

ONTWERP WATERVERGUNNING

Leeuwarden, [datum]

Kenmerk: WFN2008155

Dossiernummer: WFN.038772

Op 18 mei 2020 hebben wij van TenneT TSO B.V. te Arnhem een aanvraag ontvangen voor een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet voor het verrichten van handelingen in een watersysteem. De aanvraag betreft het realiseren van een nieuw TenneT 110 kV hoogspanningsstation en het aanleggen en behouden van de bijbehorende ondergrondse 110 kV kabelverbindingen ten westen van Bolsward. De beoogde werkzaamheden vinden deels plaats in een watersysteem of beschermingszone waarvoor krachtens de Keur van Wetterskip Fryslân een vergunning is vereist.

Procedure

In artikel 20a, eerste lid, van de Elektriciteitswet 1998 is bepaald dat op de besluitvorming voor dit project de rijkscoördinatieprocedure als bedoeld in artikel 3.35 van de Wet ruimtelijke ordening van toepassing is. Dat wil in dit geval zeggen dat de besluiten die nodig zijn voor het project netversterking Westelijk Friesland, gezamenlijk worden voorbereid, waarbij deze procedure wordt gecoördineerd door de minister van Economische Zaken en Klimaat (EZK). 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 voorbereidingsprocedure 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 het project netversterking Westelijk Friesland. Daarom is ook op dit besluit de rijkscoördinatieprocedure van toepassing.

De minister van EZK heeft een gecoördineerde voorbereiding van de besluiten voor het project netversterking Westelijk Friesland bevorderd. Onderhavig besluit is samen met 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 van EZK een ontwerp van het besluit aan TenneT TSO gezonden; het ontwerp van het besluit heeft van [datum] tot en met [datum] ter inzage gelegen bij [locatie]; 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 van EZK bekendgemaakt. Tevens doet de minister van EZK 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 apart geïnformeerd.

Overwegingen

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij rekening gehouden met de volgende overwegingen.

- Het nieuwe TenneT 110kV hoogspanningsstation wordt gerealiseerd om duurzame initiatieven, zoals de realisatie van het Windpark Friesland, aan te kunnen sluiten op het Nederlandse energienet. De onderhavige ontwerpvergunning heeft betrekking op het tracé dat loopt vanaf perceel TWD00, sectie D met perceelnummer 189 ten zuidwesten van Bolsward naar het nieuwe netstation en het tracé dat loopt van het nieuwe netstation naar de bestaande hoogspanningsverbinding op het perceel BWD01, sectie C met perceelnummer 37 ten westen van Bolsward. Het eerst genoemde tracé wordt voorzien van vier ondergrondse kabelcircuits waarvan twee worden aangelegd door Windpark Friesland die hiervoor separaat een vergunning aanvragen. Dit tracé kruist enkele watergangen, waaronder een hoofdwatgang en twee-maal een persleiding. In het andere tracé komen zes ondergrondse kabelcircuits om het station middels opstijgpunten aan te kunnen sluiten op de bestaande hoogspanningsverbinding bij Bolsward. Dit tracé kruist twee watergangen waaronder een hoofdwatgang en vier-maal een waterkering.
- De te leggen kabels betreffen hoogspanningskabels waarvan de spanning 110 kV bedraagt. Als hoogspanningskabels ondergronds liggen wordt het elektrische veld door de aardmantel in de kabels volledig afgeschermd. Het elektrische veld zal daarmee geen noemenswaardige effecten veroorzaken voor werknemers of objecten van Wetterskip Fryslân.
- Omdat de werkzaamheden conform vigerende NEN-normen worden uitgevoerd wordt de invloed op waterstaatswerken verwaarloosbaar geacht.
- Voor onderhoudswerkzaamheden langs hoofdwatgangen heeft Wetterskip Fryslân een onderhoudspad van 5 meter nodig. Werkzaamheden tijdens de aanleg (en het onderhoud) van de kabels zullen in overleg met Wetterskip Fryslân worden uitgevoerd, zodat het onderhoud van Wetterskip Fryslân onbelemmerd doorgang kan vinden.
- De doelstellingen van het watersysteembeheer verzetten zich niet tegen het verlenen van de gevraagde vergunning. Aan de vergunning zijn voorwaarden verbonden die noodzakelijk zijn uit het oogpunt van bescherming van de doelstellingen van het watersysteembeheer.
- De aanvraag is getoetst aan het ontheffingenbeleid van Wetterskip Fryslân en er zijn vanuit dat oogpunt gezien geen bezwaren tegen het verlenen van de vergunning.
- De aanvrager heeft Wetterskip Fryslân verzocht om voor de geldigheid van de watervergunning een termijn van drie jaar te hanteren. Normaal gesproken hebben verleende watervergunningen een geldigheid van anderhalf jaar, maar de aanvrager heeft de verwachting uitgesproken dat de werkzaamheden dan waarschijnlijk nog niet hebben kunnen aanvangen. Wetterskip Fryslân ziet geen reden om het verzoek van de aanvrager af te wijzen.
- Voor het maken van gestuurde boringen is een uitleglocatie nodig. Soms moeten daarvoor handelingen worden verricht, zoals het tijdelijke dempen van een watgang, waarvoor een watervergunning is vereist. Omdat de aannemer momenteel nog niet bekend is, is nog niet duidelijk of er aanvullende werkzaamheden in of nabij waterstaatswerken uitgevoerd zullen worden. Indien later blijkt dat dit het geval is, dan dient daarvoor apart een nieuwe watervergunning te worden aangevraagd.
- De vergunninghouder heeft aangegeven dat de technische gegevens zoals detailgegevens van de te maken persingen en gestuurde boringen, op dit moment nog niet beschikbaar zijn en daardoor ook niet kunnen worden aangeleverd. De detailgegevens worden door de vergunninghouder uiterlijk 3 maanden voor aanvang van de werkzaamheden, gezamenlijk met een werkplan, ter beoordeling aan Wetterskip Fryslân, afdeling vergunningverlening, voorgelegd.

- Door de toename van verhard oppervlak en daarmee een versnelde afvoer van hemelwater naar het oppervlaktewater dient er watercompensatie plaats te vinden. Watercompensatie wordt derhalve niet meegenomen in de vergunning omdat hierover afspraken worden gemaakt in het wateradvies dat Wetterskip Fryslân zal geven aan de vergunninghouder. De totale watercompensatieplicht is 1379 m² en de vergunninghouder dient de compenserende maatregelen daarom af te stemmen met de afdeling Plannen van het Wetterskip Fryslân.
- De op 18 juni 2020 verleende vergunning, met kenmerk WFN2006887, is per abuis aan TenneT TSO B.V. verzonden. Wij hebben besloten om deze vergunning ambtshalve middels dit besluit in te trekken omdat de Rijkscoördinatieregeling van toepassing is.

ONTWERP B E S L U I T

Het dagelijks bestuur van Wetterskip Fryslân besluit, gezien het voorgaande en gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de Keur van Wetterskip Fryslân, TenneT TSO B.V. c.q. diens rechtverkrijgenden, vergunning te verlenen op basis van artikel 3.2 van de Keur van Wetterskip Fryslân. De vergunning betreft het realiseren van een nieuw TenneT 110 kV hoogspanningsstation en het aanleggen en behouden van de bijbehorende ondergrondse 110 kV kabelverbindingen ten westen van Bolsward, zoals globaal staat aangegeven op de bijgaande situatietekeningen in bijlage A, B en C.

Tevens besluit het dagelijks bestuur van Wetterskip Fryslân dat de vergunning van 18 juni 2020 met kenmerk WFN2006887 wordt ingetrokken.

Begripsomschrijving

In deze vergunning wordt verstaan onder:

Vergunninghouder: TenneT TSO B.V.
Postbus 718
6800 AS Arnhem

Waterschap: Het dagelijks bestuur van Wetterskip Fryslân
Postbus 36
8900 AA Leeuwarden

Aan deze vergunning zijn de hierna geformuleerde voorwaarden verbonden.

Algemene voorwaarden

1. De aanvang van de werkzaamheden bedoeld in deze vergunning, dient ten minste drie werkdagen van te voren aan het waterschap te worden gemeld op telefoonnummer 058 2922222 onder vermelding van de heer T. Haarsma, rayon 5.
2. De vergunning dient op het werk aanwezig te zijn.
3. Indien er binnen drie jaar na het onherroepelijk worden van de vergunning niet met de werkzaamheden is gestart, of als de werkzaamheden langer dan een aaneengesloten periode van twaalf maanden hebben stilgelegen, vervalt de vergunning.

Bijzondere voorwaarden

1. Uitgezonderd wijzigingen en/of aanvullingen die voortvloeien uit de overige voorwaarden bij deze vergunning dienen de werkzaamheden te worden uitgevoerd conform de volgende tekeningen:
 - a. Overzichtstekening (concept) van TenneT, kenmerk: J:\GisData\p_overig\Netuitbreiding Friesland 110kV\Producten\Station\200430 station en tracé\200430 Station en tracé , schaal 1:4.500, d.d. 30-04-2020;
 - b. Detailtekeningen (concept) van TenneT, kenmerk: J:\GisData\p_overig\Netuitbreiding Friesland 110kV\Producten\Station\200430 station en tracé\200430 Station en tracé, schaal 1:1500, d.d. 30-04-2020;
2. De in- en uitrede punten van een gestuurde boring dienen tenminste 15 meter uit de waterkant te worden gerealiseerd om schade aan de watergang en bijbehorende waterkering te voorkomen.
3. Elk boorgat dient na afronding van de werkzaamheden duurzaam te worden afgedicht middels het inspuiten van een mengsel van water en bentoniet.
4. Kabels en mantelbuizen in of nabij waterstaatswerken worden aangelegd, beheerd en onderhouden volgens de voor kabels en leidingen geldende NEN-normen en de geldende Nederlandse Praktijkrichtlijn NPR.
5. Wanneer bij een gestuurde boring onverhoopt een opbarsting plaatsvindt of kwelvorming optreedt, wordt dit direct volledig teniet gedaan en worden de gevolgen daarvan direct volledig hersteld. Het optreden van kwel of het plaatsvinden van een opbarsting wordt onmiddellijk gemeld bij de heer T. Haarsma, rayonbeheerder van Wetterskip Fryslan, te bereiken via telefoonnummer 058 292 2222.
6. Bij het kruisen van een hoofdwatgang dient gebruik te worden gemaakt van een mantelbuis die tenminste 1,50 meter onder de slootbodem wordt aangebracht.
7. De afstand tussen een open ontgraving van de sleuf en de insteek van een hoofdwatgang bedraagt minimaal 1 meter. Direct na het aanleggen van de kabel of leiding in een open ontgraving wordt de ontgraving aangevuld.
8. De vergunninghouder dient uiterlijk 3 maanden voor aanvang van de werkzaamheden de volgende detailgegevens ter goedkeuring van het waterschap aan te leveren:
 - a. De exacte wijze van aanleg (op die delen waar geen gestuurde boring plaatsvindt);
 - b. De exacte boorlocaties;
 - c. Booropstellingen en boorrapporten;
 - d. Dwarsprofielen van de te maken persingen en boringen onder waterstaatswerken.
9. De bereikbaarheid van waterstaatswerken en de bijbehorende beschermingszones is voor onderhoud en calamiteiten gegarandeerd. Daartoe dient de werkplanning te worden afgestemd met de heer T. Haarsma, rayonbeheerder van Wetterskip Fryslan, te bereiken via telefoonnummer 058 292 2222.

Realiseren toegangsdam

10. De te realiseren toegangsdam aan de Witmarsumerweg dient te worden voorzien van een duiker met een inwendige diameter van minimaal 300 mm.
11. De binnenonderkant van de duiker dient op -1,45 meter NAP te worden aangebracht.
12. De aan te leggen dam mag maximaal 10 meter breed op de waterlijn zijn.
13. De duiker dient zonder knikpunten of bochten te worden aangelegd.
14. De dam dient minimaal 10 meter van een ander kunstwerk te worden aangelegd.
15. De as van de duiker dient in het midden van het oppervlaktewaterlichaam te worden aangelegd.
16. Aan weerszijden van de dam dienen ofwel taluds te worden aangebracht in de verhouding van 1:1½ (of minder steil) of damleggers te worden aangebracht.

Het dagelijks bestuur van Wetterskip Fryslân,
namens deze,

ing. H. Siebold,
teamleider Vergunningverlening.

Zienswijzenprocedure

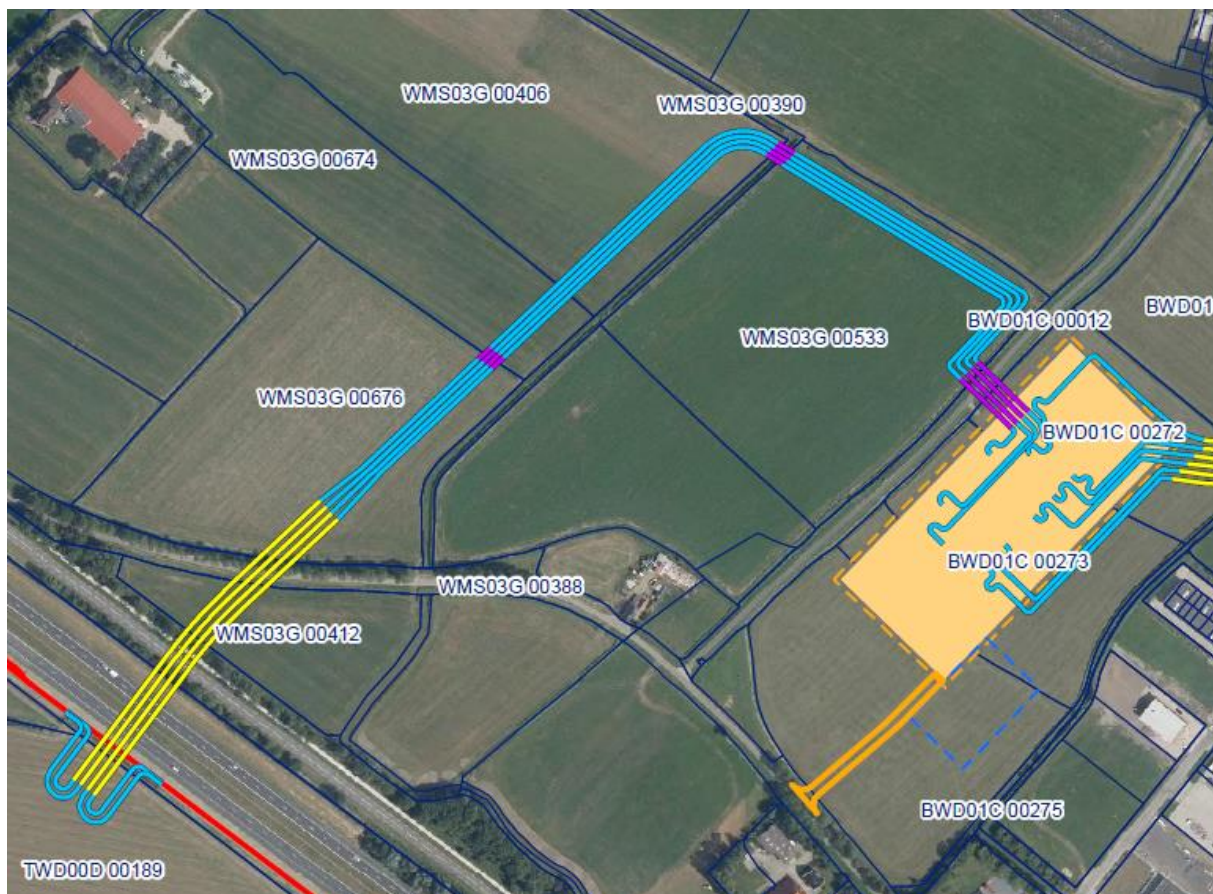
Zienswijzen over het ontwerp van het besluit kunnen worden ingediend bij:

Bureau Energieprojecten

Inspraakpunt project netversterking Westelijk Friesland

Postbus 142, 2270 AC Voorburg.

Bijlage A: Overzichtstekening kabeltracé naar nieuw netstation



Legenda

- Mast
- Boring
- Open ontgraving
- Persing
- Kabeltracé WP Fryslan-Oudehaske
- Bestaande 110 kV verbinding
- Toegangsweg
- Station Liander (indicatief)
- Station TenneT
- TenneT (vrijwaringszone)
- Opstijgpunt
- Kadastraal perceel

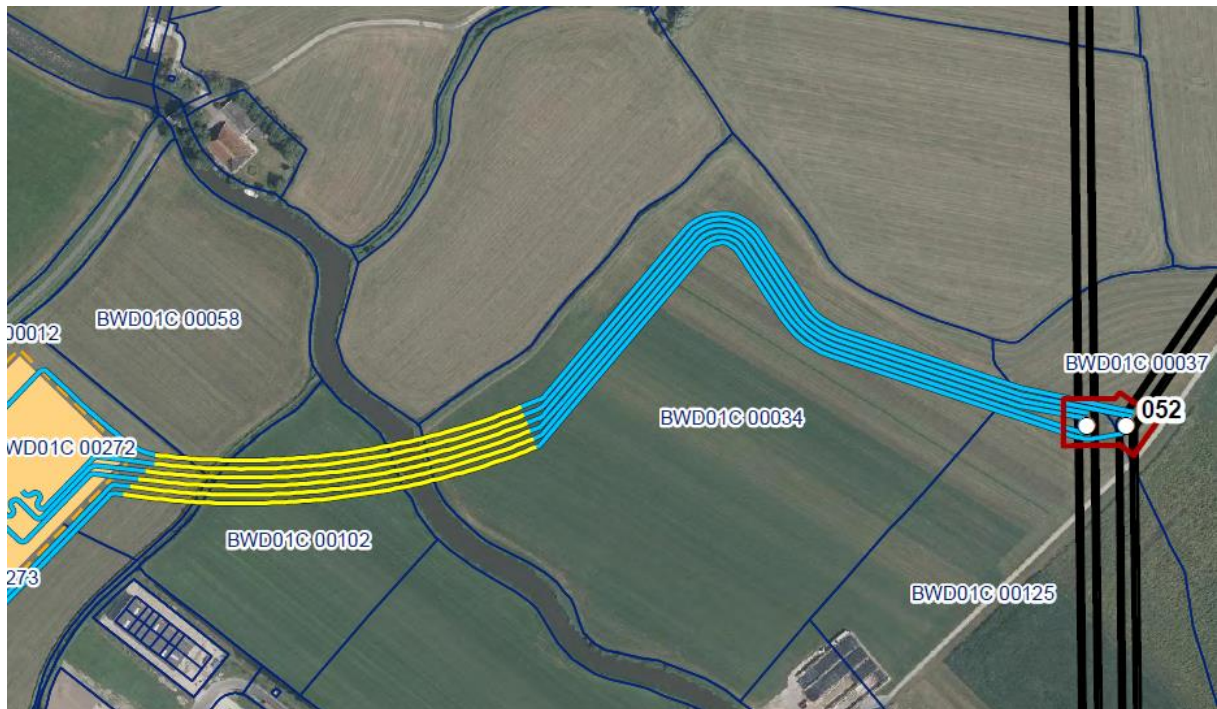
Bijlage B: Overzichtstekening nieuw netstation



Legenda

- ↔ Breedtepijl
- Boring
- Open ontgraving
- Persing
- Opstellingstekening
- Toegangsweg
- - - Station Liander (indicatief)
- Station TenneT
- - - TenneT (vrijwaringszone)
- Kadastraal perceel
- Regionale waterkering, polderdijk
- Regionale waterkering, hoge grond
- ▨ Kernzone waterkering
- ▨ Beschermingszone

Bijlage C: Overzichtstekening kabeltracé van nieuw netstation naar huidige hoogspanningsnetwerk



Legenda

- Mast
- Boring
- Open ontgraving
- Persing
- Kabeltracé WP Fryslan-Oudehaske
- Bestaande 110 kV verbinding
- ▭ Toegangsweg
- ▭ Station Liander (indicatief)
- ▭ Station TenneT
- ▭ TenneT (vrijwaringszone)
- ▭ Opstijgpunt
- ▭ Kadastraal perceel