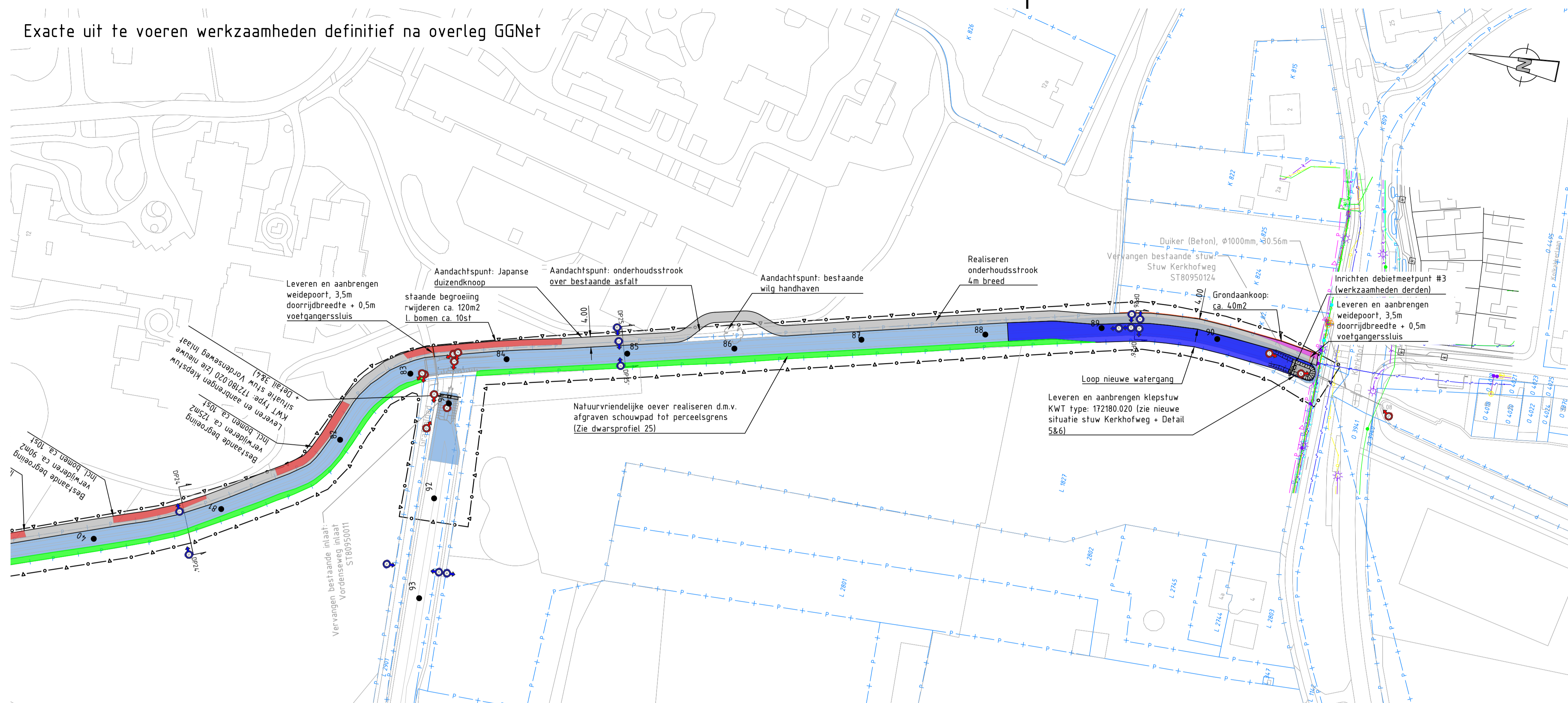


Exacte uit te voeren werkzaamheden definitief na overleg GGNet



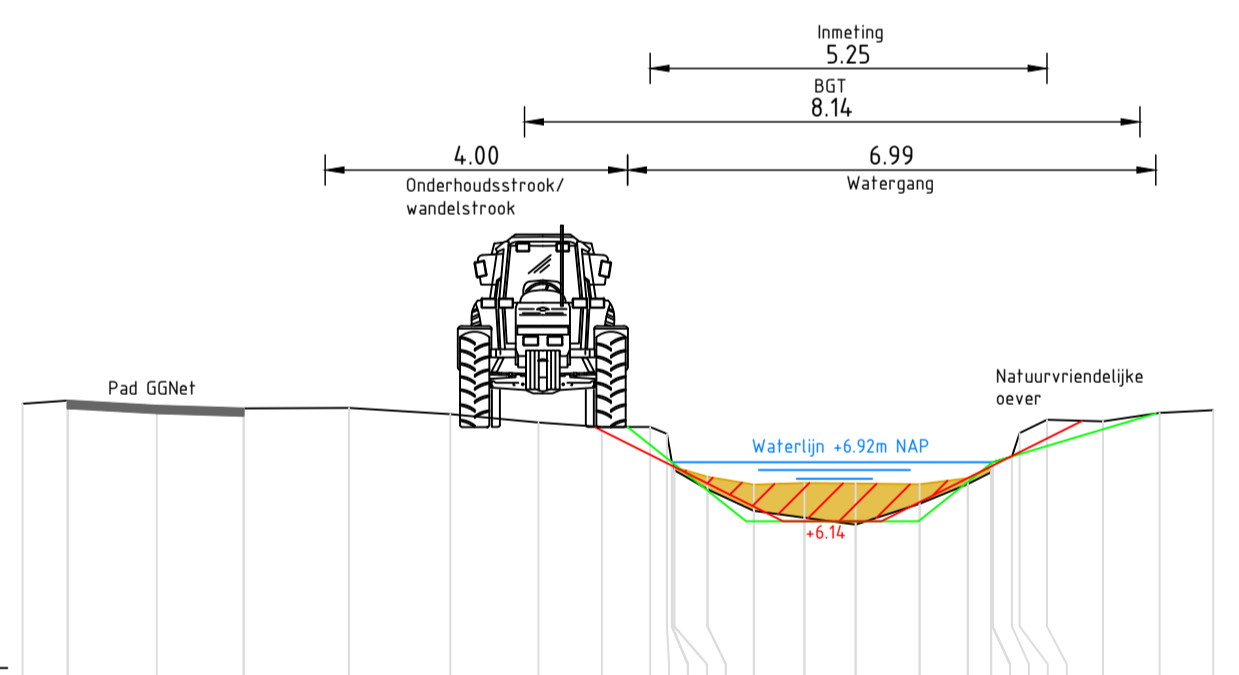
Legenda kabels & leidingen

- Data Liander
- Data Ziggo
- Data Ziggo mantelbuis
- Data KPN mantelbuis
- Laagspanning Vitens
- Laagspanning Liander
- Middenspanning Liander
- Middenspanning ProRail
- Hoogspanning Tennef
- Gas lage druk Liander
- Gas hoge druk Liander
- Riolering druk gemeente Lochem
- Riolering vrijverval gemeente Zutphen
- Data ProRail
- Data ProRail mantelbuis
- Data Reggefiber
- Data Eurofiber
- Laagspanning ProRail
- Laagspanning Liander mantelbuis
- Middenspanning Liander mantelbuis
- Middenspanning ProRail mantelbuis
- Buisleiding gevaarlijke inhoud Gasunie
- Gas lage druk Liander mantelbuis
- Riolering druk Waterschap Rijn en IJssel
- Riolering druk gemeente Zutphen
- Water Vitens

Legenda

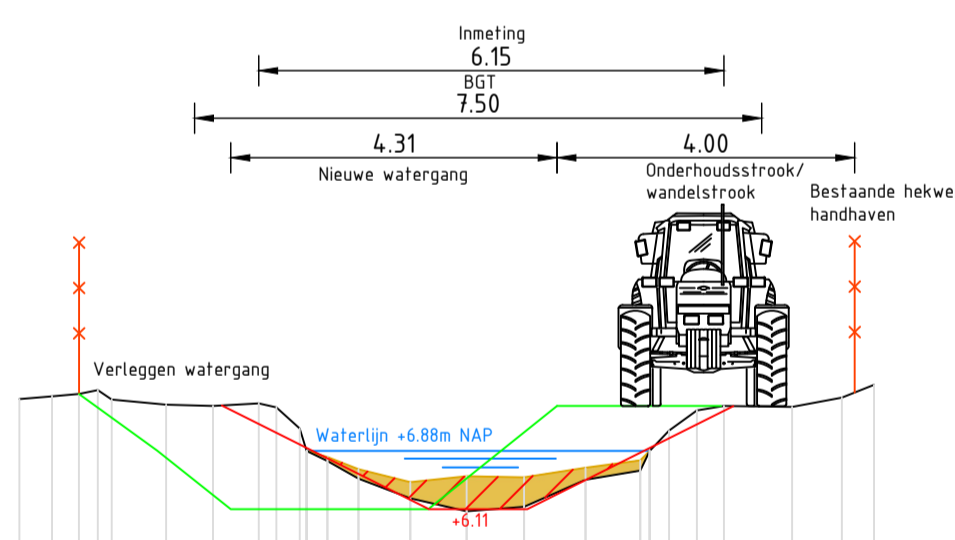
- Bestaande situatie (BGT + Inmeting)
- Watergang binnen projectgrens
- Grens kaartbladen Incl. bladnummer
- Locatie stibmeting Incl. nummering
- Fotolocaties profielen (22430020-Profielen-Fotoboek)
- Kadastrale grenzen
- Projectgrens
- Locatie dwarsprofiel Incl. nummering
- Locatie toekomstige debietmeting Incl. nummering
- Fotolocaties duikers en kunstwerken (22430030-Duikers-en-kunstwerken-Fotoboek)

Situatie kaartblad D1
schaal 1:1000



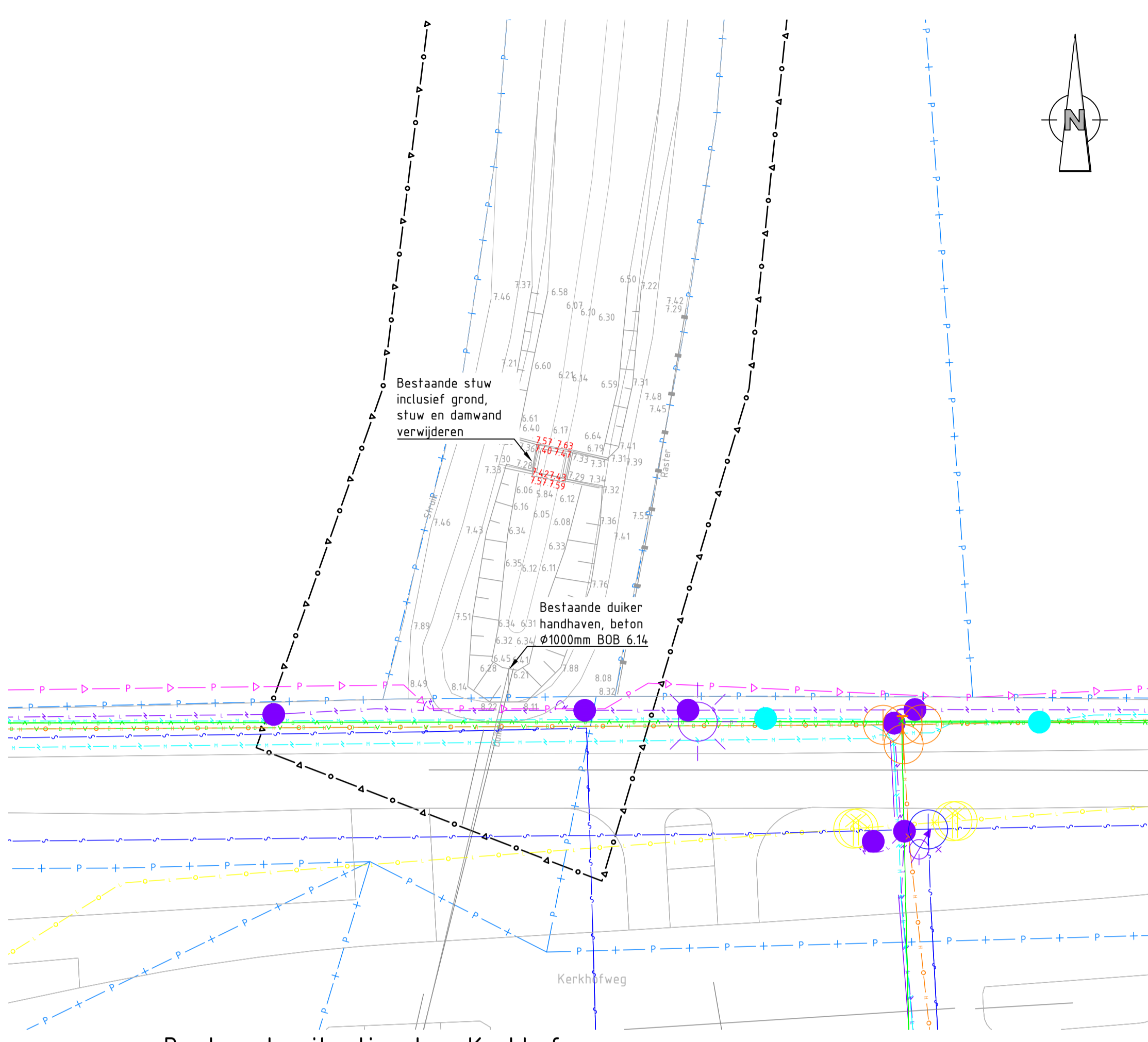
DWARSPROFIEL 25

Afstand	0,00	0,05	0,10	0,15	0,20	0,25	0,30	0,35	0,40	0,45	0,50	0,55	0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00	1,05	1,10	1,15	1,20	1,25	1,30	1,35	1,40	1,45	1,50	1,55	1,60	1,65	1,70	1,75	1,80	1,85	1,90	1,95	2,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Hoogte Maaienveld	7,20	7,18	7,16	7,14	7,12	7,10	7,08	7,06	7,04	7,02	7,00	6,98	6,96	6,94	6,92	6,90	6,88	6,86	6,84	6,82	6,80	6,78	6,76	6,74	6,72	6,70	6,68	6,66	6,64	6,62	6,60	6,58	6,56	6,54	6,52	6,50	6,48	6,46	6,44	6,42	6,40	6,38	6,36	6,34	6,32	6,30	6,28	6,26	6,24	6,22	6,20	6,18	6,16	6,14	6,12	6,10	6,08	6,06	6,04	6,02	6,00	5,98	5,96	5,94	5,92	5,90	5,88	5,86	5,84	5,82	5,80	5,78	5,76	5,74	5,72	5,70	5,68	5,66	5,64	5,62	5,60	5,58	5,56	5,54	5,52	5,50	5,48	5,46	5,44	5,42	5,40	5,38	5,36	5,34	5,32	5,30	5,28	5,26	5,24	5,22	5,20	5,18	5,16	5,14	5,12	5,10	5,08	5,06	5,04	5,02	5,00	4,98	4,96	4,94	4,92	4,90	4,88	4,86	4,84	4,82	4,80	4,78	4,76	4,74	4,72	4,70	4,68	4,66	4,64	4,62	4,60	4,58	4,56	4,54	4,52	4,50	4,48	4,46	4,44	4,42	4,40	4,38	4,36	4,34	4,32	4,30	4,28	4,26	4,24	4,22	4,20	4,18	4,16	4,14	4,12	4,10	4,08	4,06	4,04	4,02	4,00	3,98	3,96	3,94	3,92	3,90	3,88	3,86	3,84	3,82	3,80	3,78	3,76	3,74	3,72	3,70	3,68	3,66	3,64	3,62	3,60	3,58	3,56	3,54	3,52	3,50	3,48	3,46	3,44	3,42	3,40	3,38	3,36	3,34	3,32	3,30	3,28	3,26	3,24	3,22	3,20	3,18	3,16	3,14	3,12	3,10	3,08	3,06	3,04	3,02	3,00	2,98	2,96	2,94	2,92	2,90	2,88	2,86	2,84	2,82	2,80	2,78	2,76	2,74	2,72	2,70	2,68	2,66	2,64	2,62	2,60	2,58	2,56	2,54	2,52	2,50	2,48	2,46	2,44	2,42	2,40	2,38	2,36	2,34	2,32	2,30	2,28	2,26	2,24	2,22	2,20	2,18	2,16	2,14	2,12	2,10	2,08	2,06	2,04	2,02	2,00	1,98	1,96	1,94	1,92	1,90	1,88	1,86	1,84	1,82	1,80	1,78	1,76	1,74	1,72	1,70	1,68	1,66	1,64	1,62	1,60	1,58	1,56	1,54	1,52	1,50	1,48	1,46	1,44	1,42	1,40	1,38	1,36	1,34	1,32	1,30	1,28	1,26	1,24	1,22	1,20	1,18	1,16	1,14	1,12	1,10	1,08	1,06	1,04	1,02	1,00	0,98	0,96	0,94	0,92	0,90	0,88	0,86	0,84	0,82	0,80	0,78	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,66	0,64	0,62	0,60	0,58	0,56	0,54	0,52	0,50	0,48	0,46	0,44	0,42	0,40	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30	0,28	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18	0,16	0,14	0,12	0,10	0,08	0,06	0,04	0,02	0,00
Hoogte bovenkant slib	6,92	6,90	6,88	6,86	6,84	6,82	6,80	6,78	6,76	6,74	6,72	6,70	6,68	6,66	6,64	6,62	6,60	6,58	6,56	6,54	6,52	6,50	6,48	6,46	6,44	6,42	6,40	6,38	6,36	6,34	6,32	6,30	6,28	6,26	6,24	6,22	6,20	6,18	6,16	6,14	6,12	6,10	6,08	6,06	6,04	6,02	6,00	5,98	5,96	5,94	5,92	5,90	5,88	5,86	5,84	5,82	5,80	5,78	5,76	5,74	5,72	5,70	5,68	5,66	5,64	5,62	5,60	5,58	5,56	5,54	5,52	5,50	5,48	5,46	5,44	5,42	5,40	5,38	5,36	5,34	5,32	5,30	5,28	5,26	5,24	5,22	5,20	5,18	5,16	5,14	5,12	5,10	5,08	5,06	5,04	5,02	5,00	4,98	4,96	4,94	4,92	4,90	4,88	4,86	4,84	4,82	4,80	4,78	4,76	4,74	4,72	4,70	4,68	4,66	4,64	4,62	4,60	4,58	4,56	4,54	4,52	4,50	4,48	4,46	4,44	4,42	4,40	4,38	4,36	4,34	4,32	4,30	4,28	4,26	4,24	4,22	4,20	4,18	4,16	4,14	4,12	4,10	4,08	4,06	4,04	4,02	4,00	3,98	3,96	3,94	3,92	3,90	3,88	3,86	3,84	3,82	3,80	3,78	3,76	3,74	3,72	3,70	3,68	3,66	3,64	3,62	3,60	3,58	3,56	3,54	3,52	3,50	3,48	3,46	3,44	3,42	3,40	3,38	3,36	3,34	3,32	3,30	3,28	3,26	3,24	3,22	3,20	3,18	3,16	3,14	3,12	3,10	3,08	3,06	3,04	3,02	3,00	2,98	2,96	2,94	2,92	2,90	2,88	2,86	2,84	2,82	2,80	2,78	2,76	2,74	2,72	2,70	2,68	2,66	2,64	2,62	2,60	2,58	2,56	2,54	2,52	2,50	2,48	2,46	2,44	2,42	2,40	2,38	2,36	2,34	2,32	2,30	2,28	2,26	2,24	2,22	2,20	2,18	2,16	2,14	2,12	2,10	2,08	2,06	2,04	2,02	2,00	1,98	1,96	1,94	1,92	1,90	1,88	1,86	1,84	1,82	1,80	1,78	1,76	1,74	1,72	1,70	1,68	1,66	1,64	1,62	1,60	1,58	1,56	1,54	1,52	1,50	1,48	1,46	1,44	1,42	1,40	1,38	1,36	1,34	1,32	1,30	1,28	1,26	1,24	1,22	1,20	1,18	1,16	1,14	1,12	1,10	1,08	1,06	1,04	1,02	1,00	0,98	0,96	0,94	0,92	0,90	0,88	0,86	0,84	0,82	0,80	0,78	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,66	0,64	0,62	0,60	0,58	0,56	0,54	0,52	0,50	0,48	0,46	0,44	0,42	0,40	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30	0,28	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18	0,16	0,14	0,12	0,10	0,08	0,06	0,04	0,02	0,00														
Hoogte waterbodem	6,02	6,00	5,98	5,96	5,94	5,92	5,90	5,88	5,86	5,84	5,82	5,80	5,78	5,76	5,74	5,72	5,70	5,68	5,66	5,64	5,62	5,60	5,58	5,56	5,54	5,52	5,50	5,48	5,46	5,44	5,42	5,40	5,38	5,36	5,34	5,32	5,30	5,28	5,26	5,24	5,22	5,20	5,18	5,16	5,14	5,12	5,10	5,08	5,06	5,04	5,02	5,00	4,98	4,96	4,94	4,92	4,90	4,88	4,86	4,84	4,82	4,80	4,78	4,76	4,74	4,72	4,70	4,68	4,66	4,64	4,62	4,60	4,58	4,56	4,54	4,52	4,50	4,48	4,46	4,44	4,42	4,40	4,38	4,36	4,34	4,32	4,30	4,28	4,26	4,24	4,22	4,20	4,18	4,16	4,14	4,12	4,10	4,08	4,06	4,04	4,02	4,00	3,98	3,96	3,94	3,92	3,90	3,88	3,86	3,84	3,82	3,80	3,78	3,76	3,74	3,72	3,70	3,68	3,66	3,64	3,62	3,60	3,58	3,56	3,54	3,52	3,50	3,48	3,46	3,44	3,42	3,40	3,38	3,36	3,34	3,32	3,30	3,28	3,26	3,24	3,22	3,20	3,18	3,16	3,14	3,12	3,10	3,08	3,06	3,04	3,02	3,00	2,98	2,96	2,94	2,92	2,90	2,88	2,86	2,84	2,82	2,80	2,78	2,76	2,74	2,72	2,70	2,68	2,66	2,64	2,62	2,60	2,58	2,56	2,54	2,52	2,50	2,48	2,46	2,44	2,42	2,40	2,38	2,36	2,34	2,32	2,30	2,28	2,26	2,24	2,22	2,20	2,18	2,16	2,14	2,12	2,10	2,08	2,06	2,04	2,02	2,00	1,98	1,96	1,94	1,92	1,90	1,88	1,86	1,84	1,82	1,80	1,78	1,76	1,74	1,72	1,70	1,68	1,66	1,64	1,62	1,60	1,58	1,56	1,54	1,52	1,50	1,48	1,46	1,44	1,42	1,40	1,38	1,36	1,34	1,32	1,30	1,28	1,26	1,24	1,22	1,20	1,18	1,16	1,14	1,12	1,10	1,08	1,06	1,04	1,02	1,00	0,98	0,96	0,94	0,92	0,90	0,88	0,86	0,84	0,82	0,80	0,78	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,66	0,64	0,62	0,60	0,58	0,56	0,54	0,52	0,50	0,48	0,46	0,44	0,42	0,40	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30	0,28	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18	0,16	0,14	0,12	0,10	0,08	0,06	0,04	0,02	0,00																																																											

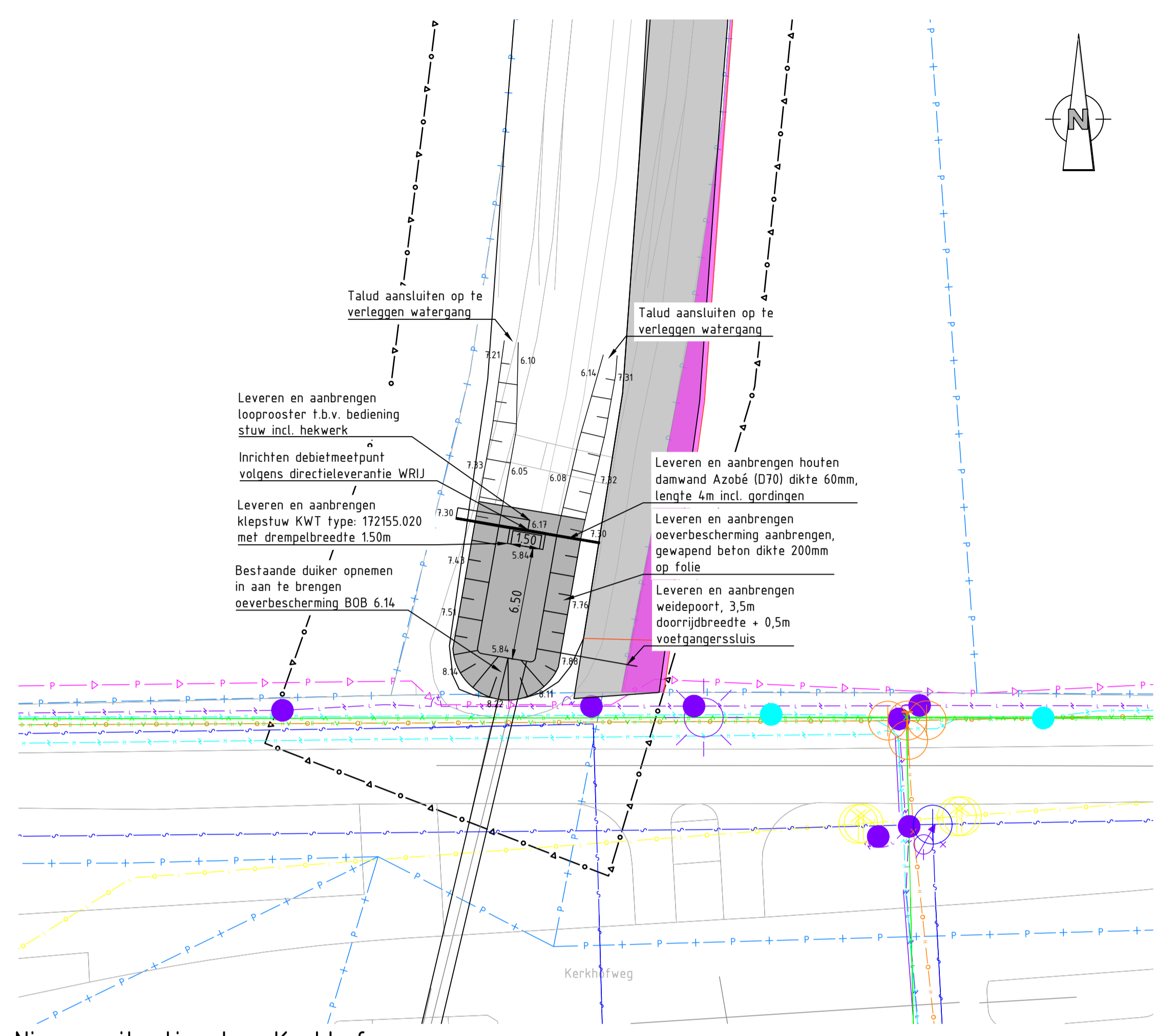


DWARSPROFIEL 26

Afstand	0,00	0,05	0,10	0,15	0,20	0,25	0,30	0,35	0,40	0,45	0,50	0,55	0,60	0,65	0,70</
---------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------



Bestaande situatie stuw Kerkhofweg
schaal 1:200



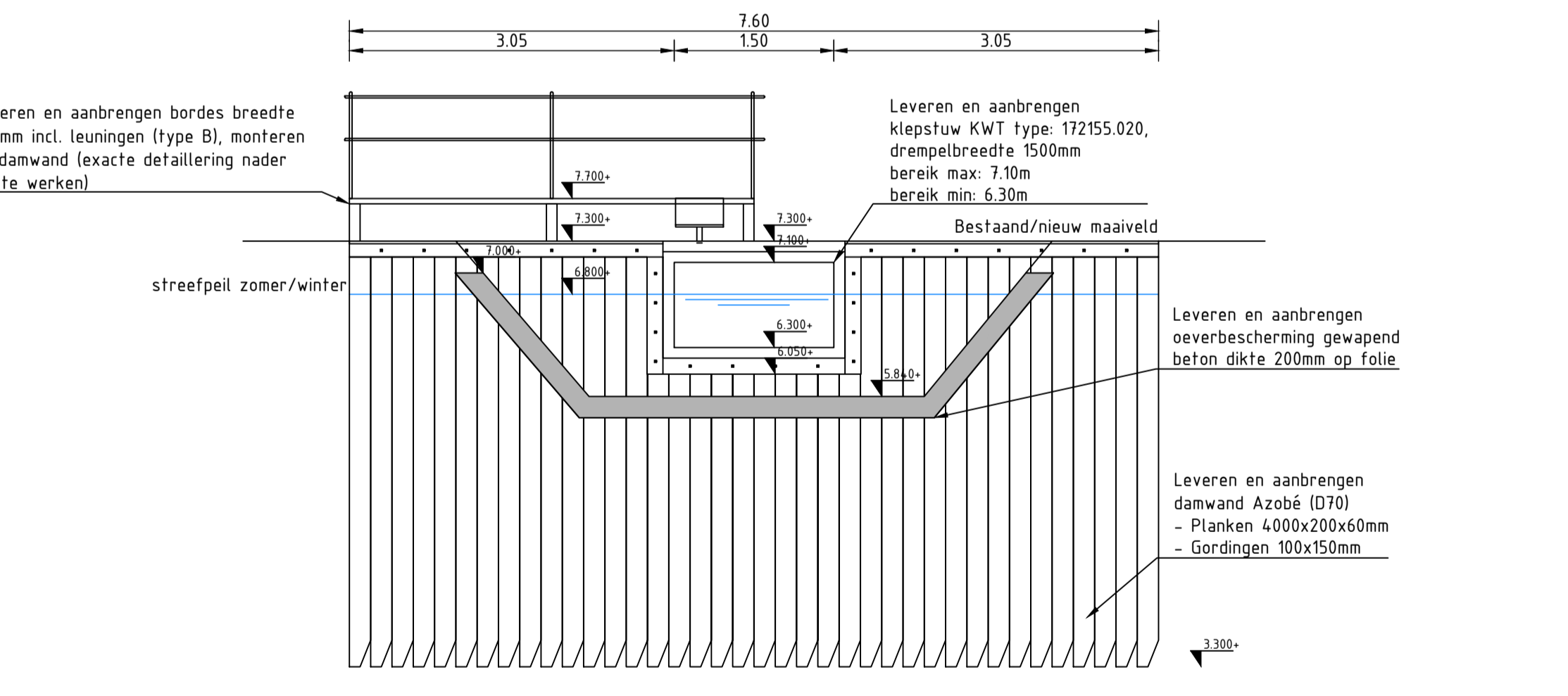
Nieuwe situatie stuw Kerkhofweg
schaal 1:200

Legenda kabels & leidingen

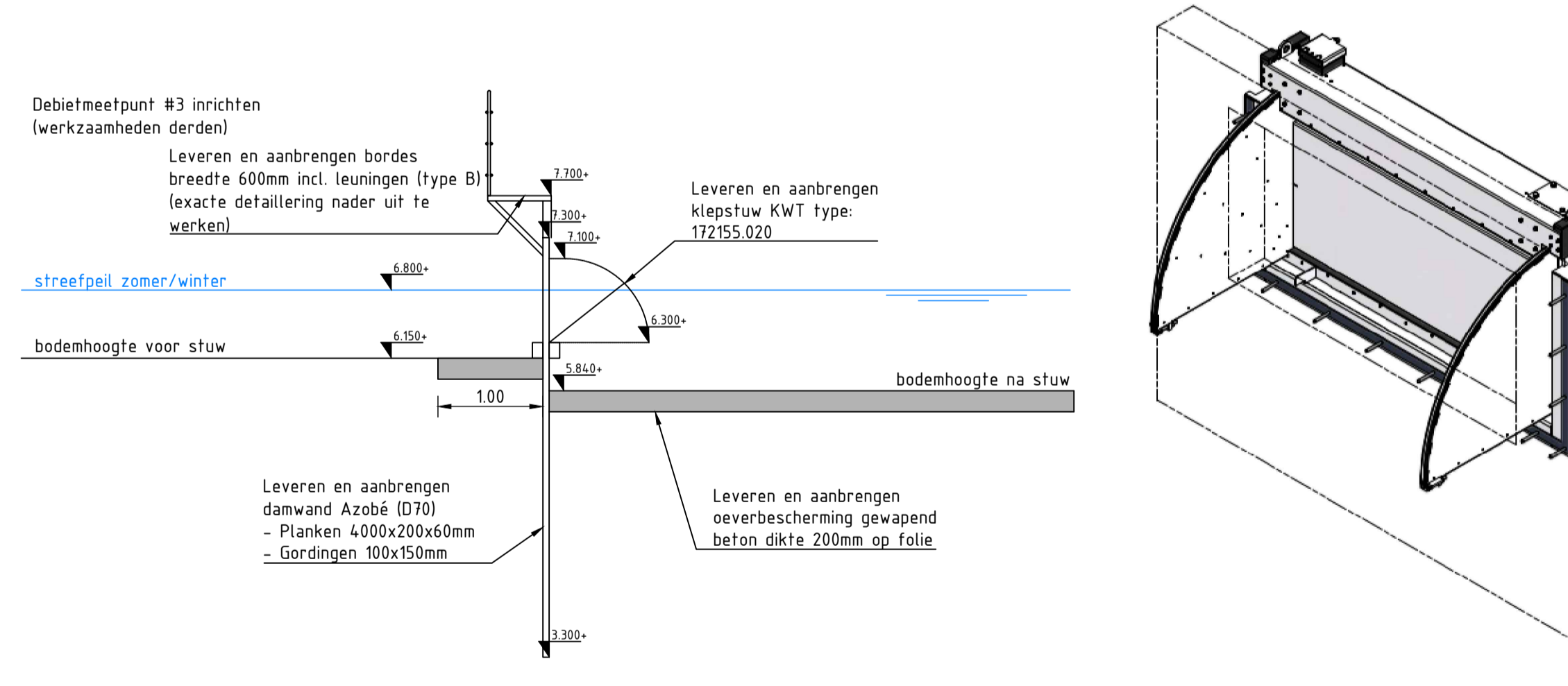
	Data Liander		Data ProRail
	Data Ziggo		Data ProRail mantelbuis
	Data Ziggo mantelbuis		Data Reggefiber
	Data KPN mantelbuis		Data Eurofiber
	Laagspanning Vitens		Laagspanning ProRail
	Laagspanning Liander		Laagspanning Liander mantelbuis
	Middenspanning Liander		Middenspanning Liander mantelbuis
	Middenspanning ProRail		Middenspanning ProRail mantelbuis
	Hoogspanning Tennef		Buisleiding gevaarlijke inhoud Gasunie
	Gas lage druk Liander		Gas lage druk Liander mantelbuis
	Gas hoge druk Liander		Riolering druk Waterschap Rijn en IJssel
	Riolering druk gemeente Lochem		Riolering druk gemeente Zutphen
	Riolering vrijverval gemeente Zutphen		Water Vitens

Legenda

	Bestaande situatie (BGT + Inmeting)		Kadastrale grenzen
	Watergang binnen projectgrens		Projectgrens
	Grens kaartbladen Incl. bladnummer		Locatie dwarsprofiel Incl. nummering
	Locatie stibmeting Incl. nummering		Locatie toekomstige debietmeting
	Fotolocaties profielen (22430020-Profielen-Fotoboek)		Fotolocaties duikers en kunstwerken (22430030-Duikers-en-kunstwerken-Fotoboek)

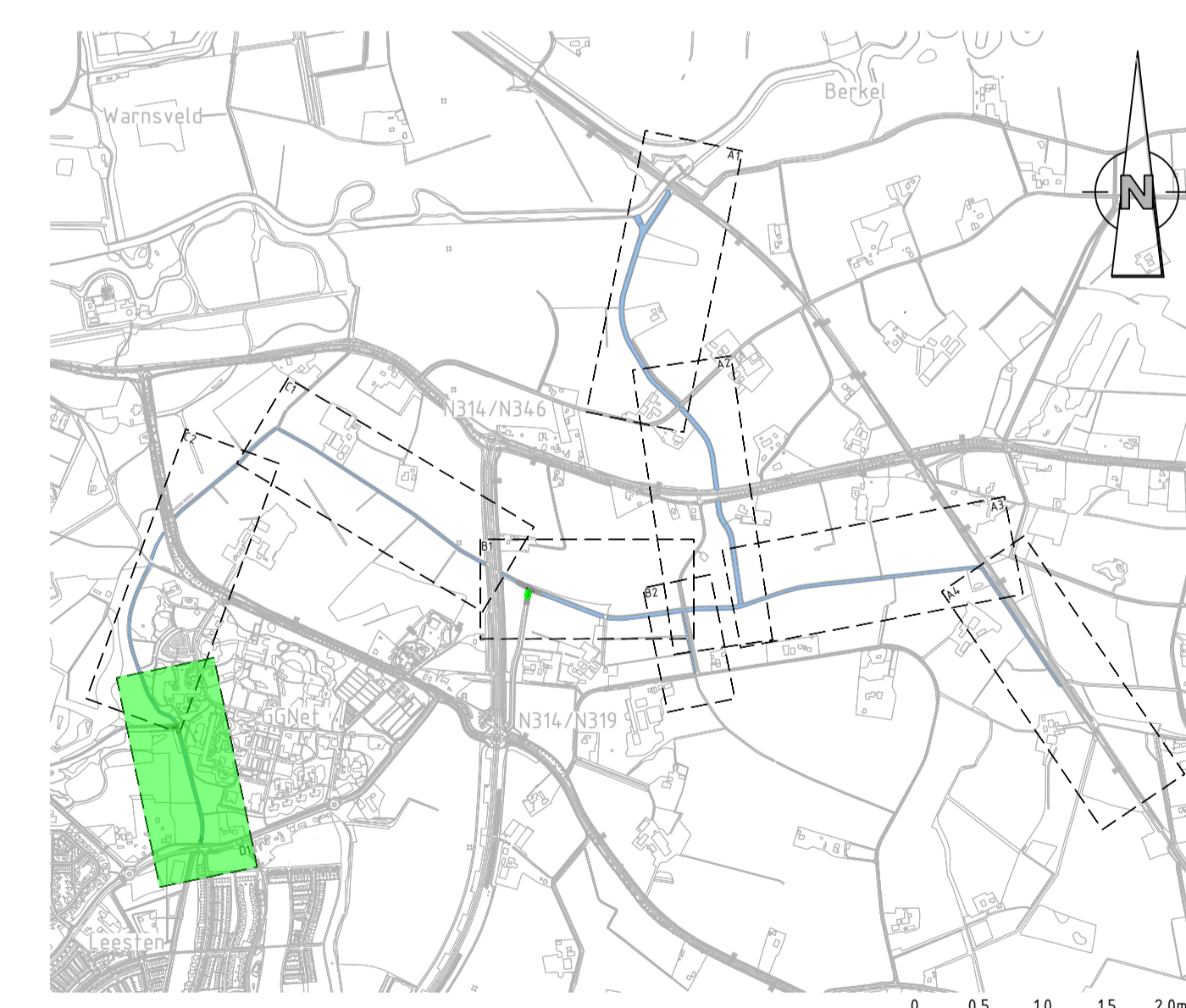


Detail 5: Vooraanzicht stuw Kerkhofweg
schaal 1:50



Detail 6: Zijaanzicht stuw Kerkhofweg
schaal 1:50

3D-model klepstuw Kerkhofweg
schaal n.v.t.



Opmerkingen

- Maten in meters en dimensies van materialen in mm, tenzij anders aangegeven.
- Coördinaten in RD-stelsel en hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P.

2.0	Diverse wijzigingen	HHN	05-11-2021
1.0	Eerste uitgave	HHN	28-10-2021
versie	wijzigingen	getekend	datum
Zutphen Stroomt		Aveco de Bondt ingeneieursbedrijf	
Aanvoerroute Zutphen, definitief ontwerp (D0)		Burgemeester van der Borchstraat 2 Postbus 64 7450 AB Holten T +31 (0)548 85 33 33 E holten@avecodebondt.nl	
Dwarsprofielen en details traject D (D1)		Waterschap Rijn en IJssel	
naam/par	getekend	gecontroleerd	gezien
HHN	MSR	MSR	MSR
datum	05-11-2021	05-11-2021	05-11-2021
project nr.	212904	blad 2 van 2	status DEFINITIEF
schaal	1:50/1:200	tek.nr.	
formaat	AZ	212904-T-3005	2.0