

BESCHIKKING

Ontgrondingenwet

Aanvrager	Provincie Overijssel
Aangevraagde activiteiten:	OW Weerribben - Indieningsvereisten aanvraag deelgebied Noordmanen en Kooi van Pen
Datum ontvangst aanvraag:	15.12.2021
Locatie:	Weerribben
Datum beschikking:	07.07.2022
Kenmerk:	D2022-06-002472
Zaaknummer:	2021-013930

Datum verzending

08.07.2022

Deze beschikking is als volgt opgebouwd:

A.	BESLUIT ONTGRONDINGENWET	3
A.1	Aanvraag	3
A.2	Besluit	4
A.3	Uitgangspunten bij het besluit.....	4
A.4	Ondertekening en verzending	5
A.5	Niet mee eens?	7
B.	VOORSCHRIFTEN BIJ HET BESLUIT	8
B.1	Veiligheid en bedrijfsvoering	8
B.2	Bescherming bodem en grondwater	8
B.3	Melden start werkzaamheden	9
B.4	Ontgrondingswerkzaamheden	9
B.5	Uitvoeren waterpassing	9
B.6	Afwerking, inrichting en beheer.....	9
B.7	Werkplan	9
B.8	Bescherming archeologische waarden	10
B.9	Bescherming flora en fauna	10
B.10	Geldigheidsduur.....	10
C.	OVERWEGINGEN BIJ HET BESLUIT	11
C.1	Doel van de aanvraag	11
C.2	Ontgrondingenbeleid	11
C.3	Ruimtelijke ordening	12
C.4	Bodem	13
C.5	Water.....	13
C.6	Natuur en landschap.....	14
C.7	Landschap en cultuurhistorie.....	15
C.8	Archeologische waarden	15
C.9	Milieu.....	17
C.10	Overige belangen.....	17
C.11	Cumulatie	18
D.	SLOTCONCLUSIE	19
BIJLAGE 1	Situatietekening	

A. BESLUIT ONTGRONDINGENWET

A.1 Aanvraag

Op 15 december 2021 hebben wij een aanvraag om ontgrondingsvergunning ontvangen van Arcadis Nederland B.V. namens Provincie Overijssel in Zwolle.

Op 23 december 2021 hebben wij de aanvullende gegevens ontvangen en geregistreerd onder nummer D2021-003998. Ter aanvulling van de aanvraag is op een verzoek van de provinciale archeoloog een aanvullend booronderzoek uitgevoerd. Het advies over de resultaten van dit onderzoek hebben wij op 8 maart 2022 ontvangen, ons kenmerk D2022-03-002024.

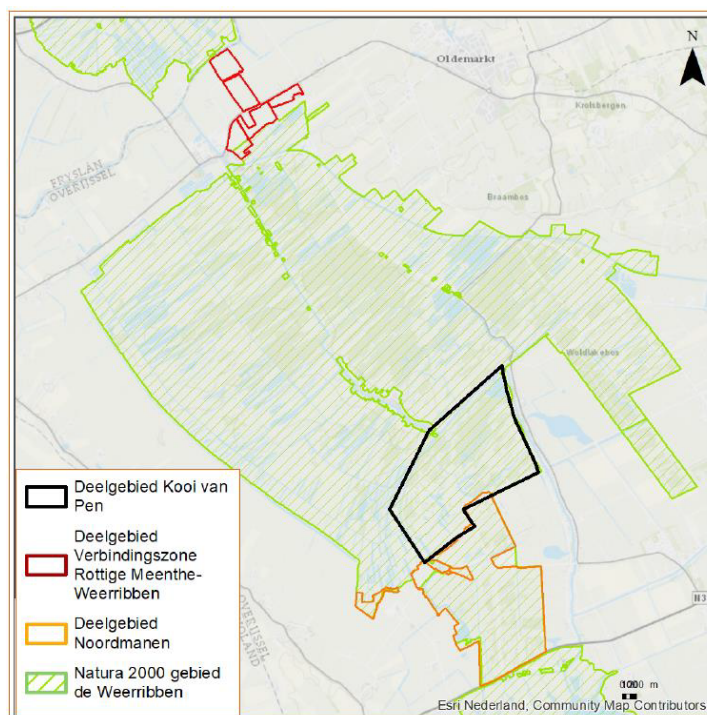
De aanvraag betreft de ontgrondingswerkzaamheden voor de aanleg van de nieuwe natuur en het beheer van de bestaande natuur in deelgebieden Noordmanen en Kooi van Pen in Natura 2000-gebied Weerribben-Wieden. De maatregelen worden uitgevoerd om de instandhoudingsdoelen voor dit natuurgebied veilig te stellen.

Ligging

Het terrein van de aanvraag ligt in Natura 2000-gebied Weerribben-Wieden in de gemeente Steenwijkerland. De Weerribben is een uitgestrekt laagveenmoeras dat bestaat uit kanalen, petgat-/legakkergebieden met natte graslanden, trilvenen, rietland en moerasbos op een totaaloppervlakte van ruim 4000 ha. Het gebied is grotendeels in eigendom en beheer van Staatsbosbeheer.

De gebieden waarop de aanvraag betrekking heeft, zijn plaatselijk bekend als Noordmanen en Kooi van Pen. Deelgebied Noordmanen ligt grotendeels binnen de Natura 2000-begrenzing in het zuiden van de Weerribben, ten noorden van Blokzijl en de N333. Deelgebied Kooi van Pen ligt ten noorden van Noordmanen.

De ligging van het plangebied is weergegeven in figuur 1 uit de toelichting van de aanvraag.



Figuur 1: Ligging deelgebieden Noordmanen en Kooi van Pen

Het terrein van de aanvraag is in gebruik als natuur en landbouw en is in eigendom van Staatsbosbeheer, Waterschap Drens Overijsselse Delta, Provincie Overijssel en [REDACTED] zoals op de kaart "Eigenaren kaart Weerribben 2020" weergegeven.

Het plangebied is bekend als kadastrale gemeente IJsselham sectie F, G, O en W, en gemeente Blankenham sectie G en E. De gedetailleerde, kadastrale gegevens van het plangebied zijn weergegeven op de Ontgravingskaart Noordmanen (tekening 2, bijlage 1) en de kaart 'Kadastrale percelen Kooi van Pen gebied' die onderdeel uitmaken van de ontwerpbeschikking.

A.2 Besluit

Gelet op het bepaalde in de Ontgrondingenwet, de Omgevingsverordening Overijssel 2017 en de Algemene wet bestuursrecht, hebben wij het voornemen op basis van de aanvraag:

- 1. aan Provincie Overijssel vergunning te verlenen tot het ontgronden van het terrein zoals aangegeven op de tekeningen 2 tot en met 11 en 13 tot en met 20 in bijlage 1.**
- 2. Provincie Overijssel de verplichting op te leggen de in het MER beschreven mitigerende maatregelen ten aanzien van het werken volgens ecologisch werkprotocol en het werken met een zanddieptekaart, uit te voeren om nadelige gevolgen voor het milieu te vermijden of te voorkomen.**
- 3. de in bijlage 1 genoemde documenten onderdeel laten uitmaken van de vergunning, voor zover ze niet in strijd zijn met deze voorschriften.**
- 4. aan ons besluit verbinden wij voorschriften die in deel B zijn weergegeven.**

A.3 Uitgangspunten bij het besluit

De aanvraag betreft ontgrondingswerkzaamheden in deelgebieden Noordmanen en Kooi van Pen in Natura 2000 gebied Weerribben – Wieden volgens de volgende specificatie.

Noordmanen

Maximale diepte van de ontgrondingen (m)	3,4
Totale oppervlakte van het ontgronde terrein (ha)	33.2
Totale hoeveelheid vrijkomende grond (m ³)	134.000

Kooi van Pen

Maximale diepte van de ontgrondingen (m)	1,5
Totale oppervlakte van het ontgronde terrein (ha)	18.7
Totale hoeveelheid vrijkomende grond (m ³)	135.000

Gezien de aard van de ontgrondingswerkzaamheden is de aanvraag behandeld volgens de in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht bepaalde procedure (uniforme openbare voorbereidingsprocedure).

Voorafgaand aan het indienen van de aanvraag is het Provinciale Inpassingsplan, het MER en het Peilbesluit opgesteld en deze hebben in de periode van 25 januari tot 7 februari 2022 ter inzage gelegen.

Uit het MER volgen de volgende mitigerende maatregelen:

- Werken volgens ecologisch werkprotocol
- Werken met zanddieptekaart; metingen uitvoeren van de zanddiepte op de locaties waar de diepte van de zandlaag onzeker is.

De Commissie m.e.r. heeft een positief advies uitgebracht over het MER in het rapport 'Natuurherstel Weerribben, deelgebied Noordmanen en Kooi van Pen, Toetsingsadvies over het milieueffectrapport en de aanvulling daarop' d.d. 9 juni 2022, projectnummer 3599. Volgens het advies van de Commissie bevat het MER de essentiële informatie om het milieubelang volwaardig mee te kunnen laten wegen bij de

ontgrondingsvergunning. De Commissie m.e.r. heeft wel de aanbevelingen gemaakt m.b.t. archeologie en landschap. De aanbevelingen over de archeologie hebben betrekking op de ontgrondingsvergunning en deze zijn in overeenstemming met het tweede advies van de provinciale archeoloog na het uitvoeren van een aanvullend onderzoek. Deze aanbevelingen vormen geen aanleiding tot aanpassing van de vergunning.

Ontwerpbeschikking

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij een ontwerpbeschikking opgesteld. Deze ontwerpbeschikking met aanvraag en bijlagen hebben wij met ingang van 14 april 2022 tot en met 26 mei 2022 (gedurende zes weken) in het gemeentehuis van de gemeente Steenwijkerland en bij de provincie ter inzage gelegd.

Gelijktijdig hebben wij Burgemeester en Wethouders van Steenwijkerland, het dagelijks bestuur van het Waterschap en het Oversticht in de gelegenheid gesteld advies uit te brengen met betrekking tot de ontwerpbeschikking.

Ontvangen zienswijzen en adviezen

Tijdens de terinzagelegging is van de mogelijkheid schriftelijke en/of mondelinge zienswijzen in te brengen tegen het ontwerp van de beschikking, geen gebruik gemaakt.

Wij hebben in deze periode geen adviezen over de ontwerpbeschikking van Burgemeester en Wethouders van Steenwijkerland, het dagelijks bestuur van het Waterschap en het Oversticht ontvangen.

A.4 Ondertekening en verzending

Een exemplaar van dit besluit hebben wij verzonden aan:

- a. Aanvrager: Provincie Overijssel, Postbus 10078, 8000 GB Zwolle;
- b. Gemachtigde: Arcadis Nederland B.V., Postbus 20, 3800 AE Amersfoort;
- c. Burgemeester en wethouders van gemeente Steenwijkerland; Postbus 162,8330 Steenwijk;
- d. Het Oversticht, [REDACTED], Postbus 531, 8000 AM Zwolle
- e. Waterschap Drents Overijsselse Delta, Postbus 60, 8000 AB Zwolle;
- f. Eigenaar: [REDACTED], Rietweg 1, 8362 VA Nederland

Met vriendelijke groet,
namens Gedeputeerde Staten van Overijssel,



Wim Vliek,
Teamleider Handhaving.

Bijlage 1

1. Aanvraag ontgrondingsvergunning Nm en KvP
2. Ontgravingskaart Noordmanen
3. NM - Tekening 01 – Noordwest (gebied P8)
4. NM - Tekening 02 – Noord
5. NM - Tekening 03 - Zuid
6. NM - Tekening 04 – dwarsprofielen 01-10
7. NM - Tekening 05 – dwarsprofielen 11-17, 70 -71
8. NM - Tekening 06 – dwarsprofielen 18-19
9. NM - Tekening 07 – dwarsprofielen 30-43, 69
10. NM - Tekening 08 – dwarsprofielen 44-58
11. NM - Tekening 09 – dwarsprofielen 59-68
12. Archeologisch advies
13. KvP Blad 02 dwarsprofielen 01-10
14. KvP Blad 03 dwarsprofielen 11-20
15. KvP Blad 04 dwarsprofielen 21-28
16. KvP Blad 05 dwarsprofielen 29-35
17. KvP Blad 06 dwarsprofielen 36-42
18. KvP Blad 07 dwarsprofielen 43-54
19. KvP Overzichtstekening blad 01
20. Kadastrale percelen Kooi van Pen gebied
21. Advies Commissie MER

A.5 Niet mee eens?

Als u het niet eens bent met dit besluit kunt u naar de rechter.

Stuurt u dan een beroepschrift naar de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (AbRvS). Deze rechter kijkt dan of wij een juist besluit hebben genomen.

Uw beroepschrift is een brief die aan een aantal eisen moet voldoen.

De wet stelt eisen aan uw beroepschrift. Die eisen zijn:

1. U zegt met welk besluit u het niet eens bent. U doet een kopie van ons besluit bij uw beroepschrift, zodat de AbRvS weet om welk besluit het gaat.
2. U zegt waarom u het niet eens bent met dit besluit.
3. U zet uw naam, adres, handtekening en de datum op uw beroepschrift.
4. U verstuurt het beroepschrift op tijd. Op onze brief staat een verzenddatum. U stuurt de AbRvS binnen zes weken na die datum uw beroepschrift.

Uw beroepschrift kunt u op 1 manier versturen.

1. Met de post naar: Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, postbus 20019, 2500 EA Den Haag.

Voor de behandeling van uw beroep betaalt u een bedrag. De hoogte van dit bedrag kunt u vinden op de website van de AbRvS, www.raadvanstate.nl. De AbRvS kan beslissen dat wij dat bedrag aan u moeten vergoeden. Voor vragen over uw zaak belt u met het algemene telefoonnummer van de AbRvS: 070 - 426 44 26. Als u nog geen zaak heeft lopen bij de AbRvS, dan kunt u op werkdagen tussen 8.30 uur en 17.00 uur contact opnemen met de afdeling publieksvoorlichting, telefoonnummer 070 - 426 42 51 of 070 - 426 40 33.

Wat als u niet kunt wachten tot er een nieuw besluit is genomen?

Ook als u beroep instelt bij de AbRvS treedt dit besluit gewoon in werking. Dat kan vervelende gevolgen voor u hebben. U kunt de AbRvS dan vragen een voorlopige beslissing te nemen, door een zogeheten 'voorlopige voorziening' aan te vragen. Dit is een aparte procedure die loopt naast de door u gestarte beroepsprocedure. Voor de behandeling van uw verzoek om een voorlopige voorziening betaalt u een bedrag. De AbRvS kan beslissen dat wij dat bedrag aan u moeten vergoeden. Voor vragen belt u een van de hierboven vermelde telefoonnummers.

B. VOORSCHRIFTEN BIJ HET BESLUIT

B.1 Veiligheid en bedrijfsvoering

1. Ter bescherming van de bij deze vergunning in het geding zijnde belangen, kunnen namens Gedeputeerde Staten nadere voorzieningen worden geëist, waaraan u binnen een nader te stellen termijn moet voldoen.
2. Van het terrein van vergunning mag u geen enkel gebruik maken (of gedogen), dat niet noodzakelijk is in verband met de ontgrondingswerkzaamheden.
3. Het terrein van vergunning moet goed worden onderhouden en in een ordelijke staat verkeren.
4. Het terrein van vergunning moet aan het einde van de werkdag in een stabiele situatie worden achtergelaten. Bij hoogteverschillen van meer dan 1 meter moet u het talud afwerken onder een helling van ten minste 1 (verticaal) op 2 (horizontaal).
5. Het terrein van vergunning (dan wel een deel ervan) moet voorzien zijn van een doelmatige afrastering, een afsluitbaar toegangshek en voldoende waarschuwingsborden, waarop duidelijk leesbaar staat aangegeven: "verboden toegang, artikel 461 W.v.S." en "gevaarlijk terrein". Indien geen toezicht aanwezig is moet het toegangshek gesloten zijn.
6. De grenzen van het te ontgronden terrein moeten altijd duidelijk herkenbaar zijn. Zo nodig moeten deze grenzen door middel van piketten of palen worden uitgezet.
7. Alle materialen of aangebrachte tijdelijke voorzieningen, die niet meer functioneel in gebruik zijn, moet u uiterlijk binnen 4 weken van het terrein van vergunning afvoeren.

B.2 Bescherming bodem en grondwater

1. Ter bescherming van de bodem en het grondwater:
 - a. mogen binnen de grenzen van het terrein van vergunning brandstoffen en/of smeermiddelen uitsluitend worden opgeslagen in mobiele brandstoftanks, die voldoen aan de daarvoor gestelde eisen in de richtlijn Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) 30, "Vloeibare brandstoffen- Bovengrondse tankinstallaties", onderdeel bijlage D (tijdelijk niet stationaire opslag- en afleverinstallaties);
 - b. moet u - bij de aan- en afvoer en het tanken van brandstoffen, en bij het dagelijks onderhoud van machines - in redelijkheid alle maatregelen treffen om verontreiniging van bodem en/of grondwater te voorkomen;
 - c. mogen machines, materieel en gereedschappen, die binnen de grenzen van het terrein van vergunning aanwezig zijn, geen brandstof en/of olie lekken.
2. Bij een redelijk vermoeden van verontreiniging van de oorspronkelijk aanwezige of eventueel aangevoerde grondspecie en/of grind, of bij verontreiniging van het water in de ontgroning, dient u op eerste aanzegging namens Gedeputeerde Staten op uw eigen kosten onderzoek naar de kwaliteit van grond en/of grond- en oppervlaktewater uit te voeren. Daartoe moet u eerst een onderzoeksvoorstel ter goedkeuring aan Gedeputeerde Staten voor te leggen. In afwachting van de resultaten van dit onderzoek en indien de uitslag van dit onderzoek daartoe aanleiding geeft, kunnen u namens Gedeputeerde Staten maatregelen worden opgelegd, waaronder het (tijdelijk of gedeeltelijk) stilleggen van de ontgrondingswerkzaamheden.
3. Calamiteiten, die schade kunnen veroorzaken binnen de grenzen van het terrein van vergunning of in de directe omgeving daarvan, moet u direct melden bij het "Meldpunt Overijssel per email (meldpunt@overijssel.nl) of (Overijssel Loket, telefoonnummer tel. 038 499 8899).
4. U dient zo spoedig mogelijk maatregelen te treffen om de schade als gevolg van de calamiteit te herstellen en om herhaling te voorkomen. Deze maatregelen behoeven de instemming namens Gedeputeerde Staten.

Om de schade als gevolg van calamiteiten zoveel mogelijk te beperken, kunnen u namens Gedeputeerde Staten voorlopige maatregelen worden opgelegd, waaronder het (tijdelijk/gedeeltelijk) stilleggen van de ontgrondingswerkzaamheden.

B.3 Melden start werkzaamheden

1. Minimaal twee weken vóóordat u begint met de ontgrondingswerkzaamheden moet u dit melden bij de provincie. U kunt dat doen per email (meldpunt@overijssel.nl) of telefonisch (Overijssel Loket, telefoonnummer 038 – 499 88 99).
2. U bent als vergunninghouder verplicht de ontgronder in kennis te stellen van de aan deze vergunning verbonden voorschriften. U blijft als vergunninghouder echter altijd aansprakelijk voor de juiste naleving ervan. Een afschrift van deze vergunning moet daarom op het werk aanwezig zijn en kan ter inzage worden gevraagd door de politie of de door Gedeputeerde Staten aangewezen provinciale ambtenaren.
3. Bij aanwezigheid van kabels, buizen of leidingen van een nutsbedrijf in, op of boven het terrein van vergunning, moet u een regeling treffen met het betrokken nutsbedrijf. Deze regeling moet gaan over een tijdelijke of definitieve verplaatsing van deze voorziening(en), of de wijze van uitvoering van de ontgroning ter plaatse van deze kabels, buizen of leidingen.

B.4 Ontgrondingswerkzaamheden

1. U dient de ontgrondingswerkzaamheden uitvoeren conform de aanvraag met bijlagen.
2. Op de hoekpunten van het af te graven terrein, of op meer locaties dan door Gedeputeerde Staten noodzakelijk wordt geacht, moeten hoogtemerken zijn aangebracht. Deze hoogtemerken moeten de (eind-) afwerkhoogte aangeven ten opzichte van NAP of van het aangegeven hulppunt. Voorts moeten deze hoogtemerken duidelijk zichtbaar zijn geplaatst en goed zijn verankerd.
3. U dient alle aangevoerde partijen grondspecie te registreren. Dit registratiesysteem moet een beschrijving geven van de plaats van herkomst, de vorige eigenaar en de omvang in kubieke meters van iedere partij grondspecie afzonderlijk, evenals de periode waarbinnen deze partij is aangevoerd. Tevens moet op een situatietekening (schaal 1 op 1.000) worden aangegeven op welke plaats binnen het terrein van vergunning iedere partij grondspecie is verwerkt.

B.5 Uitvoeren waterpassing

1. Op eerste aanwijzing van of namens Gedeputeerde Staten dient u ervoor te zorgen, dat door een erkende en onafhankelijke instantie een waterpassing van het terrein van vergunning wordt uitgevoerd. De resultaten van deze waterpassing moeten ten minste in de vorm van een hoogtepunten- en/of hoogtelijnenkaart (schaal 1 op 1.000) aan ons college worden toegestuurd. Voor het uitvoeren van controles door de door Gedeputeerde Staten daartoe aangewezen ambtenaren moet u personeel en het gereedschap en/of het materieel - zonder recht van rekening - ter beschikking stellen.

B.6 Afwerking, inrichting en beheer

1. U moet de ontgrondingswerkzaamheden uitvoeren conform de in bijlagen van het besluit tekeningen van oppervlakten en profielen.
2. Ten minste twee maanden voor de vervaldatum moet het terrein van vergunning schoon, dat wil zeggen vrij van verontreinigingen, worden opgeleverd en moeten alle materialen en/of tijdelijke voorzieningen zijn verwijderd.
3. Indien u de ontgrondingswerkzaamheden voortijdig beëindigt, wordt namens Gedeputeerde Staten bepaald hoe en wanneer het terrein van vergunning moet worden opgeleverd.

B.7 Werkplan

1. Minimaal zes weken voordat er met de ontgrondingswerkzaamheden wordt gestart, dient u een werkplan (in tweevoud) aan Gedeputeerde Staten ter goedkeuring voor te leggen. Dit werkplan moet ten minste het volgende inhouden:
 - naam, adres en telefoonnummer van de eventuele exploitant van de ontgroning, evenals van de persoon die namens de vergunninghouder verantwoordelijk is voor de correcte naleving van de vergunningsvoorschriften;

- een kaart van het terrein van vergunning (schaal 1 op 1.000), waarop duidelijk staat aangegeven:
 - de fasering in de uitvoering;
 - de inrichting van het werkterrein (met aanduiding van de plaats van tijdelijke en vaste installaties en/of voorzieningen);
 - het (de) ontsluitingspunt(en) en de interne ontsluiting van het terrein van vergunning;
 - de locaties van depotplaats(en);
 - de plaats voor stalling van materieel en opslag van materiaal;
 - een beschrijving van de aard en samenstelling van de aan te brengen waarschuwborden, toegangshekken en afrastering rond het werkterrein, langs openbare wegen en langs de overige delen van het terrein van vergunning;
2. U dient de ontgronding uit te voeren volgens het goedgekeurde werkplan en de eventueel door of namens Gedeputeerde Staten vastgestelde aanvullende bepalingen. Bij wezenlijke wijzigingen in de uitvoering als voorzien in het goedgekeurde werkplan, moet het werkplan worden aangepast. Het herziene werkplan dient u zo spoedig mogelijk ter goedkeuring aan Gedeputeerde Staten voor te leggen.

B.8 Bescherming archeologische waarden

1. Voorafgaand aan de werkzaamheden moet u een vervolgonderzoek uitvoeren in de vorm van proefsleuven voor vier gebieden, aangewezen op basis van het booronderzoek (kaart 2, bijlage 12). Dit onderzoek dient u uit te voeren conform een Programma van Eisen, opgesteld door een senior KNA-archeoloog en goedgekeurd door de provinciale archeoloog.
2. De ontgrondingswerkzaamheden ten behoeve van de aanleg van een watergang in het noordoosten van het plangebied moeten archeologisch worden begeleid (kaart 1, bijlage 12).
3. Indien tijdens de uitvoering van het grondverzet voorwerpen, sporen of overblijfselen worden gevonden welke, naar redelijkerwijs kan worden vermoed, van archeologisch belang zijn, dan bent u verplicht dit direct te melden aan de provinciaal archeoloog werkzaam bij Het Oversticht te Zwolle, telefoon 038 - 421 32 57.
4. Bij de uitvoering van de ontgrondingswerkzaamheden moet u letten op mogelijke toevalsvondsten met archeologische waarde. Deze moet u conform art. 5.10 van de Erfgoedwet melden.

B.9 Bescherming flora en fauna

De ontgrondingswerkzaamheden dienen volgens een ecologisch werkprotocol uitgevoerd te worden.

B.10 Geldigheidsduur

1. De vervaldatum van deze vergunning wordt bepaald op 1 januari 2025. Deze datum kan op verzoek of ambtshalve worden gewijzigd.
Indien het terrein van vergunning reeds voor deze vervaldatum geheel tot genoegen namens Gedeputeerde Staten is opgeleverd, vervalt de ontgrondingsvergunning op deze eerdere datum van rechtswege.
2. Voor zover bovenbedoelde afwerking van deze ontgronding niet vóór de vervaldatum kan worden gerealiseerd, moet u tijdig een verzoek tot wijziging van deze datum bij Gedeputeerde Staten indienen.

C. OVERWEGINGEN BIJ HET BESLUIT

Aan deze beschikking met de in B. genoemde voorschriften liggen de volgende overwegingen ten grondslag:

C.1 Doel van de aanvraag

Vanuit het beheerplan voor het Natura 2000 De Wieden en Weerribben volgen een aantal maatregelen voor deelgebieden Noordmanen en Kooi van Pen.

Noordmanen

- Ontwikkelen nieuwe leefgebied voor Grote vuurvlieder
- Ontwikkelen Blauwgrasland op voormalige landbouwgronden
- Uitbreiding leefgebied Moerasvogel, Purperreiger, Roerdomp, Snor, Rietzanger, Zwarte stern
- Uitbreiding leefgebied Porseleinhoen
- Uitbreiding leefgebied Grote karekiet

Kooi van Pen

- Nieuwe Petgaten

Het terrein van de aanvraag ligt in Natura 2000-gebied Weerribben-Wieden in de gemeente Steenwijkerland. Deelgebied Noordmanen is grotendeels gelegen binnen de Natura 2000-begrenzing in het zuiden van de Weerribben, ten noorden van Blokzijl en de N333. Deelgebied Kooi van Pen ligt ten noorden van Noordmanen.

De betrokken percelen zijn in gebruik als natuur en landbouw en zijn in eigendom van Provincie Overijssel, Stadsbosbeheer, Waterschap Drens Overijsselse Delta en de heer J. de Lange.

Het plangebied is bekend als kadastrale gemeente IJsselham sectie F, G, H, O en W, en gemeente Blankenham sectie G en E. De gedetailleerde, kadastrale gegevens van het plangebied zijn weergegeven op de Ontgravingskaart Noordmanen (tekening 2, bijlage 1) die onderdeel uitmaakt van de beschikking.

C.2 Ontgrondingenbeleid

Het provinciale ontgrondingenbeleid is door Provinciale Staten vastgelegd in het Beleidskader bouwgrondstoffen Overijssel en gaat uit van de volgende hoofdingeling:

- multifunctionele ontgrondingen, gericht op zowel de functie oppervlaktedelfstoffenwinning als op een of meer gelijkwaardige andere functies als wonen, recreatie, waterhuishouding en dergelijke, welke functies tezamen locatie, inrichting en beheer bepalen;
- functionele ontgrondingen, gericht op het realiseren van een bepaalde functie, waarbij een bodemverlaging noodzakelijk is.

Ontgrondingen die nodig zijn voor het realiseren van een bepaalde functie worden in principe alleen toegestaan als ze functioneel zijn en mogen bij uitvoering de exploitatie van multifunctionele ontgrondingen in de omgeving niet verstoren. Het vrijkomen van oppervlaktedelfstoffen is van secundaire betekenis. De functionele maatvoering van de meest voorkomende categorieën functionele ontgrondingen zijn vastgesteld in het rapport 'Inrichtingsvoorwaarden Functionele Ontgrondingen'.

De functionaliteit van een voorgenomen ontgraving wordt vooral bepaald aan de hand van drie criteria: functie, locatievoorwaarden en inrichtingsvoorwaarden.

De aanvraag betreft een functionele ontgraving, ten behoeve van het inrichten van landbouwgronden naar nieuwe natuur, en het treffen van maatregelen, gericht op het behoud en herstel van kwetsbare natuur binnen de bestaande natuur.

Voor de realisatie van de maatregelen van het beheerplan Weerribben worden verschillende ontgrondingswerkzaamheden uitgevoerd:

Noordmanen

- maaiveldverlaging/ plagen
- realisatie van nieuwe kwelsloot (bestaande sloot > breder + dieper)
- het graven van een nieuwe watergang
- herprofiëren greppel/watergang
- het verbreden van bestaande watergangen
- het graven van nieuwe kraggen
- het graven van slenken

Kooi van Pen

- graven van nieuwe petgaten

Watergangen worden gegraven onder een vast profiel van 80 cm diepte, een bovenbreedte van 5 meter of 10 meter en taludhelling van 1:2 (bij bovenbreedte van 5 m) of 1:3 (bij bovenbreedte van 10 of 20 m).

Bij de ontgroning komt circa 134.000 m³ grondspecie vrij in Noordmanen en 135.000 m³ in Kooi van Pen, waarvan 90% veraard veen is en 10% 'gewoon' veen.

De maximale diepte van de ontgroningen in Noordmanen is 3,4 m en in het gebied van Kooi van Pen 1,5 m. De oppervlakte van het ontgronde terrein in Noordmanen is circa 33 ha en in Kooi van Pen circa 18,7 ha.

Bij het afgraven van petgaten worden drie uitvoeringsvarianten toegepast: afvoer met een combinatie van schip/as en afzet in depot en afzet in depot en verwerking in ribben. De vrijkomende grond wordt verwerkt in kades, keringen, ribben en wordt gebruikt voor verondiepen van watergangen.

De oude structuren van de petgaten in dit gebied worden hersteld en aan de ribben wordt een flauwe oever gemaakt om toekomstig beheer gemakkelijker te maken en opslag in de oever te voorkomen.

Het aangevraagde past door de functionele omvang van de ontgroning in het ontgroningenbeleid van de provincie. Het grootste deel van de afgegraven grond wordt in het gebied gebruikt om de ribben te herstellen. Indien nodig, wordt overige grond naar het depot aan de Rietweg afgevoerd.

C.3 Ruimtelijke ordening

De provincie heeft haar ruimtelijk beleid vastgelegd in de Omgevingsvisie Overijssel. Voor functionele ontgroningen geldt een ontgroningenbeleid waarbij natuur en landschap en aardkundige en archeologische waarden beschermd worden. Dit betekent, dat functionele ontgroningen zijn toegestaan als zij onder andere passen in de geldende bestemming.

In de Omgevingsvisie heeft het betreffende gebied op de gebiedskenmerkenkaarten de volgende aanduidingen:

- voor de Natuurlijke laag: laagveenrestanten;
- voor de Laag van het agrarisch cultuurlandschap: kraggenlandschap;

Voor het betreffende gebied is het volgende ontwikkelingsperspectief voor de groene omgeving aangegeven:

- Natuurnetwerk Nederland (NNN);
- Watersysteem (vlak);

Provinciaal Inpassingsplan (PIP)

Om het uitvoeren van de maatregelen planologisch mogelijk te maken, is er een provinciaal inpassingsplan opgesteld. De bestemming van enkele gronden wordt veranderd van agrarisch naar natuur.

C.4 Bodem

De bodem in het projectgebied bestaat voornamelijk uit veenmosveen en zeggeveen. Het veenlaag heeft aan de westzijde een dikte van 3 tot 4 meter en aan de oostzijde een dikte van 1 tot 2 meter.

Noordmanen

Het deelgebied is voornamelijk in intensief agrarisch gebruik en betreft permanente graslanden op veengronden. Ten gevolge van de bemesting is er een hoge nutriëntenverzadiging, voornamelijk fosfaat, in de bodem aanwezig. Door het afgraven van de fosfaatrijke toplaag wordt de bodemkwaliteit verbeterd.

De bodemstructuur van het gebied wordt aangepast en de oorspronkelijke cultuurhistorische bodemstructuur wordt teruggebracht.

Kooi van Pen

Dit gebied bestaat met name uit petgaten (afgegraven veen) en legakkers voor turf. In het veengebied komen rietkraggen voor die ontstaan door een natuurlijk verlandingsproces (dichtgroei van petgaten).

De maatregelen in dit gebied richten zich op het ontgraven van kraggenmateriaal voor de realisatie van de petgaten.

Om de oorspronkelijke deklaag/zandbodem te beschermen, wordt gewerkt met een zanddieptekaart. Indien de diepte van de zandlaag onzeker is, wordt voorafgaand aan de werkzaamheden een meting van de zanddiepte gedaan.

Uit het vooronderzoek van Arcadis van 2018 blijkt dat in beide deelgebieden waar ontgroningen zullen plaatsvinden er geen sprake is van bodemverontreinigingen.

Vanaf 1 oktober 2019 is het tijdelijk handelingskader voor PFAS-houdende grond en baggerspecie van toepassing. Dit betekent dat als de vergunninghouder grond wil afvoeren naar een locatie buiten het projectgebied van de ontgroning, moet hij voldoen aan de eisen die wettelijk gesteld worden aan het van grond. Meer informatie over de 'zeer zorgwekkende stoffen' zoals PFAS en PFOS staat op de site van Bodemplus: <https://www.bodemplus.nl/onderwerpen/wet-regelgeving/bbk/grondbagger/handelingskader-pfas/tijdelijk/>.

Het aan- en afvoeren van grond moet voldoen aan het Besluit Bodemkwaliteit, waarvoor de gemeente Steenwijkerland het bevoegd gezag is.

C.5 Water

De Weerribben maken deel uit van de boezem van Noordwest Overijssel, die in beheer is van het waterschap. Gemiddelde grondwaterstanden in het te ontgronden terrein in de zomer en winter zijn als volgt:

Noordmanen

Zomerpeil -1,14 m NAP

Winterpeil -1,31m NAP

Kooi van Pen

Zomerpeil -0,83 m NAP

Winterpeil -0,73 m NAP

Noordmanen

In dit gebied worden vier verschillende waterpeilen gehouden, afhankelijk van veenbodems. Het grondwater ligt relatief dicht aan de oppervlakte. De monitoring van actuele grondwaterstanden en waterpeilen is voor dit gebied van belang.

Met het graven van nieuwe watergangen in combinatie met peiropzet wordt meer oppervlaktewater gerealiseerd. De afwisseling tussen land en water en natuurlijke gradiënt wordt vergroot. Er wordt een robuuster watersysteem gecreëerd. Stijging van grondwater wordt verwacht. Door een extensiever beheer en het afplaggen van de fosfaatrijke toplaag in het oosten van Noordmanen wordt de grondwaterkwaliteit verbeterd.

Kooi van Pen

Door het afgraven van petgaten wordt meer oppervlaktewater gecreëerd en de afwisseling tussen land en water en een natuurlijke gradiënt vergroot.

Tijdelijk kan tijdens graafwerkzaamheden vertroebeling van water plaatsvinden. De verwachting is dat deze vertroebeling plaatselijk en binnen 2-3 dagen bezinkt.

Uit het hydrologisch onderzoek, uitgevoerd door Arcadis, blijkt dat het graven van petgaten invloed kan hebben op de waterhuishouding binnen het gebied. Hiervoor worden maatregelen getroffen en meer water in de boezem gelaten.

Ten gevolge van de aanleg van een petgatenstructuur en watergangen wordt de dooradering van het gebied verbeterd, wat tot verbetering in de wateraanvoer en het bergend vermogen zal leiden.

Watervergunning en peilbesluit

Voor het verbreden of aanleggen van diverse waterlopen en sloten, wordt een watervergunning bij het Waterschap Drents Overijsselse Delta aangevraagd. Voor permanente wijziging van de waterstand is een peilbesluit noodzakelijk. Tot deze wijziging is het waterschap bevoegd.

C.6 Natuur en landschap

Natuur 2000-gebied Weerribben is aangewezen als speciale beschermingszone voor tien (sub)habitattypen, elf habitatrictlijnsoorten en acht broedvogels. Het grootste deel van dit natuurgebied is aangewezen voor instandhoudingsdoelen.

De Weerribben maken onderdeel uit van het Natuur Netwerk Nederland als bestaande en nieuwe natuur.

In het plangebied komen veel verschillende beschermde soorten voor zoals eekhoorn, ringslang, poelkikker en diverse ongewervelden.

Om de tijdelijke verstoring voor de broedvogels te beperken, worden werkzaamheden buiten het broedseizoen uitgevoerd. Tijdelijke beperking van oppervlakteverlies van habitattypen en leefgebieden in de aanlegfase vormt geen beperking, omdat in de omgeving voldoende alternatieve leefgebieden aanwezig zijn.

Ten gevolge van de beheermaatregelen wordt de kwantiteit en kwaliteit van de aanwezige habitatten verbeterd en worden nieuwe habitatten ontwikkeld.

In het gebied Kooi van Pen ontstaat meer leefgebied voor platte schijfhoren, bittervoorn, kleine en grote modderkruiper, zeggekorfslak, grote vuurvlinder en gestreepte waterroofkever.

Kooi van Pen maakt geen deel uit van het door de provincie aangewezen weidevogelgebied.

In het gebied van Noordmanen wordt het habitattype blauwgrasland ontwikkeld door het plaggen en hydrologische maatregelen. Het uitgraven van verlande petgaten creëert foerageergebied voor de purperreiger, broedhabitat voor de zwarte stern en leefgebied voor de snor en rietzanger. Aan de

noordwestzijde van het gebied worden slenken gegraven, waardoor slikkige oevers ontstaan en een leefgebied voor het porseleinhoen. De verwachting is dat er een hoge libellenrijkdom ontstaat en een leefgebied voor de grote karekiet.

Het treffen van de maatregelen heeft een positief effect op het ontwikkelen van de nieuwe natuur.

Uit de Voortoets Wet natuurbescherming is gebleken dat voor de uitvoering van de beheersmaatregelen in het plangebied geen ontheffing Wet natuurbescherming vereist is. Wegens de zorgplicht wordt voorafgaand aan de uitvoering een ecologisch werkprotocol opgesteld. Wij stellen deze wijze van uitvoering verplicht.

C.7 Landschap en cultuurhistorie

Het landschap van De Wieden en Weerribben kenmerkt zich door uitgeveende trekgraten, onvergraven legakkers van wisselende breedte, grotere percelen niet-vergraven veen, verland water, trilveen rietlanden, graslanden, ruigteterreinen en moerasbossen. Het landschap heeft karakteristiek patroon van petgraten en legakkers dat is ontstaan door het afgraven van veen voor de turfwinning.

Noordmanen

Het gebied van Noordmanen wordt gekenmerkt door verscheidene cultuurhistorische structuren en elementen. De verkavelingsstructuren domineren in het noordelijke en westelijke deel van het gebied. In het zuidwesten ligt een zandrug.

Kooi van Pen

Het landschap in het gebied van Kooi van Pen wordt gekenmerkt door een verkavelingspatroon, gevormd door petgraten en legakkers.

Het cultuurhistorisch landschap is gevormd door de turfwinning met het patroon van petgraten en legakkers. Het verkavelingspatroon met de oude watergangen en ontginningsassen in de Weerribben is cultuurhistorisch waardevol. Het graven van petgraten brengt het unieke cultuurhistorische patroon volledig terug.

C.8 Archeologische waarden

Op basis van het archeologische onderzoek voor de Weerribben is vastgesteld dat kans bestaat op het aantreffen van archeologische resten uit de periode Mesolithicum-Midden Bronstijd.

In het noordoosten van het plangebied bestaat kans op het aantreffen van archeologische resten van watergerelateerde activiteit (bekdalarcheologie).

Het aspect archeologie is beoordeeld door de provinciale archeoloog van Het Oversticht, die op 9 februari en 8 maart 2022 het archeologisch advies hierover heeft uitgebracht. Op verzoek van de provinciale archeoloog is aanvullend een booronderzoek uitgevoerd.

Voor gebieden Noordmanen en Kooi van Pen zijn de volgende adviezen gegeven:

Noordmanen

Volgens het verkennend booronderzoek bestaat de natuurlijke ondergrond van het plangebied uit dekzand, afgedekt door veen. Op vier locaties bevindt zich een dekzandhoogte, de archeologische kansrijke zones. De top van het dekzand op deze locaties is intact en wordt bedreigd door bodemingrepen.

De volgende vervolgstappen zijn voorgesteld:

- Op basis van het bureauonderzoek moet de aanleg van een watergang in het noordoosten van het

gebied archeologisch worden begeleid (kaart 1).



Kaart 1 met in rood het archeologisch te begeleiden gebied (kaart uit oplegnotitie).

Op basis van het archeologisch booronderzoek zijn vier gebieden aangewezen voor vervolgonderzoek in de vorm van profsleuven (kaart 2).



Kaart 2 met in rood gebieden B, C, E en H, waar vervolgonderzoek nodig is

- Voor beide onderzoeken is een Programma van Eisen nodig dat dient te worden goedgekeurd door de provincie (provinciaal archeoloog).

Kooi van Pen

De provinciale archeoloog geeft in haar advies aan dat voor het gebied van Kooi van Pen geen archeologisch onderzoek nodig is.

Het ontgraven van petgaten zal niet in een gebied met hoge of middelhoge archeologische verwachting plaatsvinden en veroorzaakt geen verstering van de archeologische resten. De oude structuur van turfwinning zal worden hersteld.

Voor beide onderzoeken is een Programma van Eisen nodig dat goedgekeurd dient te worden door de provincie (provinciaal archeoloog).

C.9 Milieu

Ten behoeve van de realisatie van de maatregelen in Weerribben is voor een aantal percelen een bestemmingsplanwijziging nodig.

Voor het Provinciale Inpassingsplan (PIP), die wijziging van het bestemmingsplan mogelijk maakt, en de ontgrondingsvergunning is een gecombineerd plan-/project-MER opgesteld. Het MER beschrijft de milieugevolgen van het uitvoeren van de maatregelen waaronder de ontgrondingen vallen en beschrijft de afwegingen van de milieubelangen ten opzichte van de referentiesituatie. Volgens de effectenbeoordeling kunnen in de aanlegfase negatieve effecten worden verwacht.

Om de nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen en/of te beperken, zijn in het MER mitigerende maatregelen opgenomen ten aanzien van de natuur, het archeologische onderzoek en transport.

In voorschrift B2 van deze vergunning zijn voorwaarden opgenomen om schade aan de bodem en het grondwater te voorkomen. In dit voorschrift staat dat het minimaal noodzakelijk is dat het grondverzet moet worden uitgevoerd met goed onderhouden materieel en dat de opslag van brandstof moet voldoen aan de geldende eisen uit de richtlijn Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) 30. Daardoor blijft de kans op verontreiniging van de bodem door lekkage van of morsen met brandstoffen of smeerolie tot een minimum beperkt.

Wanneer er sprake is van het aan-en afvoeren van bodemspecie, moet voldaan worden aan het Besluit Bodemkwaliteit, waarvoor de gemeente Steenwijkerland het bevoegde gezag is.

C.10 Overige belangen

Stikstofdepositie

De ontgroning is een tijdelijke activiteit en heeft een beperkte duur. Voor de tijdelijke stikstofdepositie in de aanlegfase geldt per 1 juli 2021 een wettelijke vrijstelling als gevolg van de inwerkingtreding van de Wet stikstofreductie en natuurverbetering (Wsn). Het betreft vrijstelling in de aanlegfase voor het bouwen en slopen van een bouwwerk en voor het aanleggen, veranderen en verwijderen van een werk. Deze vrijstelling omvat tevens de vervoersbewegingen die samenhangen met deze werkzaamheden. Er zijn daarom geen beperkingen vanuit de ontgrondingsvergunning op dit onderwerp noodzakelijk.

Klimaat

De bij het ontgraven van de petgaten vrijkomende kragge wordt ontwaterd en op de ribben gezet: circa 75% onder water en 25% boven water. Na de ontwatering van het veen, gelegen boven het waterpeil, vindt een oxidatieproces plaats en er komt CO₂ vrij.

Tijdens de aanlegfase zal de enige emissie van CO₂ plaatsvinden ten gevolge van de inzet van machines en transport. Deze emissie is tijdelijk en kortdurend.

Na de ontgrondingen wordt dit gebied weer een actief veengebied met hoge efficiëntie voor de opslag van CO₂.

Kabels en leidingen

Noordmanen

De kabels en leidingen zijn in de bermen van wegen gelegen. De ontgrondingswerkzaamheden vormen geen risico voor deze kabels en leidingen.

Langs de Veldhuisweg en Rietweg en aan de noordzijde van de Blokzijlseweg is de drukriolering gelegen. Om beschadiging van de riolering te voorkomen, wordt de kwelsloot zeven meter naar het noorden verschoven.

Kooi van Pen

Volgens de KLC-melding die voor de locatie Kooi van Pen is gedaan, liggen er geen kabels en leidingen in het gebied.

Niet-gesprongen explosieven

Uit het vooronderzoek is gebleken dat er geen indicaties zijn voor de mogelijke aanwezigheid van niet gesprongen explosieven. Het perceel van aanvraag ligt niet binnen de begrenzing van een grondwaterbeschermingsgebied, een ruilverkaveling in uitvoering of een gebied waar defensiebelangen een rol spelen.

Communicatie met omwonenden

De communicatiebepalingen en -strategie, opgesteld door de provincie Overijssel en opgenomen als bijlage in het contractdocument, sluit aan bij de communicatiestrategie 'Samen werkt Beter'. Provincie Overijssel verzorgt de communicatie met de omgeving over de doelen en voortgang van het project.

De opdrachtnemer is verantwoordelijk voor de communicatie met omwonenden in het plangebied tijdens de uitvoering van de werkzaamheden.

C.11 Cumulatie

Tijdens de aanlegfase, wanneer de ontgrondingen uitgevoerd worden, is de cumulatie van de effecten voor Kooi en Pen en voor Noordmanen niet te verwachten omdat de werkzaamheden in beide gebieden op een ander moment plaatsvinden.

D. SLOTCONCLUSIE

Op grond van het voorgaande kan worden geconcludeerd dat andere belangen niet onevenredig worden geschaad. Wij zijn van mening dat de voorgenomen ontgroning op een verantwoorde wijze kan worden uitgevoerd op basis van verleende vergunning met voorschriften.

01

01

ONDERWERP

Aanvraag ontgrondingenvergunning t.b.v. herontwikkeling Noordmanen en Kooi van Pen

PROJECTNUMMER

30070402

DATUM

14 december 2021

ONZE REFERENTIE

D10045538:9

VAN

[REDACTED]

AAN

Provincie Overijssel

Onderhavige aanvraag voor een ontgrondingenvergunning wordt los ingediend bij de provincie Overijssel, omdat tijdens het indienen van de aanvraag via het webformulier een fout optreedt, waardoor de aanvraag via die wijze niet kan worden afgerond. In overleg met de Provincie is besloten om de aanvraag dan los in te dienen. Onderhavig document bevat alle informatie die ook ingevuld moet worden in het webformulier.

Aanvrager

- Ik vraag de vergunning aan namens een andere organisatie.
- Ik (als gemachtigde) ben een organisatie.

Gegevens aanvrager

- Naam organisatie: Provincie Overijssel
- Adres
 - Postbus 10078
 - Postcode: 8000 GB
 - Woonplaats: Zwolle
- Organisatiegegevens
 - KvK-nummer: 51048329
 - Vestigingsnr.: 000021140987
- Contactpersoon
 - Voorletters: [REDACTED]
 - Achternaam: [REDACTED]
 - Telefoon: 06 [REDACTED]
 - Email: [REDACTED][t@overijssel.nl](mailto:[REDACTED]@overijssel.nl)

Gegevens gemachtigde

- Naam organisatie: Arcadis Nederland BV
- Adres
 - Postbus 220
 - Postcode: 3800 AE
 - Woonplaats: Amersfoort
- Organisatiegegevens
 - KvK-nummer: 09036504
 - Vestigingsnr.: 000022054987
- Contactpersoon
 - Voorletters: [REDACTED]
 - Achternaam: [REDACTED]
 - Telefoon: 06 [REDACTED]
 - Email: [REDACTED][f@arcadis.com](mailto:[REDACTED]@arcadis.com)

Ontgronder

- De ontgronder zal een bedrijf zijn (uitvoerende partij nog niet bekend).

Eigenaar

- De eigenaar van de gronden waar de ontgrondingen plaats gaan vinden, bestaat uit diverse partijen. Zie bijlage *Eigenarenkaart Weerribben 2020* voor details en **XXX** voor de bijbehorende kadastrale informatie.

Zakelijk gerechtigde

- Zie gegevens Aanvrager.

Locatie

- Betreft deelgebieden Noordmanen en Kooi van Pen. Zie bijlagen *KvP Overzichtstekening blad 01* en *Maatregelenkaart Noordmanen*.

Kadastrale gegevens (invullen indien adres niet bekend is)

- Zie bijlage *Ontgravingskaart Noordmanen* voor het overzicht van betrokken percelen.

Gegevens ontgronden terrein

- Er is sprake van een functionele ontgroning.
- Huidige cultuurtoestand:
 - Grasland.
 - Bouwland.
 - Water.
- Oppervlakte van het te ontgronden terreingedeelte (ha):
 - Zie bijlagen *Percelen met ontgravingen Noordmanen*, *Ontgravingskaart Noordmanen*, en *Kooi van Pen Grondbalans*.
- Dikte van de laag humeuze bovengrond (m):
 - Onbekend / niet bepaald.
- Gemiddelde grondwaterstand in het te ontgronden terrein in de zomer en winter (m - beneden maaiveld):
 - Zie bijlage *Hydrologisch onderzoek Weerribben-Noordmanen*.
- Liggen er kabels, leidingen of buizen in het te ontgronden gedeelte?
 - Nee, zie bijlage *K&L Noordmanen*.

Gegevens ontgroning

- Doel van de ontgroning:
 - Natuurontwikkeling, zie bijlagen *Plantoelichting Noormanen*, *Inrichtingsplan Noordmanen*, *KvP Planuitwerking, Noordmanen en KvP uitvoeringsstrategie en contracteringsplan* en het *MER* voor een toelichting.
- Gewenste maximale diepte van de ontgroning:
 - Zie bijlagen *Kooi van Pen Grondbalans* en *Noordmanen Grondbalans* voor detailinformatie over ontgravingshoeveelheden.
- Waaruit bestaat de totale hoeveelheid grondspecie (m³)?
 - Type materiaal: veen, kraggemateriaal en zand.
- Grondspecie: Waar wordt de grondspecie voor gebruikt?
 - Voor het verondiepen van watergangen en het realiseren van kades.
- Zal er een uitruil van grondspecie plaatsvinden?
 - Er wordt gestreefd naar een gesloten grondbalans. Momenteel is nog sprake van een negatieve grondbalans (er is nog grond nodig). Mogelijk wordt het ontwerp in de UO-fase nog geoptimaliseerd om tot een gesloten grondbalans te komen.
- Terrein / Terreinhoogte ná de ontgroning:
 - Zie bijlage *Ontgravingskaart Noordmanen* voor een overzicht van de situatie na afronding van de werkzaamheden.
- Cultuurtoestand van het terrein ná de ontgroning:
 - Natuur.
 - Water(gang).

- Op welke wijze zal de ontgronding worden uitgevoerd (materieel/fasering)?
 - Zie bijlage *Noordmanen en KvP uitvoeringsstrategie en contracteringsplan*.

Gegevens aanvraag

- Begindatum uitvoering werk: medio 2022 (prognose).
- Einddatum uitvoering werk: 2025 (prognose).
- Bestemmingsplan: Welke bestemming heeft het gebied, waarbinnen het te ontgronden terrein is gelegen, in het geldende bestemmingsplan?
 - Beheersverordening Buitengebied Steenwijkerland 2014, gemeente Steenwijkerland, vastgesteld 2014-12-09.
- Is een aanlegvergunning vereist voor de voorgenomen werkzaamheden?
 - Ja.
- Heeft u een wijziging of vrijstelling van het bestemmingsplan aangevraagd?
 - Er wordt een Provinciaal Inpassingsplan in procedure gebracht, waarmee de wijzigingen ruimtelijk ingepast worden.
- Contactpersoon gemeente:
 - NVT
- Vooroverleg
 - Met hoeveel personen/instanties is vooroverleg geweest?
 - o Er is overlegd met de gemeente Steenwijkerland, Waterschap Drents Overijsselse Delta, Staatsbosbeheer en omwonenden.
 - Welke andere vergunningen/ontheffingen/wijzigingen zijn aangevraagd?
 - o Zie bijlage *Toelichting aanvraag ontgrondingenvergunning Weerribben* voor nadere details over de overige te doorlopen procedures.
- Subsidie. Voor welke subsidie komt het plan waarvan de ontgronding deel uitmaakt in aanmerking?
 - Niet van toepassing.
- Toepassen machtiging. Wilt u een machtiging aanvragen?
 - Nee.

Bijlagen

- Een gewaarmerkte tekening met kadastrale aanduiding met daarop de insteek van de ontgraving.
 - Kadastrale informatie (op kaart) wordt later aangeleverd.
- Een recent uittreksel uit de kadastrale legger van elk perceel.
 - Deze informatie wordt later aangeleverd.
- Een topografische kaart waarop de ligging van het te ontgronden terrein is aangegeven
 - Bijgevoegd.
- Een gedetailleerde situatietekening (met schaal) of bestekstekening.
 - Bijgevoegd.
- Een hoogtekaart van het te ontgronden terrein.
 - Bijgevoegd.
- Een (vormvrije) m.e.r.-beoordeling.
 - Bijgevoegd.
- Aanvullende informatie: de volgende aanvullende bijlagen worden meegestuurd:
 - Rapportages NGCE voor Kooi van Pen en Noordmanen (per deellocatie een apart rapport).
 - Adviesrapport natuurherstel Weerribben – effectbeoordeling.
 - Bureauonderzoek archeologie De Wieden-Weerribben + Oplegnotitie Archeologie Noordmanen.
 - Vooronderzoek bodem Wieden en Weerribben.
 - Fosfaatonderzoek Wieden en Weerribben.
 - Geotechnisch analyse DO Noordmanen.
- Indien van toepassing: grondkwaliteitsverklaring van eventueel aan te voeren grond en een toestemmingsverklaring van de gemeente om de grond toe te mogen passen.
 - (Nog) niet van toepassing.
- Ondertekende machtiging.
 - Bijgevoegd.


Opmerkingen

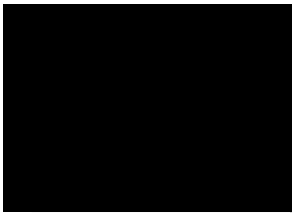
Vooralsnog geen.

Verklaring

- Ik verklaar dat ik alle gegevens in het aanvraagformulier en de bijlagen naar waarheid heb ingevuld.
- Ik zal wijzigingen die van belang zijn voor de beoordeling van de vergunningaanvraag zo snel mogelijk doorgeven, onder vermelding van het zaaknummer.
- Ik weet dat de vergunning kan worden ingetrokken als ik de verplichtingen niet nakom of als de omstandigheden zo veranderen dat de vergunning niet verleend zou zijn.
- Ik weet dat er kosten in rekening worden gebracht voor deze aanvraag.

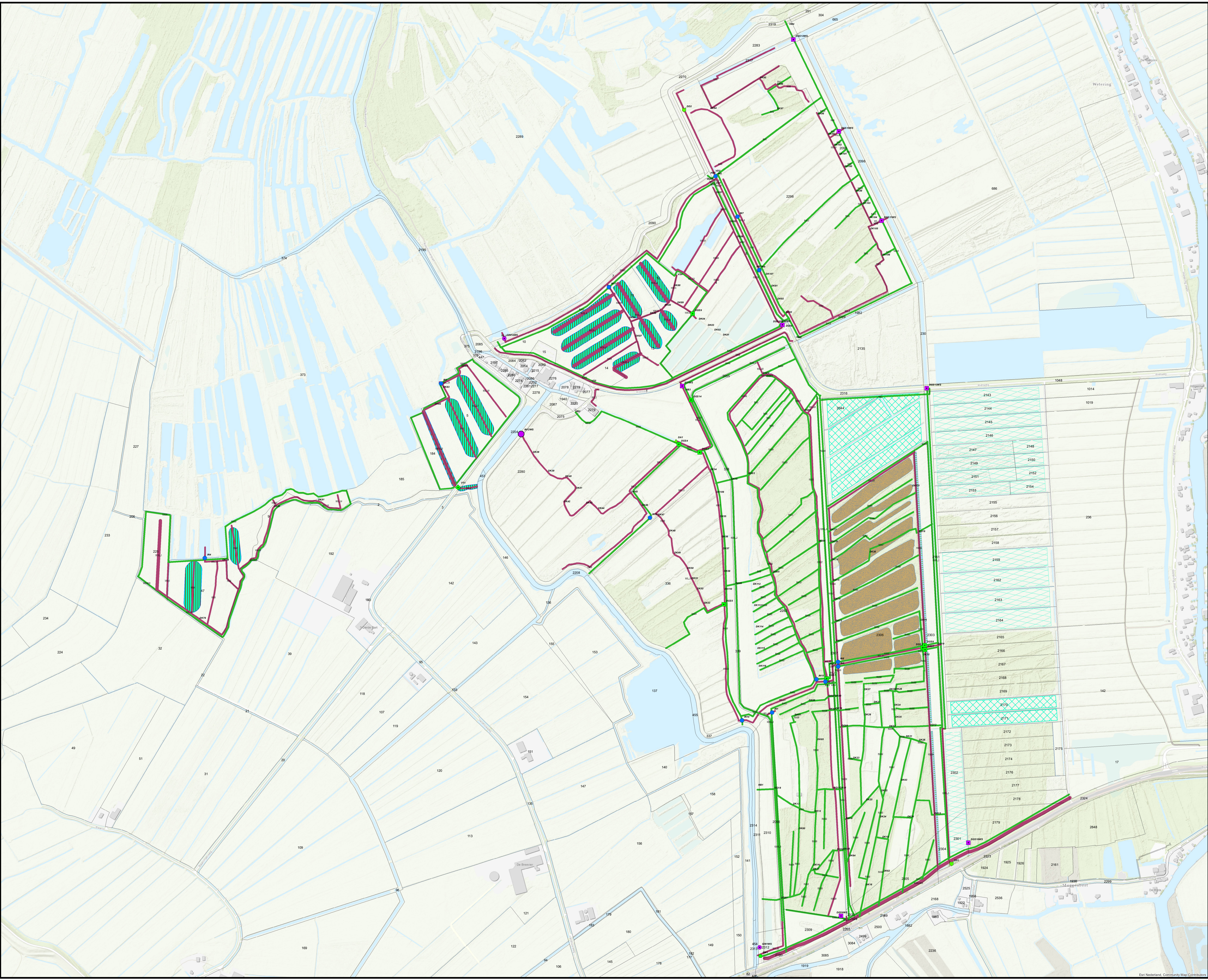
Ondertekening

, 15 december 2021



02

02



- Nieuwe inlaat van Waterschap
- Verbeteren faunatunnel;
- Verbeteren/vernieuwen faunatunnel
- Dam met duiker aanleggen
- Nieuwe gestuurde inlaat van Waterschap
- Nieuwe vaste dam
- Nieuw gemaal
- Nieuwe duiker en stuw
- Nieuwe inlaat
- Uitlaat naar Waterschap
- selectie_kadastraalNM...
- Ontgraven
- Ophogen
- Kraggen schrappen tbv ribben herstel (verwerking schraapsel ter plaatse)
- Natuurvriendelijke oever (gem. 15cm onder peil)
- Plaggen toplaag (20 cm)
- Plaggen toplaag (30 cm)
- Slenk graven tbv pors;
- Slenk graven tbv
- Porseleinhoen (gem. 15cm onder peil)

- Punten
- DA = Dam aanleggen in watergang
 - DD = Dam met Duiker
 - DG = Duiker Groot (800mm)
 - DK = Duiker Klein (500mm)
 - DGS = Duiker Groot en Stuw (800mm)
 - FT = Fauna Tunnel
 - GIN = Gestuurde Inlaat
 - GM = Gemaal
 - IN = Inlaat
 - HB = Houten LandbouwHek
 - ST = Stuw
 - VD = Verwijderen Duiker
 - VS = Verwijderen Stuw
 - VW = VerdeelWerk
- Lijnen
- DW = Dempnen Watergang
 - HG = Herprofiëren Greppel
 - HW = Herprofiëren Watergang
 - KA = Kade
 - KR = Kering
 - KWS = Kwelsloot
 - W10 = Watergang 10m breed
 - W5 = Watergang 5m breed
 - RH = Ribben Herstel
 - VW10 = Verbreden Watergang naar 10m
 - VW5 = Verbreden Watergang naar 5m
 - KW5 = Verkleinen en verondiepen watergang 5m
 - KW7 = Verkleinen en verondiepen watergang 7m
 - VKA = Verwijderen Kade
- Vlakken
- KH = Kraggen Herstel
 - NVO = Natuurvriendelijke oever (15cm diep)
 - PL20 = Plaggen toplaag (20cm)
 - PL30 = Plaggen toplaag (30cm)
 - SP = Slenk graven (middelp. 30cm diep naar rand 15 cm diep)



Noordmanen

Ontgravingskaart inrichtingsplan Noordmanen

opdrachtgever: Provincie Overijssel
projectnummer: C03081.000164

datum: 6-8-2021
schaal (A0): 1:3.500

ARCADIS
Design & Consultancy
for natural and
built assets

Esri Nederland, Community Map Contributors

03

03



Legenda

- Bestaande situatie
- Nieuwe watergang
- Natuur kade
- Nieuwe kering
- ophogen bestaande kade
- Aan te leggen duiker: - DKx Ø315mm, PE
- DGx Ø500mm, PE
- Aan te brengen stuwput kos/kop
- Aan te brengen inlaatconstructie
- Locatie dwarsprofielen
- Herprofilen bestaande watergang (opschonen en herstellen taluds)
- Herstellen ribben, bovenbreedte 5.00m met keerlus R=10
- Verondiepen watergang
- Verwijderen kade
- Bestaande kering
- Slenk graven tbv Porseleinhoen (insteek indicatief weergegeven: natuurtechnisch ontgraven met lichte slingering)
- Maaiselverzamelplaatsen
- Bestaande watergang waterschap
- ohr
- Onderhoudsroute

Versie V2	Omschrijving: wijzigingen n.a.v. review	Datum: 29-06-2021	Con.:	Vrij.:
Versie V1	Omschrijving: wijzigingen n.a.v. bespreking 17-05-2021	Datum: 28-05-2021	Get.:	Con.:

Opdrachtgever

Provincie Overijssel

Advies- en Ingenieursorganisatie

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

Project

Inrichting Weerribben - Noordmanen

Projectnummer : 30067719/0824

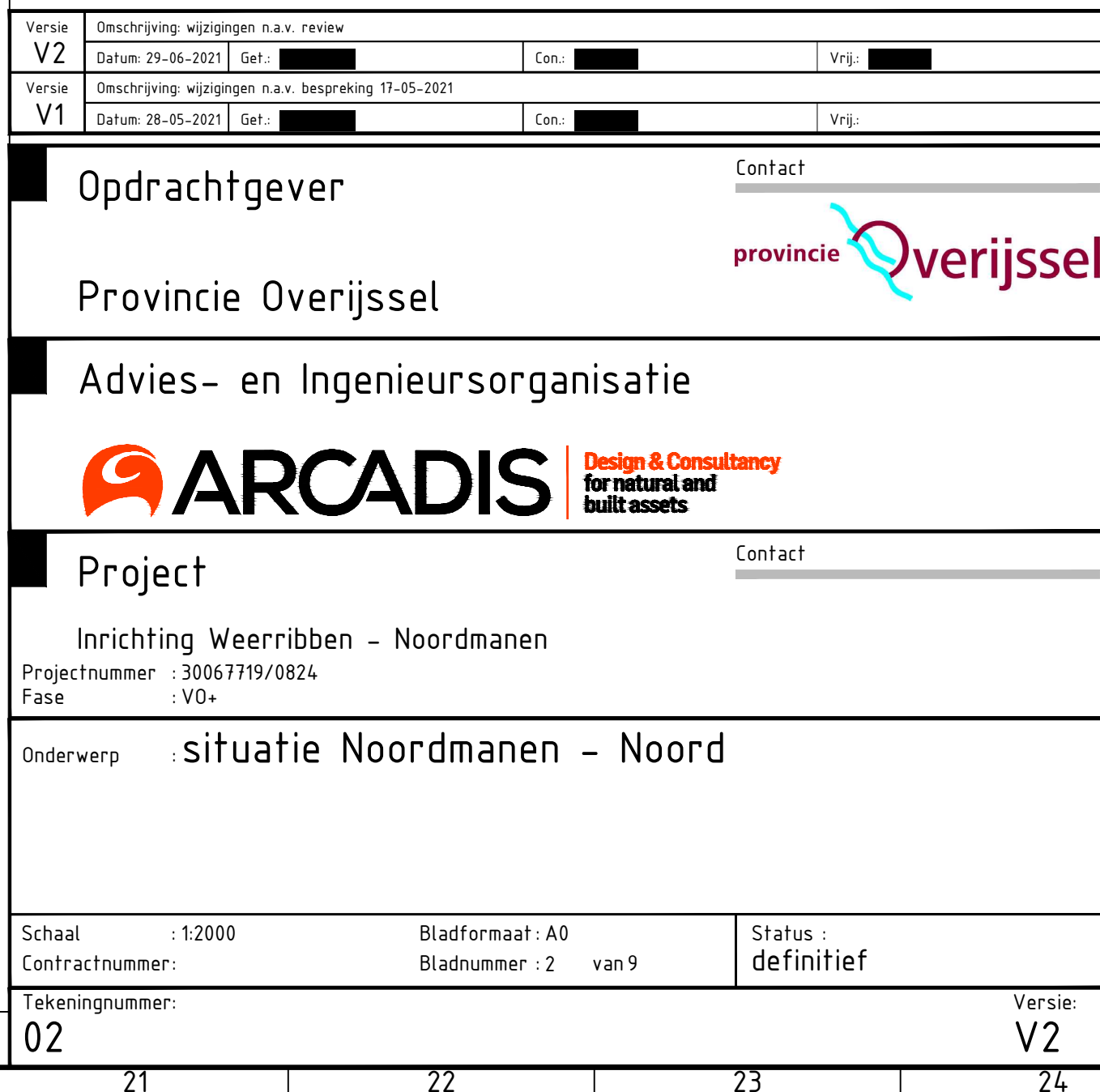
Fase : VO+

Onderwerp : situatie Noordmanen - Noordwest (gebied P8)

Schaal : 1:2000	Bladformaat: A2	Status : definitief
Contractnummer:	Bladnummer : 1 van 9	
Tekeningnummer: 01		Versie: V2

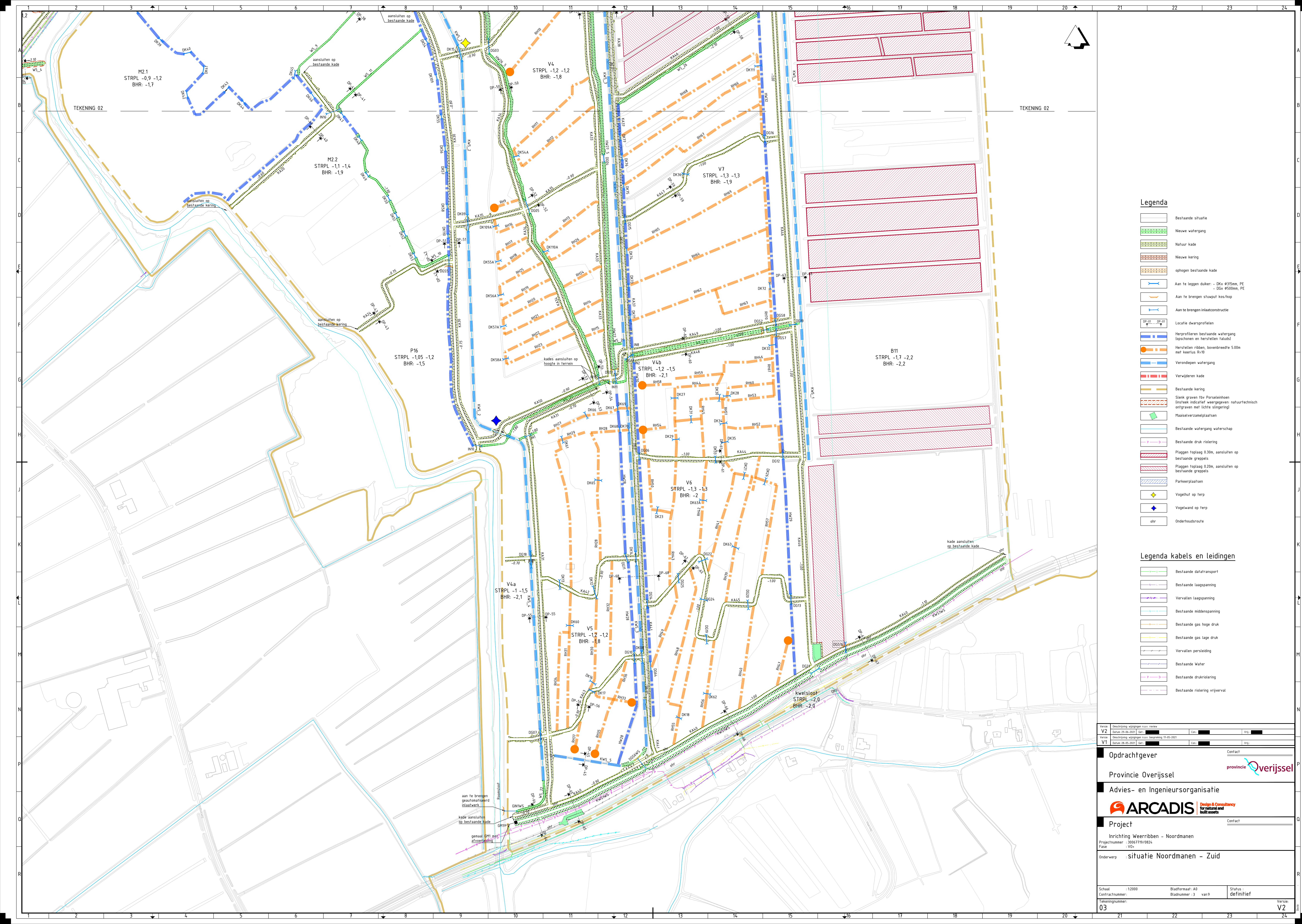
04

04



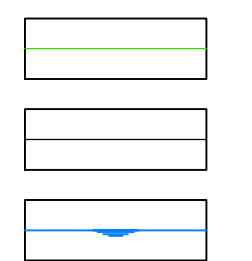
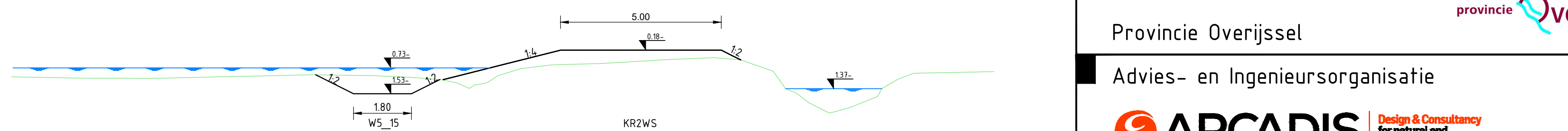
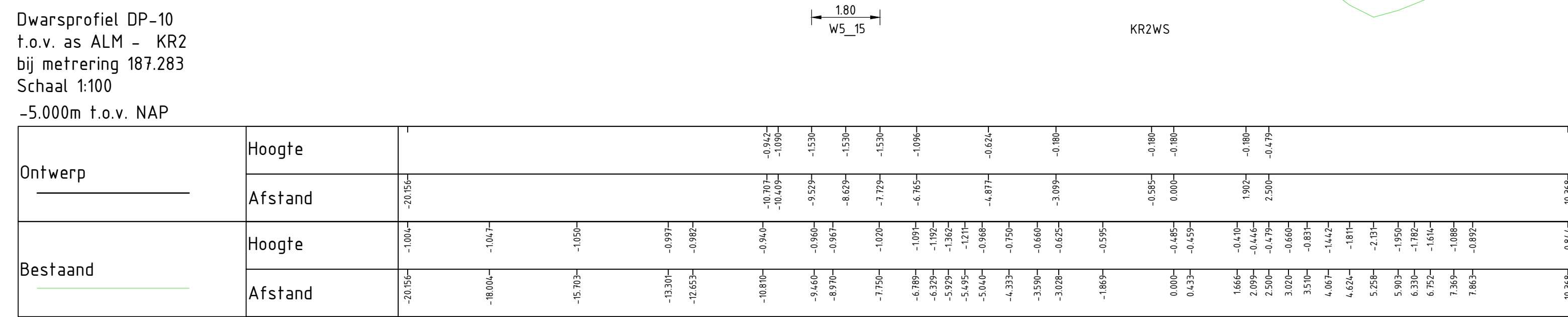
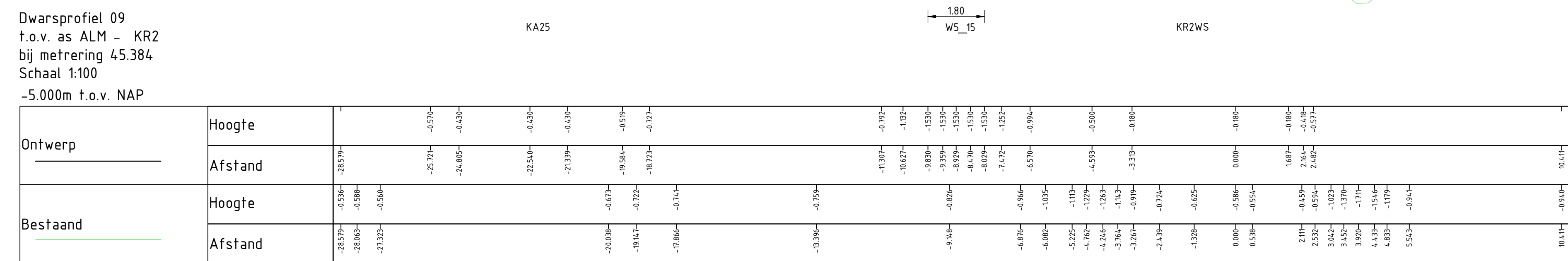
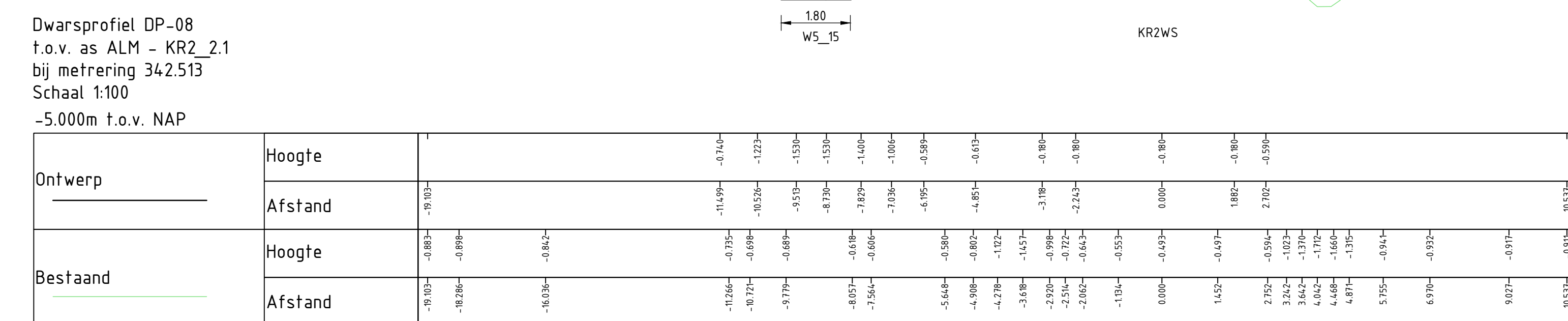
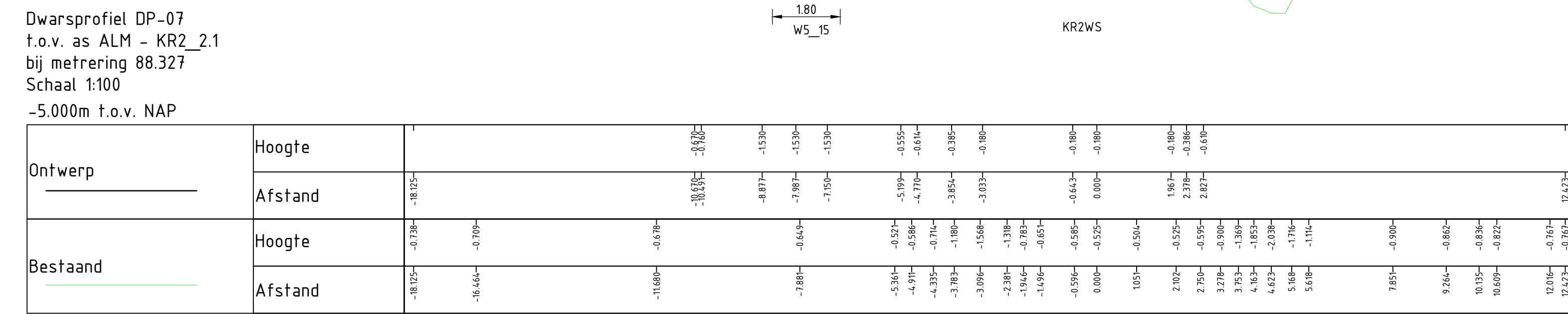
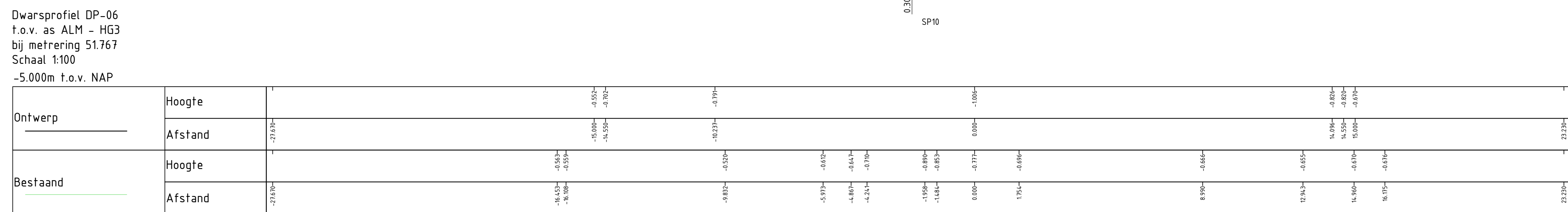
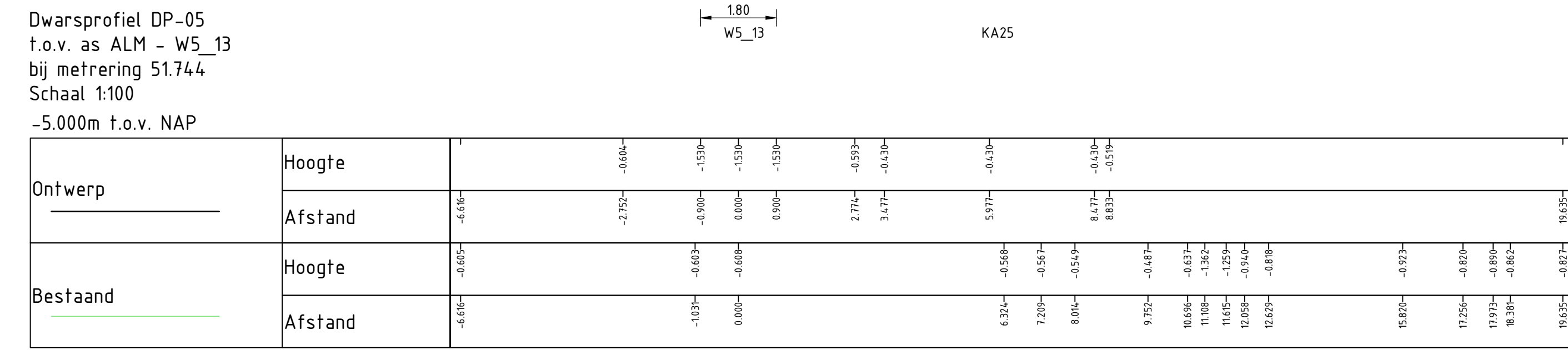
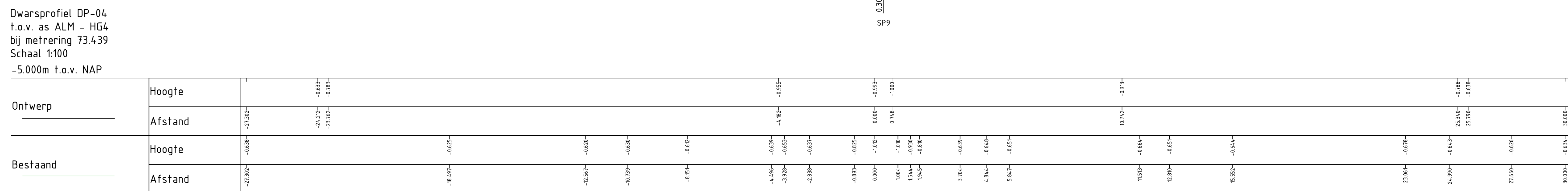
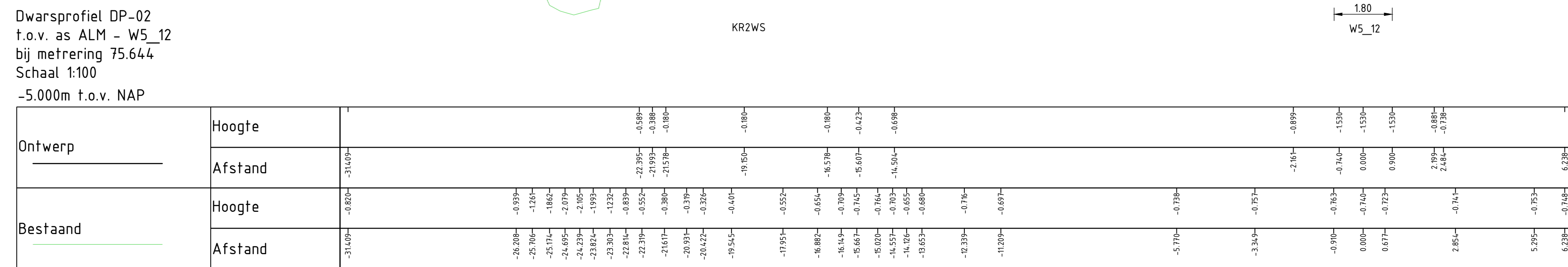
05

05



06

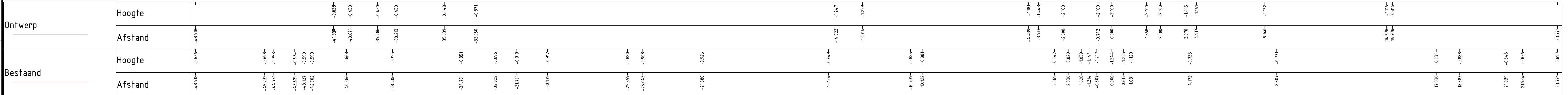
06



07

07

Dwarsprofiel DP-11
t.o.v. as ALM - W10_3
bij metreering 151.429
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



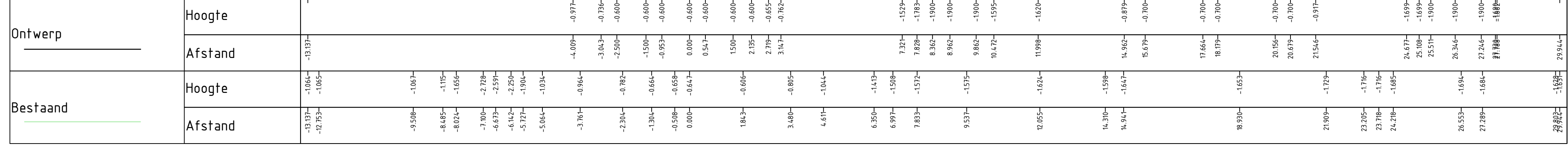
08

08

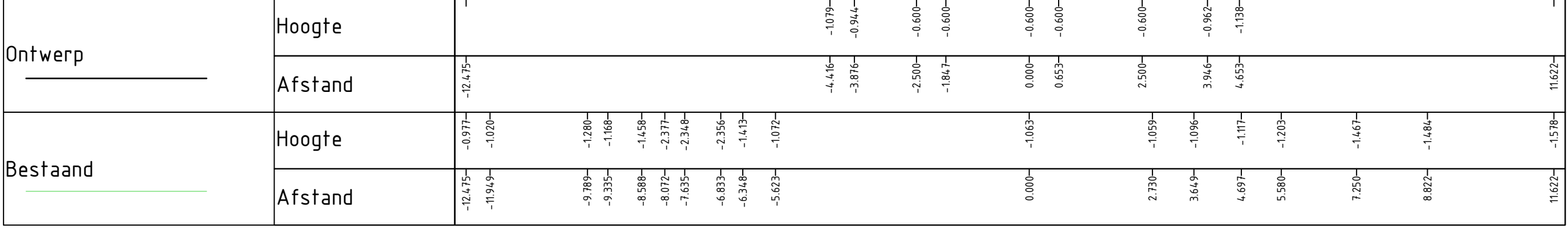
09

09

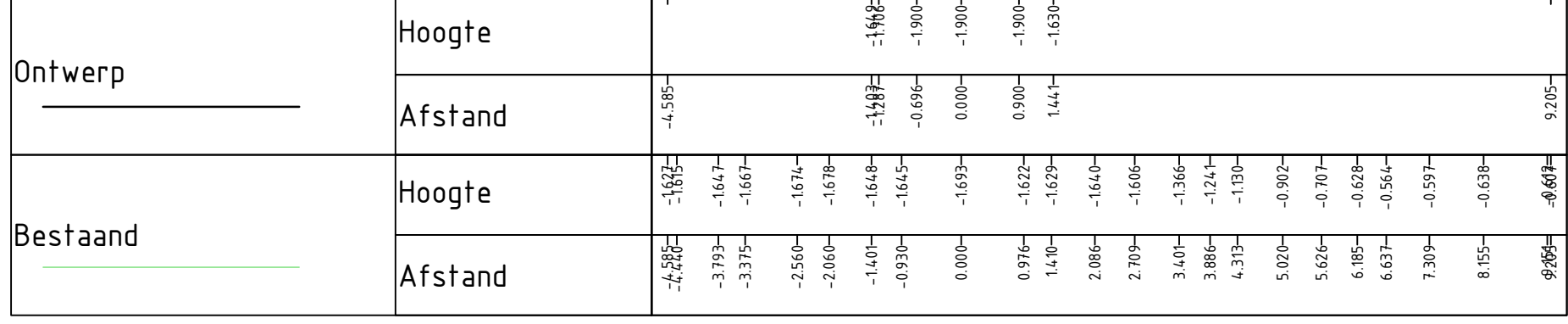
Dwarsprofiel DP-31
t.o.v. as ALM KA13
bij metring 204.729
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



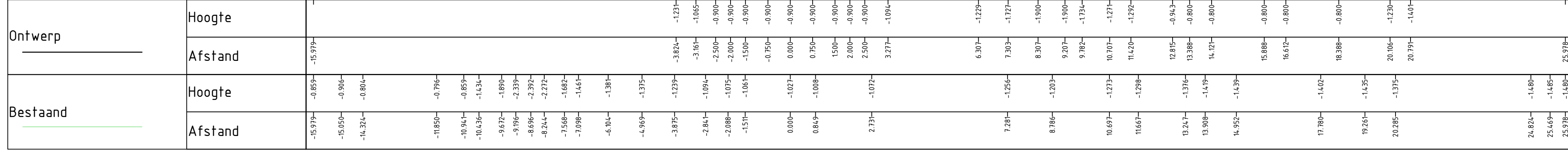
Dwarsprofiel DP-37
t.o.v. as ALM - KA19
bij metring 251.478
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



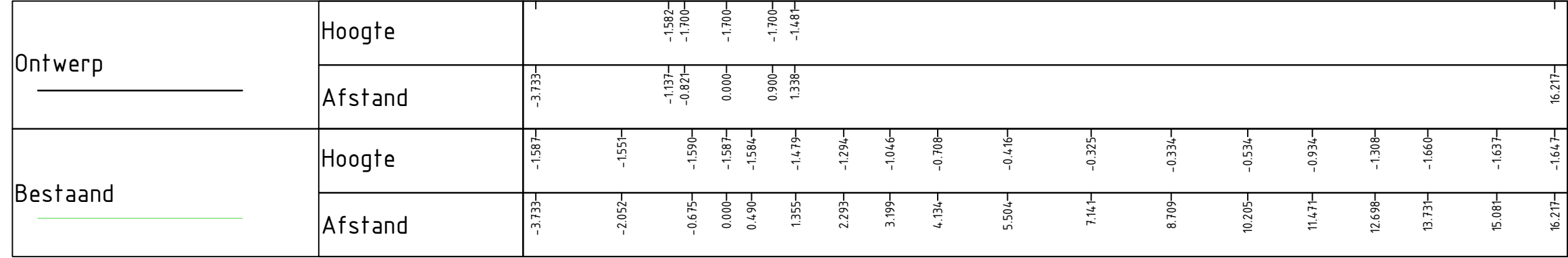
Dwarsprofiel DP-41
t.o.v. as ALM - W5_11
bij metring 53.547
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



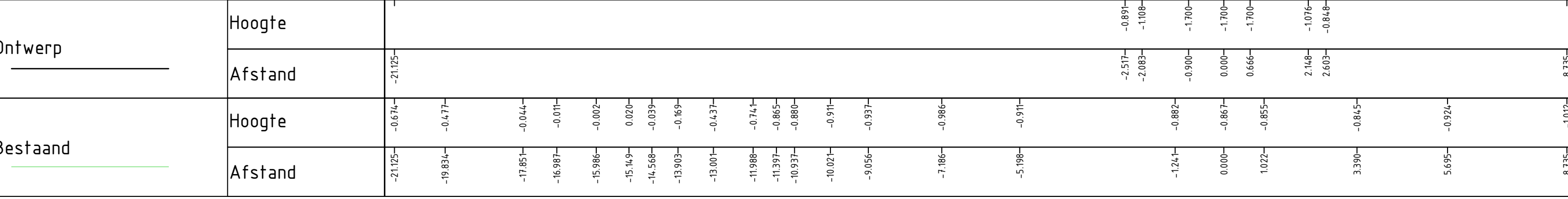
Dwarsprofiel DP-30
t.o.v. as ALM - KA13_2
bij metring 63.000
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



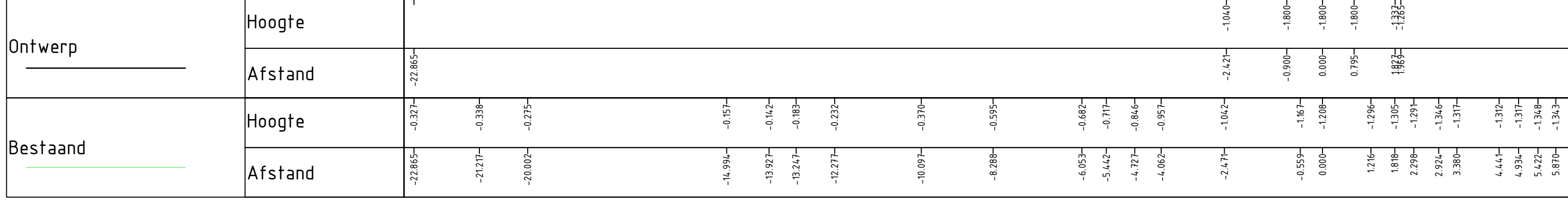
Dwarsprofiel DP-38
t.o.v. as ALM - W5_9
bij metring 161.825
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



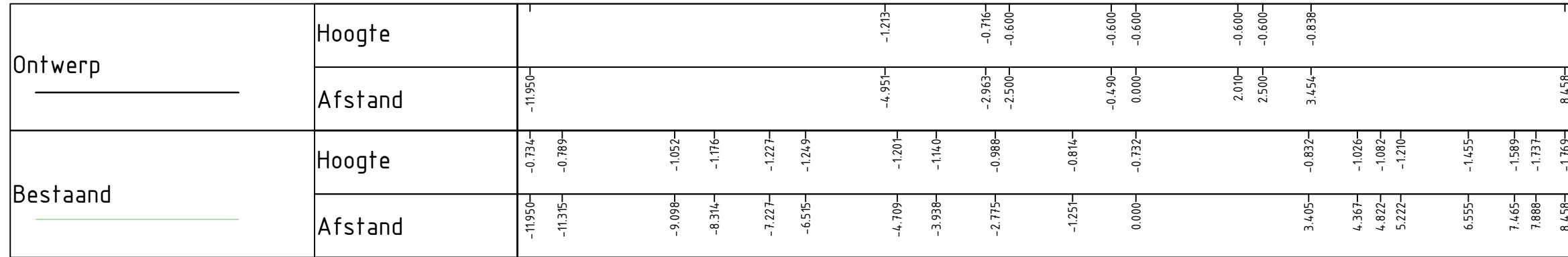
Dwarsprofiel DP-32
t.o.v. as ALM - W5_4 (1)
bij metring 191.481
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



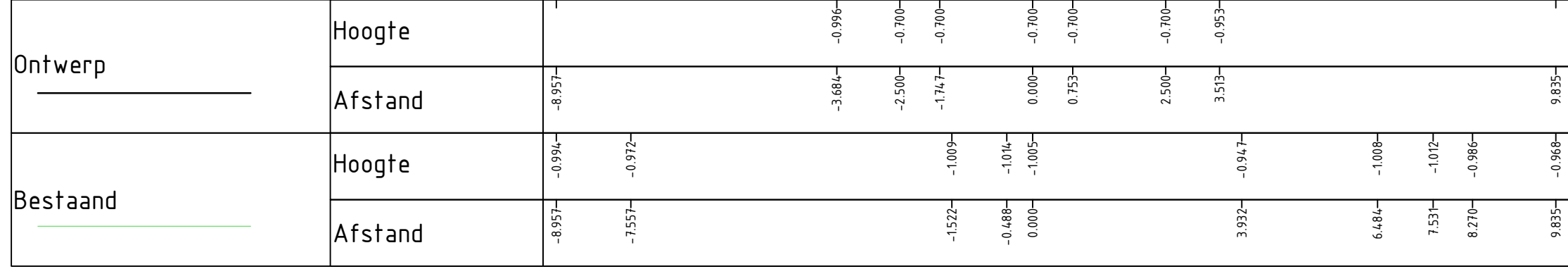
Dwarsprofiel DP-39
t.o.v. as ALM - W5_1
bij metring 37.768
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



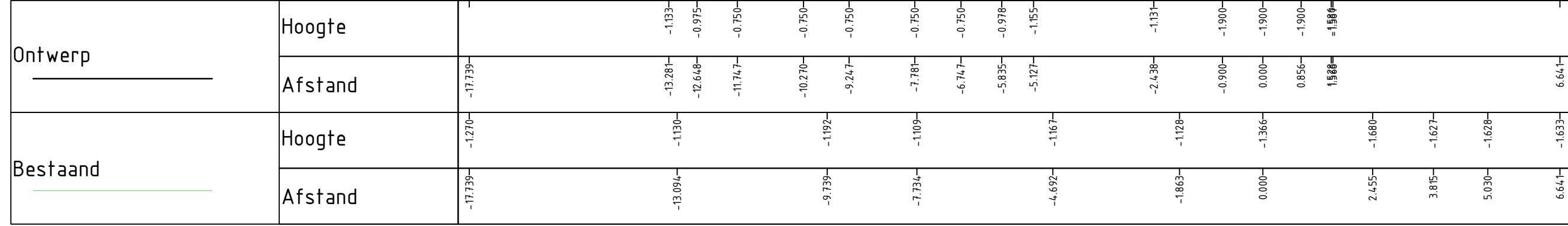
Dwarsprofiel DP-40
t.o.v. as ALM - KA20
bij metring 216.392
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



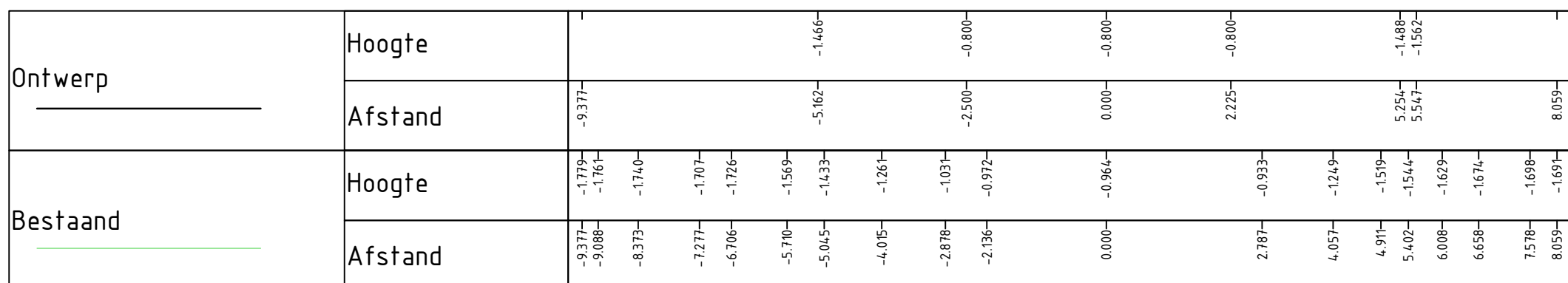
Dwarsprofiel DP-33
t.o.v. as ALM - KA3
bij metring 499.398
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



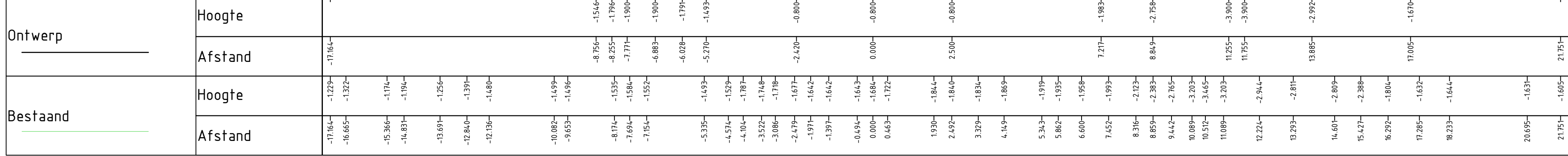
Dwarsprofiel DP-42
t.o.v. as ALM - W5_10
bij metring 31.905
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



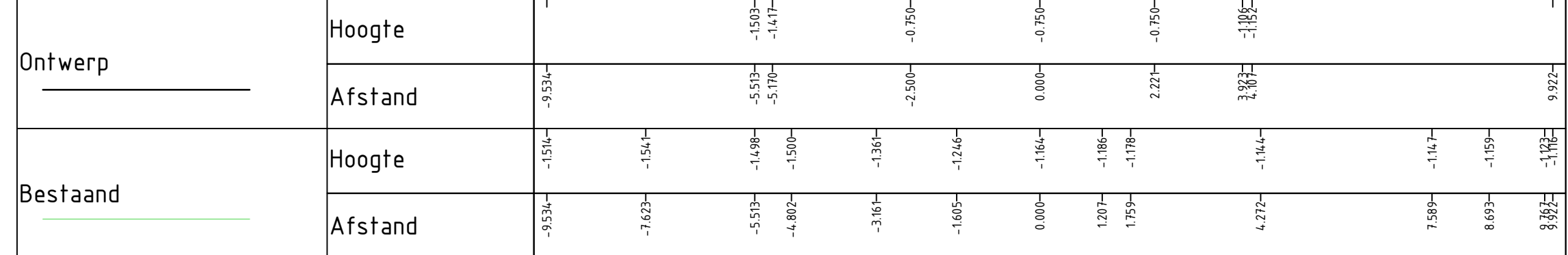
Dwarsprofiel DP-34
t.o.v. as ALM KA11
bij metring 466.220
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



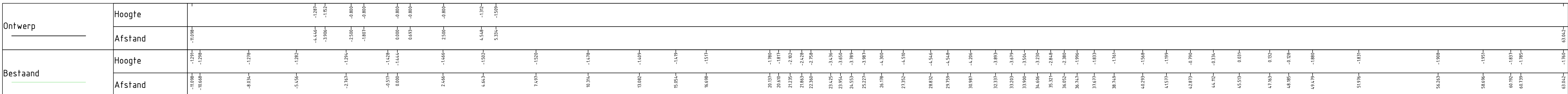
Dwarsprofiel DP-35
t.o.v. as ALM - KA14
bij metring 195.000
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



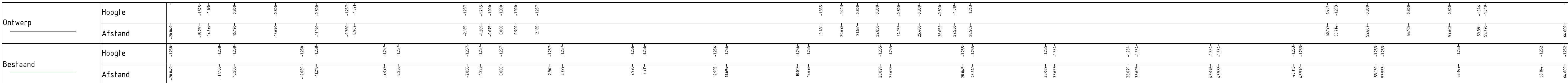
Dwarsprofiel DP-43
t.o.v. as ALM - KA24
bij metring 42.223
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



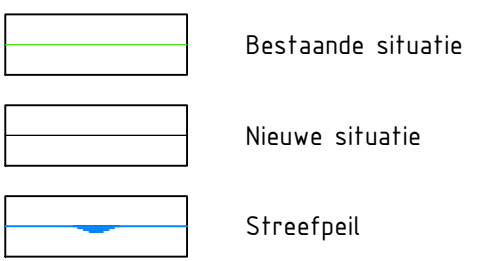
Dwarsprofiel DP-69
t.o.v. as ALM - KA5_1
bij metring 222.555
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



Dwarsprofiel DP-36
t.o.v. as ALM - W5_6
bij metring 12.500
Schaal 1:100
-5.000m t.o.v. NAP



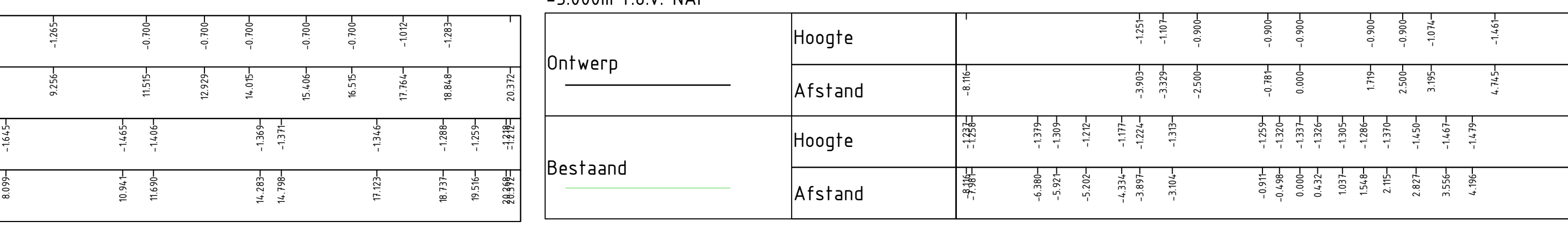
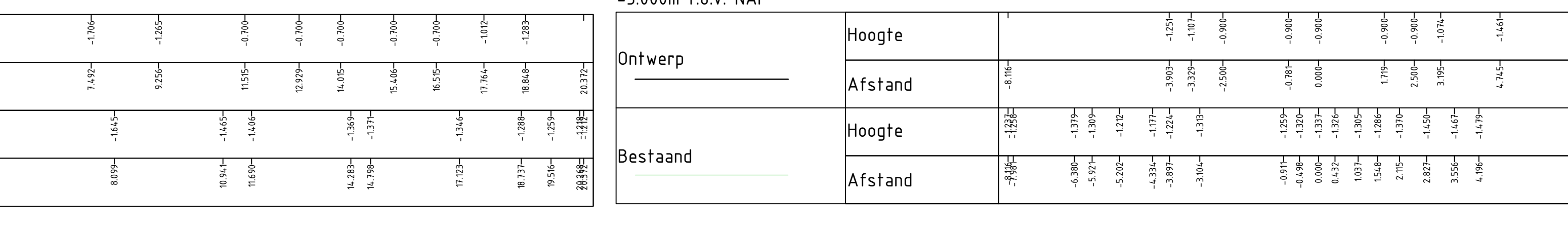
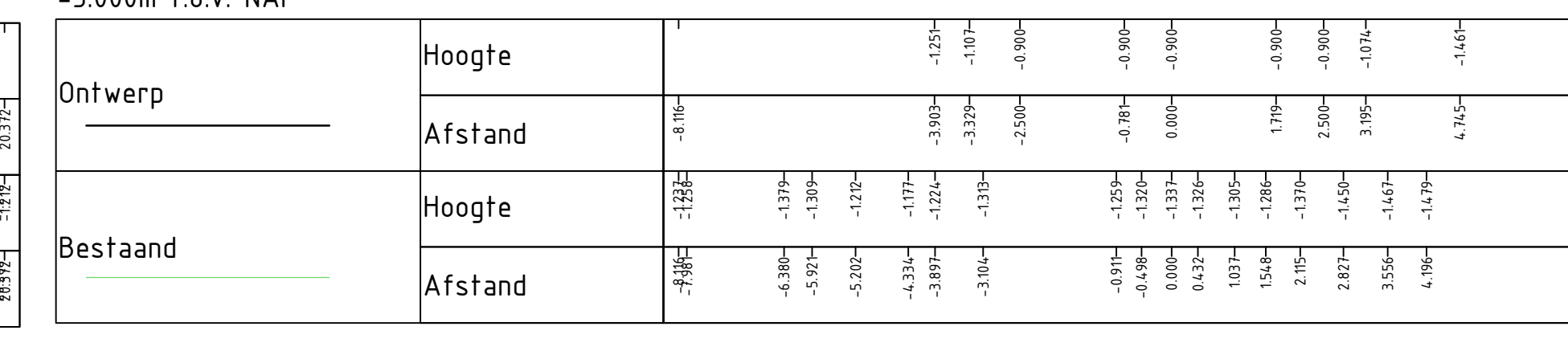
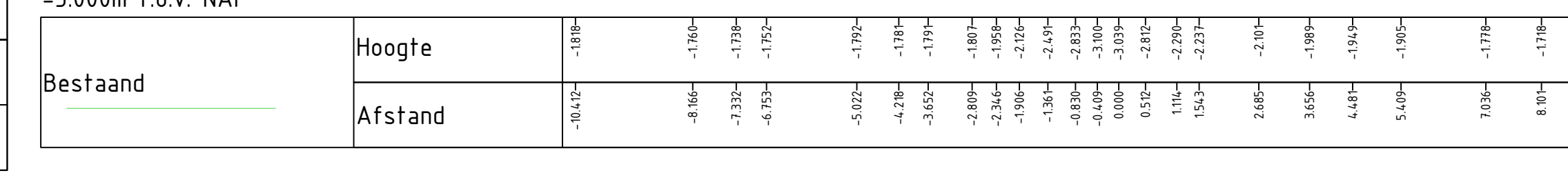
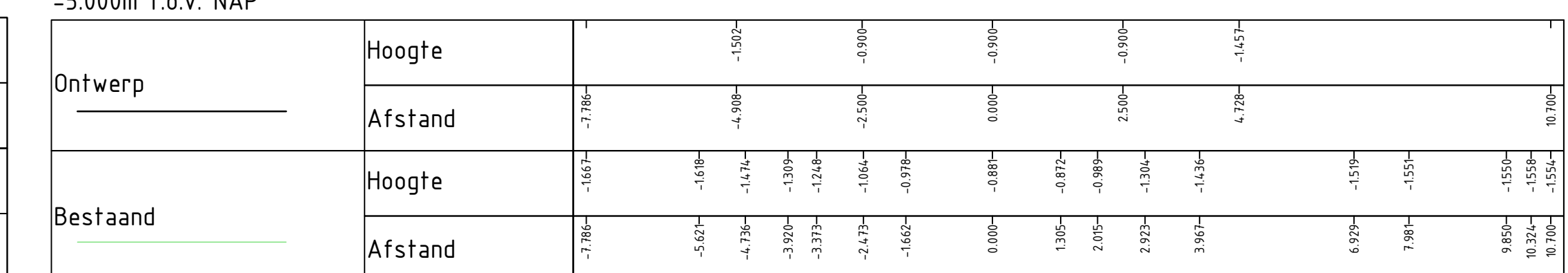
Legenda



Project information and client details including Province Overijssel, ARCADIS, and project location.

10

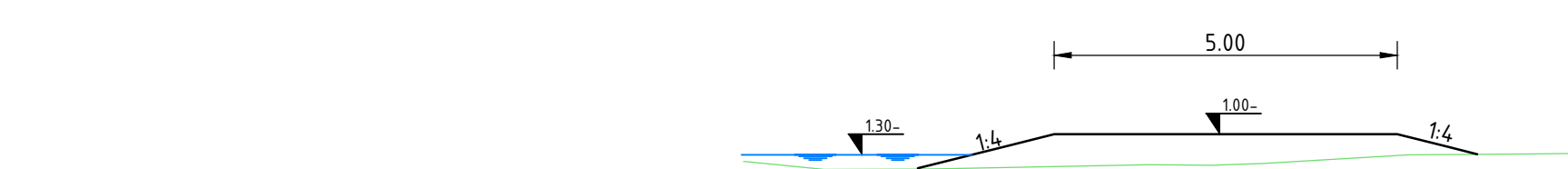
10



- V2

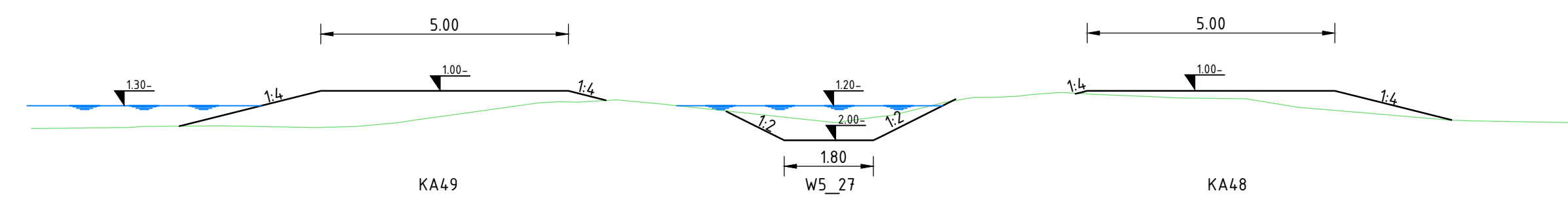
11

11

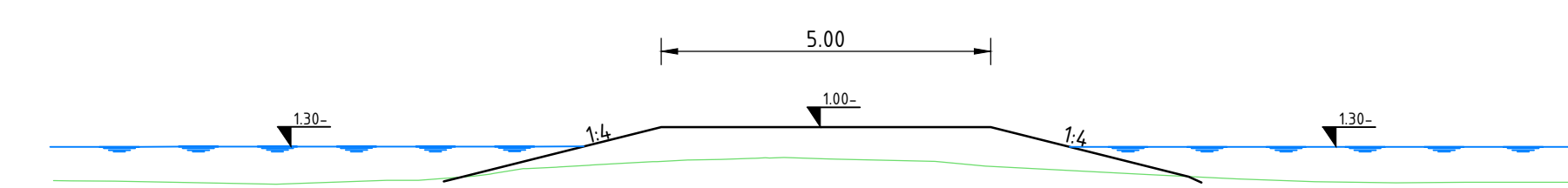


Dwarsprofiel DP-59
t.o.v. as ALM - KA47
bij meterring 105.291
Schaal 1:100

		Hoogte		Afstand	
Ontwerp		-	-14,6%	-1,7%	-1,4%
			-1,5%	-2,0%	-1,0%
Bestaand			-1,3%	-1,1%	-1,0%
			-1,0%	-0,8%	-1,0%

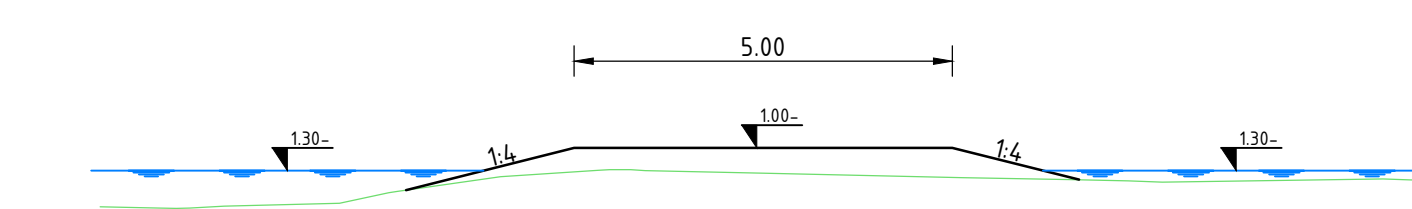


Dwarsprofiel DP-60
t.o.v. as ALM - KA49
bij metrerling 95.186
Schaal 1:100

[illegible]

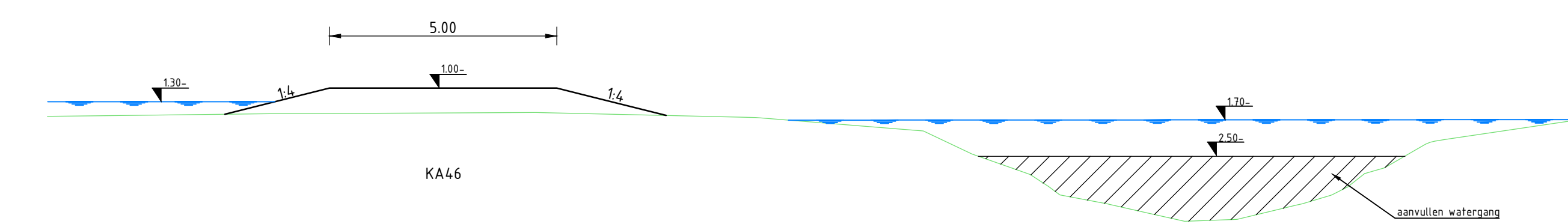
Dwarsprofiel DP-61
t.o.v. as ALM - KA44
bij mettering 150.000
Schaal 1:100

Ontwerp		Hoogte	Afstand
Bestaand	Hoogte	11,124	11,124
	Afstand	11,124	11,124

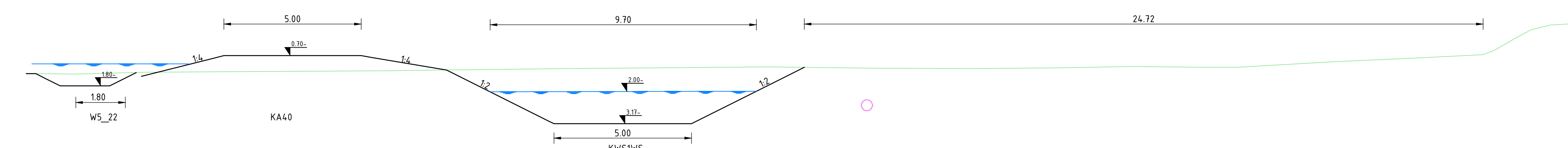


Dwarsprofiel DP-62
t.o.v. as ALM - KA4
bij meterring 118.000
Schaal 1:100

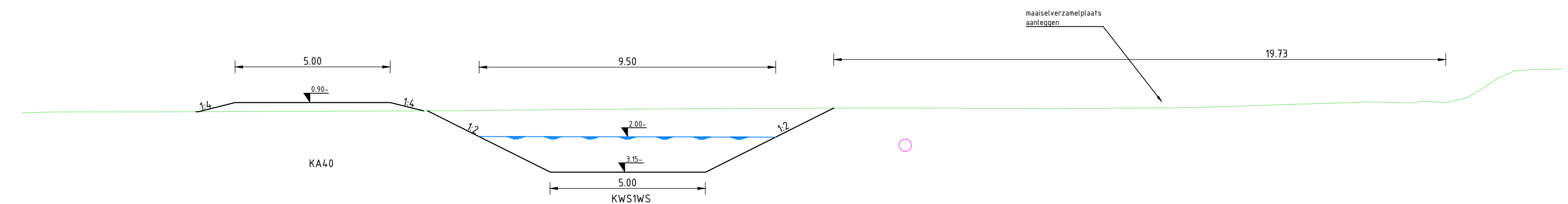
		1	2	3	4	5	6	7	8
Ontwerp	Hoogte	-150	-100	-100	-100	-100	-100	-100	-100
	Afstand	-4	-4	-20	0,00	20	0,00	5,70	0,00
Bestaand	Hoogte	-150	-100	-100	-100	-100	-100	-100	-100
	Afstand	-4	-4	-20	0,00	20	0,00	5,70	0,00



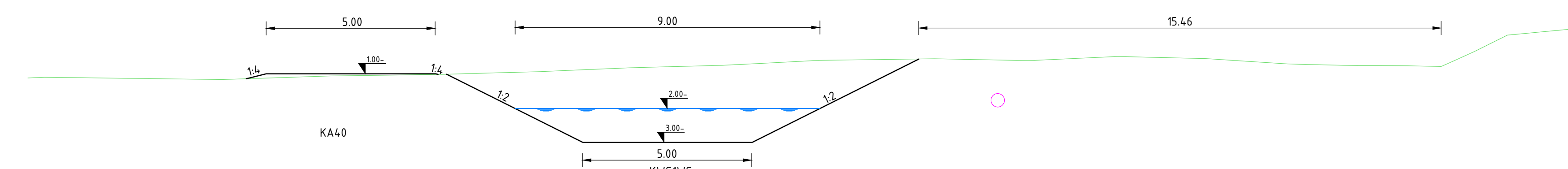
Dwarsprofiel DP-63
t.o.v. as ALM - KW5_1
bij meterring 334.416
Schaal 1:100

[illegible]

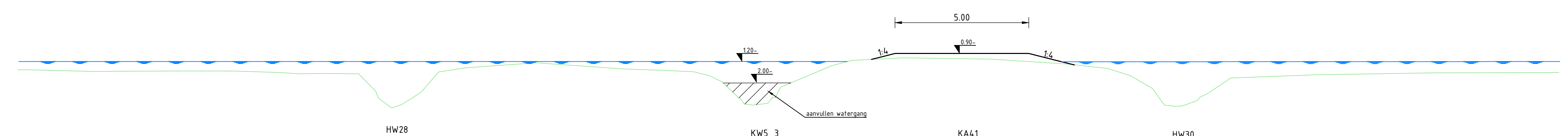
Dwarsprofiel DP-64
t.o.v. as ALM - KA40
bij mettering 47.277
Schaal 1:100

[illegible]

Dwarsprofiel DP-65
t.o.v. as ALM - KWS1WS
bij metrerig 132.334
Schaal 1:100

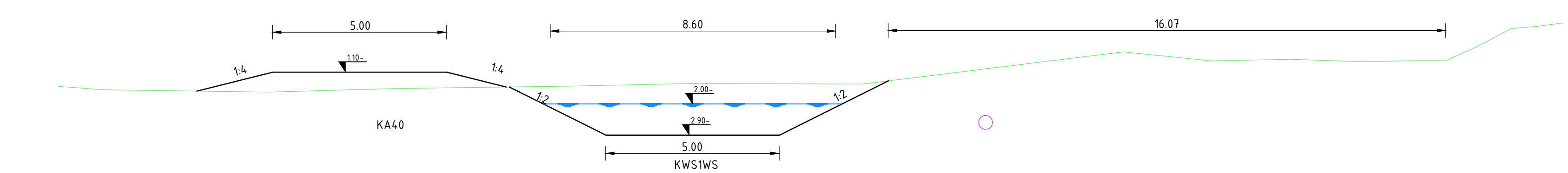
[illegible]

Dwarsprofiel DP-66
t.o.v. as ALM - KWS1WS
bij mettering 457.020
Schaal 1:100

[illegible]

Dwarsprofiel DP-68
t.o.v. as ALM - KW5_5
bij metrerig 538.937
Schaal 1:100

Ontwerp	Hoogte	-1700
	Afstand	-2700
Bestaand	Hoogte	-1700
	Afstand	-2700



Dwarsprofiel DP-67
t.o.v. as ALM - KWS1WS
bij mettering 737.715
Schaal 1:100

Ontwerp	Hoogte	-1,00	-1,50	-1,80	-2,00	-2,20	-2,40	-2,60	-2,80	-3,00	-3,20	-3,40	-3,60	-3,80	-4,00	-4,20	-4,40	-4,60	-4,80	-5,00	-5,20	-5,40	-5,60	-5,80	-6,00	-6,20	-6,40	-6,60	-6,80	-7,00	-7,20	-7,40	-7,60	-7,80	-8,00	-8,20	-8,40	-8,60	-8,80	-9,00	-9,20	-9,40	-9,60	-9,80	-10,00	-10,20	-10,40	-10,60	-10,80	-11,00	-11,20	-11,40	-11,60	-11,80	-12,00	-12,20	-12,40	-12,60	-12,80	-13,00	-13,20	-13,40	-13,60	-13,80	-14,00	-14,20	-14,40	-14,60	-14,80	-15,00	-15,20	-15,40	-15,60	-15,80	-16,00	-16,20	-16,40	-16,60	-16,80	-17,00	-17,20	-17,40	-17,60	-17,80	-18,00	-18,20	-18,40	-18,60	-18,80	-19,00	-19,20	-19,40	-19,60	-19,80	-20,00	-20,20	-20,40	-20,60	-20,80	-21,00	-21,20	-21,40	-21,60	-21,80	-22,00	-22,20	-22,40	-22,60	-22,80	-23,00	-23,20	-23,40	-23,60	-23,80	-24,00	-24,20	-24,40	-24,60	-24,80	-25,00	-25,20	-25,40	-25,60	-25,80	-26,00	-26,20	-26,40	-26,60	-26,80	-27,00	-27,20	-27,40	-27,60	-27,80	-28,00	-28,20	-28,40	-28,60	-28,80	-29,00	-29,20	-29,40	-29,60	-29,80	-30,00	-30,20	-30,40	-30,60	-30,80	-31,00	-31,20	-31,40	-31,60	-31,80	-32,00	-32,20	-32,40	-32,60	-32,80	-33,00	-33,20	-33,40	-33,60	-33,80	-34,00	-34,20	-34,40	-34,60	-34,80	-35,00	-35,20	-35,40	-35,60	-35,80	-36,00	-36,20	-36,40	-36,60	-36,80	-37,00	-37,20	-37,40	-37,60	-37,80	-38,00	-38,20	-38,40	-38,60	-38,80	-39,00	-39,20	-39,40	-39,60	-39,80	-40,00	-40,20	-40,40	-40,60	-40,80	-41,00	-41,20	-41,40	-41,60	-41,80	-42,00	-42,20	-42,40	-42,60	-42,80	-43,00	-43,20	-43,40	-43,60	-43,80	-44,00	-44,20	-44,40	-44,60	-44,80	-45,00	-45,20	-45,40	-45,60	-45,80	-46,00	-46,20	-46,40	-46,60	-46,80	-47,00	-47,20	-47,40	-47,60	-47,80	-48,00	-48,20	-48,40	-48,60	-48,80	-49,00	-49,20	-49,40	-49,60	-49,80	-50,00	-50,20	-50,40	-50,60	-50,80	-51,00	-51,20	-51,40	-51,60	-51,80	-52,00	-52,20	-52,40	-52,60	-52,80	-53,00	-53,20	-53,40	-53,60	-53,80	-54,00	-54,20	-54,40	-54,60	-54,80	-55,00	-55,20	-55,40	-55,60	-55,80	-56,00	-56,20	-56,40	-56,60	-56,80	-57,00	-57,20	-57,40	-57,60	-57,80	-58,00	-58,20	-58,40	-58,60	-58,80	-59,00	-59,20	-59,40	-59,60	-59,80	-60,00	-60,20	-60,40	-60,60	-60,80	-61,00	-61,20	-61,40	-61,60	-61,80	-62,00	-62,20	-62,40	-62,60	-62,80	-63,00	-63,20	-63,40	-63,60	-63,80	-64,00	-64,20	-64,40	-64,60	-64,80	-65,00	-65,20	-65,40	-65,60	-65,80	-66,00	-66,20	-66,40	-66,60	-66,80	-67,00	-67,20	-67,40	-67,60	-67,80	-68,00	-68,20	-68,40	-68,60	-68,80	-69,00	-69,20	-69,40	-69,60	-69,80	-70,00	-70,20	-70,40	-70,60	-70,80	-71,00	-71,20	-71,40	-71,60	-71,80	-72,00	-72,20	-72,40	-72,60	-72,80	-73,00	-73,20	-73,40	-73,60	-73,80	-74,00	-74,20	-74,40	-74,60	-74,80	-75,00	-75,20	-75,40	-75,60	-75,80	-76,00	-76,20	-76,40	-76,60	-76,80	-77,00	-77,20	-77,40	-77,60	-77,80	-78,00	-78,20	-78,40	-78,60	-78,80	-79,00	-79,20	-79,40	-79,60	-79,80	-80,00	-80,20	-80,40	-80,60	-80,80	-81,00	-81,20	-81,40	-81,60	-81,80	-82,00	-82,20	-82,40	-82,60	-82,80	-83,00	-83,20	-83,40	-83,60	-83,80	-84,00	-84,20	-84,40	-84,60	-84,80	-85,00	-85,20	-85,40	-85,60	-85,80	-86,00	-86,20	-86,40	-86,60	-86,80	-87,00	-87,20	-87,40	-87,60	-87,80	-88,00	-88,20	-88,40	-88,60	-88,80	-89,00	-89,20	-89,40	-89,60	-89,80	-90,00	-90,20	-90,40	-90,60	-90,80	-91,00	-91,20	-91,40	-91,60	-91,80	-92,00	-92,20	-92,40	-92,60	-92,80	-93,00	-93,20	-93,40	-93,60	-93,80	-94,00	-94,20	-94,40	-94,60	-94,80	-95,00	-95,20	-95,40	-95,60	-95,80	-96,00	-96,20	-96,40	-96,60	-96,80	-97,00	-97,20	-97,40	-97,60	-97,80	-98,00	-98,20	-98,40	-98,60	-98,80	-99,00	-99,20	-99,40	-99,60	-99,80	-100,00
	Afstand	-8,75	-14,25	-12,25	-17,75	-9,25	-23,25	-23,25	-10,25	-27,25	-27,25	-2,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,25	-1,																																																																																																																																																			



Versie V2	Omschrijving wijzigingen n.a.v. review		
	Datum: 29-06-2021	Get.: [Redacted]	Vrij: [Redacted]

<div> <div>Versie</div> <div>V1</div> </div>	Omschrijving: wijzigingen n.a.v. bespreking 17-05-2021		
	Datum: 28-05-2021	Get.:	Con.: Vrij:

Opdrachtgever

Provincie Overijssel

Advies op Jaarverslagorganisatie

Advises- en ingenieurorganisatie



ARCADIS | Design & Consultancy
for natural and
built assets

Project	Contact
---------	---------

Inrichting Weerribben - Noordmanen
Projectnummer : 30067719/0824

Onderwerp : dwarsprofielen DP 59-68 deelgebied V

[illegible]

Schaal : 1:100	Bladformaat : A0	Status :
Contractnummer:	Bladnummer : 9 van 9	definitief

Tekeningnummer: 09

21	22	23	24
----	----	----	----

12

12

Ontgroning Weerribben: Noordmanen

Advies archeologie, aanvullende versie

Aanleiding

In de Weerribben wordt deelgebied Noordmanen ingericht voor natuur en wordt een aantal natuurherstelmaatregelen (het graven van Petgaten).

Bevindingen archeologie

Voor het deelgebied Noordmanen zijn eerder twee adviezen gegeven (1-2-2022).

- *Bij de aanleg van enkele watergangen is er een kans op het aantreffen van archeologische resten uit de periode Mesolithicum - Bronstijd (in de top van het dekzand). Dit verkennend booronderzoek heeft als doel de intactheid van de bodem ter plaatse gedetailleerd in kaart te brengen, mogelijk is het dekzandniveau reeds verstoord.*
- *Bij de aanleg van een watergang in het noordoosten van het plangebied is er een kans op het aantreffen van archeologische resten van watergerelateerde activiteit (beekdalarcheologie). Geadviseerd wordt om deze ingreep te laten plaatsvinden onder archeologische begeleiding. Een booronderzoek is hier namelijk niet zinvol, omdat de structuren die in het beekdal verwacht worden niet middels boringen te prospecteren zijn.*

Het verkennend booronderzoek heeft inmiddels plaatsgevonden. De conclusie van het onderzoek luidt (rapport, pag. 18): *Conform de bevindingen van het bureauonderzoek bestaat de natuurlijke ondergrond van het plangebied uit dekzand, afgedekt door veen. Tijdens het onderzoek lijken voornamelijk zones met (lage) dekzandwelvingen te zijn aangesneden. Op vier locaties echter bevindt zich een dekzandhoogte. Dergelijke dekzandhoogtes worden beschouwd als de archeologisch kansrijke zones. Bovendien is de top van het dekzand op deze locaties intact én worden deze gezien de geringe diepte bedreigd door de voorgenomen bodemingrepen.*

Voor deze vier locaties wordt het volgende geadviseerd (rapport, pag. 18): *Gezien de aard van de verwachte vindplaatsen (kleine kampementen uit de steentijd, woonplaatsen met een lage dichtheid aan vondsten), wordt een karterend booronderzoek niet geschikt geacht voor het opsporen van archeologische resten. Geadviseerd wordt een proefsleuvenonderzoek uit te voeren, waarbij het vlak zorgvuldig handmatig wordt geschaafd om eventuele vuursteenspreidingen op te sporen. Een proefsleuvenonderzoek wordt uitgevoerd op basis van een Programma van Eisen. Deze dient te worden opgesteld door een senior KNA archeoloog en te worden goedgekeurd door het bevoegd gezag. Bij het opstellen van de strategie dient bovendien rekening te worden gehouden met de hoge waterstanden binnen het gebied (bijvoorbeeld de periode van uitvoer of het treffen van speciale voorzieningen).*

Voor de overige gebieden wordt geadviseerd deze vrij te geven en is verder archeologisch onderzoek niet meer nodig.

Advies archeologie

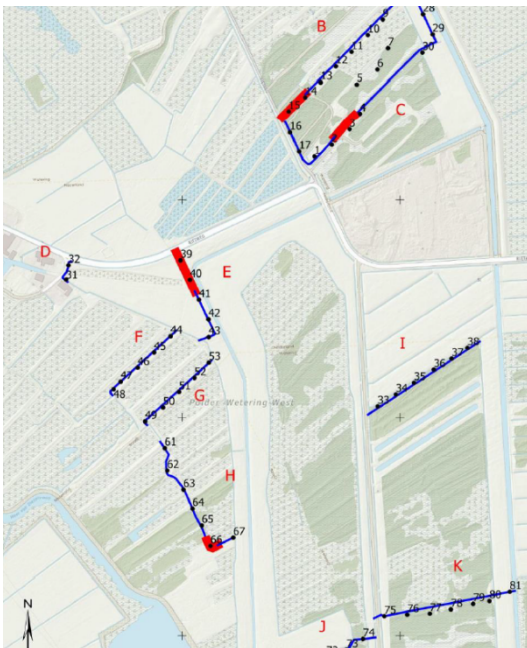
De provinciaal archeoloog gaat mee in het gegeven advies, dat betekent vervolgonderzoek op vier locaties in de vorm van proefsleuven: delen van de boorraaien B, C, E en H, indien geen planaanpassing kan plaatsvinden. In het overige gebied is geen archeologisch onderzoek meer nodig.

Samenvattend betekent dit het volgende: deelgebied Noordmanen wordt niet vrijgegeven voor het aspect archeologie op de volgende locaties (kaarten 1 en 2).

- Op basis van het bureauonderzoek moet een watergang in het noordoosten van het gebied archeologisch begeleid worden (kaart 1).
- Op basis van het archeologisch booronderzoek zijn vier gebieden aangewezen voor vervolgonderzoek in de vorm van proefsleuven (kaart 2).
- Voor beide onderzoeken is een Programma van Eisen nodig dat goedgekeurd dient te worden door de provincie (provinciaal archeoloog).



Kaart 1 met in rood het archeologisch te begeleiden gebied (kaart uit oplegnotitie).



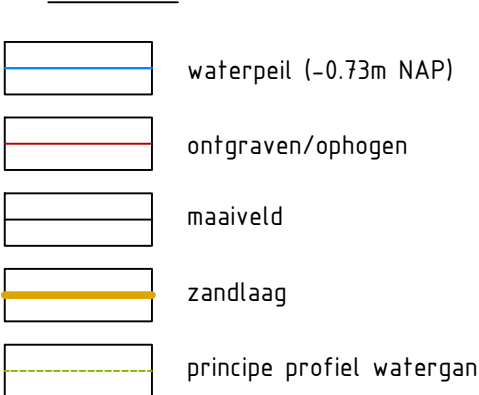
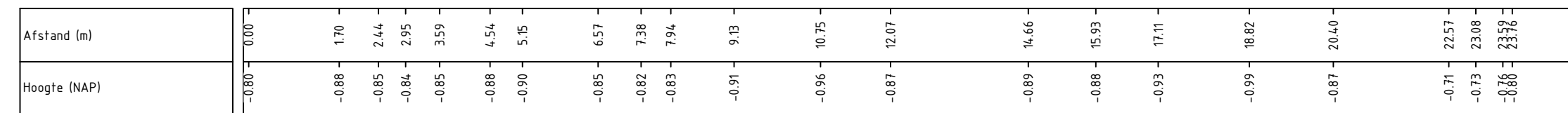
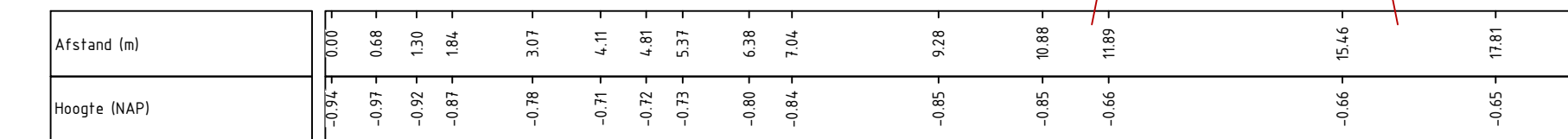
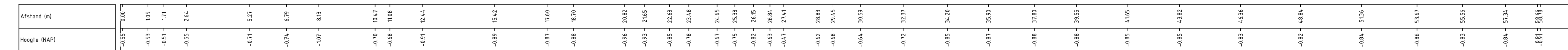
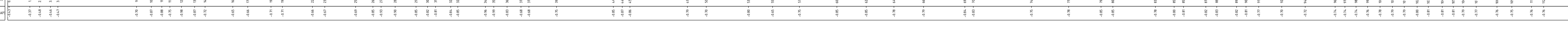
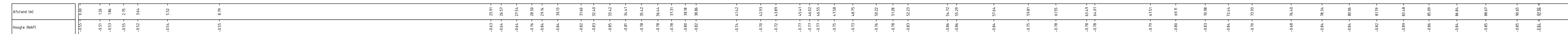
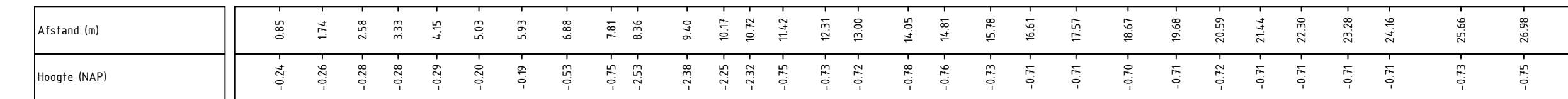
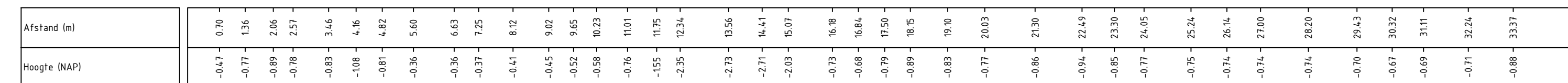
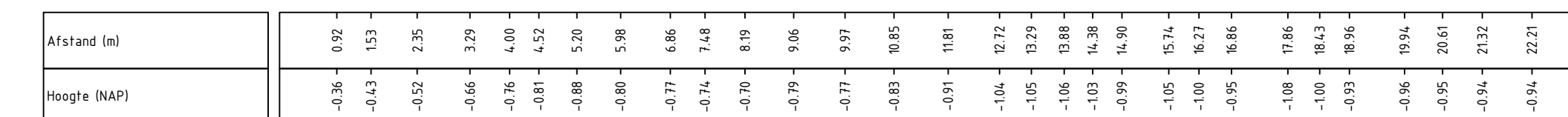
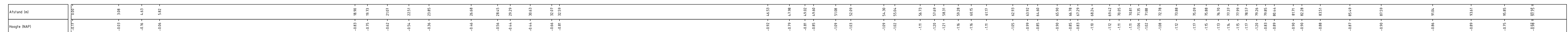
Kaart 2 met in rood gebieden B, C, E en H, waar vervolgonderzoek nodig is.

8-3-2022

Het Oversticht
Postbus 531/8000 AM Zwolle
@hetoversticht.nl

13

13



Naam	Omschrijving		Datum		Gef.:	Con.:	Vrijg.
Yves	Omschrijving		Datum		Gef.:	Con.:	A. Hager
<p>Opdrachtgever</p> <p>[Redacted]</p> <p>Advies- en Ingenieursorganisatie</p> <p>ARCADIS <i>Design & Consultancy for natural and built assets</i></p> <p>Project</p> <p>[Redacted]</p> <p>Projectnummer: [Redacted] Fase: [Redacted]</p> <p>Onderwerp: [Redacted]</p>							
<p>Schaal: [Redacted] Bladformaat: [Redacted] Status: [Redacted]</p> <p>Contractnummer: [Redacted] Bladnummer: [Redacted] van [Redacted]</p> <p>Projectnummer: [Redacted]</p>							

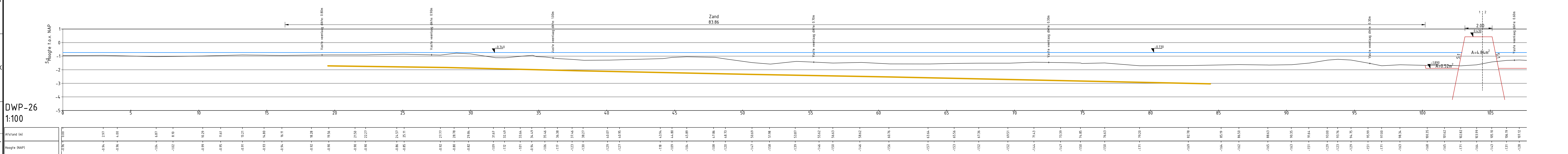
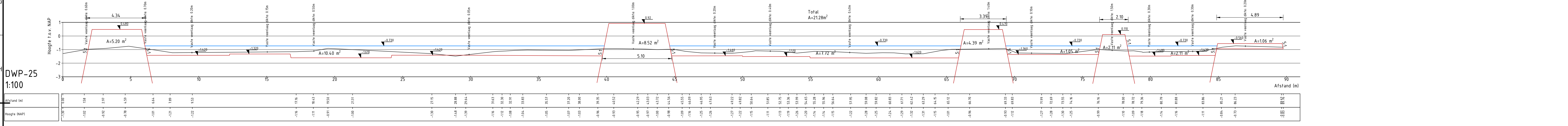
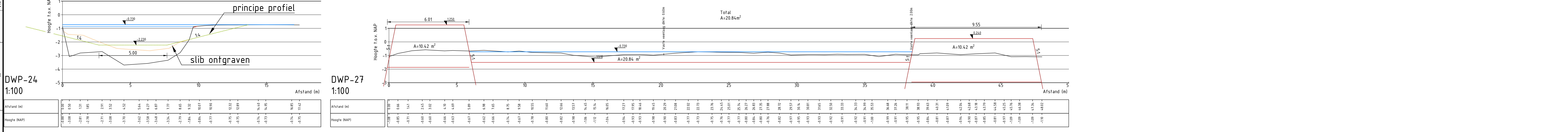
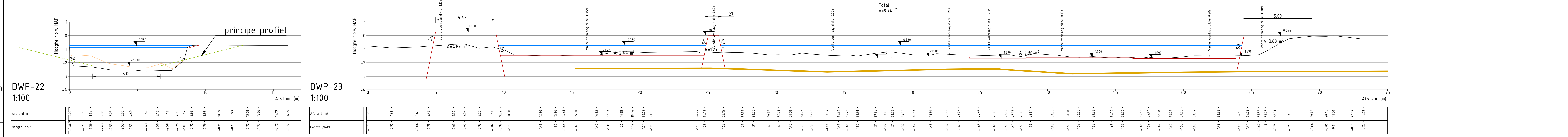
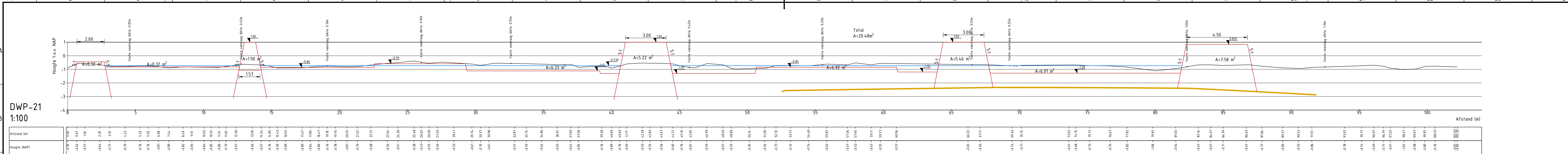
14

14



15

15



- Legenda**
- waterpeil (-0.33m NAP)
 - ontgraven/opgogen
 - maaiend
 - zandlaag
 - principe profiel watergang

Opdrachtgever
Provincie Overijssel
Advies- en Ingenieursorganisatie
ARCADIS Design & Consulting for natural and built assets
Project
Kooi van Pen
Projectnummer : 30078365
Fase :
Onderwerp : dwarsprofielen 21-28

Schaal : 1:100
Contractnummer :
Tekeningnummer : 04

Bladformaat : A0
Bladnummer : 04 van 07

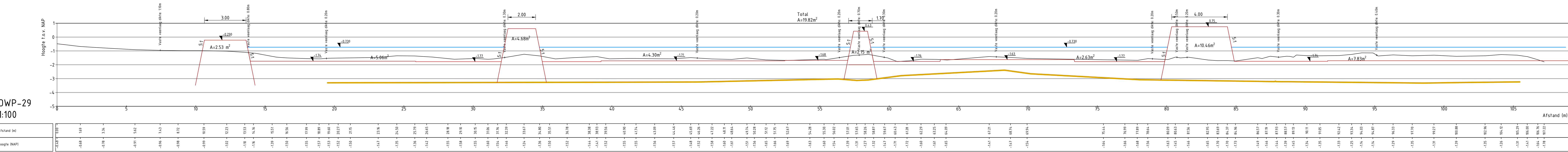
Status : Definitief

Versie : V1

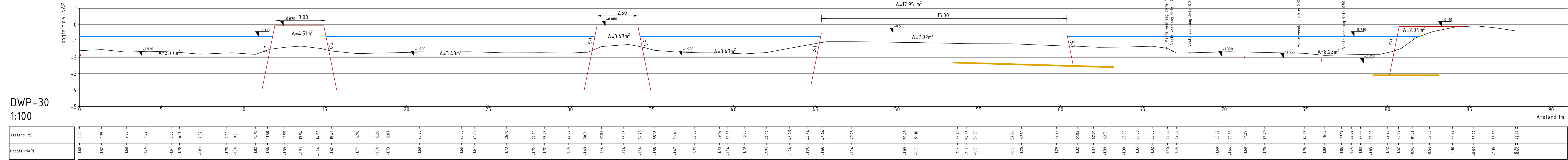
16

16

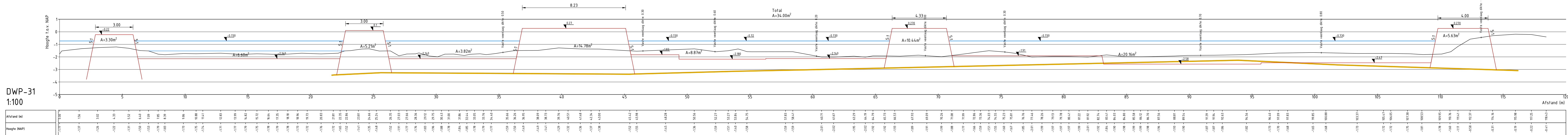
DWP-29
1:100



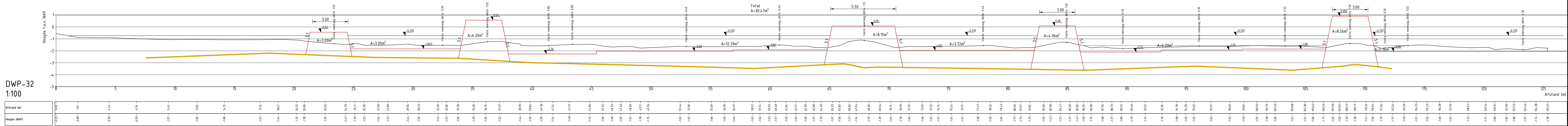
DWP-30
1:100



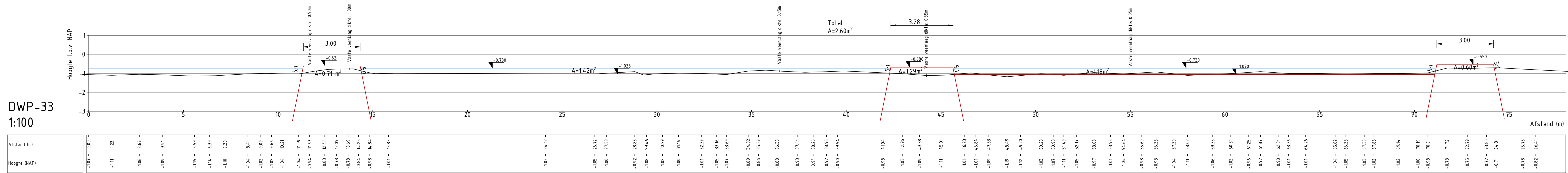
DWP-31
1:100



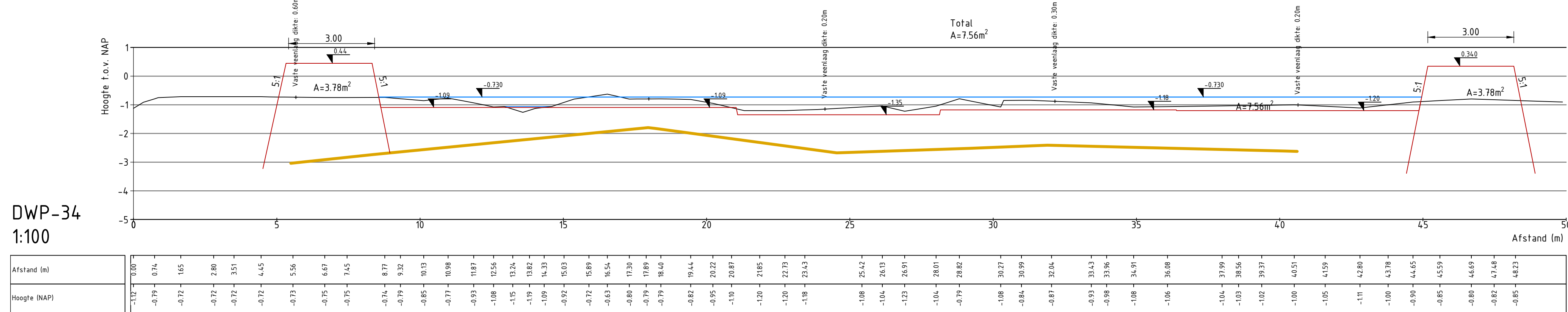
DWP-32
1:100



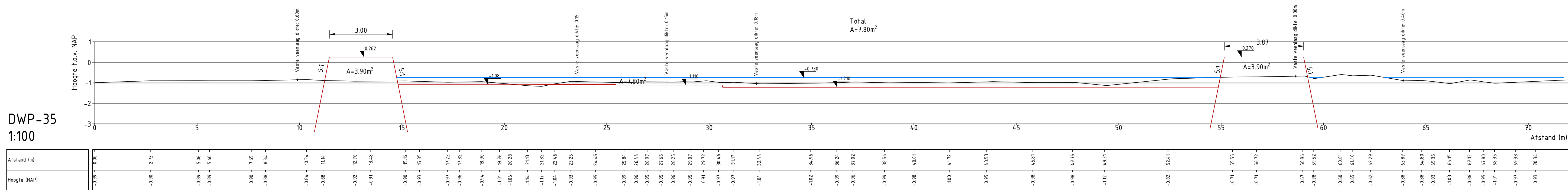
DWP-33
1:100



DWP-34
1:100



DWP-35
1:100



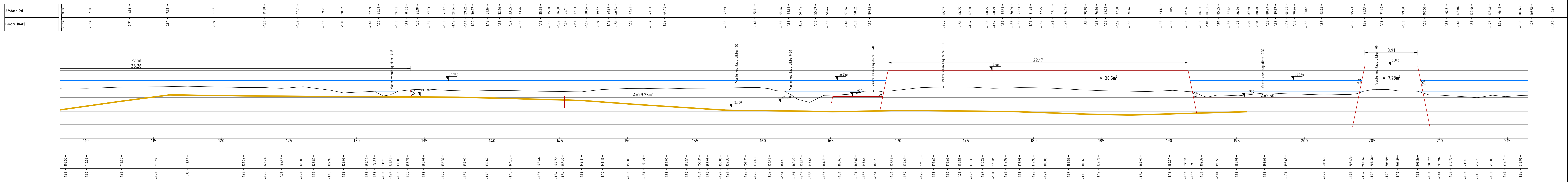
- Legenda
- waterpeil (-0.13m NAP)
 - ontgraven/ophogen
 - massaafd
 - zandlaag
 - principe profiel watergang

Verzek	Deur	Deur	Deur	Deur	Deur
V1	V1	V1	V1	V1	V1
Opdrachtgever					
Provincie Overijssel					
Advies- en Ingenieursorganisatie					
ARCADIS					
Project					
Kool van Pen					
Contractnummer : 30078305					
Fase					
Onderwerp : dwarsprofielen 29-35					
Schaal : 1:100					
Bladformaat : A0					
Bladnummer : 65 van 67					
Status : Definitief					
Versie : V1					

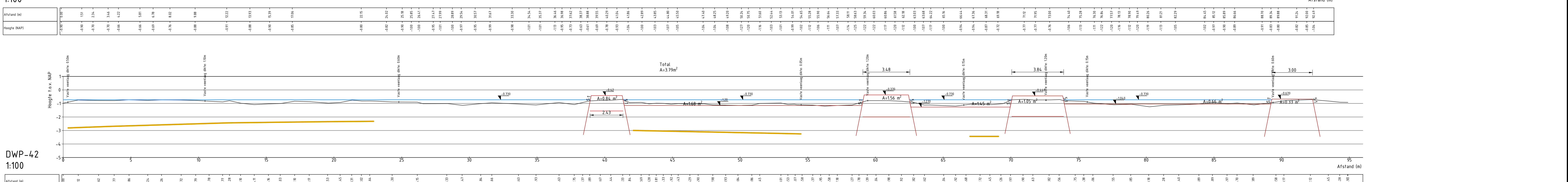
17

17

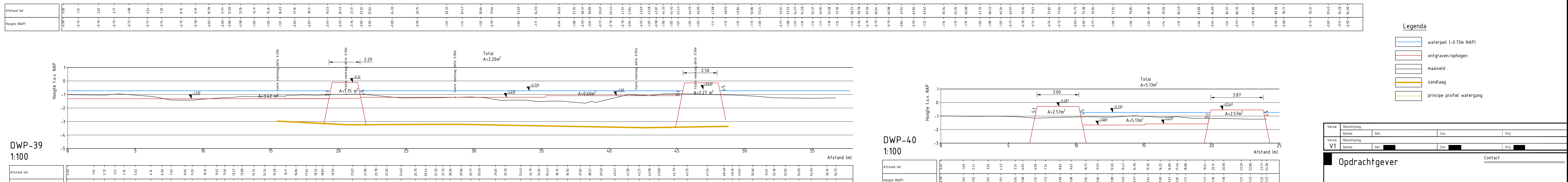
DWP-36
1:100



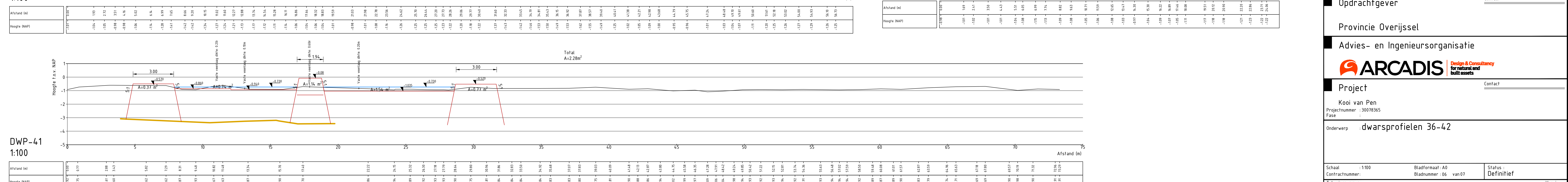
DWP-38
1:100



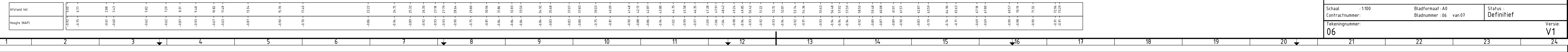
DWP-42
1:100



DWP-39
1:100



DWP-41
1:100



- Legenda
- waterpeil (-0.73m NAP)
 - ontgraven/ophogen
 - maaienveld
 - zandlaag
 - principe profiel watergang

Opdrachtgever

Provincie Overijssel

Advies- en Ingenieursorganisatie

ARCADIS Design & Consulting for natural and built assets

Project

Kooi van Pen
Projectnummer : 30078365
Fase

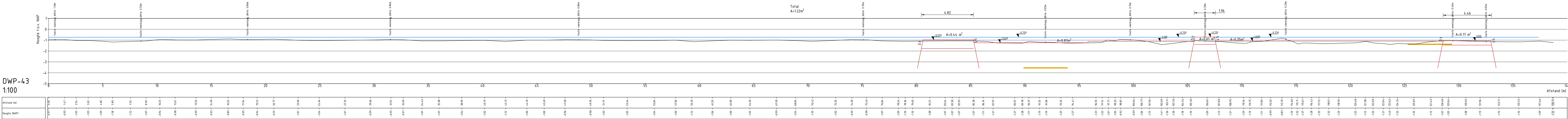
Onderwerp : dwarsprofielen 36-42

Schaal : 1:100
Contractnummer : 06
Bladnummer : 06 van 07
Status : Definitief
Versie : V1

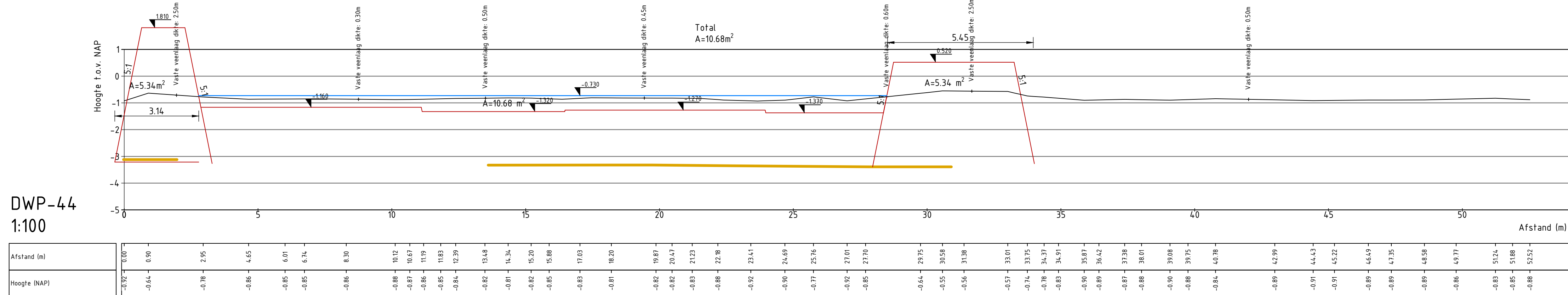
18

18

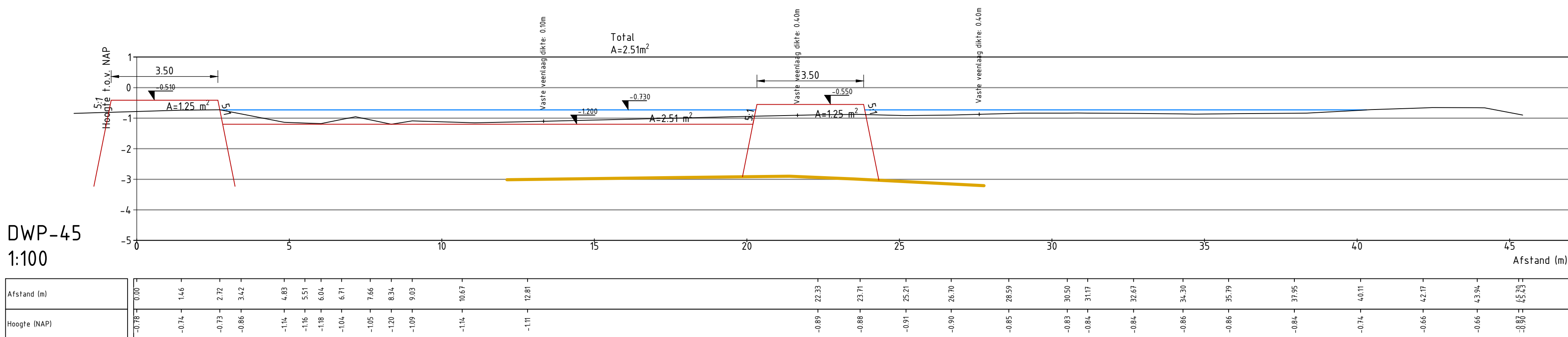
DWP-43
1:100



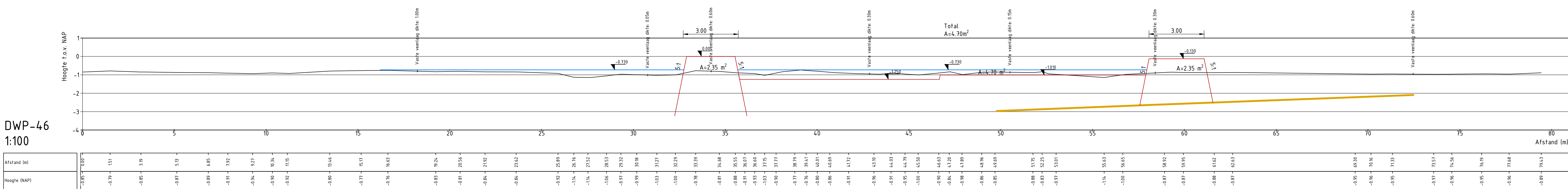
DWP-44
1:100



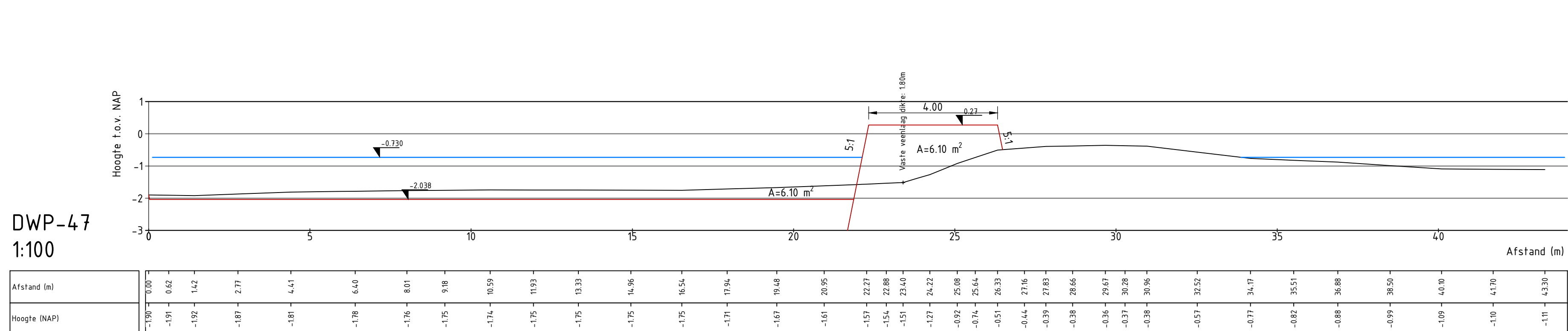
DWP-45
1:100



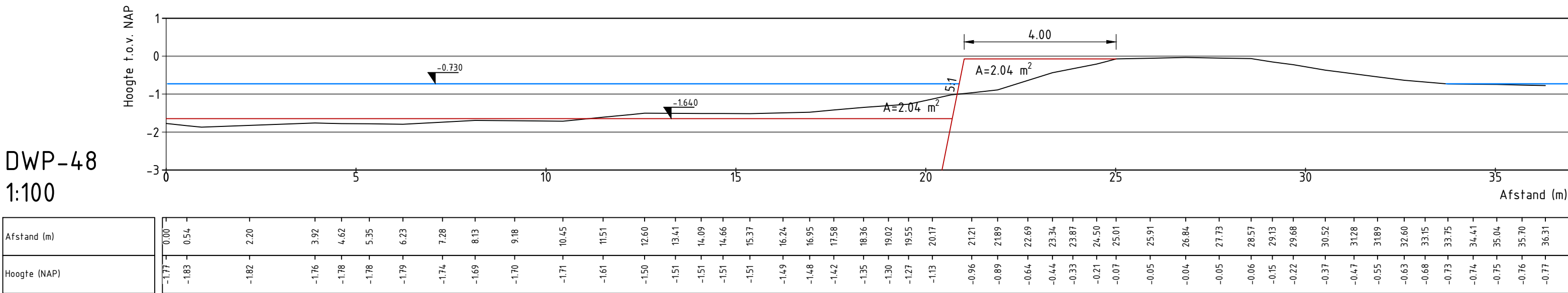
DWP-46
1:100



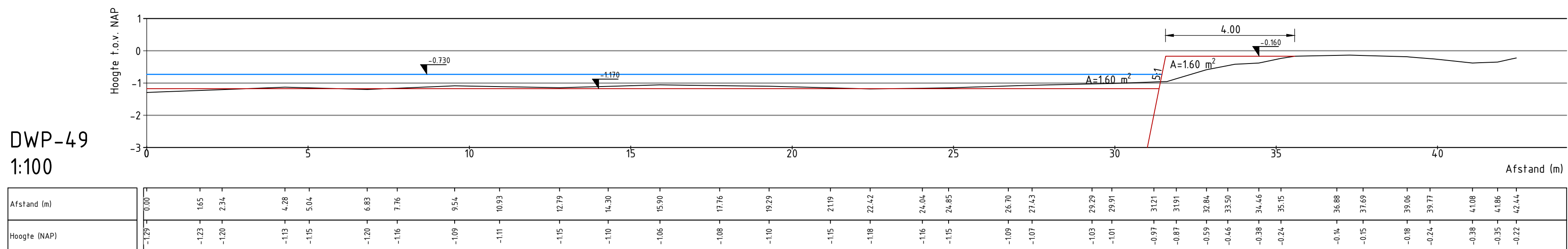
DWP-47
1:100



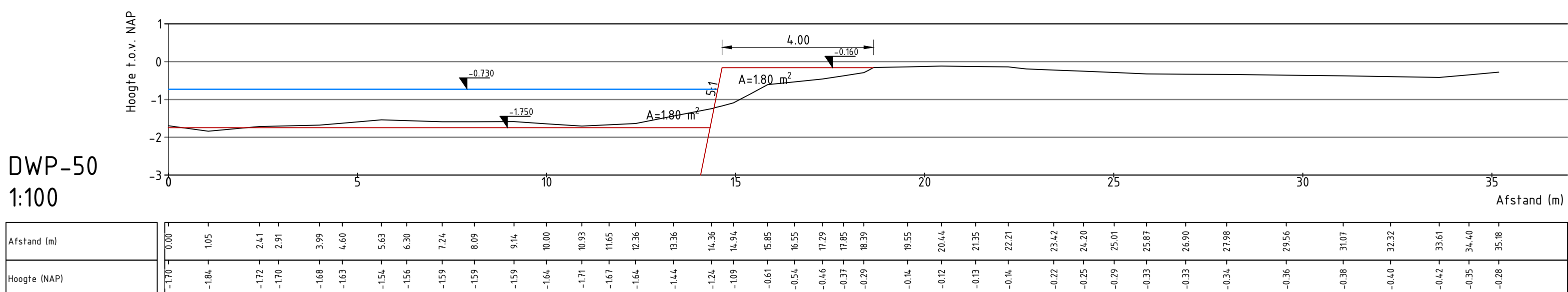
DWP-48
1:100



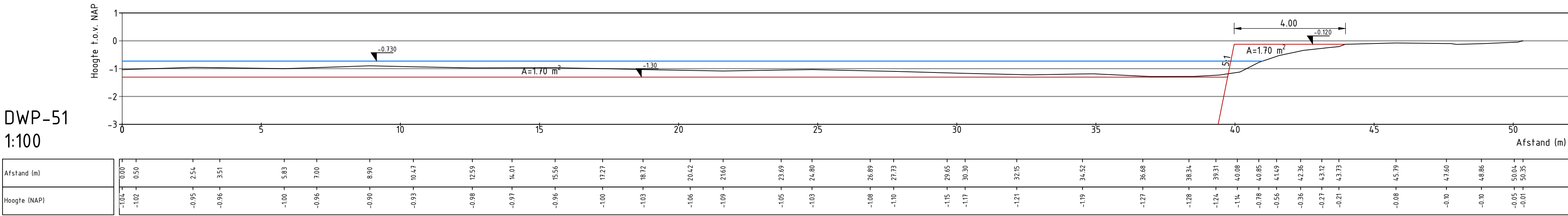
DWP-49
1:100



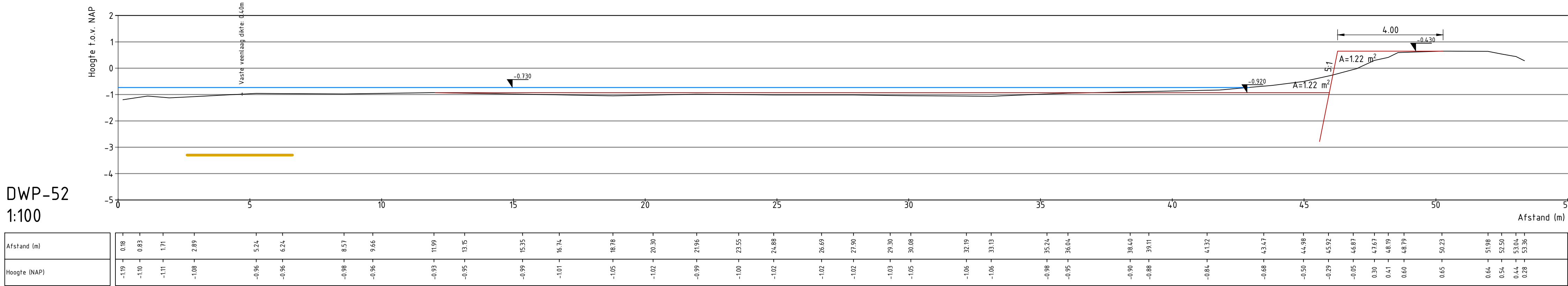
DWP-50
1:100



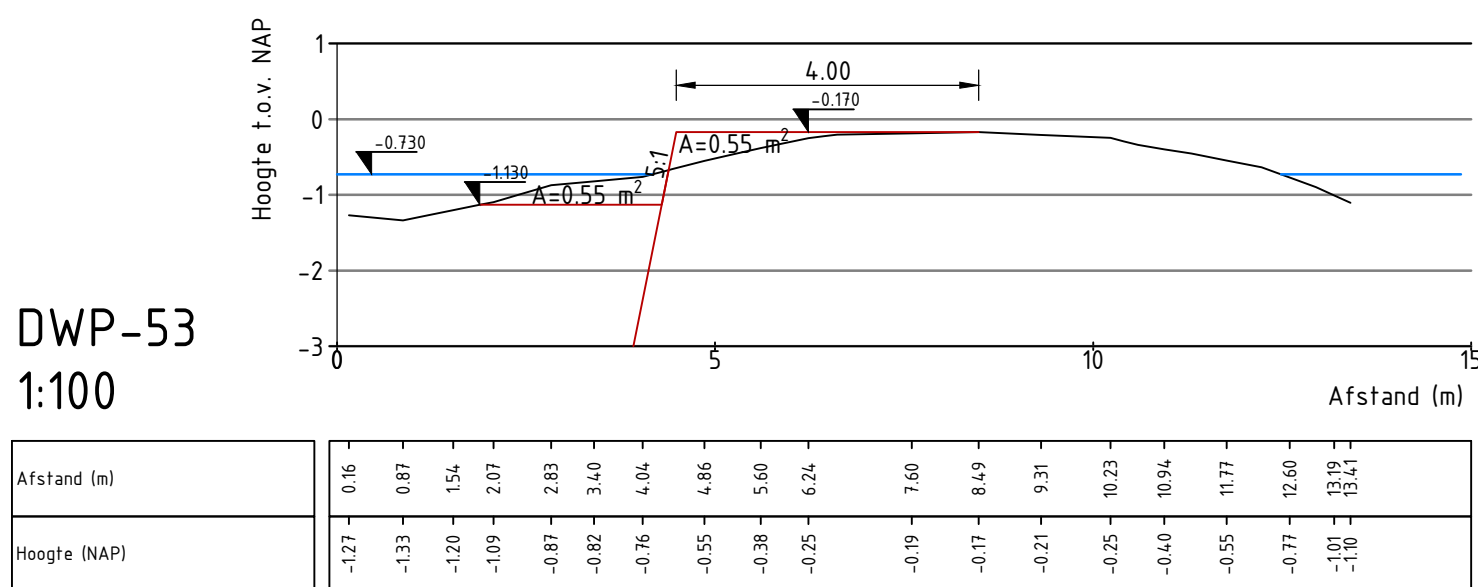
DWP-51
1:100



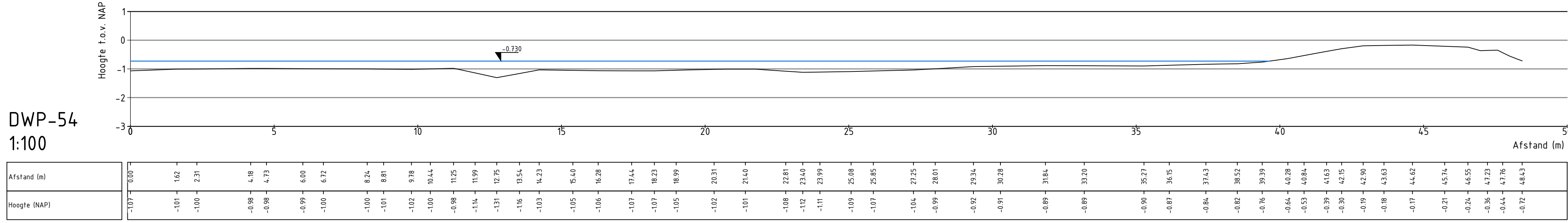
DWP-52
1:100



DWP-53
1:100



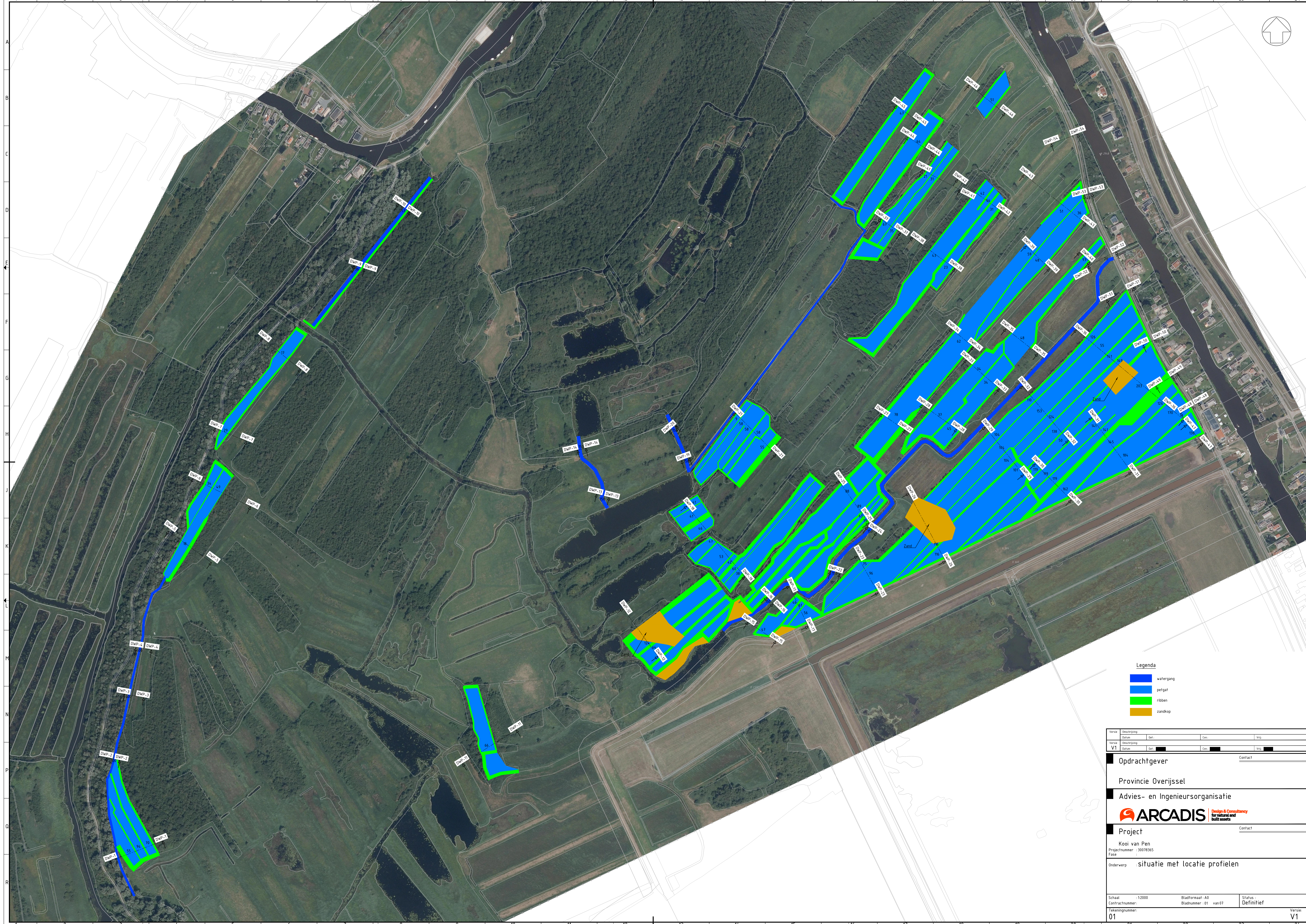
DWP-54
1:100



- Legenda
- waterpeil (-0.73m NAP)
 - ontgraven/opgoven
 - maaiwied
 - zandlaag
 - principe profiel watergang


Versie		Onderschrift		Datum		Gat		Con.		Wrs.	
V1		V1		V1		V1		V1		V1	
Oprachtgever											
Provincie Overijssel											
Advies- en Ingenieursorganisatie											
ARCADIS											
Project											
Knooi van Pen											
Projectnummer : 30078365											
Fase											
Onderwerp : dwarsprofielen 43-54											
Schaal : 1:100											
Bladformaat : A0											
Bladnummer : 07 van 07											
Status : Definitief											
Versie : V1											

19



Legenda

- watgang
- pergat
- ribben
- zandkop

Verie	Omschrijving	Get.	Con.	Wij.
Verie	Omschrijving	Get.	Con.	Wij.
V1				
Opdrachtgever				Contact
Provincie Overijssel				
Advies- en Ingenieursorganisatie				
 ARCADIS <i>Design & Consultancy for natural and built assets</i>				
Project				Contact
Kooi van Pen				
Projectnummer : 30078365				
Fase				
Onderwerp	situatie met locatie profielen			
Schaal	1:2000	Bladformaat	A0	Status
Contractnummer		Bladnummer	01 van 07	Definitief
Tekeningnummer	01			Verie
				V1

20

20




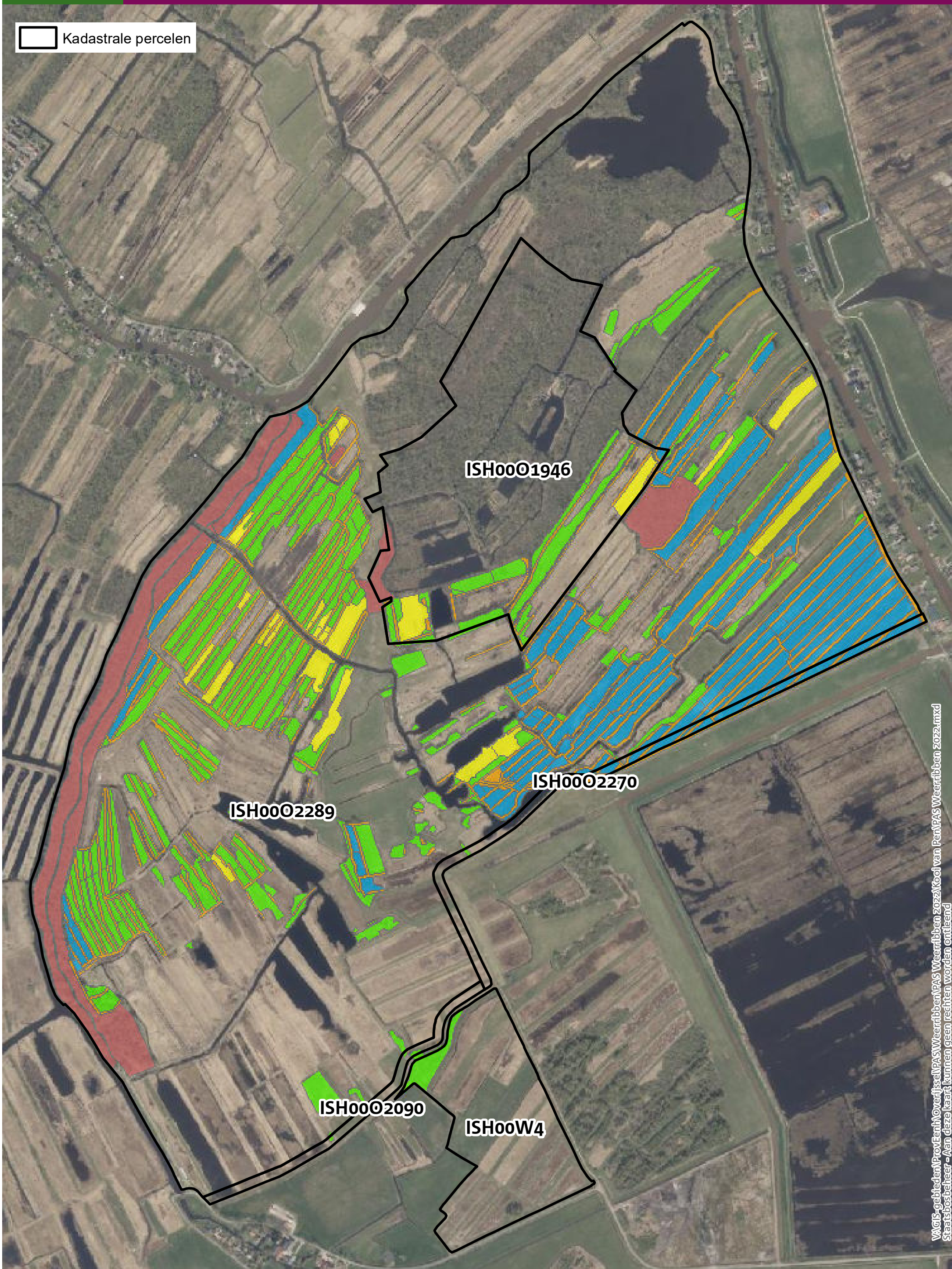
staatsbosbeheer

Kadastrale percelen maatregelen

Kooi van Pen gebied

GISteam - WatermanM
04-04-2022

 Kadastrale percelen



21

21



Commissie voor de
milieueffectrapportage

Natuurherstel Weerribben, deelgebied Noordmanen en Kooi van Pen

Toetsingsadvies over het milieueffectrapport en de aanvulling daarop

9 juni 2022 / projectnummer: 3599



35 JAAR

onafhankelijk en deskundig advies



1 Advies in het kort

De provincie Overijssel wil maatregelen nemen om de natuur in het beschermde natuurgebied Weerribben te herstellen. Dit MER beschrijft hoofdzakelijk het deelgebied Noordmanen. Hier worden natuurherstelmaatregelen genomen en verschillende gronden krijgen een natuurbestemming. Het gebied Noordmanen ligt in het zuiden van de Weerribben en vormt daarmee een belangrijke verbindingszone met het zuidelijker gelegen natuurgebied de Wieden.

De doelstellingen van het plan komen voort uit het vastgestelde Natura 2000-beheerplan. De natuurherstelmaatregelen in het deelgebied Kooi van Pen zijn ook onderdeel van het MER. Hier worden petgaten¹ gegraven, waarmee de successie van water naar land weer op gang wordt gebracht en waardevolle vegetaties, zoals trilveen in het gebied worden behouden. Voor het besluit over het provinciaal inpassingsplan en de ontgrondingenvergunning is een milieueffectrapport (MER) opgesteld. De provincie Overijssel heeft de Commissie gevraagd te adviseren over de inhoud van het MER.

In een eerder advies² gaf de Commissie aan dat in het MER nog belangrijke informatie ontbrak. Inmiddels is een aanvulling op het MER opgesteld.³ De provincie heeft de Commissie gevraagd om opnieuw te adviseren over het MER en de aanvulling tezamen.

Wat blijkt uit het MER en de aanvulling?

In de aanvulling is meer informatie gegeven over de waterkwaliteit in het gebied en wat de benodigde kwaliteit van het water moet zijn om de natuurdoeltypen te realiseren. Daaruit blijkt dat de waterkwaliteit (onder andere door te hoge fosforconcentratie) niet voldoende is om de instandhoudingsdoelen te bereiken.⁴ Er zijn dus aanvullende maatregelen nodig om de doelen te bereiken. Deze zijn uitgewerkt in maatregelenscenario's, waarbij geadviseerd wordt twee maatregelenpakketten in ieder geval uit te voeren. Ook met het treffen van deze maatregelen blijft het nog onzeker of de doelen (tijdig) worden bereikt.

Uit de aanvulling blijkt verder dat het rooien van de bomen naar verwachting geen invloed heeft op archeologische resten. Er wordt daarnaast aangegeven dat op basis van het onderzoek bij vier locaties er risico's zijn op het verstoren van archeologische resten. Daar wordt nog een inventariserend veldonderzoek door middel van proefsleuven (IVO-P) gedaan.

De aanvulling beschrijft waar in het gebied de landschappelijke en cultuurhistorische waarden verbeteren, waar de bestaande situatie intact blijft en waar deze verslechtert. Het gaat bij de verbetering om het behouden en versterken van de bestaande verkavelingsstructuur.

¹ Een petgat is een langgerekte veenput in een veengebied, die is ontstaan door het uitbaggeren van veen.

² Zie het eerdere voorlopig toetsingsadvies over het milieueffectrapport, 29 maart 2022.
https://commissiemer.nl/docs/mer/p35/p3599/3599_voorlopig_toetsingsadvies.pdf.

³ MER Weerribben, Deel A en B, Arcadis, 3 mei 2022.

⁴ Kranswervevegetaties (H3140), mesotrafente verlandingsvegetaties, Trilvenen (H7140A) en Veenmosrietlanden (H7140B) Galigaanmoerassen (H7210) en Blauwgraslanden (H6410).

Er is in de aanvulling concreet en voldoende ingegaan op de ontbrekende informatie. **De Commissie is dan ook van oordeel dat het MER de essentiële informatie bevat om het milieubelang volwaardig mee te kunnen wegen bij het besluit over het provinciaal inpassingsplan en de ontgrondingenvergunning.** Zij heeft wel een aantal aanbevelingen voor het vervolgproces. In hoofdstuk 2 licht de Commissie haar beoordeling toe.

Legend:

- 1. Koggenland
- 2. Dwaalwater
- 3. Het gebied met de rivier in de oost
- 4. Dwaalwater
- 5. Het land
- 6. Dwaalwater
- 7. Dwaalwater
- 8. Dwaalwater
- 9. Dwaalwater
- 10. Dwaalwater
- 11. Dwaalwater
- 12. Dwaalwater
- 13. Dwaalwater
- 14. Dwaalwater
- 15. Dwaalwater

Herstelmaatregelen Noordoost gebied Weerribben
 Beschrijft omvanging Soel van Pen

Maatregel

- M0: Geen nieuwe putjes (16,7 ha open water)
- M1: 20 ha verscheidene kleine zandbinnen (1,3 ha)
- M2: 20 ha verscheidene en in maatschappij nemen kluise (20 ha)
- M3: 20 ha verscheidene (12 ha) M3, 10,2 ha bij M12
- M4: waterhoofden (10 ha)

Maatregelingsgrens

0 250 500 Meter

-2-

Achtergrond

Voor het uitvoeren van de herstelmaatregelen en de functiewijziging van gronden is een provinciaal inpassingsplan nodig. Voor het grondverzet is een ontgrondingenvergunning nodig. Op grond van het Besluit milieueffectrapportage is het voornemen plan- en project-m.e.r.-plichtig (categorie D9 en C16.1 van de bijlage bij het Besluit Milieueffectrapportage). Daarom heeft de provincie ervoor gekozen om een gecombineerd plan-/project-MER te maken. Voor het uiteindelijk kunnen realiseren van het plan zijn ook een watervergunning en een aanpassing van het peilbesluit nodig. Hiervoor is het waterschap Drents Overijsselse Delta het bevoegd gezag.

Eerder heeft de Commissie ook geadviseerd over de Notitie Reikwijdte en Detailniveau⁵ en heeft de Commissie een tussentijds advies gegeven over het milieueffectrapport⁶.

Rol van de Commissie

De Commissie is onafhankelijk, bij wet ingesteld en adviseert over de inhoud en de kwaliteit van het MER. Zij stelt voor ieder project een werkgroep samen van onafhankelijke deskundigen. Ze schrijft geen milieueffectrapporten, dat doet de initiatiefnemer. Het bevoegd gezag – in dit geval de Provinciale Staten van Overijssel – besluit over het provinciaal inpassingsplan en de ontgrondingenvergunning.

De samenstelling en de werkwijze van de werkgroep van de Commissie en verdere projectgegevens staan in bijlage 1 van dit advies. U vindt de projectstukken die bij het advies zijn gebruikt door nummer [3599](#) op www.commissiemer.nl in te vullen in het zoekvak.

2 Toelichting op het advies

2.1 Onzekerheden en risico's voor het behalen van de doelstellingen

In het MER ontbrak belangrijke informatie of met de voorgestelde maatregelen de vastgestelde natuurdoelen werden behaald. De kwaliteit van de grond- en oppervlaktewater speelt een belangrijke rol bij het behalen van de doelstellingen, zoals de successie van water naar land en het realiseren van blauwgraslanden.

Uit het MER en de aanvulling⁷ tezamen blijkt dat de waterkwaliteit nog niet voldoet aan de voorwaarden om de natuurdoeltypen te bereiken. Zo blijkt dat op basis van metingen de huidige concentraties fosfor en calcium in het gebied boven de grenswaarden liggen voor de beoogde habitats.⁸ Er zijn aanvullende maatregelen nodig om de waterkwaliteit van het inlaatwater te verbeteren. Er is daarom onderzocht welke maatregelen getroffen kunnen worden en deze zijn in maatregelenscenario's uitgewerkt.⁹ In de aanvulling wordt aangegeven dat gekozen wordt voor 'scenario 5' in combinatie met 'scenario 7' (waar

⁵ <https://commissiemer.nl/docs/mer/p32/p3287/a3287rd.pdf>

⁶ <https://commissiemer.nl/docs/mer/p32/p3287/a3287ts.pdf>

⁷ Notitie 'Samenvatting eindrapport waterkwaliteit' en notitie 'waterkwaliteitsvraag nabij blauwgraslanden t.b.v. Commissie m.e.r. (8 april 2022)'. Ten tijde van de advisering was enkel een samenvatting beschikbaar. Het is aan het bevoegd gezag om te bekijken of de samenvatting in overeenstemming is met het uiteindelijke rapport.

⁸ De onderzoekers wijzen er terecht op dat naast fosfor- en calciumconcentraties er nog andere factoren zijn die het verlandingsproces beïnvloeden: sulfide, ammonium en stikstofdepositie.

⁹ Tabel 2, Omschrijving van de 8 uitgewerkte maatregelenscenario's, pagina 3 van samenvatting eindrapport waterkwaliteit.

scenario 5 ook inzit)¹⁰, respectievelijk fosfaatverwijdering en het versterken van de basenhuishouding. Er blijft een reëel risico dat met deze twee scenario's de natuurdoelen (niet tijdig) worden gerealiseerd. Aangegeven wordt dat de waterkwaliteit en het doelbereik zullen worden gemonitord.

De Commissie stelt dat er hiermee voldoende informatie is voor besluitvorming. Zij heeft wel een tweetal aanbevelingen voor het vervolgproces:

- Er zijn grote onzekerheden en risico's voor het behalen van de natuurdoelstellingen. Extra maatregelen vormen daarmee randvoorwaarden voor het bereiken van de doelen. De Commissie beveelt aan om een monitoringplan op te stellen met daarin intensieve monitoring van de waterkwaliteit en een overzicht van de maatregelen achter de hand, indien blijkt dat scenario 7 (waar 5 inzit) niet afdoende is om de natuurdoelen te realiseren. Te denken valt aan het aantakken van de Bovenlinde, zoals weergegeven in de maatregelen scenario's. Verder merkt de Commissie op dat de extra maatregelen buiten het plangebied nog niet zijn geborgd in het huidig inpassingsplan. Dit kan risico's opleveren voor de daadwerkelijke uitvoering van de maatregelen en daarmee het halen van de doelen.
- In de aanvulling op het MER zijn diverse paragrafen in het hoofddocument van het MER over waterkwaliteit (nog) niet aangepast, terwijl de aangevulde informatie uit de twee nieuwe documenten daartoe wel aanleiding geeft. De Commissie beveelt daarom aan om bij de besluitvorming toe te lichten hoe de resultaten van de twee waterstudies invloed hebben op het plan en het MER.

2.2 Archeologie en cultuurhistorie

2.2.1 Archeologie

Voor archeologie is de informatie aangevuld, onder andere met de resultaten van een archeologische veldverkenning via boringen¹¹. Uit de aanvulling blijkt dat op vier hoogrisico locaties met intacte zandopduikingen in de ondergrond nog een inventariserend veldonderzoek door middel van proefsleuven (IVO-P) wordt uitgevoerd. Ook blijkt uit de aanvullende informatie dat er geen archeologisch risico's zijn bij het rooien van de bomen. Daarmee is het MER voldoende geactualiseerd.

Indien het toekomstige veldonderzoek op de vier hoogrisico locaties behoudenswaardige vindplaatsen oplevert, dienen zich vervolgstappen aan in de Archeologische Monumentzorg-cyclus (AMZ). De doelstelling van de AMZ-cyclus is altijd behoud *in situ*, bijvoorbeeld door planinpassing. Alleen als behoud *in situ* niet haalbaar is, dan wordt gekozen voor behoud *ex situ* (opgraven). Het selectiebesluit wordt genomen door het voor de archeologie bevoegde gezag. Voor dit project treden zowel de gemeente als de provincie op als bevoegd gezag. De gemeente Steenwijkerland vanwege het bestemmingsplan, de provincie Overijssel op basis van de ontgrondingenwet.

¹⁰ Combinatie van scenario's 4 en 5, waarbij de aantakking van het Meppelerdiep op de boezem niet is meegenomen.

¹¹ Bijlage 14, Archeologisch vooronderzoek: een inventariserend veldonderzoek, RAAP (28 maart 2022).

De Commissie beveelt aan om voorafgaand aan de vergunningverlening duidelijk te maken op welke wijze het plan rekening houdt met de vervolgstappen in de AMZ-cyclus, met name gericht op mitigatie door planinpassing. Zij merkt tevens op dat een besluit gericht op behoud *ex situ* kosten met zich mee zal brengen, maar ook van invloed is op de uitvoeringstijd van het plan.

2.2.2 Cultuurhistorie en landschap

Voor landschap en cultuurhistorie geeft de aanvulling voldoende onderbouwing voor de positieve waardering in de effectbeschrijving, aangezien op grote schaal de verkavelingsstructuur wordt hersteld.¹² Daarbij maakt de Commissie wel een kanttekening over de wijze waarop de gegevens in de toelichting gepresenteerd worden. Het is van belang om de negatieve effecten los te beschrijven van de positieve effecten en deze niet 'tegen elkaar weg te strepen', omdat dan niet duidelijk en navolgbaar is hoe de beoordeling tot stand is gekomen.

De Commissie beveelt aan –met het oog op toekomstige deelprojecten in de Weerribben–Wieden– in vervolgtrajecten de positieve en negatieve effecten op het landschap apart te beschouwen.

¹² Aanvulling MER deel B, figuur 27 en toelichting.

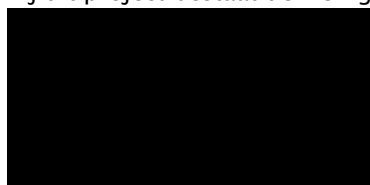
BIJLAGE 1: Projectgegevens toetsing

Toetsing door de Commissie

De Commissie bestaat uit een werkgroep van deskundigen. Deze werkgroep beoordeelt of het MER de benodigde milieu-informatie bevat en of deze juist is. Als er informatie ontbreekt of onjuist is, beoordeelt de Commissie of zij die essentieel vindt. Dat is het geval als aanvullende informatie in haar ogen kan leiden tot andere afwegingen. Dan adviseert de Commissie de ontbrekende of gecorrigeerde informatie alsnog beschikbaar te stellen, voordat het besluit wordt genomen. Om zich goed op de hoogte te stellen van de situatie heeft de werkgroep het gebied bezocht waar milieugevolgen kunnen optreden. Meer informatie over de [Commissie](#) en over haar [werkwijze](#) vindt u op onze website.

Samenstelling van de werkgroep

Bij dit project bestaat de werkgroep uit:



Besluiten waarvoor dit milieueffectrapport is opgesteld

Provinciaal inpassingsplan en ontgrondingenvergunning.

Waarom wordt hiervoor een milieueffectrapport opgesteld?

Voor activiteiten die grote milieugevolgen kunnen hebben, kan in Nederland een MER vereist zijn. De bijlagen C en D bij het Besluit milieueffectrapportage geven aan om welke [activiteiten](#) het gaat. Voor deze procedure gaat het in ieder geval om de activiteit dagbouwmijnen, met inbegrip van de winning van oppervlaktedelfstoffen uit de landbodem, en landinrichtingsproject. Daarom wordt een gecombineerd plan-/project-MER opgesteld.

Bevoegd gezag besluiten

Provinciale Staten van Overijssel.

Initiatiefnemer besluiten

Gedeputeerde Staten van Overijssel.

Heeft de Commissie ook zienswijzen en adviezen bij haar advies betrokken?

Het bevoegd gezag heeft de Commissie niet in de gelegenheid gesteld om zienswijzen en adviezen bij haar advies te betrekken.

Waar vind ik de stukken die de Commissie heeft beoordeeld?

U vindt de projectstukken die bij het advies zijn gebruikt, door op www.commissiemer.nl projectnummer [3599](#) in te vullen in het zoekvak.

Commissie voor de milieueffectrapportage
A. v. Schendelstraat 760
3511 MK Utrecht

t 030-2347666
e mer@eia.nl
w commissiemer.nl

