

DATUM
UW BRIEF VAN
UW KENMERK
ONS KENMERK
INGEKOMEN NR.
ONDERWERP

VERZONDEN 16 AUG. 2013

CONTACTPERSOON J.H.T. van der Helm
DOORKIESNUMMER 088-9743381
E-MAILADRES j.vanderhelm@wshd.nl
BIJLAGEN vergunning met nr. D0023065



waterschap
**Hollandse
Delta**



U1305870

N.V. Eneco Beheer
T.a.v. mevr. A. Verzijden
Zuiderparkweg 300
3085 BW ROTTERDAM

Geachte mevrouw Verzijden,

Naar aanleiding van de aanvraag van BT Geoconsult is besloten aan N.V. Eneco Beheer een vergunning te verlenen voor maken van gestuurde boringen ten behoeve van het omleggen van hoogspanningskabels ten gevolge van de verbreding van de Rijksweg A15 knooppunt Avelingen te Rotterdam.

De vergunning met nummer D0023065 treft u als bijlage aan.

De mogelijkheid bestaat dat tegen het besluit bezwaar wordt gemaakt. Ook kan het verzoek worden ingediend om een voorlopige voorziening. Hiervoor verwijzen wij u naar de aandachtspunten die zijn bijgevoegd bij de vergunning.

Met nadruk wijzen wij u erop dat de uitvoering van de werkzaamheden, waartoe vergunning is verleend, gedurende de genoemde bezwaartermijn geheel voor uw risico komt.

Wij adviseren u deze brief bij de vergunning te bewaren. Voorts verzoeken wij u bij correspondentie het nummer van de vergunning te vermelden.

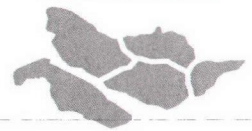
Aan deze vergunning zijn leges verbonden. U ontvangt hiervoor separaat een factuur.

Heeft u naar aanleiding van deze brief nog vragen, dan kunt u contact opnemen met de medewerker zoals genoemd boven aan deze brief.

Hoogachtend,
namens dijkgraaf en heemraden,

E. Willemsen
teamleider vergunningverlening

Handelsweg 100
2988 DC Ridderkerk
Postadres Postbus 4103
2980 GC Ridderkerk
telefoon 088 974 30 00
fax 088 974 30 01
internet www.wshd.nl
info@wshd.nl



waterschap
**Hollandse
Delta**

Watervergunning

Aanhef

Dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta hebben op 5 juli 2013 een aanvraag ontvangen van BT Geoconsult om aan N.V. Eneco Beheer te Rotterdam een vergunning te verlenen. De aanvraag betreft het uitvoeren van handelingen in een waterstaatswerk of beschermingszone, waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist.

Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, de Keur voor waterschap Hollandse Delta 2009, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluiten dijkgraaf en heemraden als volgt:

- I De gevraagde vergunning aan N.V. Eneco Beheer, Zuiderparkweg 300 te Rotterdam, of diens rechtverkrijgende(n), te verlenen. De vergunning betreft maken van gestuurde boringen ten behoeve van het omleggen van hoogspanningskabels ten gevolge van de verbreding van de Rijksweg A15 knooppunt Avelingen te Rotterdam.
- II De vergunning te verlenen voor onbepaalde tijd voor het hebben en onderhouden van de werken genoemd onder besluit I.
- III De vergunning te verlenen voor de realisatie van de werken genoemd onder besluit I voor een periode van drie jaar, gerekend vanaf het moment dat de vergunning in werking treedt.
- IV De gewaarmerkte tekeningen zoals opgenomen in bijlage II deel te laten uitmaken van deze vergunning.
- V Aan de vergunning de opgenomen voorschriften te verbinden.

Ondertekening

Ridderkerk, d.d. 16 AUG. 2013

Namens dijkgraaf en heemraden,

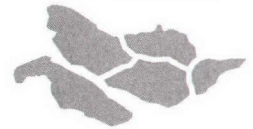
ir. H.T.J. Peelen
lid van directieraad

Legeskosten: € 3362,50

Afschrift

Een afschrift van deze vergunning is gezonden aan:

- a. het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Rotterdam, kbr@bsd.rotterdam.nl;
- b. A-Lanes A15 Mobility VOF, t.a.v. de heer T. van Hoof, Seattleweg 15, 3195 ND Pernis;
- c. ProRail, Regio Randstad Zuid t.a.v. mr. drs. Esther Casimir, Postbus 2625, 3000 CP Rotterdam;
- d. BT Geoconsult, t.a.v. mevrouw M. Manios, Neherkade 1, 2521 VA 's-Gravenhage, als aanvrager van de vergunning.



waterschap
**Hollandse
Delta**

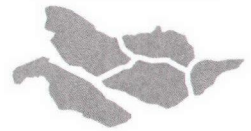
Voorschriften

Ten aanzien van de aanvang en voltooiing van de werkzaamheden

1. De aanvang van de werkzaamheden moet ten minste één week van tevoren aan de afdeling Handhaving worden gemeld via het waterschapsloket. Het waterschapsloket is bereikbaar onder telefoonnummer 0900 2005005 (10 ct/min) of per e-mail 2005005@wshd.nl.
2. Voor aanvang van de werkzaamheden dient een naam en telefoonnummer van een contactpersoon, die in geval van calamiteiten door het waterschap bereikt kan worden, te worden gemeld bij het waterschapsloket.
3. Zonder de schriftelijke toestemming van het waterschap mag het werk niet worden gewijzigd, uitgebreid of verwijderd.
4. Indien ten behoeve van onderhoud enige grondroering, ophoging of vernieuwing moet worden gedaan moet ten minste één week van tevoren en anders zo vroeg als mogelijk dit schriftelijk worden gemeld aan de afdeling Handhaving.
5. Schade en onderhoud aan het oppervlaktewaterlichaam en de waterkering, als gevolg van de uitvoering van het werk, blijft gedurende een periode van een jaar na voltooiing van de werken voor rekening van de vergunninghouder.

Ten aanzien van uitvoering en revisie

6. Tijdens de uitvoering van het werk dient een exemplaar van deze vergunning met gewaarmerkte tekeningen op het werk aanwezig te zijn.
7. De werken moeten worden uitgevoerd overeenkomstig de bij deze vergunning behorende en als zodanig gewaarmerkte bijlagen, behoudens de uit de voorschriften voortvloeiende wijzigingen en/of aanvullingen.
8. Tijdens de uitvoering moet op eerste aanwijzing van de afdeling Handhaving in geval van calamiteiten en/of wateroverlast door de vergunninghouder direct alle maatregelen worden genomen die nodig zijn om de stabiliteit en de veiligheid van de waterkering en de lokale waterhuishouding te waarborgen.
9. Indien het waterschap vaststelt dat wijziging van plaats of samenstelling van de krachtens deze vergunning toegestane werken met betrekking tot het waterstaatkundig belang nodig is, moeten deze wijzigingen op eerste aanzegging door de vergunninghouder worden aangebracht of uitgevoerd.
10. Alle voor de uitvoering van het werk in, langs of over de waterkeringen en oppervlaktewaterlichamen te maken hulpconstructies behoeven de goedkeuring van de afdeling Handhaving en moeten direct na het gereedkomen van het onderdeel van het werk waarvoor zij werden aangebracht volledig worden verwijderd.
11. De stabiliteit en de veiligheid van de waterkering en de lokale waterhuishouding mag tijdens de uitvoering van de werkzaamheden niet worden verstoord. Hiertoe moeten afdoende maatregelen getroffen worden.
12. Na het gereedkomen van de werken moeten binnen 2 maanden de revisietekeningen conform het Rijksdriehoeksstelsel bij voorkeur digitaal of anders in drievoud aan de afdeling Handhaving worden toegezonden.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Ten aanzien van grondroeringen

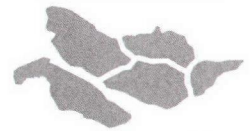
13. Grondroeringen behoren tot het strikt noodzakelijke te worden beperkt. Eventuele nazakkingen, voor zover die het gevolg zijn van de vergunde werkzaamheden, moeten door en op kosten van de vergunninghouder worden hersteld.
14. Alvorens met graafwerkzaamheden te beginnen moet de vergunninghouder zich ter plaatse op de hoogte stellen van de positie van aanwezige kabels en leidingen.
15. Het is verboden in, op, onder of naast de werken iets van het bestaande dijkbeloop te ontgraven.
16. Ingravingen moeten op een zodanige wijze worden gemaakt, dat de taluds van de gemaakte ingravingen niet mogen afschuiven.
17. De eventueel overblijvende grond en alle uit ontgravingen komend puin of andere voorwerpen moet door de vergunninghouder worden afgevoerd.
18. De verschillende grondsoorten moeten in oorspronkelijke volgorde worden teruggebracht, deze grond moeten goed worden verdicht in lagen van 0,20 m. tot het oorspronkelijke maaiveld.
19. De conusweerstand van goed verdichte grond moet ten minste gelijk zijn aan 0,20 MPa per 10 mm of ten minste 4 MPa.

Ten aanzien van kabels

20. De vergunninghouder moet vóór de uitvoering van de werken met andere kabel- en leidingbeheerders overleggen over mogelijke door die beheerders ter plaatse uit te voeren werkzaamheden. Als ter plaatse door hen ook kabels of leidingen zullen worden gelegd moeten de werkzaamheden onderling afgestemd worden en moeten de kabels en leidingen waar mogelijk in één sleuf worden gelegd.
21. Niet meer in gebruik zijnde kabels moeten verwijderd worden uit de zonering van de waterkering.
22. Ingravingen mogen in geen geval dieper plaatsvinden dan tot 0,10 m beneden de onderkant van de kabels.
23. Indien na het aanbrengen van de mantelbuizen blijkt, dat hierdoor kwel is ontstaan of dat hierdoor de kwel binnen het gebied is toegenomen, moet de vergunninghouder alsnog maatregelen treffen om deze kwel te doen ophouden ten genoegen van de afdeling Vergunningverlening.

Ten aanzien van de boringen

24. De boring en daarmee het in- en uittredepunt moet op ten minste 35 m vanuit de teen van de waterkering liggen.
25. Op de boorstelling moet de pompdruk met een schrijvende meter worden geregistreerd. De optredende muddrukken tijdens de pilotboring, de ruimerboring en de intrekooperatie mogen niet uitkomen boven de vooraf op basis van onderzoek en berekening vastgestelde maximaal toelaatbare muddrukken. Direct na de werkzaamheden moet een overzichtstabel met hierin de werkelijk optredende muddrukken tijdens het boren worden aangeleverd aan de afdeling Handhaving. In deze tabel moeten worden aangegeven:
 - relevante punten in het dwarsprofiel;
 - afstand tot het intredepunt (in m);
 - maximaal toelaatbare muddrukken in het boorgat (in kN/m²);
 - maximaal toelaatbare pompdruk aan de rig tijdens de pilotboring bij een aan te geven (relatief laag) bentoniet debiet (in kN/m²);



waterschap
**Hollandse
Delta**

- kolom voor het noteren van de opgetreden drukken (pilotboring) (in kN/m^2);
 - maximaal toelaatbare pompdruk aan de rig tijdens de ruimerboring bij een aan te geven (hoger) bentoniet debiet (in kN/m^2);
 - kolom voor het invullen van de opgetreden drukken (ruimerboring) (in kN/m^2).
26. Tijdens de werkzaamheden mag geen bentoniet of mud in het oppervlaktewaterlichamen terecht komen. Vergunninghouder dient in overleg met en op aanwijzing van de afdeling Handhaving alle mogelijke maatregelen te nemen om verspreiding van bentoniet in het oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten en/of blow-outs te voorkomen.
27. De aansluiting van het geboorde mantelbuisgedeelte op het in open ontgraving gelegde tracé moet buiten de veiligheidszone liggen, rekening houdend met een uitvoeringszettingsverschil, conform NEN 3650 serie.
28. Veertien dagen vóór aanvang van de werkzaamheden moet vergunninghouder aan de afdeling Handhaving een werkplan ter goedkeuring overleggen, waarin de toe te passen boor-, ruim- en intrekmethodes en constructies zijn aangegeven. Hierbij moet een tekening zijn gevoegd waarop het boorprofiel in het geotechnisch profiel, alsmede de maximaal toelaatbare persdrukken staan aangegeven.

Ten aanzien van mantelbuizen in en nabij waterkeringen

29. De NEN-3650 serie (vigerende Nederlandse Normen) is volledig van toepassing voor zover daarvan in deze vergunning niet wordt afgeweken.
30. Alle verbindingen binnen de veiligheidszone dienen trekvast aangebracht te worden.
31. De mantelbuizen moeten in de veiligheidszone van de waterkering bestaan uit gelaste buizen, die aan de volgende eisen moeten voldoen:
- | | |
|---------------------|---------------|
| kwaliteit | : HDPE SDR 11 |
| uitwendige diameter | : 200 mm |
| wanddikte | : 18,6 mm |
32. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden moet het certificaat van de mantelbuizen op het werk aanwezig zijn.
33. Lassen in kunststof leidingen binnen de veiligheidszone van de waterkering moeten worden uitgevoerd als spiegellassen. Pas na goedkeuring van de afdeling Handhaving kunnen de laswerkzaamheden worden aangevangen dan wel worden voortgezet.
34. Bij het in- en uittredepunt van de mantelbuis moet een corrosievrij kwelscherm van tenminste 6 mm dikte waterdicht om de mantelbuizen worden aangebracht, die minimaal 0,50 m buiten de mantelbuizen uitsteekt en gevat moet worden in een kleikist die het kwelscherm geheel omvat en in de lengterichting van de mantelbuizen ten minste 0,50 m in beide richtingen uit het kwelscherm steekt.
35. Na het aanbrengen van de kabels moeten de beide uiteinden van de mantelbuis in de waterkering over een lengte van 0,20 m blijvend waterdicht met een visco-elastische corrosiewerende dichtingsmassa worden afgewerkt.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Aanvraag en overwegingen

Aanleiding

De aanvrager is voornemens om in opdracht van de netbeheerder diverse hoogspanningskabels te verleggen tussen stroomstation Hoogvliet en stroomstation Oudeland, in verband met de verbreding van de A15.

Voor een situatieschets van de locatie van de activiteiten wordt verwezen naar bijlage I.

Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Voor het uitvoeren van handelingen in waterstaatswerken en beschermingszones is op grond van artikel 4.1.1 van de Keur van waterschap Hollandse Delta 2009 een vergunning vereist.

De werkzaamheden worden uitgevoerd in en nabij de oppervlaktewaterlichamen H31346 en T17844. Deze oppervlaktewaterlichamen zijn een hoofdwatgang en overige watgang volgens de legger van waterschap Hollandse Delta.

De werkzaamheden worden uitgevoerd in en nabij de waterkering plaatselijk bekend als Rijksweg A15/ Vondelingenweg. Deze waterkering is een primaire waterkering volgens de legger van waterschap Hollandse Delta.

Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

Werken of werkzaamheden worden getoetst aan de doelstellingen van de Waterwet. Deze doelstellingen, die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer, zijn als volgt geformuleerd:

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang de basis voor vergunningverlening en zijn geconcretiseerd via wettelijk vastgestelde normen en aanvullend beleid ten aanzien van de veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in aanvullende regelgeving (onder andere de Keur van waterschap Hollandse Delta), in water- en beheersplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels.

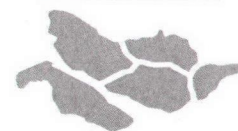
De vastgestelde normen en beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Een vergunning wordt verleend indien werken of werkzaamheden zich niet verzetten tegen de doelstellingen van het waterbeheer en het mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften en beperkingen voldoende te beschermen.

Aanvragen voor een vergunning op grond van de Keur voor werken en werkzaamheden in en nabij waterstaatswerken worden getoetst op:

- effecten op het falen of verslechteren van de functie van waterstaatswerken en daaruit voortvloeiend het totale watersysteem;
- effecten op de (toekomstige) mogelijkheden van het doelmatig beheer en onderhoud van het waterstaatswerken en beschermingszones.

Overwegingen ten aanzien van de waterkering

Er is een variantenstudie uitgevoerd door BT Geoconsult in opdracht van de netbeheerder, waarbij vier mogelijke kabeltracés in beeld zijn gebracht. De varianten varieerden van zoveel als mogelijk aanleggen van de kabels middels open ontgravingen, gestuurde boringen in combinatie met open ontgraving binnen de zonering van de waterkering, tot gestuurde boringen met in- en uittrede punten buiten de zonering van de waterkering.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Er is gekozen voor de zogenoemde "variant 4". Bij deze variant wordt de waterkering schuin gekruist middels gestuurde boringen op grotere diepte, met in- en uittrede punten buiten de veiligheidszone van de waterkering.

In het beleid van waterschap Hollandse Delta is voorgeschreven dat kabels en leidingen de waterkering haaks moeten kruisen. Dit beleid is erop gericht om de exacte locatie vast te leggen en de kleinst mogelijke ruimte waarbinnen conflicten kunnen ontstaan te hebben en houden ten aanzien van de waterkering. Echter gezien de beperkte mogelijkheden voor de ligging van de kabels (rijksweg A15 en het Havenspoor), is een haakse kruising niet mogelijk en praktisch uitvoerbaar.

Doordat de kruising van de waterkering wordt uitgevoerd middels gestuurde boringen is het noodzakelijk om hierbij mantelbuizen aan te leggen om de elektriciteitskabels door te kunnen voeren en te kunnen beschermen.

Constructie en uitvoering

De mantelbuizen worden door middel van een gestuurde boring aangebracht. Elke boring is ten behoeve van de aanleg van minimaal vier mantelbuizen waarbij er één mantelbuis wordt aangelegd voor eventuele toekomstige uitbreiding van het netwerk. De mantelbuizen worden gevuld en waterdicht afgewerkt om holle ruimten in de waterkering te voorkomen.

In totaal worden er drie boringen verricht, zijnde een 150 Kv verbinding tussen hoogspanningsstation Hoogvliet en Vondelingenweg, 25 Kv verbinding tussen hoogspanningsstation Oudeland en de bestaande leidingenstrook van de gemeente Rotterdam en de 10 en 25 Kv verbinding tussen hoogspanningsstation Oudeland en Hoogvliet.

Effecten op relevante faalmechanismen

De mantelbuizen komen op een grote diepte te liggen ten opzichte van de kruin van de waterkering. De kruin van de waterkering is gelegen op N.A.P. + 4,5 m, het horizontale deel, ter hoogte van het dijklichaam, van de 150 Kv boring ligt op N.A.P. - 51 m, de horizontale delen van de 10 Kv en 25 Kv boringen komen op N.A.P. - 42 m. Door deze diepe ligging is de kans op opbarsten het geringst. Het uittrede punt van de boringen is gelegen op ongeveer N.A.P. + 4 m, dit is boven dijktafelhoogte die ter plaatse N.A.P. + 3,85 m is.

Echter door deze diepe ligging beneden het eerste watervoerende pakket, ontstaat er, na uitvoering, een kans op het ontstaan van kwel. Om dit te voorkomen worden de uiteinden van de mantelbuizen voorzien van kwelschermen en kleikisten. Hiervoor zijn voorschriften opgenomen in de vergunning.

De veiligheidszone van de waterkering strekt zich uit tot een afstand van 18 m ten opzichte van de teen van de waterkering. De in- en uittrede punten bevinden zich op ten minste 35 m vanuit de teen van de waterkering, hierdoor vinden er geen (graaf- en boor) werkzaamheden plaats binnen de kern- en veiligheidszone van de waterkering.

Na de in bedrijf name van de mantelbuizen worden ze gevuld met water tot een hoogte van N.A.P. - 3 m om implosie van de mantelbuizen tegen te gaan.

Uitvoeringsperiode

Voor primaire waterkeringen geldt een gesloten seizoen van 1 oktober tot 1 april daaropvolgend. Gezien het feit dat de in- en uittrede punten van de gestuurde boringen gelegen zijn buiten de kern- en veiligheidszone van de primaire waterkering, dat het uittredepunt buitendijks en boven dijktafelhoogte is gelegen en de diepte van de kruising ten opzichte van de waterkering, is er geen bezwaar tegen de geplande uitvoering gedurende het gesloten seizoen.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Overwegingen ten aanzien van het oppervlaktewaterlichaam

De mantelbuizen moeten, voordat ze kunnen worden ingevoerd vanaf de boorkuip bij het hoogspanningsstation Oudeland, worden uitgelegd over een lengte van circa 525 m. Vanwege deze grote lengte is het tijdelijke gebruik van het oppervlaktewaterlichaam ter hoogte van de Oudelandsepark, vanwege obstakelvrije zone, de enige mogelijkheid in de nabije omgeving om de mantelbuizen uit te leggen.

Constructie en uitvoering

Het uitleggen van de mantelbuizen zal plaats vinden voorafgaande aan de uit te voeren boringen. De mantelbuizen worden hierbij op het werkterrein aan elkaar verbonden door middel van spiegellassen. Na uitvoering van elke spiegellas wordt de mantelbuis verder het water ingelegd met behulp van rollerbanken. Maximaal 1 week voorafgaande aan de boring wordt er gestart met het spiegellassen van de mantelbuis. Gedurende maximaal 3 dagen zal de volledig streng in het water liggen en na maximaal 3 weken na aanvang van de eerste spiegellassen is de mantelbus in zijn geheel uit het oppervlakte water. Dit wordt hierna nog twee maal herhaald. Na aanbrengen van de mantelbuizen worden de kabels er vanaf station Oudeland, vanaf rol, ingetrokken.

Effecten op bergingscapaciteit, doorstroming en peilregime

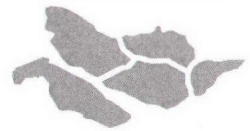
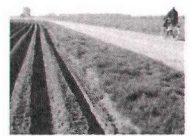
Het uitleggen van de mantelbuizen is van kortdurende tijdelijke aard en heeft geen effect op de bergingscapaciteit, doorstroming en peilregime van de oppervlaktewaterlichamen. Dit vanwege dat de mantelbuizen drijven op het oppervlaktewater.

Effecten op de waterkwaliteit en ecologie

Om dat de uitgelegde kunststof mantelbuizen op het water drijven en er verder geen bewerkingen plaatsvinden, vindt er geen verstoring van de waterbodem plaats, waardoor er geen negatieve effecten zijn op de waterkwaliteit en ecologie.

Slotoverweging

Bij het naleven van de aan dit besluit verbonden voorschriften en gelet op het individuele belang van de vergunninghouder wordt de inbreuk op het waterstaatswerk aanvaardbaar geacht en zijn er vanuit het waterschap geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Procedure

De aanvraag is op 5 juli 2013 in het omgevingsloket ingediend en door het waterschap ontvangen en geregistreerd onder nummer I1304858.

De ingediende aanvraag bevat de volgende stukken:

- aanvraagformulier;
- machtigingsformulier;
- haalbaarheidsstudie omlegging hoogspanningskabel te Hoogvliet – Oudeland, met referentienummer 1202-1147/4 versie 2;
- verlegging hoogspanningskabels Oudeland – Hoogvliet te Rotterdam, HDD 10-25 Kv kabels Oudeland - Hoogvliet, met documentnummer 1202-1147-48 versie 0, d.d. 2 juli 2013;
- verlegging hoogspanningskabels Oudeland – Hoogvliet te Rotterdam, HDD 25 Kv kabels Oudeland - Leidingenstrook, met documentnummer 1202-1147-49 versie 0, d.d. 2 juli 2013;
- verlegging hoogspanningskabels Oudeland – Hoogvliet te Rotterdam, HDD 150 Kv kabels Oudeland - Vondelingenweg, met documentnummer 1202-1147-50 versie 0, d.d. 2 juli 2013;
- analyse omgevingsbeïnvloeding leidingenstrook door omlegging hoogspanningskabels te Hoogvliet – Oudeland, met referentienummer 1202-1147/17 versie, d.d. 11 juni 2012.

Op 29 juli 2013 heeft de aanvrager aanvullende gegevens ingediend en door het waterschap ontvangen en geregistreerd onder nummer I1305625.

De aanvullende gegevens bevatten de volgende stukken:

- haalbaarheidsstudie omlegging hoogspanningskabel te Hoogvliet – Oudeland, met referentienummer 1202-1147/4 versie 2;
- verlegging hoogspanningskabels Oudeland – Hoogvliet te Rotterdam, HDD 10-25 Kv kabels Oudeland - Hoogvliet, met documentnummer 1202-1147-48 versie 0, d.d. 2 juli 2013;
- verlegging hoogspanningskabels Oudeland – Hoogvliet te Rotterdam, HDD 25 Kv kabels Oudeland - Leidingenstrook, met documentnummer 1202-1147-49 versie 0, d.d. 2 juli 2013;
- verlegging hoogspanningskabels Oudeland – Hoogvliet te Rotterdam, HDD 150 Kv kabels Oudeland - Vondelingenweg, met documentnummer 1202-1147-50 versie 0, d.d. 2 juli 2013;
- analyse omgevingsbeïnvloeding leidingenstrook door omlegging hoogspanningskabels te Hoogvliet – Oudeland, met referentienummer 1202-1147/17 versie, d.d. 11 juni 2012.

BT Geoconsults te Den Haag is door N.V. Eneco Beheer te Rotterdam gemachtigd om bovengenoemde aanvraag in te dienen.

De voorbereiding van deze vergunning heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) plaatsgevonden.



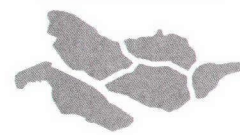
waterschap
**Hollandse
Delta**

Aandachtspunten

- I De vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast de onderhavige vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, tevens andere vergunning(en) en/of ontheffing(en) en/of een meldingsplicht vereist kunnen zijn.
- II Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden ten gevolge van het gebruikmaken van de vergunning schade lijden.
- III Indien het vergunningplichtige werk in andere handen mocht overgaan – bijvoorbeeld door verkoop, erfopvolging, overdracht van gebruiksrecht of anderszins – moet wijziging van de tenaamstelling van de vergunning schriftelijk worden aangevraagd bij het college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta. Het verzoek moet worden gedaan binnen vier weken na de rechtsopvolging.
- IV Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kan een (rechts)persoon, wiens belang rechtstreeks bij de vergunning is betrokken, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen dit besluit een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta, Postbus 4103, 2980 GC Ridderkerk
- V De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 Algemene wet bestuursrecht schorst het bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, na indiening van het bezwaarschrift, gedurende de bezwaartermijn ook een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend op grond van artikel 8:81 Algemene wet bestuursrecht. In geval een voorlopige voorziening wordt ingediend, treedt de vergunning niet in werking voordat op dit verzoek is beslist. Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de sector bestuursrecht van de Rechtbank Rotterdam, Postbus 50950, 3007 BL Rotterdam of digitaal via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>.

Wij verzoeken u vriendelijk om een afschrift van het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening toe te zenden aan het college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta, Postbus 4103, 2980 GC Ridderkerk.

- VI Voor vragen omtrent deze vergunning kunt u contact opnemen met het waterschap via het waterschapsloket op nummer 0900 2005 005 (10 ct/min).



waterschap
**Hollandse
Delta**

Bijlage I Locatie projectgebied

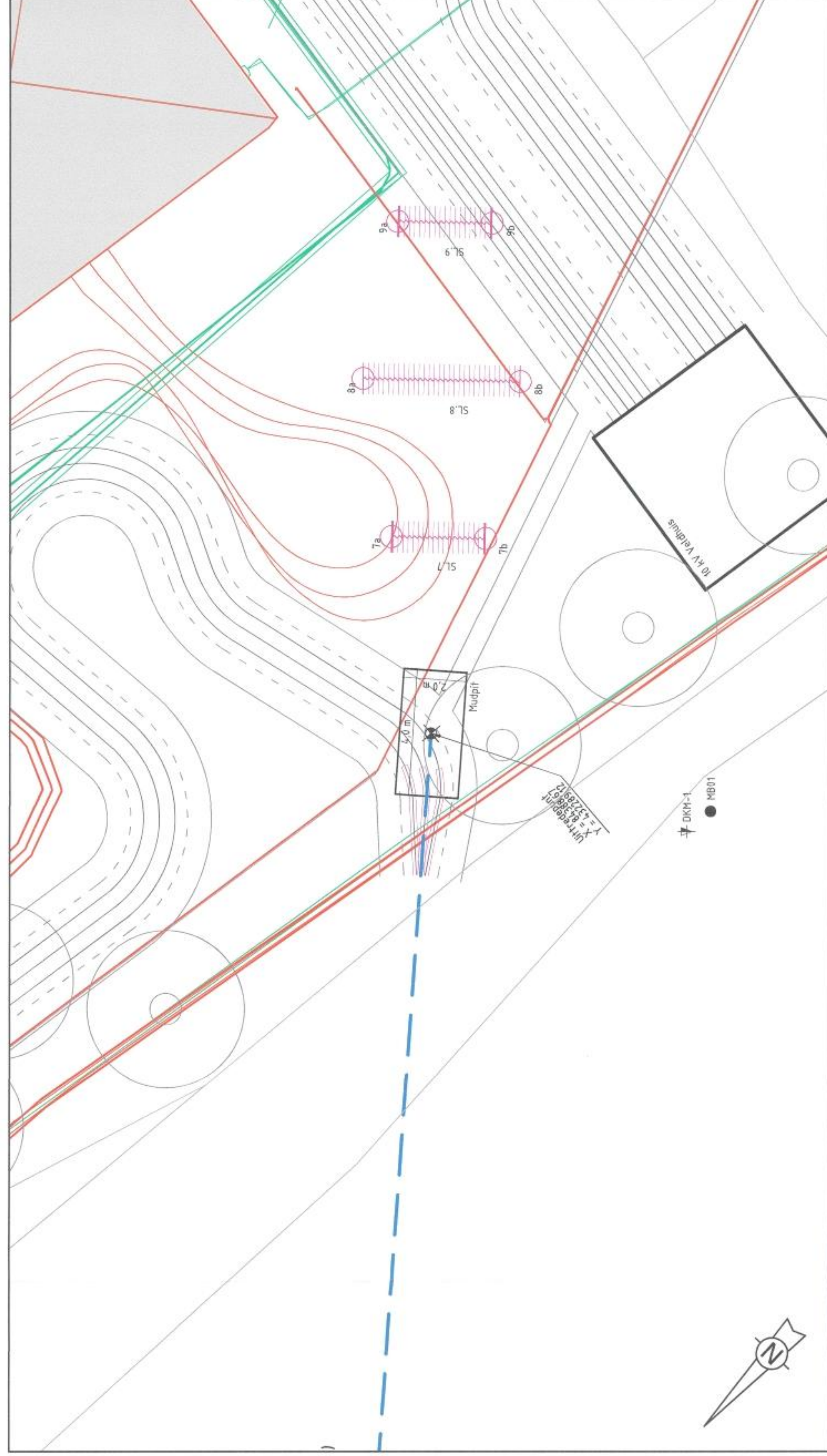
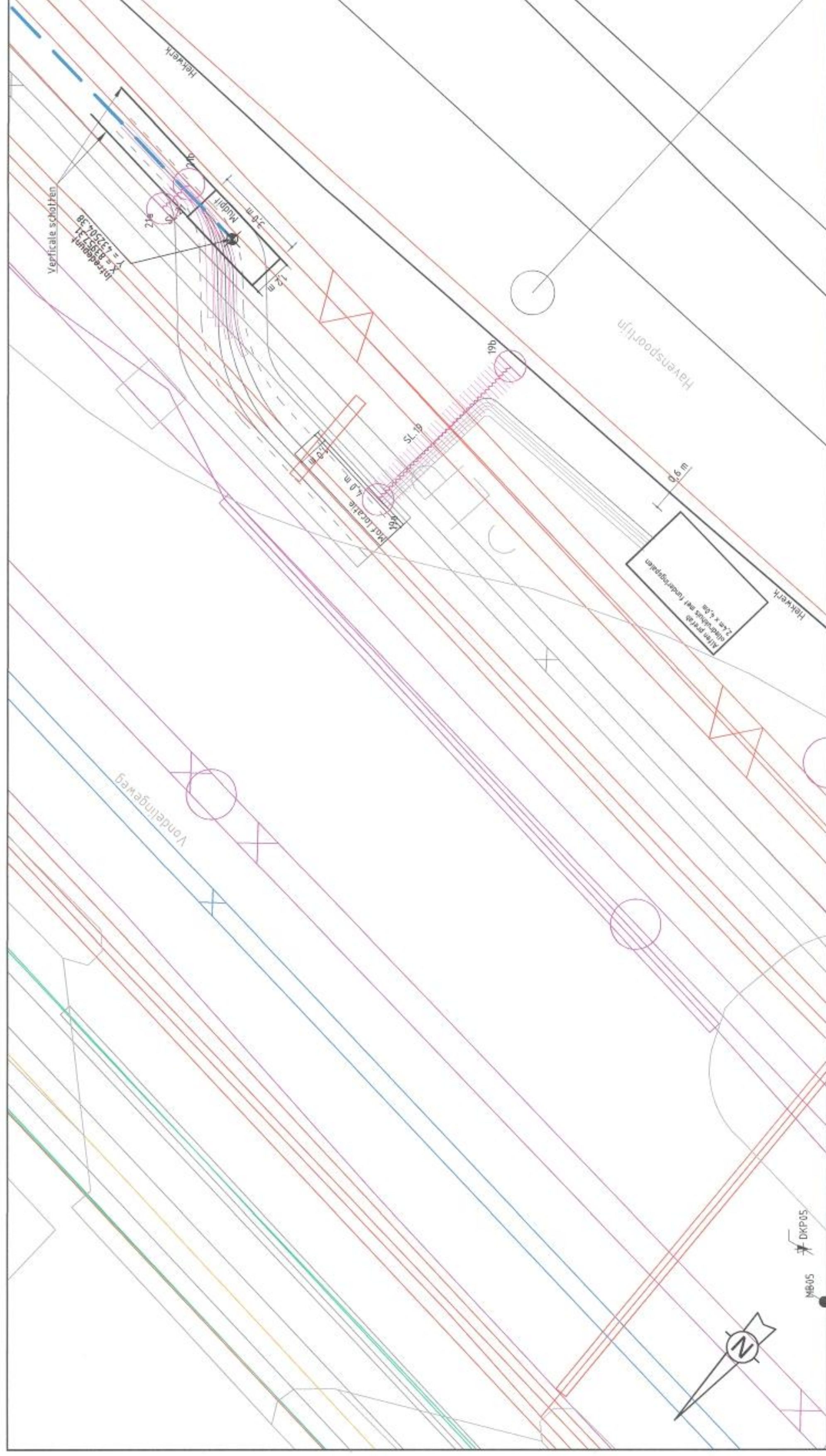
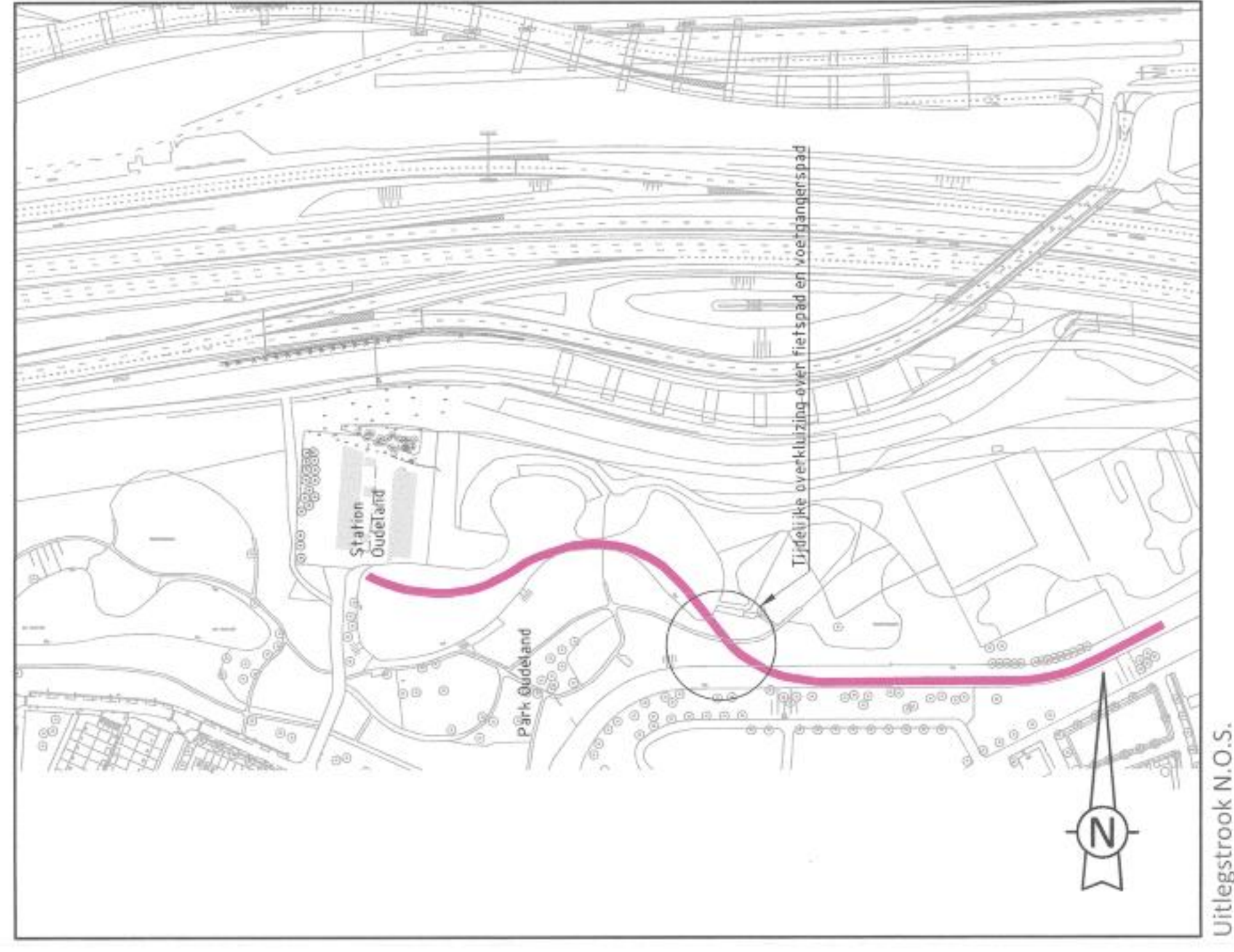
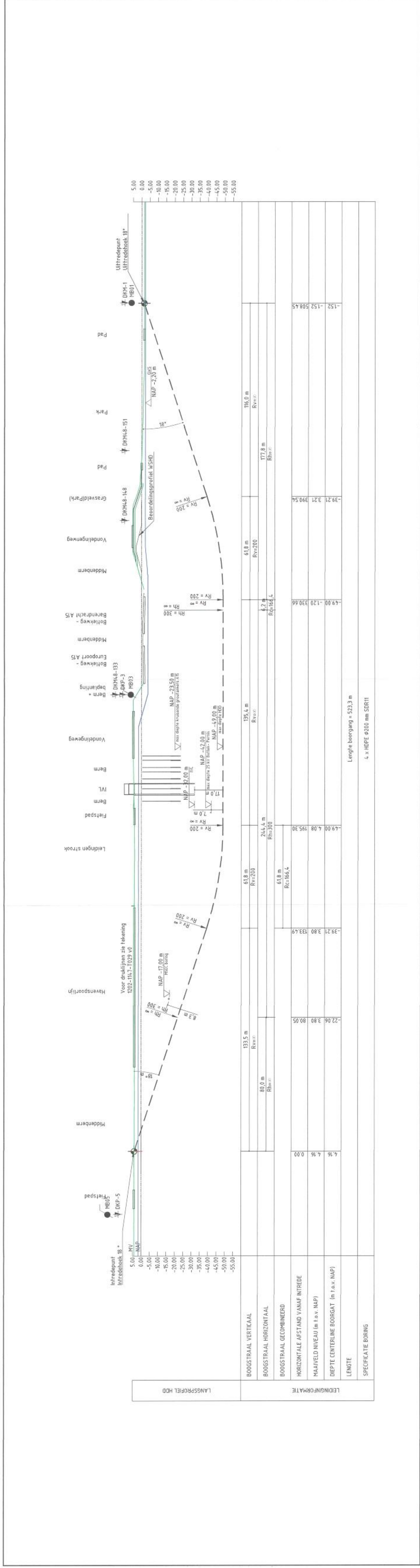
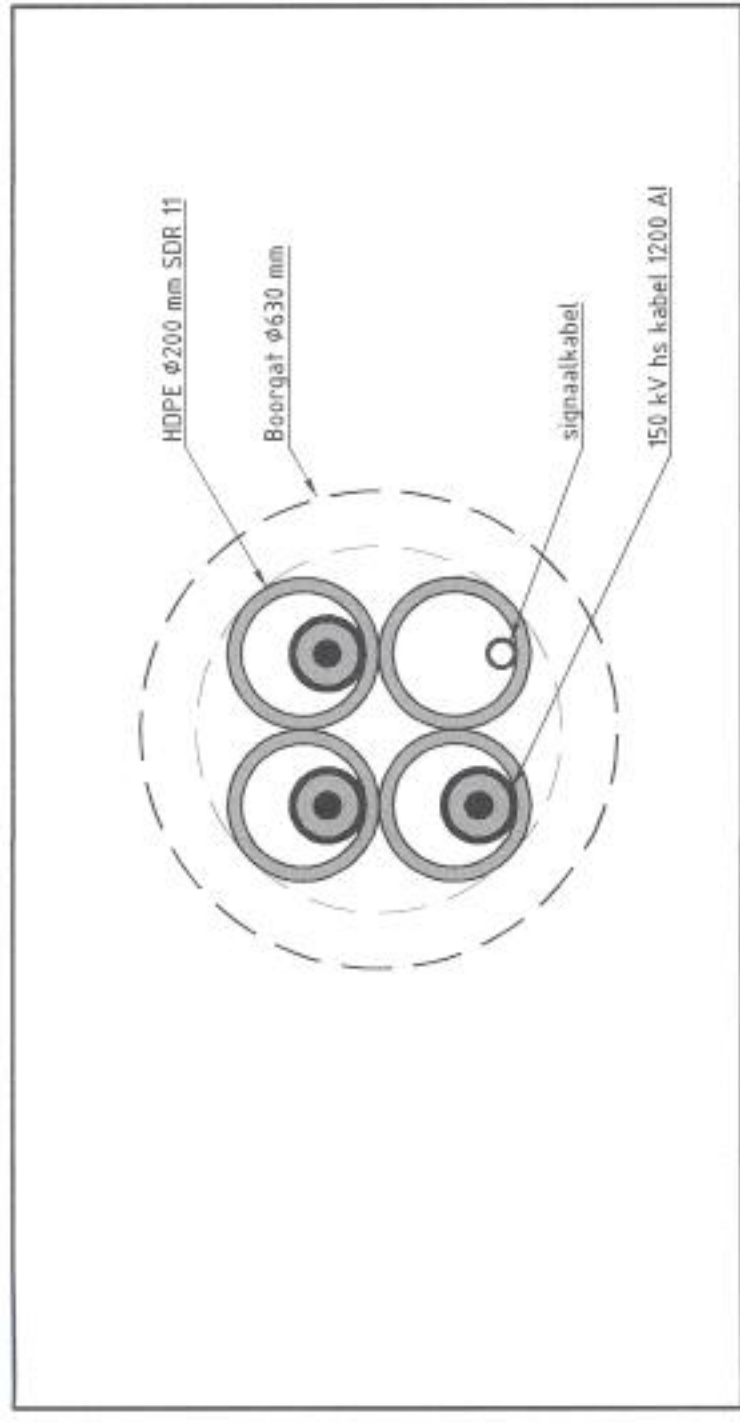
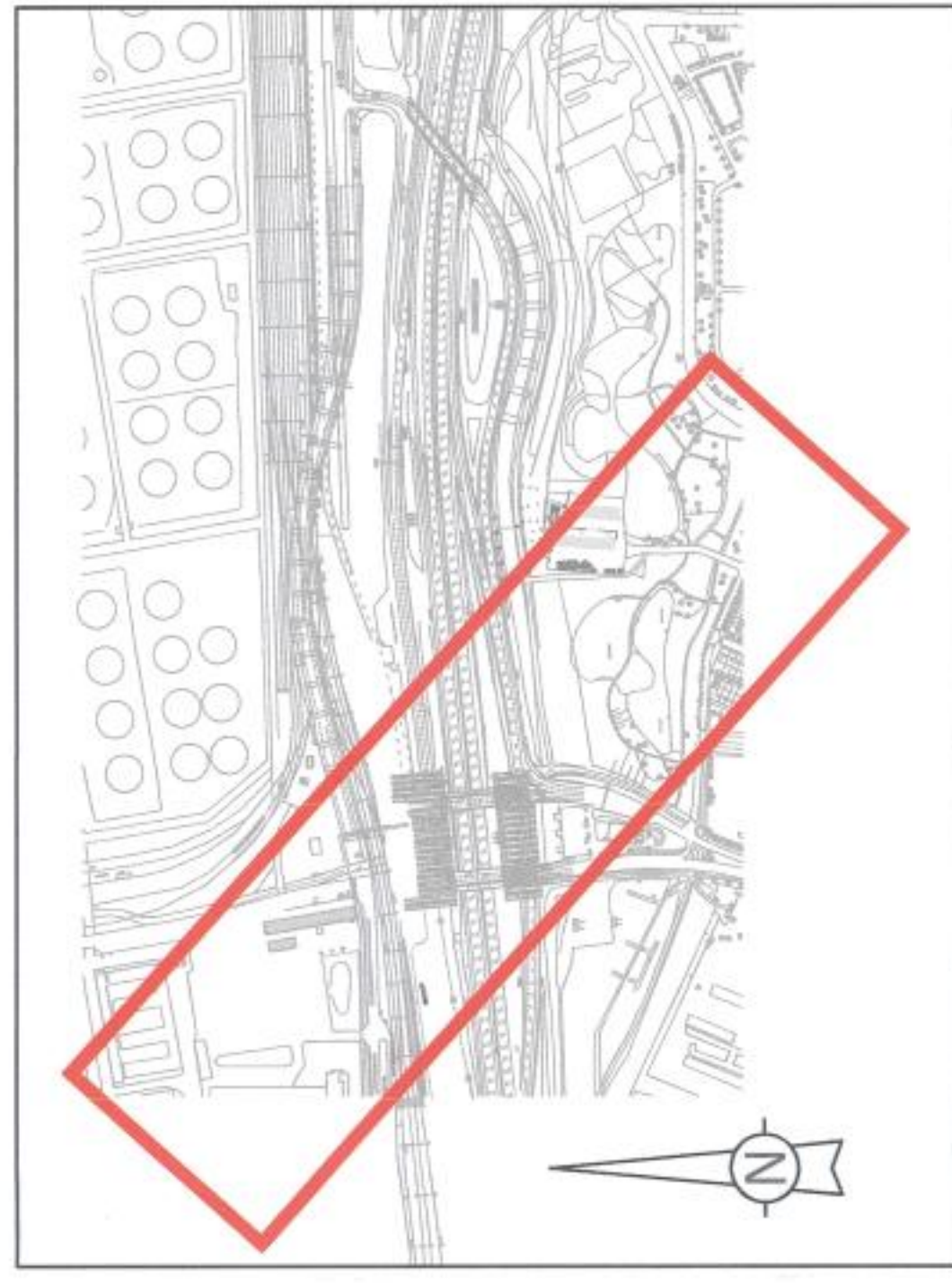
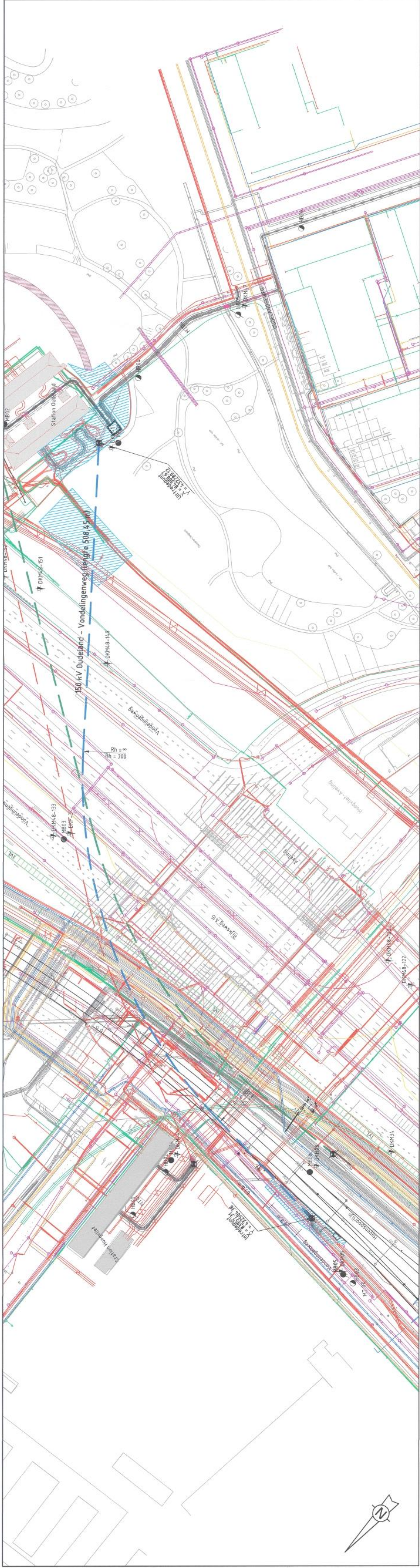




waterschap
**Hollandse
Delta**

Bijlage II Gewaarmerkte tekeningen

- tekeningnr. 1202-1147-T008 v5 HDD 10_25 Kv, d.d. 3 juli 2013, met kenmerk I1305625;
- tekeningnr. 1202-1147-T009 v5 HDD 25 Kv, d.d. 3 juli 2013, met kenmerk I1305625;
- tekeningnr. 1202-1147-T010 v5 HDD 150 Kv, d.d. 3 juli 2013, met kenmerk I1305625.



Legend:

- HD 10-25 V Oudeland - Hoogvoltage
- In d' uitroeppunt
- MSE boring
- Buisleiding gewaflde inhoud
- Datatransport
- Gas hoge druk
- Gas lage druk
- Waterleiding
- Uitgevoerd mantelbuisen
- Sondering
- Handborst
- Bevestigend hekwerk
- Mit Velleu technisch onderzoek

Dimensions and Specifications:

- HD 10-25 V Oudeland - ledigendstrook
- IVL
- Hoogspanning
- Middelspanning
- Laagspanning
- Rood onder druk
- Rood vrij verval
- Warmteleiding
- Werkzaamheid HD
- Mechanische boring
- Hekwerk indicator
- Bevestigingsprofielen

Technical Drawing Details:

- Scale: 0 to 170 cm
- Dimensions: 150 V Oudeland - ledigendstrook, Beschermschone waterleiding, Kernzone waterleiding, OV kabel, Overige kabels en leidingen, Signaalkabel, Telefoonkabel, Proefleuf, LD100, Mechanische boring met peristuis, Hekwerk te verwijzen, B0904

Project Information:

- Projectomschrijving: Verlegging hoogspanningskabels Oudeland Hoogvoltage tot Rotterdam
- Tekeningomschrijving: 150 V Oudeland - Vondelingenweg
- Status: Definitief
- Scale: 1:100

Company Information:

- BT Geconsult BV
- Projectleider: R.S. Kempenaai
- Formaat: A0
- Datum: 13 maart 2013