



# ONTWERP Ontheffing Wegen

Datum : 11 oktober 2023  
VOS nummer : 20231011VOS2584-OW

## AANHEF

Het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen ontving op 7 juli 2023 een aanvraag van ARCADIS Nederland B.V., Beaulieustraat 22, 6814 DV ARNHEM om een ontheffing te verlenen voor het verrichten van handelingen in en nabij waterschapswegen. De vergunning wordt aangevraagd namens TenneT TSO B.V., Utrechtseweg 310, 6812 AR ARNHEM.

## AANVRAAG

De aanvraag gaat over het uitvoeren van het project 'Net op zee Nederwiek 1' binnen het beheergebied van Waterschap Scheldestromen.

De aanvraag bevat de volgende bijlagen:

1. Notitie 'Toelichting op de aanvraag watervergunning Net op zee Nederwiek 1 - beheergebied Waterschap Scheldestromen' d.d. 05-07-2023;
2. Machtiging Arcadis Nederland B.V. door TenneT TSO B.V. d.d. 14-12-2022;
3. Notitie 'Typical Installation Method Nederwiek' d.d. 26-06-2023;
4. Overzichtstekeningen met kenmerk '2306\_NW1\_onshore\_water\_boring', kaartbeelden 1 van 24 t/m 24 van 24 d.d. 03-07-2023;
5. Rapport 'Horizontaal gestuurde boringen onder en nabij waterkeringen Waterschap Scheldestromen TenneT TSO B.V.' d.d. 23-06-2023;
6. Tekening + sterkteberekening 'Horizontaal gestuurde boring Muidenweg (9)', nummer TTB-07860 d.d. 30-11-2022;
7. Tekening + sterkteberekening 'Horizontaal gestuurde boring Calandweg (10)', nummer TTB-07861 d.d. 30-11-2022;
8. Tekening + sterkteberekening 'Horizontaal gestuurde boring Kruising A12 (12)', nummer TTB-07863 d.d. 02-12-2022;
9. Tekening + sterkteberekening 'Horizontaal gestuurde boring Oude Veerweg (13)', nummer TTB-07864 d.d. 02-12-2022;
10. Tekening + sterkteberekening 'Horizontaal gestuurde boring Quarlespolderweg en Bernhardweg (21)', nummer TTB-07848 d.d. 14-03-2023;
11. Tekening + sterkteberekening 'Horizontaal gestuurde boring Frankrijkweg (22)', nummer TTB-07868 d.d. 02-12-2022;
12. Tekening + sterkteberekening 'Horizontaal gestuurde boring Akkerweg (23)', nummer TTB-07870 d.d. 02-12-2022;
13. Tekening + sterkteberekening 'Horizontaal gestuurde boring Liechtensteinweg (28)', nummer TTB-07871 d.d. 14-03-2023;
14. Tekeningen (2x) 'Overzicht en dwarsprofiel - Locatie N57 Oost Westweg / Parallelweg te Kamperland', blad 1 van 2 en blad 2 van 2 nummer 3342-0122-01-VG d.d. 14-02-2022;
15. Rapport 'Stabiliteit waterkeringen' d.d. 05-07-2023;
16. Tekening 'Buitenterrein - Situatietekening', nummer NW1-T010-ARC-AZA001-Z-C-D-DRW-CE-2020 d.d. 30-06-2023;
17. Tekening 'Buitenterrein - Detail, dwars- en lengteprofiel noodinrit 02', nummer NW1-T010-ARC-AZA001-Z-C-D-DRW-CE-3031 d.d. 30-06-2023;
18. Tekening 'Situatietekening en dwarsprofielen kabeltrace onder waterschapsweg' d.d. 01-02-2023.

## OVERWEGINGEN

### **Toelichting aangevraagde activiteiten**

De ingediende aanvraag van TenneT TSO B.V. betreft de uitvoering van het project 'Net op zee Nederwiek 1' binnen het beheergebied van waterschap Scheldestromen. Het project voorziet in de aansluiting van windturbines op de Noordzee binnen het windenergiegebied Nederwiek 1, op het landelijke hoogspanningsnet. Binnen het beheergebied van waterschap Scheldestromen start het aan te leggen kabeltracé ter plaatse van het Veerse Gatdam en eindigt bij het te bouwen convertorstation aan de Luxemburgweg in Nieuwdorp.

Het kabeltracé kruist meerdere waterschapswegen, namelijk:

1. Parallelweg ten zuiden van N57 ter plaatse van Veerse Gatdam in Kamperland (HDD);
2. Muidenweg (inclusief fietspad) ten zuiden van Haven de Piet in Arnemuiden (HDD-9);
3. Calandweg nabij de kruising met Muidenweg in Arnemuiden (HDD-10);
4. Zeedijk van de Jacobapolder in Lewedorp (delen van HDD-12 en HDD-13 en in open ontgraving in langsricting in/onder weg);
5. Oude Veerweg ter plaatse van kruising met Zeedijk van de Jacobapolder in Lewedorp (HDD-13);
6. Quarlespolderweg ten zuiden van de Sloekreek (HDD-21).

Tussen de A58 en de Oude Veerweg, parallel aan de voormalige Zeedijk van de Jacobapolder, zal het kabeltracé ook gedeeltelijk in/onder een waterschapsweg worden aangelegd. De kabel is voorzien tussen de voormalige zeedijk en de bestaande watergang in, onder een bestaande weg. De kabel zal over de gehele lengte onder de waterschapsweg in een mantelbuis worden aangelegd. Ter plekke zal het kabeltracé door middel van een open ontgraving worden aangelegd. Dit betekent dat de bestaande weg tijdelijk zal worden verwijderd, waarna het kabeltracé kan worden aangelegd door middel van open ontgraving. Na het leggen van de kabels wordt de ontgraving (sleuf) weer dichtgemaakt, waarbij de oorspronkelijke grondlagen weer in de correcte volgorde worden teruggebracht. Vervolgens wordt de waterschapsweg en bijbehorende fundering weer aangelegd, zoals deze erbij lag voor de aanlegwerkzaamheden. Om afspraken te maken over het beheer en onderhoud van de weg in relatie tot de hoogspanningsverbinding onder de weg zal een gebruiksovereenkomst worden gesloten tussen TenneT en Waterschap Scheldestromen.

Eventuele in- en uitritten van aan te leggen werkwegen op bestaande waterschapswegen maken geen onderdeel van onderhavige aanvraag. Deze worden in een later stadium aangevraagd door de uitvoerende partij.

### **(Ver)leggen en/of opruimen van een kabel/leiding**

Op grond van het bepaalde in artikel 7 van de Keur Wegen Waterschap Scheldestromen 2011 is het verboden, zonder te zijn voorzien van een ontheffing van het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen, op, respectievelijk in wegen kabels en leidingen te leggen of te hebben.

### **Toetsing aangevraagde activiteiten**

Voor de kruisingen met de waterschapswegen is het van belang dat de functie van de weg en de stabiliteit van de weg niet negatief mogen worden beïnvloed. De kruisingen vinden plaats middels het maken van gestuurde boringen en zullen op alle op minimaal 5 meter onder maaiveld worden aangebracht. Als gevolg van de diepte waarop de kabel de weg kruist is geen negatief effect op de stabiliteit van de weg te verwachten.

De weg wordt niet opengebrouwen en heeft daarmee geen effect op de functie van de weg. Bovendien is er geen sprake van uitspoeling of explosiegevaar in het geval van beschadiging van elektriciteitskabels.

Voor de waterschapsweg tussen de rijksweg A58 en de Oude Veerweg (Zeedijk van de Jacobapolder) geldt dat deze na de aanlegwerkzaamheden weer in dezelfde staat wordt teruggebracht als voor de werkzaamheden. Voor het dichtmaken van de kabelsleuf wordt gebruikt gemaakt van het afgegraven bodemmateriaal, in dezelfde volgorde van bodemlagen zoals dit aanwezig was voor de aanlegwerkzaamheden. Hiermee worden zettingen en instabiliteit onder de waterschapsweg zo veel als mogelijk voorkomen.

Op basis van vorenstaande wordt geconcludeerd dat als gevolg van het uitvoeren van de voorgenomen kabel- en leidingwerkzaamheden geen nadelige effecten zijn te verwachten ten aanzien van de het doelmatig en veilig gebruik van de waterschapswegen.

### **CONCLUSIE**

Uit het onderzoek, ingesteld naar de bij de ontheffingverlening betrokken belangen, is niet gebleken dat de ontheffing mede gelet op de daaraan te verbinden voorschriften, moet worden geweigerd.

### **BESLUIT**

Gelet op de bepalingen van de Keur Wegen Waterschap Scheldestromen 2012 besluit het dagelijks bestuur aan TenneT TSO B.V., Utrechtseweg 310, 6812 AR ARNHEM (hierna te noemen “de ontheffinghouder”) de gevraagde ontheffing te verlenen voor het uitvoeren van het project ‘Net op zee Nederwiek 1’ binnen het beheergebied van waterschap Scheldestromen, onder de bij deze beschikking behorende voorschriften.

Hoogachtend,

Namens het dagelijks bestuur  
van waterschap Scheldestromen  
{{esl:Signer1:capture:size(200,50)}}

{{esl:Signer1:SignerName:size(200,20)}}

{{esl:Signer1:SignerTitle:size(200,20)}}



## VOORSCHRIFTEN

die horen bij de Ontheffing met nummer 20231011VOS2584-OW

### Algemene voorschriften

1. De vergunninghouder meldt het begin van de werkzaamheden tenminste 3 werkdagen vooraf bij [REDACTED], telefoonnummer 088-2461000 of per e-mail via [REDACTED]
2. De vergunninghouder geeft voordat de werkzaamheden starten, aan het waterschap door wie de contactpersoon is voor de uitvoering van de werken.
3. De werken worden uitgevoerd en onderhouden op kosten van de vergunninghouder en volgens aanwijzing van de opzichter.

### Tekeningen

4. De werken moeten worden uitgevoerd zoals genoemd in de aanvraag en de daarbij gevoegde bijlagen.
5. De vergunninghouder is verantwoordelijk voor het ontwerp, de aan te brengen constructies en de stabiliteit.
6. Als tijdens de uitvoering van de werkzaamheden blijkt dat het noodzakelijk is om wijzigingen door te voeren, dan is vooraf toestemming van de opzichter nodig.
7. Ter plaatse moet een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig zijn.
8. De vergunninghouder moet maatregelen treffen om schade te voorkomen.
9. Als er schade ontstaat tijdens of na het uitvoeren van de werkzaamheden, dan moet deze onmiddellijk worden hersteld op kosten van de vergunninghouder. Hieronder valt ook gevolgschade.
10. De vergunninghouder meldt de oplevering van de werken of het beëindigen van de werkzaamheden tenminste 3 werkdagen van tevoren aan de opzichter.
11. Als het waterschap erom vraagt, dan moet de vergunninghouder revisietekeningen op een (leesbare) schaal van tenminste 1:1000 aanleveren. Op deze tekeningen staan het zaaknummer en de werken duidelijk en nauwkeurig aangegeven.

### Voorschriften voor Wegen

1. Volgens het Besluit bodemkwaliteit mogen alleen gecertificeerde bouwstoffen worden toegepast, ook voor de grondaanvullingen.
2. Uitkomende grond kan gedurende de werkzaamheden opgeslagen worden in de berm. De overtollige grond en grond die voor het aanvullen ongeschikt is, moet worden afgevoerd. Dat gebeurt door en op kosten van de ontheffinghouder. Het te kort aan aanvullingsmateriaal moet worden bijgeleverd door de ontheffinghouder. Dit materiaal moet voldoen aan het Besluit bodemkwaliteit: grond moet voldoen aan de maximale waarde van de bodemklasse 'achtergrondwaarde 2000' (=schone grond) met een maximaal percentage bodemvreemd materiaal van 20%. Als het bevoegd gezag het goed vindt, mag hier in het kader van het Besluit bodemkwaliteit, onder voorwaarden van afgeweken worden.
3. Het is verboden om:
  - boomwortels en takken af te hakken,
  - bomen, struiken en heggen te snoeien,
  - bomen, struiken en heggen te verwijderen.In overleg met de opzichter is het uitvoeren van zogenaamde soloboringen onder beplantingen toegestaan.

4. Tijdens en na de uitvoering van het werk mag de afwatering van de verharding niet worden belemmerd. Dit houdt in dat er geen materialen op het wegdek mogen worden neergelegd. Het teveel aan materialen moet uit de berm worden verwijderd.
5. De ontheffinghouder overlegt tijdens de uitvoering van de werkzaamheden met de opzichter over de te treffen maatregelen en voorzieningen. Deze moeten in overeenstemming zijn met de CROW-publicatie "Beleid, proces en basisinformatie - Werk in Uitvoering 96b". De ontheffinghouder zorgt tijdens en buiten werktijden voor blijvende controle op de getroffen verkeersmaatregelen.
6. De ontheffinghouder zorgt ervoor dat personen die bij de uitvoering van de werkzaamheden op of langs de weg aanwezig zijn, veiligheidskleding dragen. Dit is veiligheidskleding in fluorescerende rood/oranje kleur. De waarneembaarheid moet voldoende veilig zijn. Bij schemering en duisternis moeten op de kleding retroreflecterende zilverkleurige streken en strips zijn aangebracht in de vorm van een Romeinse II.
7. Bij de uitvoering van de werkzaamheden is de ontheffinghouder aansprakelijk voor de veiligheid van weggebruikers en wegwerkers.
8. Tussen zonsondergang en zonsopkomst mogen geen ontgravingen worden uitgevoerd en geen bekledingen of verhardingen worden opgebroken.
9. Er mogen geen werkzaamheden worden uitgevoerd bij:
  - gladheid,
  - mist,
  - sneeuwval, of
  - andere omstandigheden die het zicht tot minder dan 200 meter beperken. Zoveel mogelijk worden bij zulke omstandigheden maatregelen getroffen die de tijdelijke afzetting overbodig maakt of buiten werking stelt.
10. Een jaar lang moeten aangevulde ontgravingen over de volle lengte en breedte worden onderhouden. Het moment van onderhouden gaat in na het afgeven van deze ontheffing. Het onderhoud gebeurt in overleg met de opzichter en op kosten van de ontheffinghouder. Bij het einde van deze onderhoudstermijn mogen geen bermvreemde materialen boven de aangevulde ontgraving voorkomen.
11. Als in het wegenbelang werken opgeruimd, verplaatst enz. moeten worden, wordt dit op kosten van de ontheffinghouder gedaan.

#### **Voorschriften voor het (ver)leggen en/of opruimen van een kabel/leiding**

1. Voor het leggen van leidingen zijn de NEN-normen 3650/3651 van toepassing.
2. De afmetingen van de ontgraving mogen niet groter zijn dan strikt noodzakelijk is. Het ontgraven binnen 1 meter uit de kant van de verharding is niet toegestaan. De ontgraving mag geen grotere diepte hebben dan een lijn die onder een hoek van 45 graden vanaf de kant van de verharding kan worden getrokken. De ontgraving moet minimaal 0,6 meter bedragen.
3. De ontgraving wordt zo kort mogelijk voor het leggen van de kabels en/of leidingen gemaakt.
4. Bij kruisingen van verhardingen dienen kabels en/of leidingen in een mantelbuis te worden gelegd, waarbij de mantelbuis bij een minimale diepte van 1 meter onder de verharding dient te worden gelegd en dat beschadiging en zetting van de verharding wordt voorkomen.
5. Het leggen van de kabels en/of leidingen dient opvolgend te gebeuren zodat het aanvullen van de ontgraving en het eventueel opnieuw aanbrengen van de verhardingen gelijke tred houden met de voortgang van het graafwerk.
6. Na het leggen van de kabel(s) en/of leiding(en) dient de ontgraving met de uitgekomen grond of het aanvullingsmateriaal te worden aangevuld en verdicht. Aangevuld dient te worden in lagen van maximaal 0,25 meter. De verdichting van het materiaal dient plaats te vinden door middel van stampen op een zodanige manier dat een voldoende verdichting wordt bereikt. Bij het

aanvullen dient ervoor te worden gezorgd dat de verschillende materiaalsoorten zoveel mogelijk op hun oorspronkelijke plaats terugkomen.

7. Daar waar de bovenlaag oorspronkelijk uit een grasmat bestond dient de aanvulling met levende graszoden te worden afgedekt, of de bovenlaag dient te worden aangevuld en te worden ingezaaid met graszaad.
8. Eventueel aan te brengen verkenmerken voor de plaatsaanduiding van de kabels en/of leidingen dienen zodanig te worden geplaatst en een zodanige vorm te krijgen dat deze niet boven het maaiveld uitsteken zodat het onderhoud ongehinderd en schadevrij kan worden uitgevoerd.



## MEDEDELINGEN

die horen bij de Ontheffing met nummer 20231011VOS2584-OW.

### Procedure

Net op zee Nederwiek 1 wordt aangemerkt als aanleg of uitbreiding van het net als bedoeld in artikel 20a, eerste lid, onder a, van de Elektriciteitswet 1998. Daarom is op de besluitvorming voor dit project de rijkscoördinatierегeling als bedoeld in artikel 3.35 van de Wet ruimtelijke ordening van toepassing. Dat wil in dit geval zeggen dat de besluiten die nodig zijn voor Net op zee Nederwiek 1 gezamenlijk worden voorbereid, waarbij deze procedure wordt gecoördineerd door de minister voor Klimaat en Energie. Daarbij doorlopen de besluiten, op grond van artikel 3.31, derde lid, in samenhang met artikel 3.35, vierde lid, van de Wro, de uniforme openbare voorbereidings-procedure als bedoeld in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht met toepassing van de bijzondere regels in artikel 3.31, derde lid, in samenhang met artikel 3.35, vierde lid, van de Wro.

Dit besluit is één van de besluiten die nodig zijn voor Net op zee Nederwiek 1. Daarom is ook op dit besluit de rijkscoördinatierегeling van toepassing. De minister voor Klimaat en Energie heeft een gecoördineerde voorbereiding van de besluiten voor Net op zee Nederwiek 1 bevorderd. Onderhavig besluit is samen met het inpassingsplan en andere besluiten als volgt voorbereid:

- op [datum] is een kennisgeving met betrekking tot het ontwerp gepubliceerd in de Staatscourant; kennisgeving heeft ook plaatsgevonden in enkele huis-aan-huisbladen en regionale dagbladen;
- op [datum] is door de minister voor Klimaat en Energie een ontwerp van het besluit aan TenneT TSO B.V. gezonden;
- het ontwerp van het besluit heeft van [datum] tot en met [datum] digitaal ter inzage gelegen op de website [www.bureau-energieprojecten.nl](http://www.bureau-energieprojecten.nl) (RVO) [PM: alsmede op locatie bij de gemeente Borsele];
- er zijn [aantal] informatieavonden georganiseerd, op [data], waarbij de mogelijkheid werd geboden mondeling zienswijze naar voren te brengen.

Op grond van artikel 3.32 in samenhang met artikel 3.35, vierde lid, van de Wet ruimtelijke ordening worden dit besluit en de andere besluiten gelijktijdig door de minister voor Klimaat en Energie bekendgemaakt. Tevens doet de minister voor Klimaat en Energie daarvan mededeling in de Staatscourant, enkele huis-aan-huisbladen en regionale dagbladen en langs elektronische weg. Eerdere insprekers en grondeigenaren en beperkt gerechtigden op die gronden worden persoonlijk geïnformeerd.

### Inzage plan

De aanvraag, het ontwerp van het besluit en de bijbehorende stukken liggen met ingang van 17 november 2023 gedurende 6 weken ter inzage.

### Indienen zienswijzen

Tijdens voornoemde inzageperiode van 6 weken kan eenieder zienswijzen over het ontwerp van het besluit indienen bij:

Bureau Energieprojecten  
Inspraakpunt Net op zee Nederwiek 1  
Postbus 111  
9200 AC Drachten

### **Controle**

De ontheffinghouder moet aan medewerkers van het waterschap die belast zijn met de controle op de uitvoering van het werk waarvoor ontheffing is verleend, vrije toegang verlenen tot alle plaatsen waar de werkzaamheden worden verricht. Daarbij worden alle ter zake gewenst inlichtingen door of namens de ontheffinghouder verstrekt.

### **Rechtsopvolging**

De ontheffing geldt tevens voor de rechtsopvolgers van de vergunninghouder. Van iedere overgang van de ontheffing naar rechtsopvolgers moet binnen vier weken mededeling worden gedaan aan het dagelijks bestuur van het waterschap.

### **Privaatrechtelijke toestemming**

Zo nodig zal het waterschap de ontheffinghouder benaderen teneinde de privaatrechtelijke aspecten verbonden aan het gebruik van deze ontheffing te regelen.

### **Overige ontheffings-/vergunningsvereisten**

Voorts wordt de aandacht gevestigd op de omstandigheid dat naast de in bovenstaande beschikking verleende ontheffing voor de handelingen waarop bovenstaande ontheffing betrekking heeft, tevens een ontheffing/vergunning vereist kan zijn op grond van andere wettelijke bepalingen dan die op grond waarvan deze ontheffing is verleend.

### **Inzage ontheffing**

Het originele exemplaar van deze ontheffing met bijbehorende bijlagen moeten steeds aan de ambtenaar van het waterschap op zijn verzoek kunnen worden getoond.

### **Intrekking ontheffing**

Op grond van artikel 14, tweede lid, onder d van de Keur wegen waterschap Scheldestromen kan het dagelijks bestuur van het waterschap de ontheffing geheel of gedeeltelijk intrekken, indien gedurende een aaneengesloten periode van drie jaar geen gebruik is gemaakt van de ontheffing of van de werken die daarin worden toegestaan.

Indien de noodzaak waarvoor de ontheffing is verleend komt te vervallen, kan het dagelijks bestuur van het waterschap de ontheffing intrekken en dient het vergunde te worden opgeruimd of te worden verwijderd. Indien hetgeen waarvoor reeds ontheffing is verleend moet worden vervangen dan dient een nieuwe ontheffing te worden aangevraagd.

De ontheffingsaanvraag wordt dan getoetst aan de dan geldende regelgeving en het dan geldend beleid.

### **Expeditie**

Afschrift van deze beschikking is gezonden aan:

- ARCADIS Nederland B.V., Beaulieustraat 22, 6814 DV ARNHEM
- intern, Waterschap Scheldestromen afdeling JZ/G (team grondzaken)