

DATUM **VERZONDEN - 5 AUG. 2013**
UW BRIEF VAN 12 juni 2013
UW KENMERK AHU/97328/126312
ONS KENMERK VG/U
INGEKOMEN NR. I1304199
ONDERWERP Water- en wegenvergunning

CONTACTPERSOON K.J.P.H. Castricum
DOORKIESNUMMER (088) - 97 43745
E-MAILADRES k.castricum@wshd.nl
BIJLAGEN vergunning met nr. D0022921



waterschap
Hollandse



U1305623

CC: BJJE
BE BB
DA.

N.V. Eneco Beheer
T.a.v. de heer K. Vogelaar
Postbus 2400
3000 CK Rotterdam

Geachte heer Vogelaar,

Naar aanleiding van de aanvraag van Delta Infra B.V. is besloten N.V. Eneco Beheer een vergunning te verlenen voor het aanleggen van laag- en middenspanningskabels aan de Tilsedijk, Zandweg, Lageweg en Groeneweg te Den Bommel, gemeente Goeree-Overflakkee.

De vergunning met nummer D0022921 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.

De in de vergunning omschreven werken liggen geheel of gedeeltelijk op een perceel dat eigendom is van waterschap Hollandse Delta. Hiervoor dient contact te worden opgenomen met de afdeling Bestuurlijke en Juridische zaken.

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 geen leges verbonden.

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,

ing. H.A. Zevenbergen-Barendregt
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**

Water- en wegenvergunning

Aanhef

Dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta hebben op 14 juni 2013 een aanvraag ontvangen van Delta Infra B.V. om aan N.V. Eneco Beheer te Rotterdam een vergunning te verlenen. De aanvraag betreft het uitvoeren van handelingen in een waterstaatswerk, beschermingszone en weg(berm), waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist.

Besluit

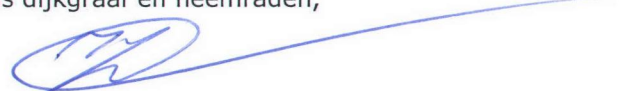
Gelet op de bepalingen van de Waterwet, de Keur voor waterschap Hollandse Delta 2009, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluiten dijkgraaf en heemraden als volgt:

- I De gevraagde vergunning aan N.V. Eneco Beheer, postbus 2400, 3000 CK te Rotterdam, of diens rechtverkrijgende(n), te verlenen. De vergunning betreft het aanleggen van laag- en middenspanningskabels aan de Tilsedijk, Zandweg, Lageweg en Groeneweg te Den Bommel, gemeente Goeree-Overflakkee.
- 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. 5 AUG. 2013

Namens dijkgraaf en heemraden,

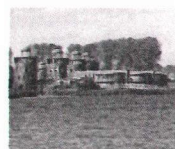

ing. I.J. Dekker
afdelingshoofd Vergunningverlening

Legeskosten: nihil

Afschrift

Een afschrift van deze vergunning is gezonden aan:

- a. het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Goeree-Overflakkee, info@goeree-overflakkee.nl;
- b. Delta Infra B.V., t.a.v. J.P. van der Welle, postbus 5048, 4330 KA Middelburg.



waterschap
**Hollandse
Delta**

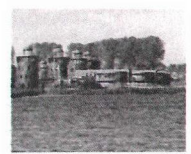
Voorschriften

Ten aanzien van de aanvang en voltooiing van de werkzaamheden

1. De aanvang van de werkzaamheden dient ten minste één week tevoren aan de afdeling Handhaving te worden gemeld via het waterschapsloket, telefoon 0900 2005005 (10 ct/min).
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. Werkzaamheden binnen de zonering van de betrokken waterkering in de periode van 1 oktober tot 1 april (stormseizoen) onder verzwaarde eisen mogen worden uitgevoerd.
5. 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.
6. Schade en onderhoud aan de waterkering, de weg(berm) of het oppervlaktewaterlichaam, 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

7. Tijdens de uitvoering van het werk dient een exemplaar van deze vergunning met gewaarmerkte bijlagen op het werk aanwezig te zijn.
8. 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.
9. Ten aanzien van de voorschriften is het ter plaatse geldende leggerprofiel maatgevend. Met dien verstande wanneer het oppervlaktewaterlichaam ruimere afmetingen heeft, van deze ruimere afmetingen moet worden uitgegaan.
10. 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, de lokale waterhuishouding en de verkeersveiligheid te waarborgen.
11. Indien het waterschap vaststelt dat wijziging van plaats of samenstelling van de krachtens deze vergunning toegestane werken met betrekking tot het waterstaatkundig belang, het wegbelang en/of de verkeersveiligheid nodig is, moeten deze wijzigingen op eerste aanzegging door de vergunninghouder worden aangebracht of uitgevoerd.
12. Alle voor de uitvoering van het werk in, langs of over de waterstaatswerken en/of wegen 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.
13. De stabiliteit en de veiligheid van de waterkering, de lokale waterhuishouding en de verkeersveiligheid mogen tijdens de uitvoering van de werkzaamheden niet worden verstoord. Hiertoe moeten afdoende maatregelen getroffen worden.



waterschap
**Hollandse
Delta**

14. 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.

Ten aanzien van grondroeringen

15. 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.
16. Alvorens met graafwerkzaamheden te beginnen moet de vergunninghouder zich ter plaatse op de hoogte stellen van de positie van aanwezige kabels en leidingen.
17. Ingravingen moeten op een zodanige wijze worden gemaakt, dat de taluds van de gemaakte ingravingen niet afschuiven.
18. Alvorens met de werkzaamheden wordt aangevangen moet, waar aanwezig, het grasgewas kort worden afgemaaid en de bezoding worden afgenomen.
19. De eventueel overblijvende grond en alle uit ontgravingen komend puin of andere voorwerpen moet door de vergunninghouder worden afgevoerd.
20. Bij ongeschiktheid van de vrijgekomen materialen voor sleufherstel, omdat de vereiste verdichtingsgraad niet meer kan worden bereikt, moeten de sleuven of gaten worden aangevuld met een materiaal dat een gelijkwaardige funderingsopbouw geeft als de aanliggende ondergrond.

Ten aanzien van kabels en leidingen

21. 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.
22. Niet meer in gebruik zijnde kabels moeten verwijderd worden uit de zonering van de waterkering, de weg(berm) en de zonering van oppervlaktewaterlichamen.

Ten aanzien van kabels in en/of nabij waterkeringen

23. De kabels moeten in open ontgraving worden aangelegd.
24. De kabels moeten binnen de begrenzing van de waterkering een gronddekking hebben van 1,00 m ten opzichte van het maaiveld. In de beschermingszones kan worden volstaan met een dekking van 0,60 m tot 0,80 m.
25. Ingravingen mogen in geen geval dieper plaatsvinden dan tot 0,10 m beneden de onderkant van de kabels.

Ten aanzien van het stormseizoen

26. De werkzaamheden mogen niet worden gestart en/of voortgezet bij verwachting van hevige neerslag, wind, hoge waterstanden of een beschadigde dijkbekleding, op eerste aanzegging van de afdeling Handhaving.
27. De vergunninghouder is verantwoordelijk voor het inwinnen van weer- en waterstandverwachtingen gedurende de uitvoering van het werk.



waterschap
**Hollandse
Delta**

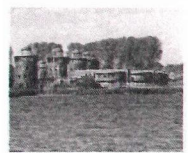
28. De vergunninghouder moet ter bescherming van de waterkering en het achterliggende land tijdig passende maatregelen nemen indien weer- en waterstandverwachtingen hiertoe aanleiding geven.
29. De werkzaamheden mogen tijdens het stormseizoen maximaal 1 week duren.
30. Er mag niet meer open gegraven worden en bekleding worden afgenomen dan er gedurende één dagproductie gegraven, gelegd/geplaatst en weer aangevuld en afgewerkt kan worden.
31. Gedurende het werk dienen permanent voorzieningen op de locatie aanwezig te zijn die in geval van calamiteiten gebruikt kunnen worden voor het beschermen van de waterkering. Hierbij minimaal aanwezig te zijn:
 - a. rijplaten, die de rijwegen volledig afdekken
 - b. materieel om eventuele noodmaatregelen te treffen

Ten aanzien van kabels in en/of nabij oppervlaktewaterlichamen

32. De sleuf voor het aanleggen van de kabels moet tenminste 0,50 m uit de insteek van het oppervlaktewaterlichaam worden gegraven.
33. Las- of aansluitgaten voor het aansluiten van de kabels moeten tenminste 0,50 m uit de insteek van het oppervlaktewaterlichaam worden gegraven.
34. Als aan bovenstaande minimale maat door omstandigheden niet kan worden voldaan moet de sleuf in breedte zo smal mogelijk uitgevoerd worden en moet, waar noodzakelijk, sleufbekisting worden toegepast.
35. De kabels moeten onder de taluds en de waterbodem een dekking hebben van minimaal 1,50 m bij hoofdwatgangen en minimaal 1,00 m bij alle andere oppervlaktewaterlichamen.
36. Kruising van het oppervlaktewaterlichaam via een dam met duiker moet zodanig worden uitgevoerd, dat de afstand tussen de kabel en de bovenkant van de duiker 0,30 m bedraagt.
37. Indien de gronddekking niet voldoende is om de kabels boven de duiker te leggen moeten deze onder de duiker worden gelegd.
38. De kabels moeten onder de duiker een dekking hebben van minimaal 1,50 m bij hoofdwatgangen en minimaal 1,00 m bij alle overige oppervlaktewaterlichamen, ten opzichte van het profiel.

Ten aanzien van kabels of leidingen in en/of nabij wegen

39. Het graven van sleuven in de nabijheid van bomen moet buiten de kroonprojectie gebeuren, doch tenminste 2,00 m uit de stam.
40. De sleuf voor het aanleggen van de kabels en/of leidingen moet tenminste 1,00 m uit de aanliggende kant van de wegverharding worden gegraven.
41. Indien vanwege de plaatselijke omstandigheden het voorgaande voorschrift een conflicterende situatie oplevert met het gestelde bij de voorschriften ten aanzien van kabels in en/of nabij oppervlaktewaterlichamen, prevaleert het wegbelang boven het belang van het talud van het oppervlaktewaterlichaam, waarmee dit voorschrift dus maatgevend is. In dit geval kan, na overleg met de toezichthouder van het waterschap, afgeweken worden van de conflicterende artikelen en kan de kabel of leiding op minder dan 0,50 m vanuit de insteek van het oppervlaktewaterlichaam worden gelegd.
42. Langs wegen mag de uit te graven grond niet op de wegverharding of de bermen binnen 1,00 m uit de kant van de wegverharding worden opgeslagen.



waterschap
**Hollandse
Delta**

43. Bij kabelkruisingen met asfaltwegen buiten de zonering van een waterkering, moeten de kabels en mantelbuizen (ten behoeve van de doorvoering van de kabels) haaks onder de weg worden aangebracht door middel van een persing of boring op een diepte van tenminste 1,25 m onder de bovenzijde van de wegverharding, zodat de verharding onaangeroerd blijft.

Ten aanzien van verkeersveiligheid

44. De vergunninghouder moet ten minste veertien dagen voor aanvang van de werkzaamheden een plan indienen ter goedkeuring van de afdeling Handhaving over de te nemen verkeersmaatregelen (plaats en soort van de borden, verlichting e.d.).
45. Wegen van het waterschap mogen niet voor het doorgaande verkeer worden afgesloten.
46. Het werkterrein moet duidelijk zichtbaar zijn aangegeven, zodat dit geen gevaar oplevert voor de verkeersveiligheid.
47. De aannemer of uitvoerder, die werkzaamheden uitvoert in en/of nabij een weg in beheer en onderhoud bij het waterschap dient, indien dit voor de uitvoering van de werkzaamheden noodzakelijk is, gedurende de werkzaamheden tijdelijke verwijsborden, verlichting en markeringen conform de CROW 96b richtlijn te plaatsen en te onderhouden.

Ten aanzien van de boringen of doorpersingen

48. Boor- of persgaten mogen geen grotere doorsnede verkrijgen dan de uitwendige doorsnede van de door te boren of persen buizen. Zo nodig moet de grond tijdens het persen worden afgevoerd met een werktuig dat tegen het verwijderen van grond voor de persbuis is beveiligd.
49. Het boor- en/of ontvangstgat moet buiten de veiligheidszone van de waterkering, op ten minste 1,00 m vanuit de insteek van het oppervlaktewaterlichaam en tenminste 1.00 m uit de aanliggende kant van de wegverharding worden gegraven.
50. Op de boorstelling moet de pompdruk met een schrijvende meter worden geregistreerd. De optredende muddrukken tijdens de pilotboring, de ruimerboring en de intrekkoperatie 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);
 - kolom voor het noteren van de opgetreden drukken (pilotboring) (in kN/m²);
 - maximaal toelaatbare pompdruk aan de rig tijdens de ruimerboring bij een aan te geven (hoger) bentoniet debiet (in kN/m²);
 - kolom voor het invullen van de opgetreden drukken (ruimerboring) (in kN/m²).
51. De aansluitingen van de geboorde mantelbuisgedeelten op de in open ontgraving gelegde tracés moeten buiten de veiligheidszone liggen, rekening houdend met een uitvoeringszettingsverschil, conform NEN 3650 serie.



waterschap
**Hollandse
Delta**

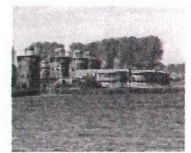
52. Tijdens de werkzaamheden mag geen bentoniet of mud in het oppervlaktewaterlichamen terecht komen. Vergunninghouder dient in overleg met en op aanwijzing van de afdeling Handhaving alle mogelijke maatregelen te nemen om verspreiding van bentoniet in het oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten en/of blow-outs te voorkomen.
53. 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 intrekmethode en constructies zijn aangegeven. Hierbij moet een tekening zijn gevoegd waarop het boorprofiel in het geotechnisch profiel, alsmede de maximaal toelaatbare persdrukken staan aangegeven.
54. De plaats van de kabelkruising door middel van een gestuurde boring onder een watergang moet in overleg met het waterschap in het veld blijvend duidelijk worden aangegeven.

Ten aanzien van bereikbaarheid

55. De uitvoering en constructie van de in deze vergunning genoemde werken moet van een zodanige aard zijn, dat de beschermingszone langs de waterstaatwerken en de obstakelvrije zone langs wegen berijdbaar is en blijft voor onderhoudsmaterieel.

Ten aanzien van de afwerking

56. Als gevolg van de werkzaamheden mag geen grond, bagger of vuil in het water geraken of achterblijven. Direct na gereedkomen van de werkzaamheden, moet ter plaatse het oppervlaktewaterlichaam worden opgeschoond.
57. Direct na de voltooiing van de werkzaamheden dient het oppervlak geheel in overeenstemming met de omgeving worden afgewerkt en bekleed en moet direct worden voorzien van de oorspronkelijke steenbekleding/verharding of worden bezood of ingezaaid met een rassenlijstmengsel type Delta 1.
58. Wanneer op 1 oktober geen erosiebestendige dijkbekleding aanwezig is, of deze zich naar het oordeel van het waterschap in slechte staat bevindt, op het werkterrein een weefseldoek Geolon Nicolon PP 40 of gelijkwaardig moet worden aangebracht. Het weefseldoek moet met torstaal krammen worden aangebracht met een doorsnede van 15 mm en een lengte van 800 mm. De krammen moeten worden aangebracht in vakken van 2 x 1 m en kruislings worden afgelijnd met staaldraad. Tussen de aangebrachte krammen moet per vak een zandzak worden aangebracht die ook met 2 krammen wordt vastgezet.
59. De vergunninghouder is tijdens en na afloop van de werkzaamheden verantwoordelijk voor het schoonhouden van de weg en het bijbehorende wegmeubilair.
60. Losse materialen, planken e.d., die geen deel uitmaken van de werken waarvoor vergunning is verleend, moeten ten genoegen van de afdeling Handhaving worden verwijderd.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Aanvraag en overwegingen

Aanleiding

Ter verbetering van een bestaand 13kV netwerk worden verschillende elektriciteitskabels verzaagd en vervangen. Het tracé wordt gelegd in en nabij diverse wegen en watergangen van het waterschap te Den Bommel. Daarom is een water- en wegenvergunning aangevraagd.

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, wegen en/of beschermingszones is op grond van artikel 4.1.1, 5.3 en 5.4 van de Keur van waterschap Hollandse Delta 2009 een vergunning vereist.

De werkzaamheden worden uitgevoerd in en/of nabij de waterkering plaatselijk bekend als de Tilsedijk. Deze waterkeringen is een secundaire waterkering volgens de legger van waterschap Hollandse Delta.

De werkzaamheden worden uitgevoerd in en/of nabij de onderstaande wegen te Ooltgensplaat en Achthuizen. Deze wegen zijn in beheer en onderhoud bij waterschap Hollandse Delta:

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| • Tilsedijk te Den Bommel | fietspad |
| • Zandweg te Den Bommel | erftoegangsweg |
| • Lageweg te Den Bommel | gebiedsontsluitingsweg |
| • Groeneweg te Den Bommel | gebiedsontsluitingsweg |

De werkzaamheden worden uitgevoerd in en/of nabij onderstaande oppervlaktewaterlichamen:

- | | | | |
|----------|----------------|--------|----------------|
| • D26936 | dijksloot | H38798 | hoofdwatergang |
| • H27101 | hoofdwatergang | W19289 | wegsloot |
| • W05194 | wegsloot | H13620 | hoofdwatergang |
| • W20815 | wegsloot | H42324 | hoofdwatergang |

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.



waterschap
**Hollandse
Delta**

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 worden nieuwe elektriciteitskabels gelegd binnen de zonering van een secundaire waterkering, omdat moet worden aangesloten op een verdeelstation die is gelegen binnen de kernzone van de Tilsedijk.

Constructie en uitvoering

De kabels worden over een lengte van circa 450 m binnen de zonering van de *Tilsedijk* in een bestaand tracé bijgelegd. De kabel wordt in open ontgraving gelegd en kruist de waterkering niet. Na het leggen van de kabels wordt de sleuf direct aangevuld, verdicht en erosiebestendig afgewerkt.

Effecten op de faalmechanismen van de waterkeringen

De Tilsedijk is een secundaire waterkering die niet direct buitenwater keert. Gezien de minimale ingravingen, een bestaand fietspad gelegen tussen de te graven sleuf en de kruinlijn van de waterkering en de voorgeschreven afwerking worden de werkzaamheden niet van invloed geacht op de veiligheid, stabiliteit en erosiebestendigheid van de waterkeringen.

Doelmatig beheer en onderhoud

Na het leggen van de kabels wordt het oppervlak in overeenstemming met de omgeving afgewerkt en wordt de oorspronkelijke bekleding terug gebracht. De werkzaamheden hebben dan ook geen invloed op de ruimte voor doelmatig beheer en onderhoud.

Uitvoeringsperiode

In de periode van 1 oktober tot 1 april is er een grotere kans op het optreden van hoog water in combinatie met sterke wind. Bij het verrichten van werkzaamheden in de waterkering in deze periode wordt de faalkans van de waterkering vergroot. De vergunninghouder geeft aan de werkzaamheden uit te zullen voeren buiten het stormseizoen. Wanneer de werkzaamheden toch in het stormseizoen worden uitgevoerd, dan moet worden voldaan aan de aanvullende voorschriften voor het werken in het stormseizoen.

Overwegingen ten aanzien van de oppervlaktewaterlichamen

Binnen de begrenzing van diverse oppervlaktewaterlichamen worden elektriciteitskabels gelegd.

Constructie en uitvoering

De werkzaamheden hiervoor bestaan uit het graven van sleuven en het maken van enkele haakse duikerkruisingen. Tevens worden enkele watergangen en duikers gepasseerd door middel van het maken van gestuurde boringen. De sleuven worden voldoende ver uit de insteek van de diverse oppervlaktewaterlichamen gegraven. De gestuurde boringen worden op voldoende diepte gemaakt ten opzichte van de waterbodem danwel de aanwezige duiker.

Bergingscapaciteit en doorstroming

Door de werkzaamheden en het hebben van de kabels worden geen wijzigingen aangebracht in het profiel van de oppervlaktewaterlichamen. Aan de toe te passen uitvoeringsmethode worden zodanige eisen gesteld dat er tijdens en na uitvoering van de werkzaamheden geen negatieve veranderingen te verwachten zijn met betrekking tot de bergingscapaciteit en de doorstroming.

Doelmatig beheer en onderhoud

Na het uitvoeren van de werkzaamheden wordt het oppervlak in overeenstemming met de omgeving afgewerkt en wordt de oorspronkelijke



waterschap
**Hollandse
Delta**

verharding terug gebracht of wordt het oppervlak bezood of ingezaaid. Er worden geen bovengrondse objecten geplaatst binnen de zonering van de oppervlaktewaterlichamen. De werkzaamheden hebben dan ook geen invloed op de ruimte voor doelmatig beheer en onderhoud.

Waterkwaliteit en ecologie

De oppervlaktewaterlichamen waarlangs de kabels worden gelegd, zijn niet aangemerkt als watergangen met een hoge ecologische- of natuurwaarde. Aan de toe te passen uitvoeringsmethode worden zodanige eisen gesteld dat er tijdens en na uitvoering van de werkzaamheden geen negatieve veranderingen te verwachten zijn met betrekking tot de waterkwaliteit en ecologie.

Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het wegbeheer

Werken of werkzaamheden worden getoetst aan de doelstellingen van het waterschap ten aanzien van wegen. De doelstellingen, die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het wegbeheer, zijn gefundeerd op de Wegenwet en Wegenverkeerswet. Op grond van deze wetten heeft het waterschap als wegbeheerder de bevoegdheid om wegenbelangen te waarborgen. Het gaat daarbij om de veiligheid op de weg, het in stand houden van de weg, het waarborgen van de bruikbaarheid van de weg, de vrijheid van het verkeer en het beschermen van de weggebruikers.

Deze wegenbelangen vormen in onderlinge samenhang de basis voor bij vergunningverlening en zijn geconcretiseerd via wettelijk vastgestelde normen en aanvullend beleid. De uitwerking hiervan vindt plaats in de aanvullende wet- en regelgeving (onder andere de Keur van waterschap Hollandse Delta), in wegen- en beheersplannen op grond van de Wegenwet, Wegenverkeerswet en beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het wegenbeheer.

Een vergunning wordt verleend indien de werken of werkzaamheden zich niet verzetten tegen de doelstellingen van het wegenbeheer en het mogelijk is om de belangen van het wegenbeheer door het verbinden van voorschriften en beperkingen voldoende te beschermen.

Aanvragen voor een ontheffing van een verbod in de Keur voor werken en werkzaamheden in en nabij wegen worden getoetst op:

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

Overwegingen ten aanzien van de weg

In en nabij diverse wegen en wegbermen elektriciteitskabels gelegd.

Constructie en uitvoering

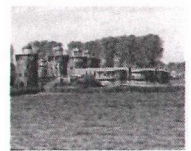
De werkzaamheden bestaan uit het graven van een sleuf met een diepte van 1 meter parallel aan diverse wegen van het waterschap. Kruisingen van asfaltwegen worden in principe gemaakt worden door middel van een persing of gestuurde boring, waardoor geen negatieve effecten aan de asfaltverharding en de onderliggende fundering te verwachten zijn.

Weginrichting en berijdbaarheid

Door het aanleggen en hebben van de kabels worden geen wijzigingen aangebracht in de weginrichting. Wegen mogen niet voor het doorgaande verkeer worden afgesloten, en tijdens de werkzaamheden worden verkeersmaatregelen genomen waardoor de berijdbaarheid gewaarborgd is.

Verkeersveiligheid

Tijdens de werkzaamheden zullen door vergunninghouder verlichting en markeringen conform de CROW 96b richtlijn worden geplaatst. Tevens zal het



waterschap
**Hollandse
Delta**

werkterrein duidelijk zichtbaar zijn aangegeven, zodat de werkzaamheden geen gevaar opleveren voor de verkeersveiligheid.

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 en de weg aanvaardbaar geacht en zijn er vanuit het waterschap geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

Procedure

De aanvraag is op 14 juni maart 2013 door het waterschap ontvangen en geregistreerd onder nummer I1304199:

De ingediende aanvraag bevat de volgende stukken:

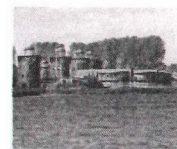
- 10 overzichtstekeningen, d.d. 21-05-2013, A1.31241 Bl.1 t/m A1.31241 Bl.10 met kenmerk I1304199;

Op 12 juli 2013 zijn aanvullende en gewijzigde stukken door het waterschap ontvangen. Deze aanvullende stukken bevatten de volgende gegevens en zijn geregistreerd onder nummer I1305032.

- aanvraagformulier;
- motivatie werken binnen de zonering van een waterkering, met kenmerk I1305032;
- 10 overzichtstekeningen, d.d. 11-07-2013, A1.31241 Bl.1 t/m A1.31241 Bl.10 met kenmerk I1305032.

Delta Infra B.V. te Middelburg is door de N.V. Eneco Beheer 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

Overzichtskaart tracé



Tracé Tilsedijk

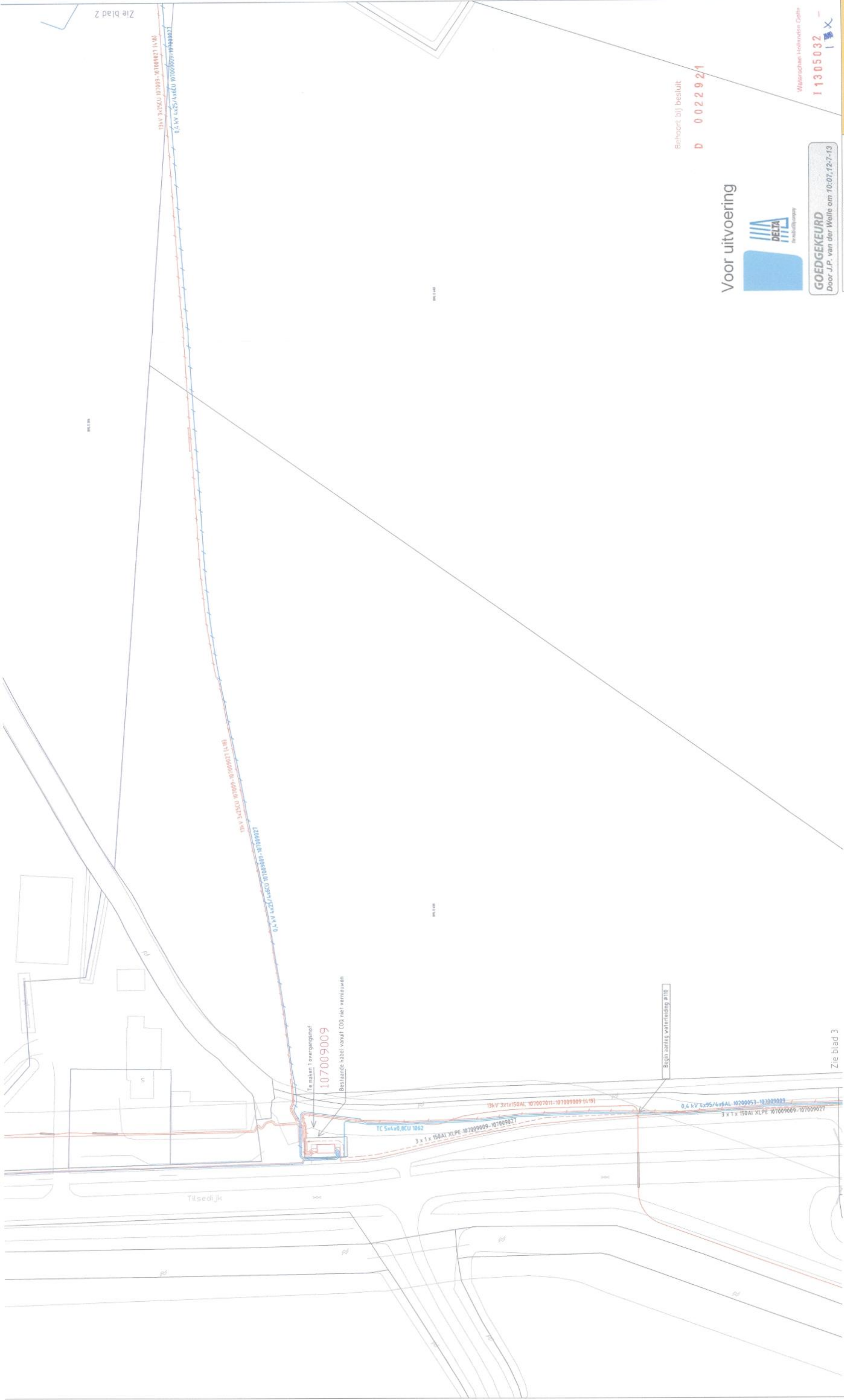




waterschap
**Hollandse
Delta**

Bijlage II Gewaarmerkte tekeningen

- 10 overzichtstekeningen, d.d. 11-07-2013, A1.31241 Bl.1 t/m A1.31241 Bl.10 met kenmerk I1305032.



Legenda

- Bestaande LS kabel
- Te vervallen LS kabel
- Nieuw te leggen LS kabel 4 x 150AI + 6
- Bestaande MS kabel
- Te vervallen MS kabel
- Nieuw te leggen MS kabel 3 x 1 x 150AI XLPE

North arrow pointing up.

Voor uitvoering



GOEDGEKEURD
Door J.P. van der Walle om 10-07-12-7-13

Waterschap Hoekschelde Cable

I 1305032

Behoort bij besluit
D 0022921

STEDIN
NET

GEGEVENS STEDIN

Projectnummer :
Commissienummer :
Opmerking :
Omschrijving :
DELTA N.V. - MIDDELBURG

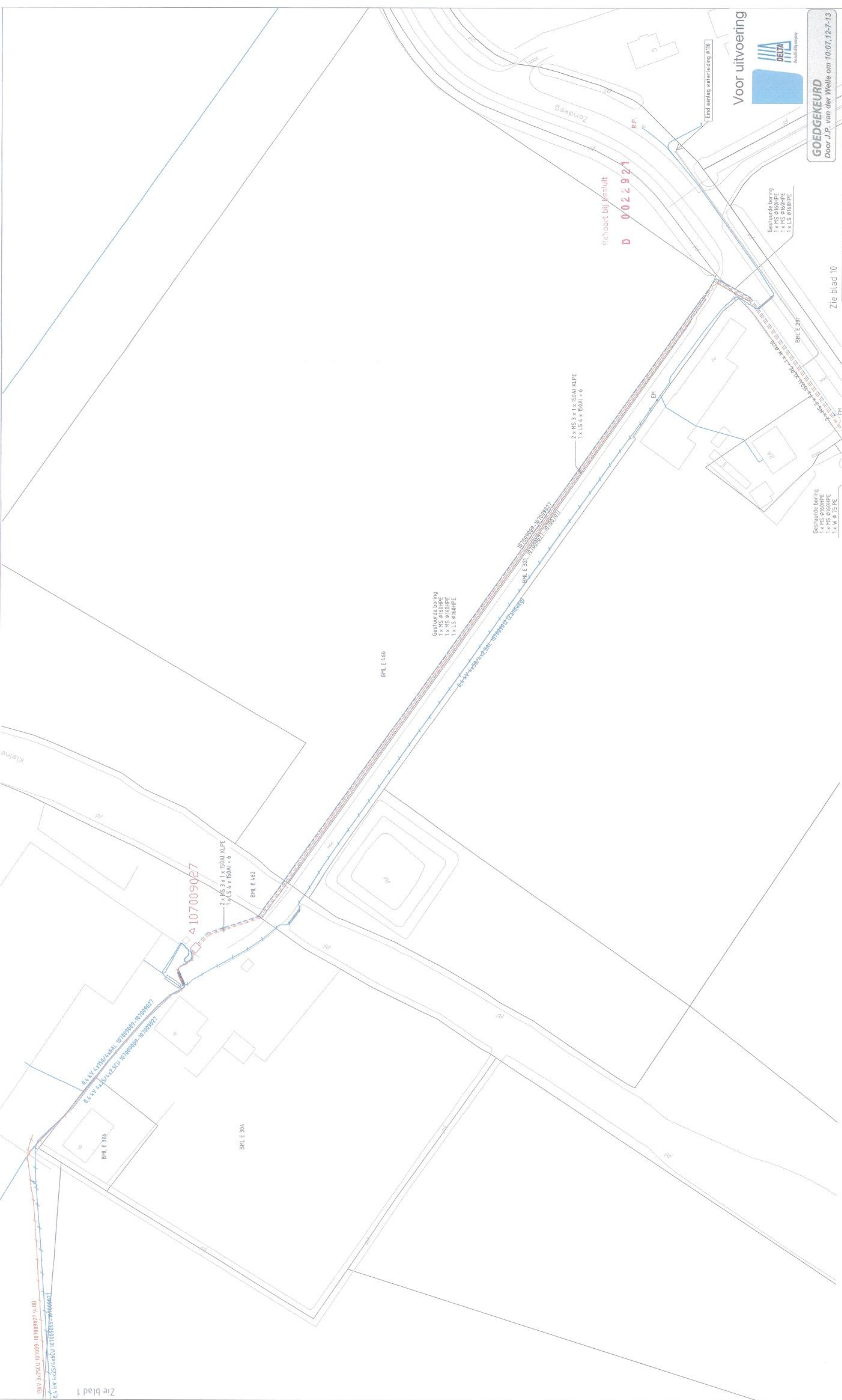
TE LEGGEN MS KABEL
TILSEDIJK-ACHTHUIZENSEDIJK
DEN BOMMEL

Opmerkingen : DIVERSEN		Aantal Stukken : 10	
A	11-7-2013	CA	redigieren
B			
C			
D			
Aantal : 10		Formaat : A1	
Drukdatum : 11-07-2013		CAD	

A1.31241 bl.1

13kV 3x25CU 107009-10700927 (4181)
0,6 kV 4x25/4x6CU 10700909-10700927

Zie blad 1



Projectnummer :
Contactpersoon :
Opstelling :

GEDEGENS STEDIN

DELTA N.V. — MIDDELBURG
Waterschap Hollandse Delta

TE LEGGEN MS KABEL
TIL-SEDIJK-ACHTHUIZENSDIJK
DEN BOMMEL

GOEDGEKEURD
Door J.P. van der Welle om 10:07,12-7-13

STEDIN NET

Umschrijving:
TIL-SEDIJK-ACHTHUIZENSDIJK
DEN BOMMEL

1305032

IX

Opmerkingen: D:\00555411

A	4-6-2013	CFA	Aantal buizen: 100
B	11-7-2013	CFA	Bijzondere
C			Formaat:
D			Formaat:

14.000

14.000

Alle rechten voorbehouden. Het is niet toegestaan te kopiëren of te verspreiden.

Zie blad 4

BML E 276

BML E 454

Lopeweg

BML E 454

BML E 223

BML E 242

BML E 224

BML E 454

Gestuurde boring
1 x MS Ø100PE

Zie blad 6

Behoort bij besluit

D - 0022921

Legenda

- Bestaande LS kabel
- Te vervallen LS kabel
- Nieuw te leggen LS kabel 4 x 150AI + 6
- Bestaande MS kabel
- Te vervallen MS kabel
- Nieuw te leggen MS kabel 3 x 1 x 150AI XLPE



GEGEVENS STEDIN

Projectnummer:
Contractnummer:
Opmerking:

DELTA N.V. - MIDDELBURG

TE LEGGEN MS KABEL
TILSEDIJK-ACHTHUIZENSEDIJK
DEN BOMMEL

I 1305032

STEDIN



Tekens:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26

A1.31241 bl.5

Zie blad 7



DELTA
the multi-utility company

GOEDGEKEURD
Door J.P. van der Welle om 10:07, 12-7-13

STREET ZEN

IDDELBURG
 Waterschap Hollandse Delta
 I 1305032

Test no.:	
bl. blood - 10	
trans:	
1	CAD

Legenda

—	Bestaande LS kabel
—	Te vervallen LS kabel
---	Nieuw te leggen LS kabel 4 x 150Al + 6
—	Bestaande MS kabel
—	Te vervallen MS kabel
---	Nieuw te leggen MS kabel 3 x 1 x 50Al + 1 D

Nieuw te leggen MS kabel 3 x 1 x 150Al XLP



Legenda

Bestaande LS kabel

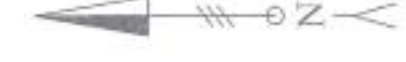
Te vervallen LS kabel

Nieuw te leggen LS kabel 4 x 150AI + 6

Bestaande MS kabel

Te vervallen MS kabel

Nieuw te leggen MS kabel 3 x 1 x 150AI XLPE



Projectnummer :
Contractnummer:
Opstelling :

GEDEVEN STEDIN

DELTA N.V. — MIDDELBURG

Overdracht
TE LEGGEN MS KABEL
TILSEDIJK-ACHTHUIZENSEDIJK 1305032
DEN BOMMEL

Waterschap Hollands Oost
DELTA
the multi-utility company

Goedgekeurd
Door J.P. van der Welle om 10:07:12-7-13

STEDIN

TEG. no.:

Opdrachtgever: Dronkeweg 111

Schakel 1: 150

Soort: E

Datum: 21-05-2013

A

B

C

D

Actualisatie: 10

Formaat:

A1 CAD

A1.31241 bl.7

Nieuw Stedindesign: 10-07-2013



GOEDGEKEURD
Door J.P. van der Welle om 10:07, 12-7-13

ZOWIEZ

DELTA N.V. - MIDDELBURG	DELTA N.V. PO BOX 2000 5000 AA Middelburg
Quesing	
TE LEGGEN MS KABEL	
TILSEDIJK-ACHTHUIZENSEDIJK	
DEN BOMMEL	
	Waterschap Hollandse Delta
	1305032
	1 X

Uppmärksämgen: D:08563411		A		CTA		driftigen:	
Schalt 1: 500		B		A		Anzahl Stellen: 10	
Ges. #		C		E		Ergänzer:	
Schalt. B:		D		A		Format:	
Datum: 21-02-2013				A		CAD	

A1.31241 bl.9