen
	Locatie situatiefoto
	Dafakabel
	Laagspanningskabel
	Middenspanningskabel
	Hoogspanningskabel
	Lagedruk gasleiding
	Hoogdruk gasleiding
	Pijpleiding
	Busleiding gevelrijke inhoud
	Waternedleiding
	Vrijgeval rotatie

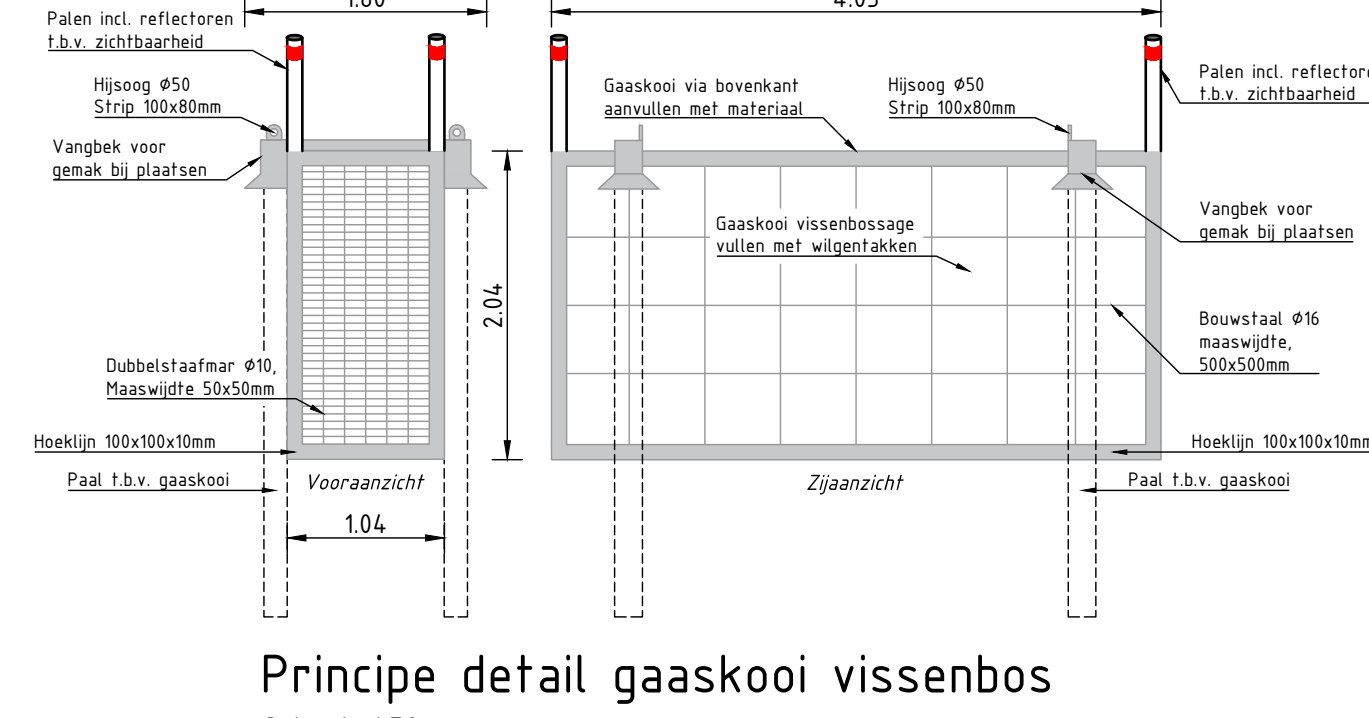
SITUATIE BLAD 01

Schaal: 1:250



Principe detail gaaskooi vissenbos tussen renningswerk(en)

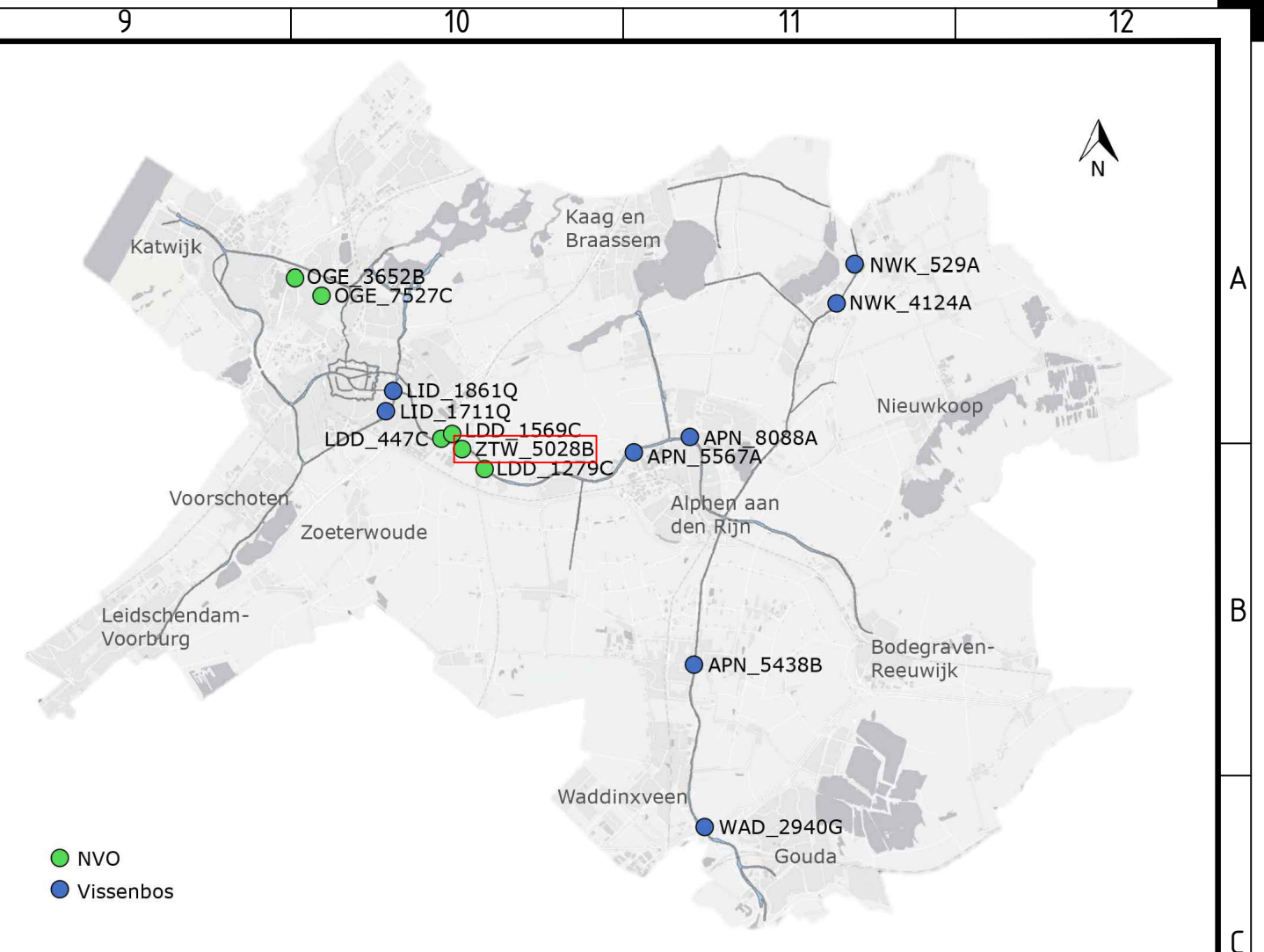
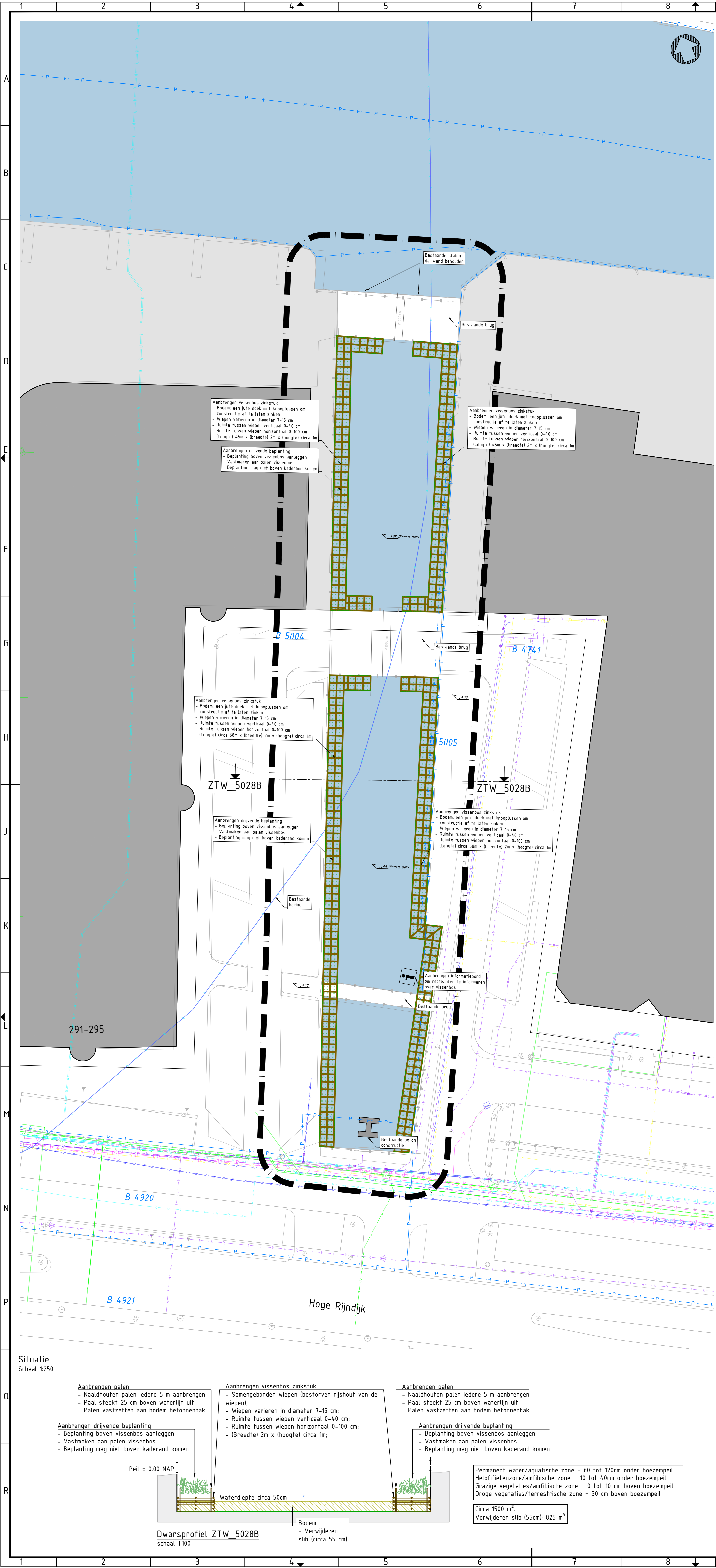
Schaal: 1:50



Principe detail gaaskooi vissenbos

Schaal: 1:50

OPMERKINGEN:	
- RLC aanpak op 06-01-2023	
- Palen in reflector, tegevoegd andere aanpak	
- Hoogspanning in meters t.v.v. R.A.P. tegevoegd andere aanpak	
Hoogheemraadschap van Rijnland	
project	
Uitvoering KRW maatregelen Rijnland	
APN_5438B - Hebrug Boskoop	
documentstatus	
Definitief	
documentversie	
3.0	
BH4291-RHD-DG-C-200102	



TOTAAL OVERZICHT
Schaal 1:20.000

LEGENDA	
	Projectgrens
	Bestaande situatie
	Bestaand particulier terrein
	Bestaande bebouwing
	Bestaande watergang
	Bestaande hoogte / Nieuwe hoogte
	Nieuwe wiepen (wilgen hout) t.b.v. vissenbos
	Aanbrengen drijvende beplanting
	Aanbrengen drijvende beplanting (dwarsprofiel)
	Bestaande perceelgrens
	Bestaande datakabel
	Bestaande laagspanningskabel
	Bestaande middenspanningskabel
	Bestaande hoogspanningskabel
	Bestaande lagedruk gasleiding
	Bestaande hogedruk gasleiding
	Bestaande persleiding
	Bestaande buisleiding met gevaarlijke inhoud
	Bestaande waterleiding
	Bestaande vrijval riolering

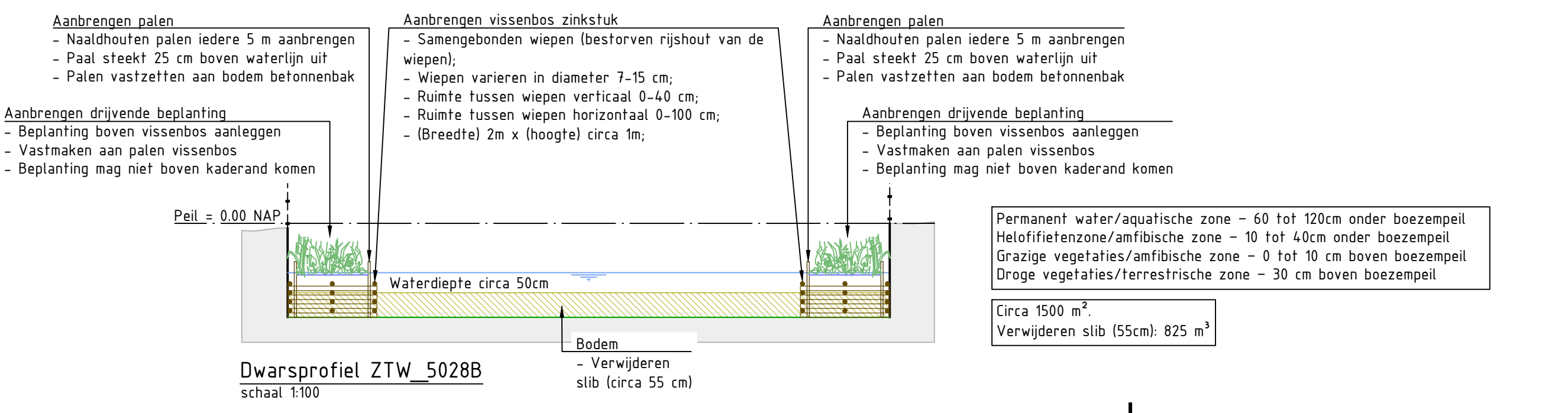


Voorbeeld vissenbos



Voorbeeld drijvende beplanting

Situatie
Schaal 1:250



OPMERKINGEN:

- Dwarsprofielhoogtes a.d.h.v. AHNA
- KLIC aangevraagd op 06-01-2023
- Meten in meters, tenzij anders aangegeven
- Hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders aangegeven

Exacte maatvoering en ontwerp conform eisen dienen voor uitvoering nog bepaald te worden.

3.0	DO Concept uitgave	RvB	FT	AVO	06-09-2023
2.0	VO Definitieve uitgave	RvB	FT	AVO	24-03-2023
1.0	SO Definitieve uitgave	RvB	FT	AVO	06-10-2022
versie	omschrijving	getekend	gecontroleerd	akkoord	datum

opdrachtgever

Hoogheemraadschap van Rijnland



HOOGHEEMRAADSCHAP VAN
Rijnland

project

Uitvoering KRW maatregelen Rijnland

omschrijving

Bovenaanzicht vissengebieden incl. dwarsprofiel
ZTW_5028B



Royal
HaskoningDHV
Enhancing Society Together

HaskoningDHV Nederland B.V.
Transport & Planning

documentstatus

documentversie

Concept

3.0

formaat

schaal

fase

bladnr.

van

A1

1:250

VO

6

7

BI4291-RHD-GP-C-200206

9

10

11

12