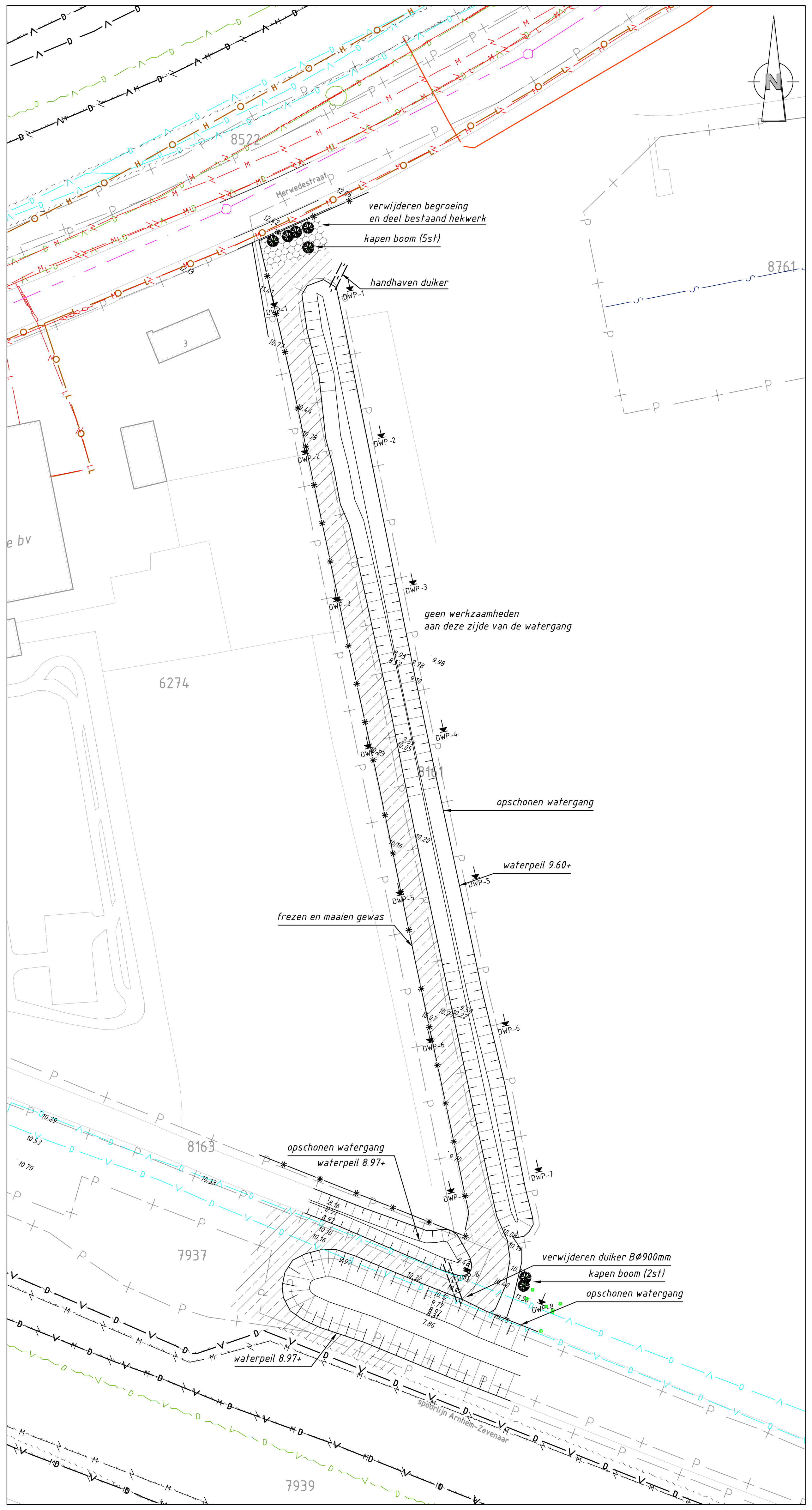
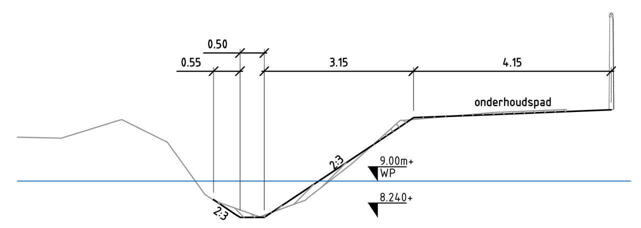


Bestaande situatie met kabels en leidingen

Schaal 1:500

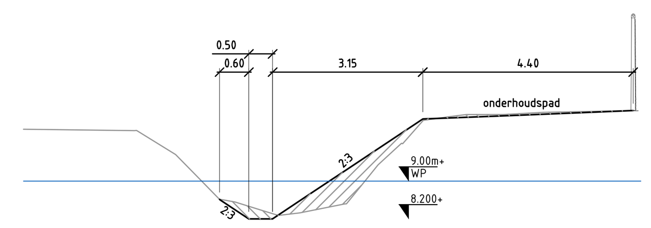
Nieuwe situatie

Schaal 1:500



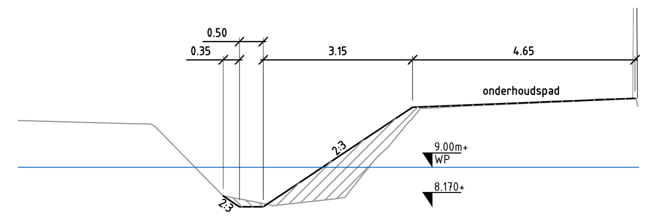
Dwarsprofiel DWP-1
Schaal 1:100
8.000m t.o.v. NAP

Hoogte ontwerp									8.36	8.24	8.45	8.78	9.12	9.45	9.78	10.12	10.34	10.36	10.38	10.40	10.42	10.44	10.46	10.48
Hoogte bestaand	9.91	9.93	10.08	10.24	10.14	9.89	9.33	8.68	8.46	8.28	8.40	8.58	8.96	9.35	9.79	10.24	10.31	10.35	10.40	10.44	10.46	10.48	10.50	
Hoogteverschil									-0.10	-0.04	0.05	0.20	0.16	0.10	-0.01	-0.13	0.03	0.01	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	



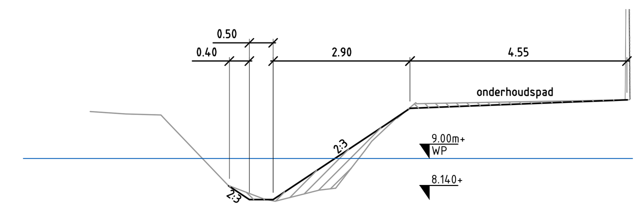
Dwarsprofiel DWP-2
Schaal 1:100
8.000m t.o.v. NAP

Hoogte ontwerp									8.36	8.20	8.38	8.71	9.05	9.38	9.71	10.05	10.31	10.33	10.35	10.37	10.39	10.41	10.43	10.45	10.47
Hoogte bestaand	10.09	10.08	10.07	10.07	9.99	9.68	9.25	8.74	8.54	8.39	8.29	8.37	8.47	8.78	9.39	9.82	10.29	10.36	10.40	10.40	10.42	10.45	10.46	10.47	10.48
Hoogteverschil									-0.18	-0.18	0.09	0.35	0.58	0.60	0.33	0.22	0.02	-0.03	-0.05	-0.03	-0.03	-0.04	-0.03	-0.02	-0.01



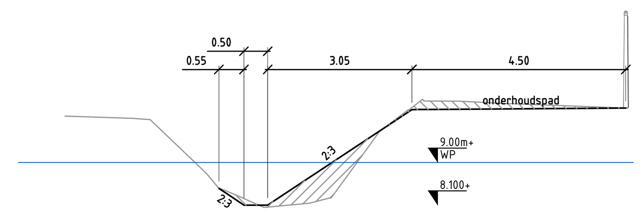
Dwarsprofiel DWP-3
Schaal 1:100
8.000m t.o.v. NAP

Hoogte ontwerp									8.27	8.17	8.41	8.74	9.07	9.41	9.74	10.07	10.27	10.29	10.31	10.33	10.35	10.37	10.39	10.41	10.43	
Hoogte bestaand	9.97	9.95	9.94	9.93	9.91	9.72	9.22	8.71	8.36	8.27	8.21	8.26	8.32	8.54	9.17	9.71	10.24	10.26	10.29	10.31	10.33	10.36	10.38	10.42	10.44	10.34
Hoogteverschil									-0.09	-0.10	0.20	0.47	0.75	0.86	0.57	0.36	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	



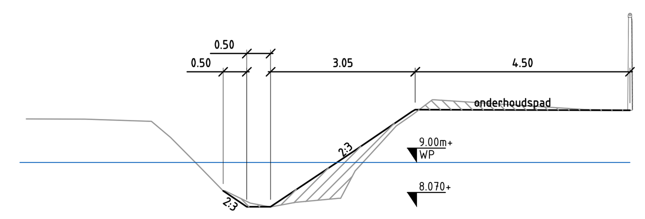
Dwarsprofiel DWP-4
Schaal 1:100
8.000m t.o.v. NAP

Hoogte ontwerp									8.30	8.13	8.30	8.63	8.97	9.30	9.63	9.97	10.07	10.09	10.11	10.13	10.15	10.17	10.19	10.21	10.23
Hoogte bestaand			9.98	9.94	9.92	9.80	9.27	8.75	8.36	8.17	8.15	8.28	8.37	8.94	9.53	9.96	10.15	10.16	10.17	10.18	10.19	10.20	10.21	10.22	10.23
Hoogteverschil									-0.06	-0.04	0.15	0.35	0.60	0.36	0.11	0.01	-0.09	-0.08	-0.07	-0.06	-0.04	-0.03	-0.02	-0.01	0.00



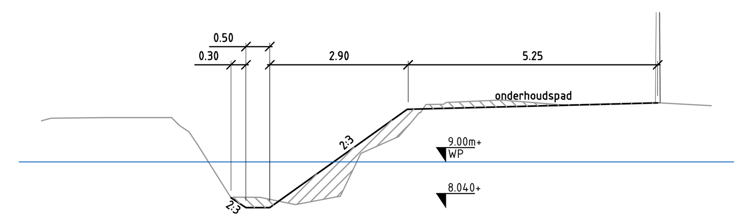
Dwarsprofiel DWP-5
Schaal 1:100
8.000m t.o.v. NAP

Hoogte ontwerp								8.26	8.10	8.28	8.61	8.94	9.27	9.60	9.93	10.11	10.11	10.12	10.12	10.13	10.13	10.13	10.14	10.14
Hoogte bestaand	9.97	9.95	9.94	9.92	9.68	9.20	8.71	8.35	8.13	8.09	8.13	8.24	8.84	9.53	9.96	10.32	10.29	10.27	10.25	10.23	10.21	10.19	10.17	10.15
Hoogteverschil								-0.09	-0.02	0.19	0.48	0.70	0.43	0.07	-0.03	-0.21	-0.17	-0.16	-0.13	-0.10	-0.08	-0.06	-0.03	-0.01



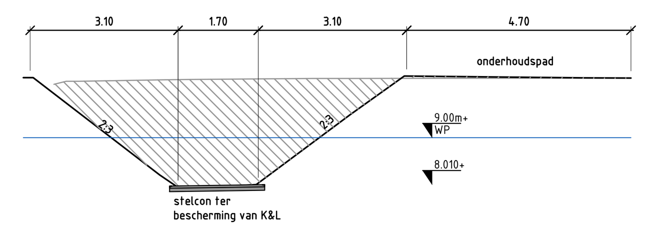
Dwarsprofiel DWP-6
Schaal 1:100
8.000m t.o.v. NAP

Hoogte ontwerp									8.25	8.07	8.23	8.56	8.89	9.23	9.57	9.91	10.11	10.11	10.10	10.10	10.10	10.10	10.10	10.10	10.10
Hoogte bestaand	9.91	9.91	9.90	9.89	9.87	9.66	9.19	8.68	8.31	8.11	8.11	8.18	8.23	8.74	9.32	9.83	10.19	10.30	10.26	10.23	10.20	10.16	10.13	10.11	10.10
Hoogteverschil									-0.06	-0.04	0.12	0.38	0.67	0.48	0.25	0.08	-0.09	-0.19	-0.16	-0.13	-0.10	-0.06	-0.03	-0.01	0.00



Dwarsprofiel DWP-7
Schaal 1:100
8.000m t.o.v. NAP

Hoogte ontwerp									8.21	8.04	8.21	8.56	8.92	9.28	9.64	10.00	10.11	10.13	10.14	10.15	10.16	10.18	10.19	10.20	10.22	10.23		
Hoogte bestaand	9.87	9.92	9.93	9.93	9.93	9.93	9.68	8.96	8.26	8.26	8.17	8.14	8.24	8.81	9.32	9.57	10.14	10.25	10.27	10.29	10.27	10.23	10.20	10.21	10.22	10.23	10.24	10.21	10.18
Hoogteverschil									-0.05	-0.22	0.04	0.42	0.69	0.47	0.32	0.43	-0.03	-0.12	-0.13	-0.14	-0.11	-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00		



Dwarsprofiel DWP-8
Schaal 1:100
7.000m t.o.v. NAP

Hoogte ontwerp	10.26	10.04	9.65	9.27	8.88	8.50	8.12	7.96	7.97	7.99	8.09	8.46	8.84	9.21	9.58	9.93	10.29	10.29	10.28	10.28	10.27	10.27	10.26	10.26	10.25	10.25
Hoogte bestaand			10.19	10.19	10.20	10.21	10.22	10.22	10.23	10.23	10.23	10.24	10.24	10.24	10.24	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25	10.25
Hoogteverschil			-0.53	-0.92	-1.32	-1.71	-2.09	-2.26	-2.26	-2.24	-2.14	-1.78	-1.41	-1.04	-0.67	-0.31	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00

Dwarsprofielen

Schaal 1:100

Verklaring kadaster

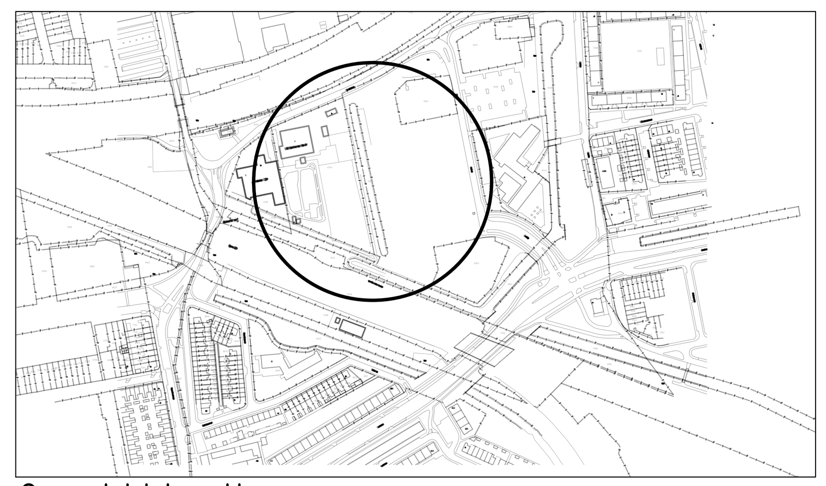
- Percelen met eigenaren
- Hekwerk

Verklaring grondwerk dwp

- ontgraving
- aanvulling

Verklaring kabels en leidingen

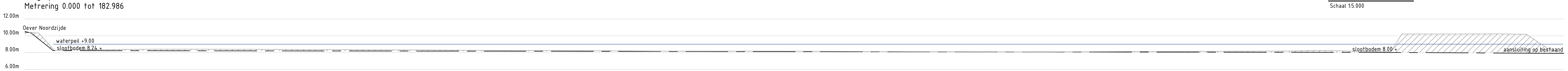
- Data Gemeente Arnhem
- Data advo ict
- Data eurofiber
- Data vddonk ssga
- Data kpn
- Data tele2
- Data vw telecom
- Data upc
- Data bt nederland
- Buisleiding gevaarlijke inhoud gasunieoost
- Gas hd liander
- Gas ld liander
- Et ls liander
- Et ls Gemeente Arnhem
- Et ms liander
- Druk Gemeente Arnhem
- Vrijverval Gemeente Arnhem
- Water vitens



Overzicht locatie

Schaal 1:5.000

Profiel Watergang Vosdijk
Lengteprofiel as ALM - (1)
Metrering 0.000 tot 182.986



Bestaande hoogte	8.298	8.368	8.397	8.404	8.400	8.383	8.363	8.343	8.323	8.296	8.260	8.246	8.231	8.206	8.180	8.171	8.169	8.169
Ontwerphoogte	8.238	8.231	8.224	8.217	8.210	8.203	8.196	8.189	8.182	8.175	8.168	8.161	8.154	8.147	8.140	8.133	8.127	8.121
Metrering	5.000	10.000	15.000	20.000	25.000	30.000	35.000	40.000	45.000	50.000	55.000	60.000	65.000	70.000	75.000	80.000	85.000	90.000
Hoogteverschil Nieuwe situatie Bestaande situatie	-0.060	-0.138	-0.173	-0.187	-0.190	-0.180	-0.167	-0.154	-0.141	-0.121	-0.092	-0.085	-0.077	-0.059	-0.040	-0.038	-0.042	-0.048

Bestaande hoogte	8.155	8.138	8.122	8.109	8.097	8.089	8.099	8.117	8.134	8.151	8.168	8.184	8.233	8.122	10.209	10.208	10.222	9.174
Ontwerphoogte	8.114	8.108	8.101	8.094	8.088	8.081	8.075	8.068	8.062	8.055	8.049	8.042	8.036	8.030	8.006	7.977	7.949	7.918
Metrering	95.000	100.000	105.000	110.000	115.000	120.000	125.000	130.000	135.000	140.000	145.000	150.000	155.000	160.000	165.000	170.000	175.000	180.000
Hoogteverschil Nieuwe situatie Bestaande situatie	-0.041	-0.031	-0.021	-0.015	-0.009	-0.008	-0.024	-0.048	-0.072	-0.096	-0.119	-0.142	-0.197	-0.092	-2.203	-2.231	-2.273	-1.257

Lengteprofiel

Schaal 1:200

Maatvoering in meters
Hoogtematen in meters t.o.v. +N.A.P

uitgave	wijzigingen	datum
3.0	Wijzigen duiker/ dempen deel watergang en aanvullingen t.b.v. het bestek	27-05-2016
2.0	Wijzigingen n.a.v. overleg OG	07-04-2016
1.0	Eerste uitgave	03-04-2016

WATERBERGING ARNHEM NOORD

Waterberging Arnhem Noord
DO inundatie Vosdijk
Overzichtstekening, Waterbodem 8.24-8.00

WATERSCHAP RIJN EN IJSSEL

Aveco de Bondt ingenieursbedrijf
Burgemeester van der Borchstraat 2
Postbus 64
7450 AB Holten
T +31 (0)548 85 33 33
E holten@avecodebondt.nl

	getekend	gecontroleerd	gezien	project nr. 142167	blad 1 van 1	status Definitief	versie
naam/par	RJN	JNI	MSR	schaal var.	tek.nr.		
datum	27-05-2016	27-05-2016	27-05-2016	formaat A0_841X1470	14167-T-01		3.0