

Bijlage

1. Kaarten

- A. “Dwarsprofielen wegbermen plangebied Nieuwehorne”,
tekening nummer 0402432.100-1-DP-0001 opgesteld door
Antea Group
- B. “Dwarsprofielen wegbermen plangebied Nieuwehorne”,
tekening nummer 0402432.100-1-DP-0002 opgesteld door
Antea Group

Bijlage

1. Kaarten

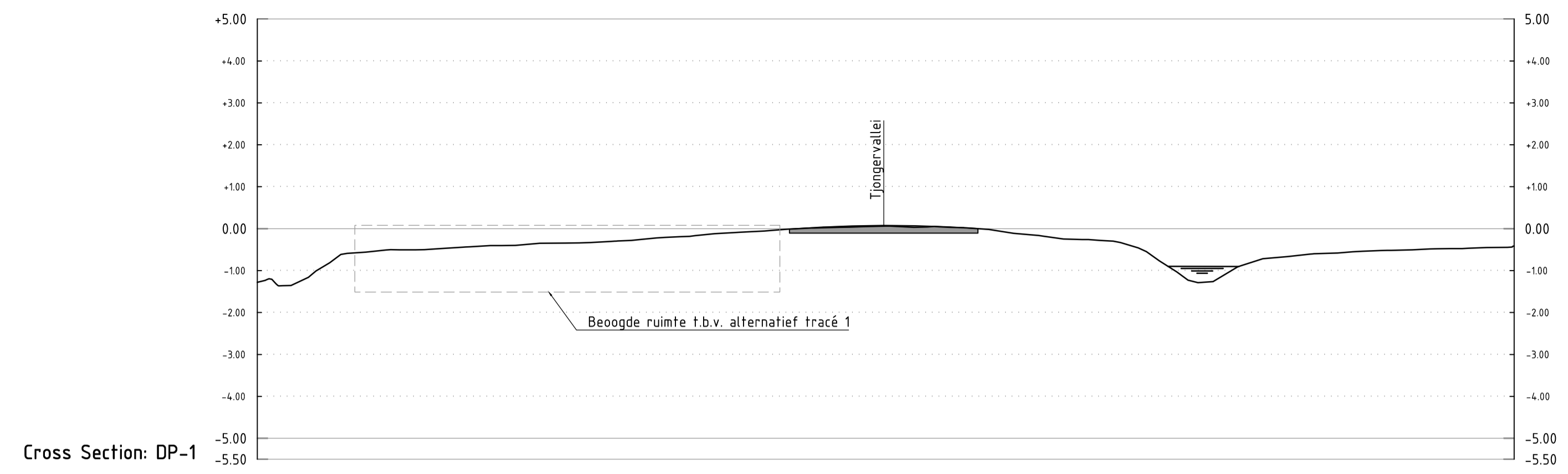
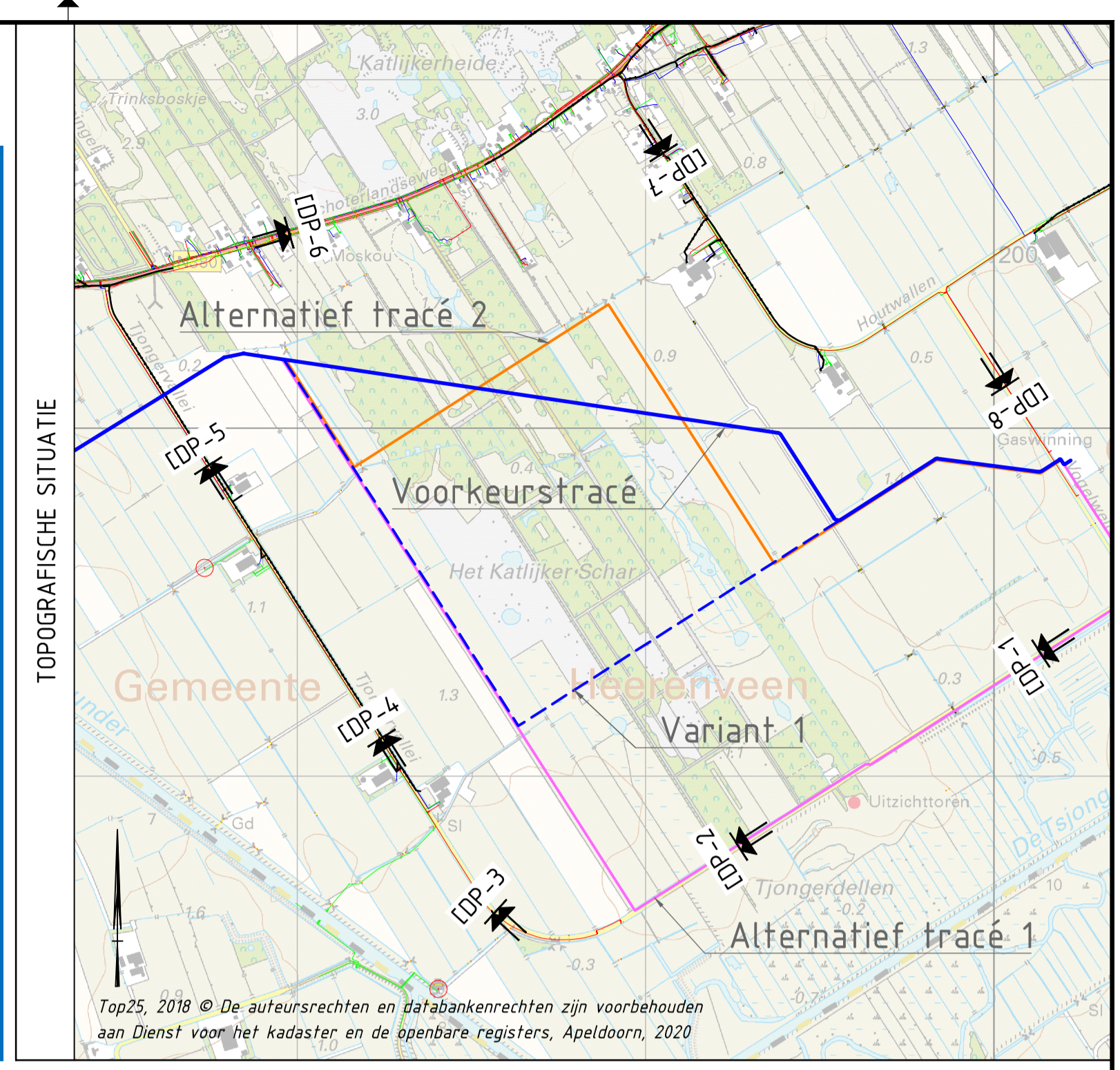
- A. “Dwarsprofielen wegbermen plangebied Nieuwehorne”,
tekening nummer 0402432.100-1-DP-0001 opgesteld door
Antea Group

Uit de gepresenteerde dwarsprofielen, waarin het maaiveld en de ondergrondse kabels en leidingen zijn weergegeven, blijkt dat er enkel ter plaatse van dwarsprofiel 1 en 2 voldoende vrije ruimte aanwezig is voor de aanleg én beheer van de hoge druk aardgas transportleiding.

Vanuit de civiele constructie én beheer van de leiding (veiligheid) is er een minimale strook van 2,5 meter aan weerszijden van de leiding nodig. Waarbij er voor de aanleg van de leiding tevens nog een tijdelijk werkstrook nodig is van minimaal 10 meter voor het ontsluiten van materiaal en materieel.

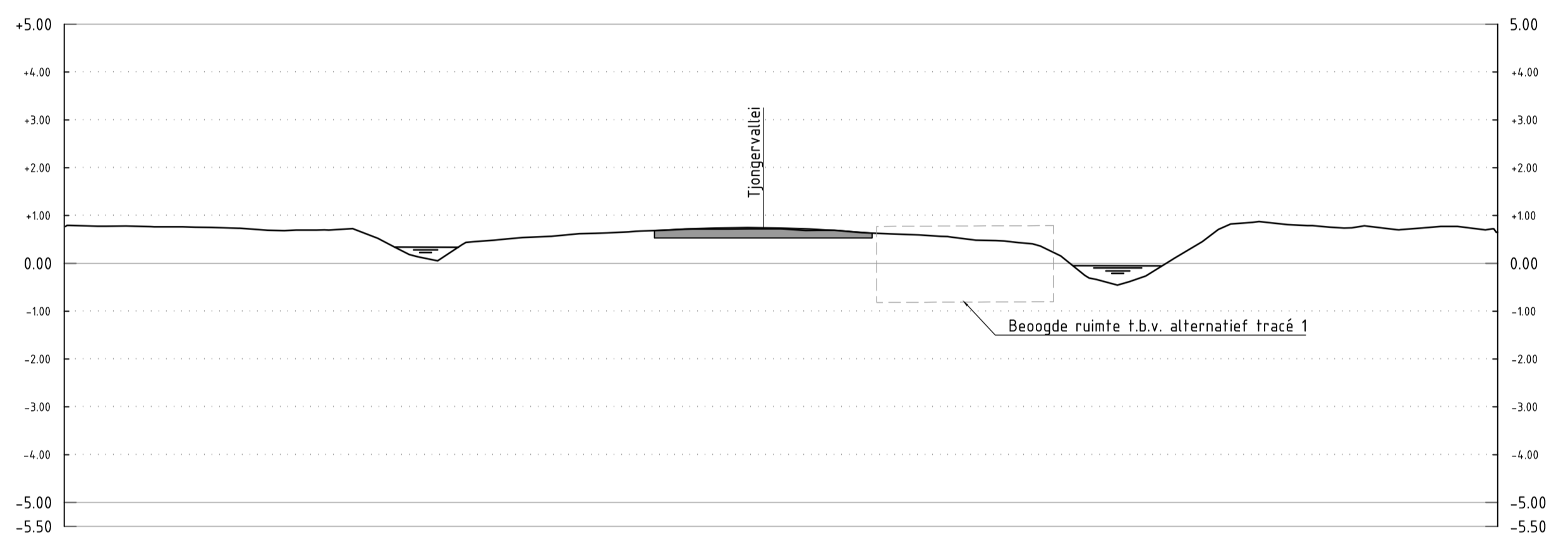
Dwarsprofielen 3 t/m 8 geven hooguit 2-4 meter vrije ruimte in de berm waarbij de weg dan als tijdelijke werkstrook gebruikt moet worden. Een volledig tracé in de bermen van de wegen binnen het plangebied is dan ook niet mogelijk.

Er dient dan ook te worden uitgeweken naar de percelen langs of nabij de wegen, waarbij aansluiting gezocht kan worden bij andere ondergrondse kabels en leidingen.



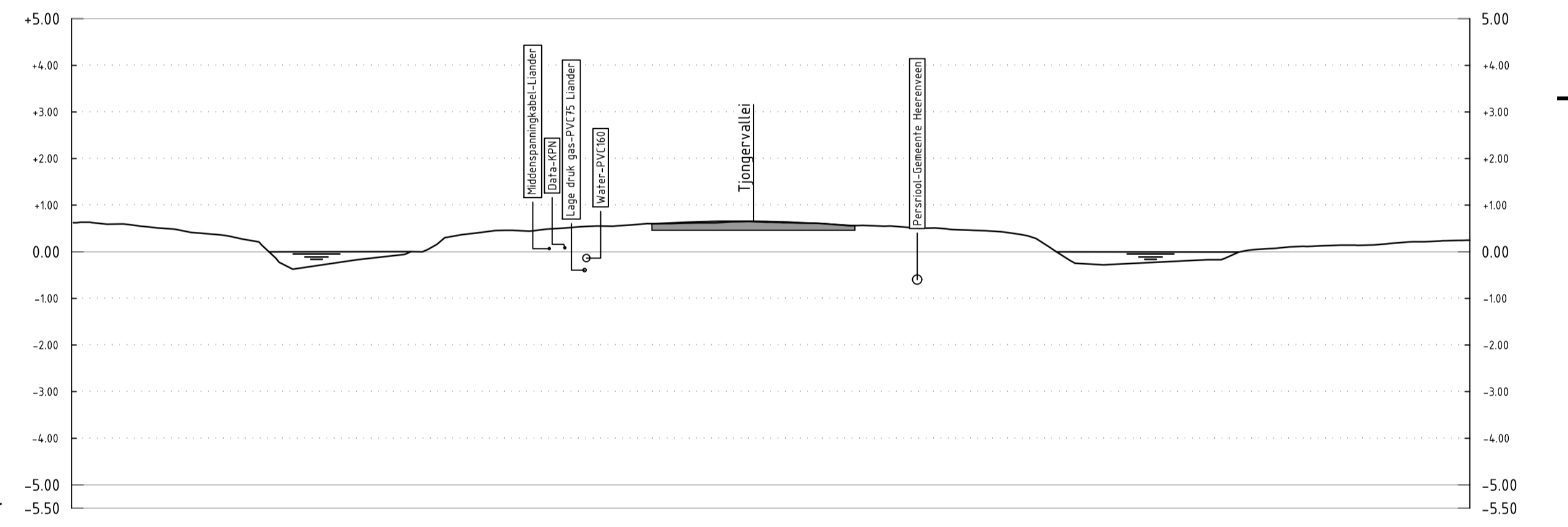
DISTANCE TO ALIGNMENT (m)
-15.00
-14.99
-14.70
-14.70
-13.60
-13.27
-12.86
-12.41
-11.93
-11.60
-11.01
-10.63
-9.93
-9.16
-8.84
-8.24
-7.65
-7.06
-6.39
-5.87
-5.27
-4.51
-4.08
-3.69
-3.24
-2.70
-2.30
-1.57
-1.11
-0.65
0.00
0.67
0.97
1.52
1.86
2.46
2.84
3.45
3.76
4.24
4.68
5.12
5.45
6.03
6.53
6.92
7.22
7.81
8.39
9.00
9.30
9.60
10.13
11.15
12.01
12.81
12.57
12.99
13.48
13.76
14.35
15.80

Cross Section: DP-1



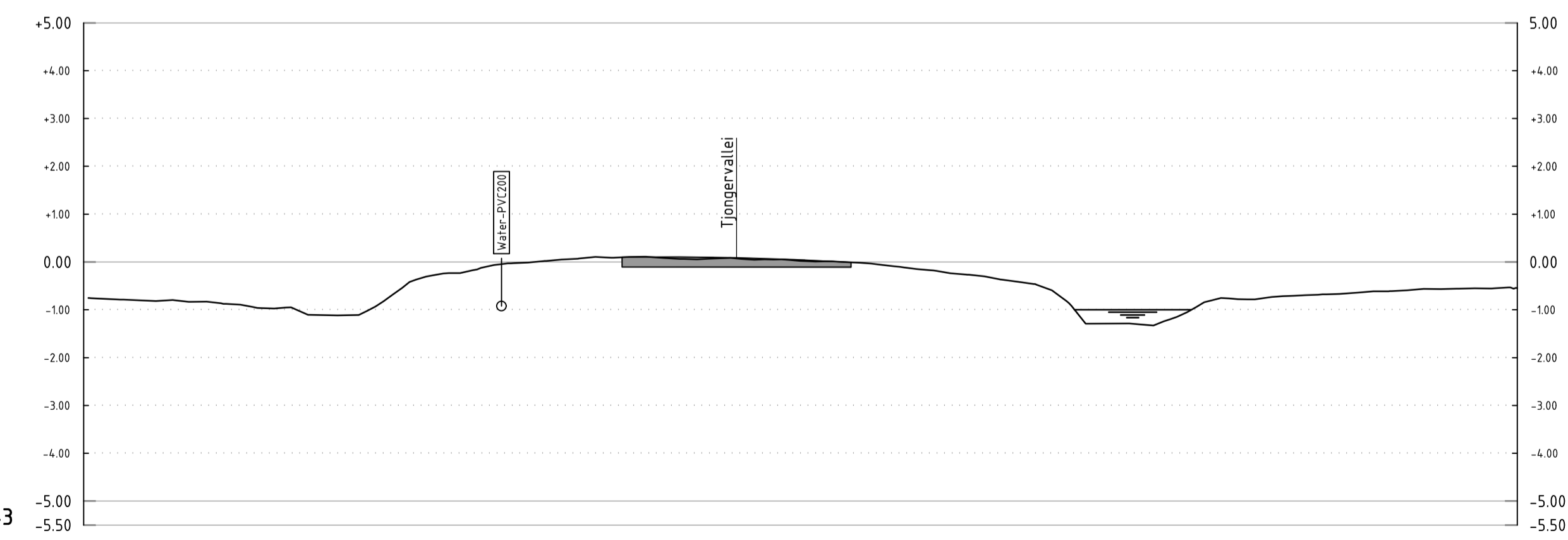
DISTANCE TO ALIGNMENT (m)
-16.89
-14.59
-14.12
-13.71
-12.98
-12.52
-11.93
-11.32
-10.74
-10.15
-9.76
-8.96
-8.05
-7.60
-7.18
-6.46
-5.90
-5.41
-4.81
-4.22
-3.63
-2.95
-2.44
-1.85
-1.56
-1.09
-0.66
0.00
0.78
1.11
1.71
2.30
2.89
3.54
4.08
4.50
4.97
5.26
5.86
6.36
7.06
7.63
8.22
8.92
9.41
9.87
10.60
11.02
11.78
12.21
13.98
13.56
14.16
15.70

Cross Section: DP-2



DISTANCE TO ALIGNMENT (m)
-16.89
-14.70
-13.88
-13.52
-13.16
-12.43
-12.07
-11.61
-11.34
-10.92
-10.26
-8.87
-7.85
-7.48
-7.16
-6.83
-6.22
-5.90
-5.54
-4.82
-4.35
-4.09
-3.73
-3.00
-2.64
-2.28
-1.85
-1.19
-0.83
-0.39
0.00
0.62
0.98
1.29
1.58
2.44
3.15
3.76
4.25
4.61
4.93
5.34
5.88
6.42
7.14
9.37
9.68
10.05
10.61
11.43
11.86
12.23
12.53
13.26
13.79
14.39
15.00

Cross Section: DP-4



DISTANCE TO ALIGNMENT (m)
-16.89
-14.17
-13.49
-13.14
-12.78
-12.03
-11.72
-11.28
-10.85
-10.31
-9.69
-8.69
-8.54
-8.18
-7.83
-7.12
-6.68
-6.41
-6.01
-5.32
-5.00
-4.64
-4.31
-3.91
-3.58
-2.87
-2.47
-1.81
-1.46
-1.15
-0.75
-0.40
0.00
0.31
0.86
1.25
1.83
2.43
2.72
3.14
3.46
4.20
4.56
4.89
5.65
5.97
6.88
7.39
7.74
8.09
8.45
8.96
9.51
9.86
10.27
10.83
11.28
11.59
12.31
12.69
13.04
13.79
14.11
15.80

Cross Section: DP-3

DO	20-01-2020	DEFINITIEF	P.V.
Nr	Datum	Wijziging	Tek

Maten in meters tenzij anders vermeld
Materialen in millimeters
Hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P.

Opdrachtgever	Tekenaar	Schaal
Vermilion Energy Netherlands B.V.	P.L. Veenstra	1:100
Projectomschrijving	Projectleider	Formaat
Tracéstudie toekomstige gasracé Locatie Nieuwehorne - locatie Mildam	R.S. Raap	A1
Tekeningomschrijving	Status	Bladin bladen
Dwarsprofielen o.b.v. oriëntatierzoek	DEFINITIEF	1 IN 2
Tekeningnummer	Wijziging	Wijz.nr.
0402432.100-1-DP-0001	www.anteagroup.nl	DO

R:\0402432\0402432\Bodem\Uitgave\0402432_100-1-DP-0001.dwg

Bijlage

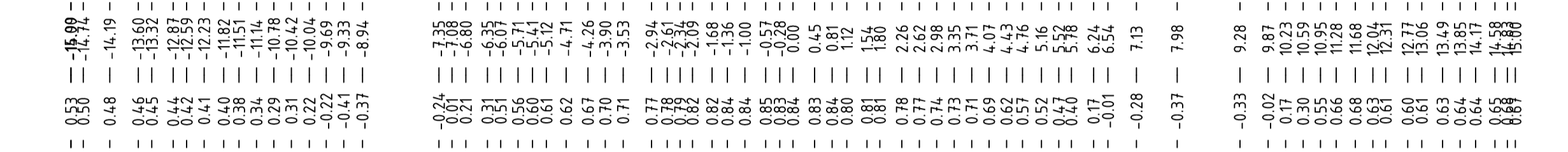
1. Kaarten

- B. “Dwarsprofielen wegbermen plangebied Nieuwehorne”,
tekening nummer 0402432.100-1-DP-0002 opgesteld door
Antea Group

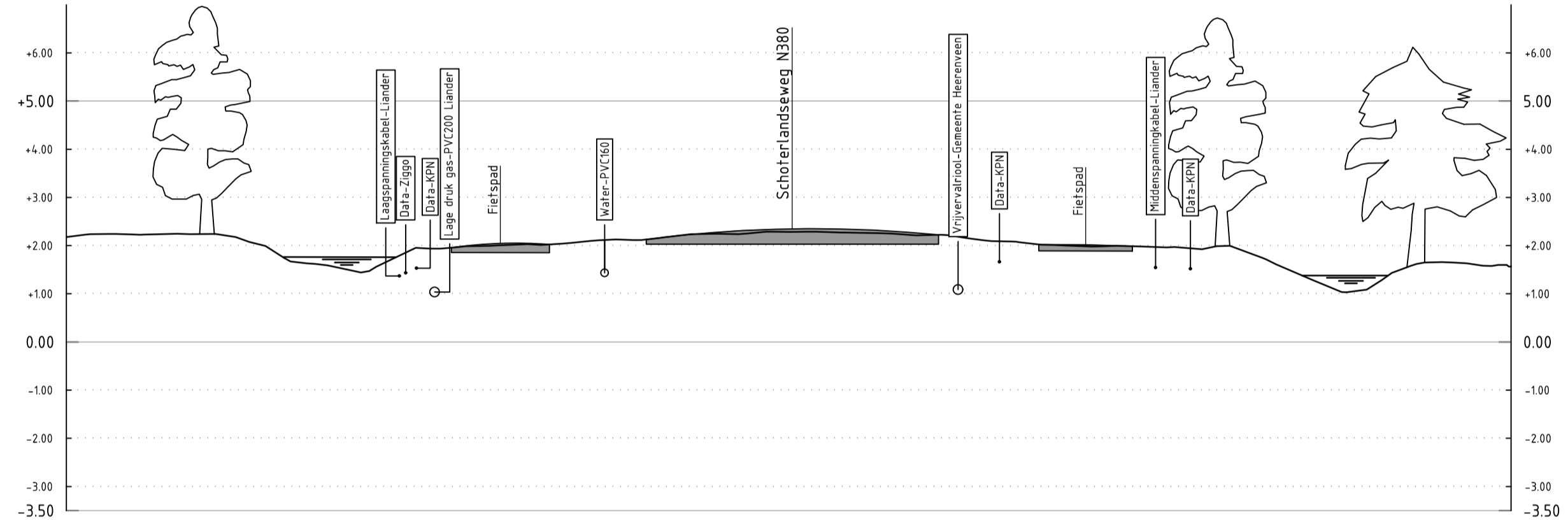
Cross Section: DP-5



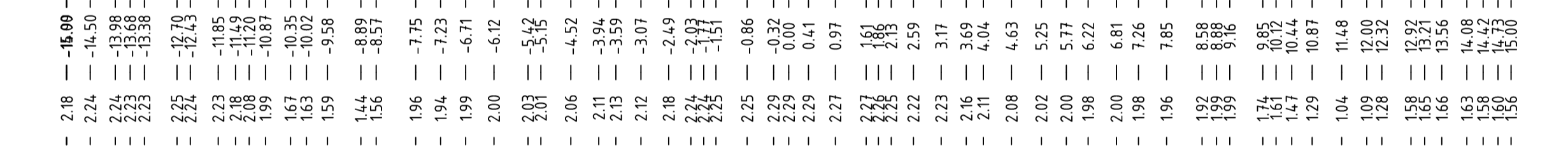
DISTANCE TO ALIGNMENT (m)	-18.09	-14.50	-14.19	-13.88	-13.38	-13.31	-13.04	-12.70	-12.43	-11.85	-11.51	-11.14	-10.78	-10.41	-10.04	-9.69	-9.33	-8.94	
GROUND LEVEL IN N.A.P. (m)	0.53	0.48	0.46	0.45	0.44	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.38	0.34	0.31	0.28	0.22	0.10	-0.22	-0.41	-0.57



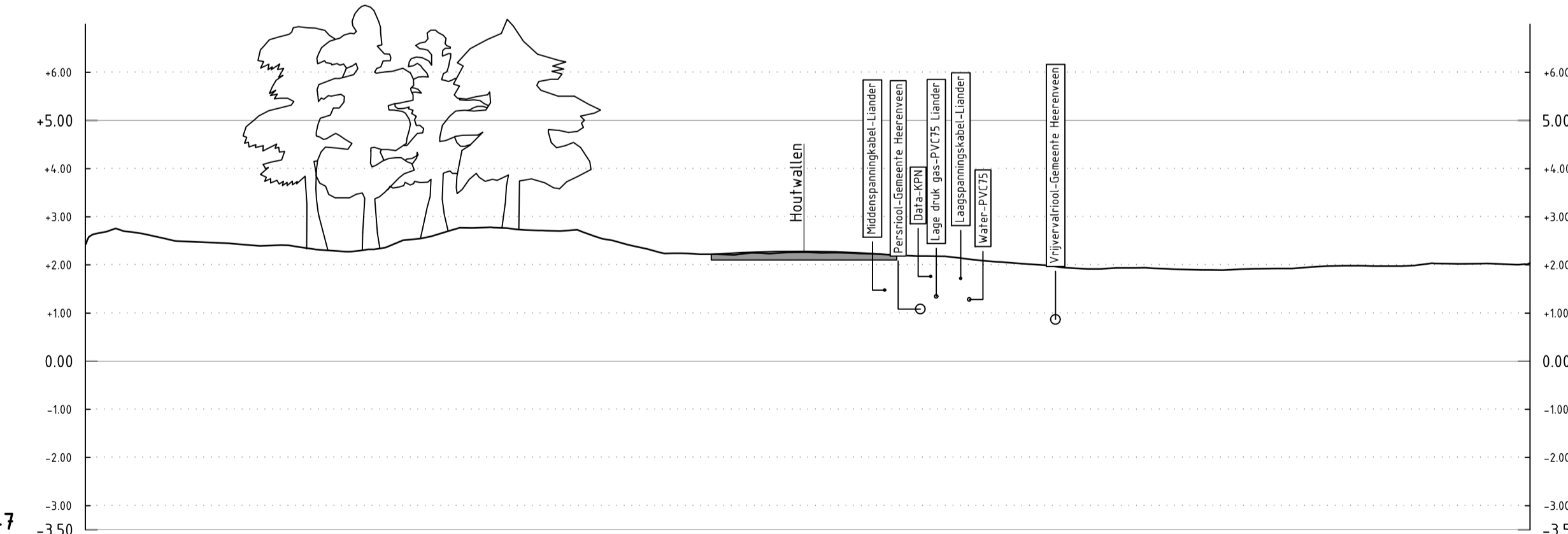
Cross Section: DP-6



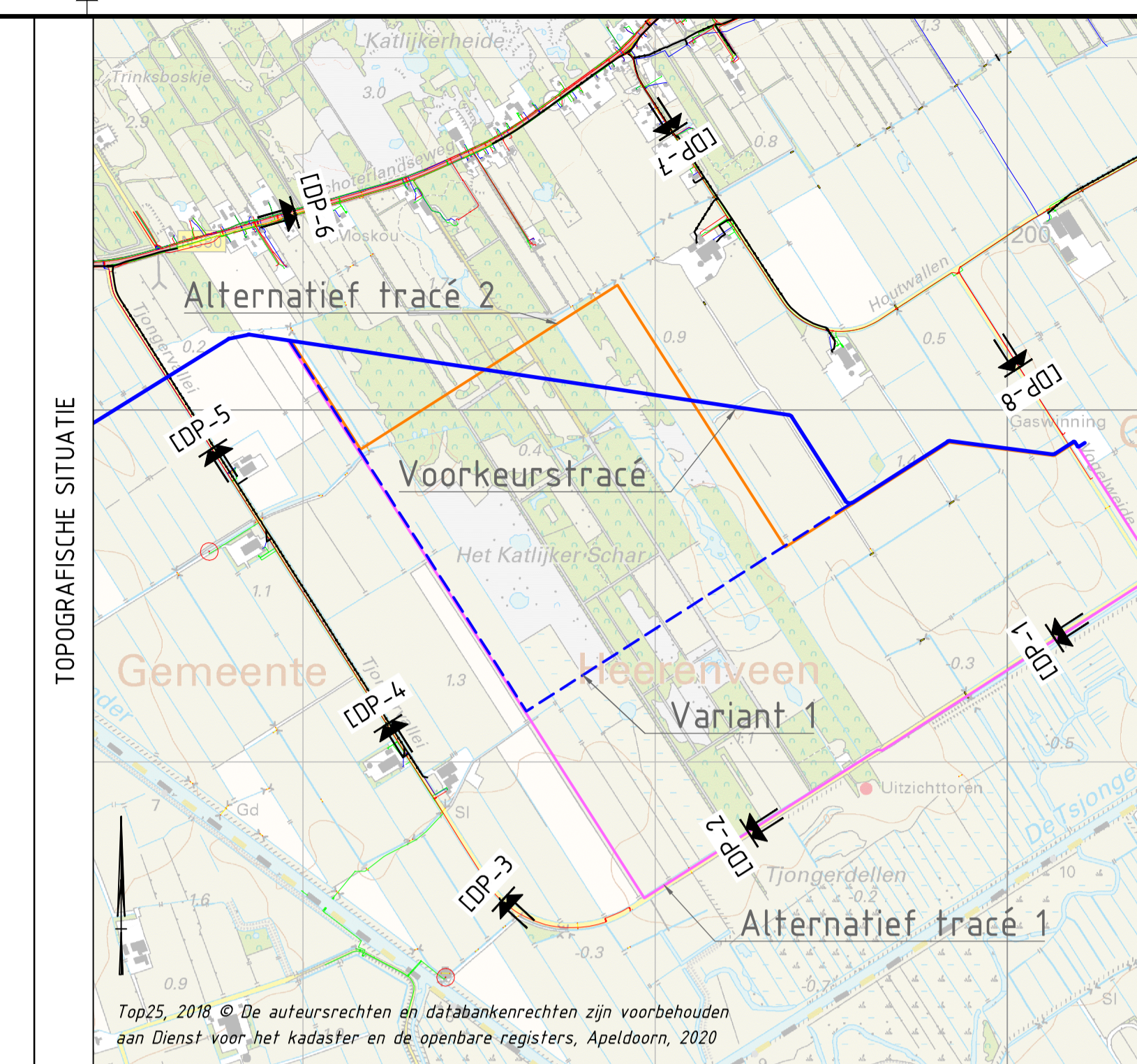
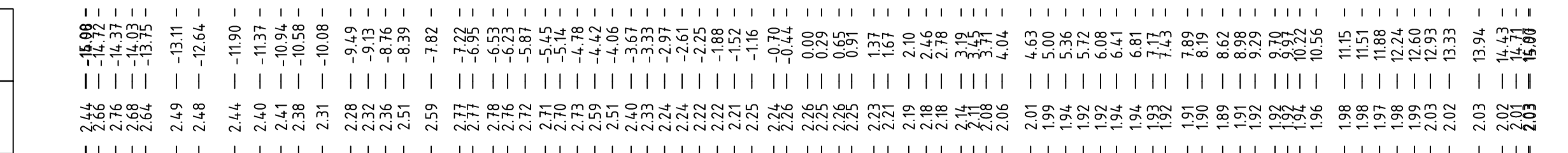
DISTANCE TO ALIGNMENT (m)	-16.09	-14.50	-13.98	-13.68	-13.38	-12.70	-12.43	-11.85	-11.51	-11.14	-10.78	-10.41	-10.04	-9.69	-9.33	-8.94	-8.57	-8.20	-7.83	-7.46
GROUND LEVEL IN N.A.P. (m)	2.18	2.24	2.24	2.23	2.23	2.25	2.24	2.23	2.23	2.21	2.18	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04	2.03	2.02	2.01	2.00



Cross Section: DP-7

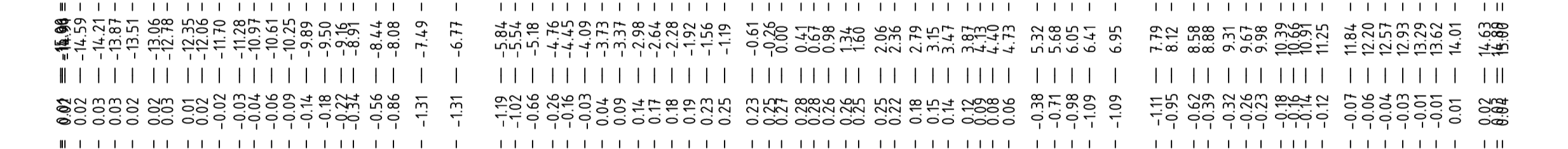
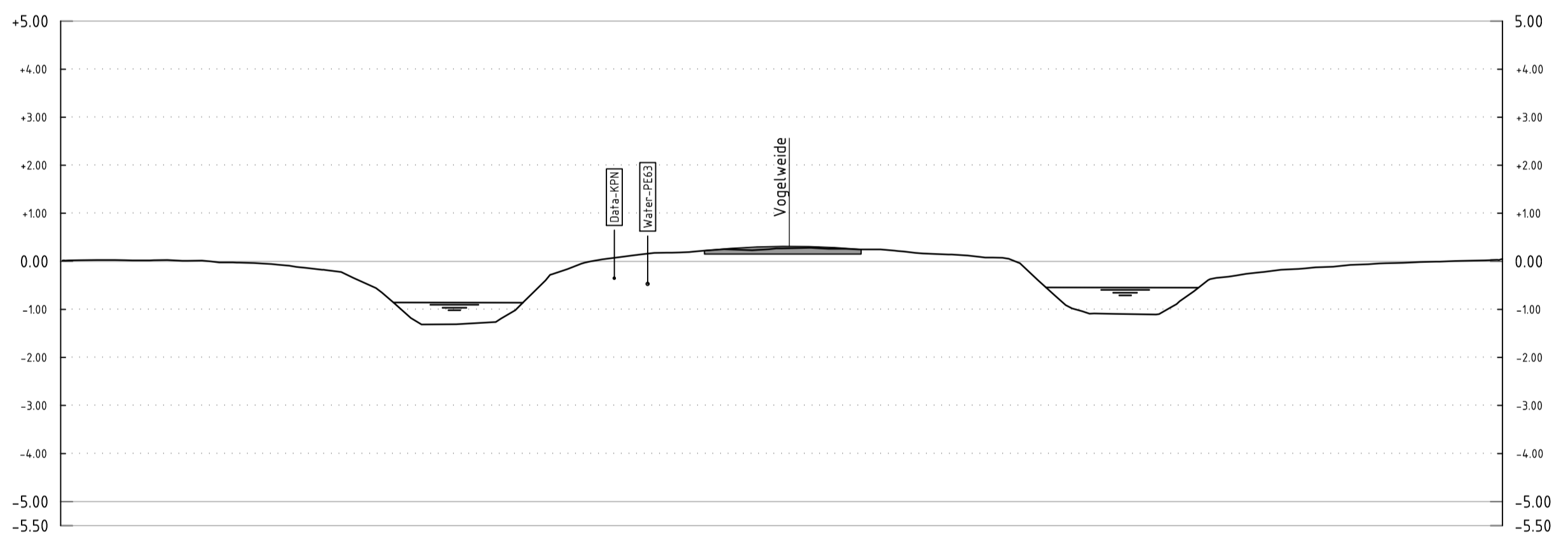


DISTANCE TO ALIGNMENT (m)	-18.09	-14.50	-14.37	-14.07	-13.77	-13.11	-12.64	-11.90	-11.37	-10.94	-10.58	-10.08	-9.49	-8.76	-8.39	-7.82	-7.22	-6.95	-6.53	-6.23
GROUND LEVEL IN N.A.P. (m)	2.44	2.46	2.46	2.44	2.41	2.38	2.31	2.28	2.26	2.26	2.25	2.21	2.15	2.08	2.02	1.96	1.91	1.88	1.88	1.87



Cross Section: DP-8

DISTANCE TO ALIGNMENT (m)	-18.09	-14.50	-14.21	-13.87	-13.58	-13.28	-12.78	-12.25	-11.78	-11.28	-10.78	-10.25	-9.70	-9.15	-8.60	-8.05	-7.50	-6.95	-6.40	-5.85
GROUND LEVEL IN N.A.P. (m)	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.03



Maten in meters tenzij anders vermeld
Materialen in millimeters
Hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P.

0 1 2 3 4m			P.V.
DO	DEFINITIEF	Wijziging	Tek
Nr	Datum		

Oprachtgever: Vermilion Energy Netherlands B.V.

Tekenaar: P.L. Veenstra

Projectleider: R.S. Raap

Status: DEFINITIEF

Projectomschrijving: Tracéstudie toekomstige gastracé Locatie Nieuwehorne - locatie Mildam

Tekeningomschrijving: Dwarsprofielen o.b.v. oriëntatierzoek

Tekeningnummer: 0402432.100-1-DP-0002

Schaal: 1:100

Blad: 2 IN 2

Wijz.n: DO

www.anteagroup.nl