



Algemene toelichting

Aanvraag vergunning voor kavel Beta in windenergiegebied IJmuiden Ver

Regeling vergunningverlening kavel Beta in windenergiegebied IJmuiden Ver

Waarvoor

Met dit formulier vraagt u een vergunning aan voor het bouwen en exploiteren van een windpark op kavel Beta in het windenergiegebied IJmuiden Ver (verder: IJVER). Het betreft hier een aanvraag in het kader van de Regeling vergunningverlening kavel Beta in windenergiegebied IJmuiden Ver (verder: Regeling).

Voorwaarden voor de aanvraag

U dient het volledig ingevulde aanvraagformulier inclusief de volledig ingevulde verplichte bijlagen in bij de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (verder: RVO). Na sluiting van de aanvraagperiode kan een aanvraag niet meer worden aangevuld of aangepast met informatie die van invloed is op de beoordeling van de aanvraag. Een onvolledige aanvraag wordt afgewezen. De aanvraagperiode start op donderdag 29 februari 2024 en sluit op donderdag 28 maart 2024 om 17:00 uur.

Het aanvraagformulier en de bijlagen zijn opgesteld in het Nederlands. U moet de gevraagde gegevens aanleveren in het Nederlands of het Engels. Een aanvraag opgesteld in een andere taal wordt niet in behandeling genomen.

Dit aanvraagformulier en de bijlagen zijn voorzien van een toelichting. Lees deze zorgvuldig door. Meer informatie over de Regeling is te vinden op:

<https://www.rvo.nl/windenergie-op-zee> en

<https://www.rvo.nl/onderwerpen/windenergie-op-zee/ijmuiden-ver>

Nog vragen? Stuur dan een e-mail naar TenderWOZ@rvo.nl.

Dit formulier is een digitaal invulbaar PDF-document. U kunt het formulier ook digitaal ondertekenen. Print daarna het formulier uit. U kunt er ook voor kiezen om het formulier handmatig te ondertekenen nadat het formulier is uitgeprint. Bewaar een kopie voor eigen gebruik. Het gebruik van andere formulieren dan dit formulier is niet toegestaan.

Indienen van de aanvraag

Dien bij voorkeur het aanvraagformulier en alle verplichte bijlagen persoonlijk in bij RVO. Het aanvraagformulier met de verplichte bijlagen moet u in een gesloten envelop indienen. Persoonlijk indienen kan uitsluitend op onderstaand adres:

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland
t.a.v. Team SDE Wind op Zee
Hanzelaan 310
8017 JK Zwolle
Nederland

Maak van te voren een afspraak voor het indienen door een e-mail te sturen naar TenderWOZ@rvo.nl of telefonisch met: +31 (0) 88 042 42 42. Indienen kan tot uiterlijk 28 maart 2024 om 17:00 uur. U krijgt bij indiening een ontvangstbevestiging mee met daarop de datum en het tijdstip van indienen.

Door het persoonlijk indienen van de aanvraag in een gesloten envelop bij RVO te Zwolle heeft u de grootst mogelijke garantie van de geheimhouding van uw aanvraag.

Indienen per post of koerier is ook mogelijk. In het geval u per post indient, is het verstandig de aanvraag per aangetekende post te versturen. Houd er rekening mee dat een te late bezorging voor uw rekening en risico komt.

RVO verzoekt u naast de geprinte exemplaren van het aanvraagformulier en de bijlagen deze ook op USB-stick in de gesloten envelop aan te leveren.

De informatie op de USB-stick dient overeen te komen met de papieren aanvraag. Bij verschil in informatie is de papieren aanvraag leidend.

Na het indienen van de aanvraag

Na de sluitingstermijn van de tender worden de enveloppen geopend en beoordeelt RVO de aanvragen. De minister beslist op uw aanvraag binnen dertien weken na sluiting van de tender. Deze periode kan eenmaal met ten hoogste dertien weken worden verlengd.



Aanvraag formulier

Aanvraag vergunning voor kavel Beta in windenergiegebied IJmuiden Ver

Regeling vergunningverlening kavel Beta in windenergiegebied IJmuiden Ver

Het aanvraagformulier en de bijlagen zijn opgesteld in het Nederlands. U moet de gevraagde gegevens aanleveren in het Nederlands of het Engels. Een aanvraag opgesteld in een andere taal wordt niet in behandeling genomen.

1. Gegevens aanvrager

1.1 Naam organisatie

1.2 KVK-nummer

1.3 Reden geen inschrijving handelsregister

Buitenlandse organisatie

Niet inschrijfplichtig

1.4 Rechtsvorm

1.5 Postadres

Straat

Huisnummer

Of postbus

Postcode

Plaats

Land

1.6 Is uw bezoekadres anders dan uw postadres?

Ja > ga naar vraag 1.7

Nee > ga naar vraag 1.8

1.7 Bezoekadres

Straat

Huisnummer

Postcode

Plaats

Land

1.8 Contactpersoon

Titel

Voorletter(s)

Tussenvoegsel

Achternaam

Telefoon

Mobiel

E-mail

1.9 Vraagt u aan namens een samenwerkingsverband?

Ja, bijlage 9 is verplicht. Vul in en voeg toe.

Nee

2. Intermediair

De aanvrager kan gebruik maken van een gemachtigde intermediair om namens hem de aanvraag in te dienen.

2.1 Is er een andere organisatie of particulier gemachtigd namens de aanvrager om de aanvraag in te dienen?

Ja > ga naar vraag 2.2

Nee > ga naar vraag 3.1

2.2 Gedurende welke periode bent u gemachtigd door de aanvrager?

Indienen van de vergunningaanvraag.

Uitvoeren van (rechts-)handelingen in verband met de aanvraag tot en met het moment dat over de aanvraag is beslist.

Uitvoeren van (rechts-)handelingen in verband met de aanvraag tot en met het moment dat de machtiging is ingetrokken.

2.3 Naam intermediair

2.4 KVK- of Burgerservicenummer

2.5 Postadres

Straat

Huisnummer

Of postbus

Postcode

Plaats

Land

2.6 Contactpersoon bij intermediair

Titel

Voorletter(s)

Tussenvoegsel

Achternaam

Telefoon

Mobiel

E-mail

3. Ontwerpgegevens voor het windpark op kavel Beta

In dit deel van het aanvraagformulier vult u de belangrijkste gegevens in van het ontwerp voor het windpark op kavel Beta (Wet windenergie op zee (verder Wet), artikel 12a, lid 4, onderdeel a).

Op grond van artikel 3, lid 1, onderdeel a van de Regeling moet u een windenergie-opbrengstberekening (windrapport) laten maken dat een berekening van de P50-waarde voor de netto elektriciteitsproductie van het windpark bevat. Dit windrapport moet aan de voorwaarden voldoen zoals genoemd in artikel 3, lid 1, onderdeel a van de Regeling. In de Toelichting op de bijlagen wordt hierop een nadere toelichting gegeven.

Op grond van artikel 3, lid 2 van de Regeling moet u bij de berekening van de P50-waarde voor de netto elektriciteitsproductie rekening houden met een aantal verliezen, waaronder de zogeheten zogeffecten. Voor het zogeffect wordt uitsluitend rekening gehouden met het windpark zelf. Bij de berekening van het zogeffect moet het gemiddelde genomen worden van minstens drie verschillende modellen die specifiek geschikt zijn voor grote windparken op zee. Let hierbij op dat de parameterinstellingen van de betreffende modellen duidelijk worden vermeld. In de Toelichting op de bijlagen wordt een nadere toelichting gegeven op deze verliezen.

De uitkomst van deze windenergie-opbrengstberekening (bijlage 2) vult u onder 3.1 in.

3.1 De P50-waarde voor de netto elektriciteitsproductie

MWh/jaar

3.2 Wat is het totale geïnstalleerde vermogen waarvoor u de vergunning aanvraagt?

Het totaal geïnstalleerd vermogen bedraagt minimaal 2.000 MW en maximaal 2.300 MW.

MW

3.3 Zijn in het ontwerp niet gecertificeerde windturbines opgenomen?

Nee

Ja, maak in bijlage 10 aannemelijk dat u tijdig zult voldoen aan artikel 7.34, lid 2, onderdeel c van het Besluit activiteiten leefomgeving.

3.4 Per type windturbine vult u per regel de gevraagde gegevens in. De som van het totale geïnstalleerde vermogen moet minimaal 2.000 MW en mag maximaal 2.300 MW zijn, en moet gelijk zijn aan de waarde onder 3.2.

Merk	Type	Vermogen	Aantal

4. Tijdschema voor bouw en exploitatie op kavel Beta

In dit deel van het aanvraagformulier geeft u de realisatiedata van de activiteiten zoals genoemd in artikel 3, lid 3 van de Regeling op. Een toelichting hierop neemt u op in de samenvattende beschrijving (bijlage 1). (De Wet, artikel 12a, lid 4, onderdeel b en de Regeling, artikel 3, lid 3).

Aangezien de data van het tijdschema gekoppeld zijn aan de datum waarop de vergunning onherroepelijk is, waarbij op voorhand niet exact te voorspellen is wanneer dit zal zijn, mag u voor het onherroepelijk zijn van de vergunning de fictieve datum aanhouden van **1 september 2024**.

- 4.1 Beoogde datum voor het instemmen met de voorwaarden van de netbeheerder van het net op zee voor de aansluiting en het transport van elektriciteit overeenkomstig de Elektriciteitswet 1998

- 4.2 Beoogde datum verstrekking van opdrachten aan producenten, leveranciers en installateurs

- 4.3 Beoogde datum plaatsing eerste fundering

- 4.4 Beoogde datum plaatsing eerste windturbine

- 4.5 Beoogde datum start intrekken van de 66 kV-kabels op het platform van het net op zee
De datum kan niet vóór 31 mei 2029 liggen.

- 4.6 Beoogde datum start levering elektriciteit
De datum moet tussen 31 mei 2029 en 1 augustus 2029 liggen.

- 4.7 Beoogde datum gereed zijn van minimaal 1,4 GW aan windparkvermogen ten behoeve van de testfase van het net op zee en het gereed zijn van het intrekken en aansluiten van de 66 kV-kabels op het platform van het net op zee
De datum kan niet ná 31 oktober 2029 liggen.

- 4.8 Beoogde datum gereed zijn voor leveren van vol vermogen ten behoeve van de testfase van het net op zee
De datum kan niet ná 30 november 2029 liggen.

- 4.9 Beoogde datum buiten bedrijf stellen van het windpark

5. Financiële gegevens

In dit deel van het aanvraagformulier vult u de belangrijkste financiële gegevens in, komend uit de exploitatieberekening (bijlage 3), de jaarrekening(en) (bijlage 4) en het financieringsplan (bijlage 6).

Een verplicht onderdeel van de aanvraag is een financieel bod. Het gaat hier om een financieel bod dat gedurende 40 jaar jaarlijks voldaan moet worden. Bij 5.2 vult u de hoogte van het financieel bod in dat gedurende de vergunningsduur van 40 jaar jaarlijks zal worden betaald.

Het financieel bod maakt tijdens de ontwikkel- en bouwfase onderdeel uit van de investeringskosten van het windpark. Bij 5.1 geeft u het totale bedrag aan investeringskosten weer, waarbij de eerste vijf betalingen aan financiële bod zijn opgenomen. Dit bedrag moet overeenkomen met het bedrag aan investeringskosten zoals opgenomen in het exploitatierekenmodel.

5.1 Totale investeringskosten voor het windpark op kavel Beta

Zoals opgenomen in het exploitatierekenmodel

€

5.2 Financieel bod (jaarlijks te betalen)

Het bedrag dat jaarlijks betaald wordt

€

Op grond van artikel 6, lid 2 van de Regeling moet uw eigen vermogen tenminste 20% van de totale investeringskosten voor het windpark bedragen. Ingeval u punten wilt krijgen voor onderdeel 9 van het rangschikkingscriterium 'de zekerheid van realisatie van het windpark', zoals opgenomen in Tabel 2 van de bijlage bij de Regeling, bepaalt de verhouding tussen het eigen vermogen en de investeringskosten het aantal toe te kennen punten.

Op uw verzoek kunt u bij de bepaling van het eigen vermogen de volgende vermogens meerekenen (Regeling, artikel 6, lid 3):

- a. Indien de aanvrager een samenwerkingsverband is, het eigen vermogen van de deelnemers aan het samenwerkingsverband.
- b. Indien de aanvrager of een deelnemer aan een samenwerkingsverband een dochteronderneming is, het eigen vermogen van de moederonderneming.

Indien u de eigen vermogens van de onder a. en b. genoemde partijen wilt mee laten rekenen in de bepaling van het eigen vermogen, dan moet u de jaarrekeningen van de betreffende partijen bij uw aanvraag voegen.

5.3 Wilt u uw eigen vermogen aanvullen?

- Ja, voeg alle jaarrekeningen van de partijen waarvan u het eigen vermogen wilt laten meerekenen toe als bijlage 4.
- Nee, alleen uw eigen vermogen telt mee. Voeg uw eigen jaarrekening toe als bijlage 4

5.4 Eigen vermogen

Vul hier het totale eigen vermogen in dat is aangetoond met jaarrekeningen van uzelf en eventueel aangevuld met die van de moederonderneming(en) of deelnemer(s) aan het samenwerkingsverband.

€

5.5 Eigen vermogen / investeringskosten (5.4 / 5.1) * 100%

Hier geeft u aan wat de verhouding van het eigen vermogen tot de investeringskosten van het windpark is. Deze informatie wordt gebruikt om te bepalen hoeveel punten u krijgt voor onderdeel 9 van het rangschikkingscriterium 'de zekerheid van realisatie van het windpark' zoals opgenomen in de bijlage.

€

6. Voorschriften uit kavelbesluit voor kavel Beta

Voor een aantal voorschriften uit het kavelbesluit vragen we u gegevens aan te leveren door het invullen van vragen en het toevoegen van bijlagen. Deze gegevens worden gebruikt om te verifiëren of uw aanvraag aan deze voorschriften van het kavelbesluit voldoet en u in aanmerking komt voor een vergunning. Wanneer uw aanvraag niet aan één of meer van deze bij aanvraag toetsbare voorschriften voldoet, wordt uw aanvraag op grond van artikel 14, lid 1, onderdeel f van de Wet afgewezen. Voorschriften waarover in de aanvraag geen gegevens worden gevraagd, worden niet als onderdeel van de aanvraag getoetst, maar zijn van toepassing zodra de vergunning is verleend.

- 6.1 Welke fundering(en) gaat u gebruiken? (Kavelbesluit, voorschrift 3, lid 9). Vink aan wat voor uw geplande windpark geldt (meerdere opties zijn mogelijk).
- monopile
 - tripod
 - jacket
 - gravity based
 - suction bucket
 - anders, in het funderingsplan, dat u vóór de bouw moet aanleveren bij Rijkswaterstaat, dient u aan te tonen dat de milieueffecten, in het bijzonder op het aspect onderwaterleven, niet negatiever zijn dan in het MER is bepaald voor de onderzochte bandbreedte.
- 6.2 Gebruikt u opofferingsanodes als kathodische bescherming? (Kavelbesluit, voorschrift 3, lid 10). Zo ja, dan komt u alleen in aanmerking voor de vergunning als dit materiaal minder dan 5% gewicht aan andere metalen dan aluminium of magnesium bevat.
- Ja, van welk materiaal en wat is dan de samenstelling in gewichtspercentages?
- Materiaal
-
- Samenstelling in gewichtspercentages
-
- Nee. Vul hieronder in welke corrosiebescherming u dan toepast
- Corrosiebescherming
-

7. IMVO

Bij het criterium 'de naleving van de beginselen van internationaal maatschappelijk verantwoord ondernemen (IMVO)' (tabel 4 van de bijlage bij de Regeling) wordt een aanvraag hoger gerangschikt naarmate er aangetoond kan worden dat de partijen, zoals genoemd in artikel 3, lid 5, onderdelen a, b, c, d, e, f, g, h en i gepaste zorgvuldigheid toepassen op het gebied van IMVO. Dit kunt u aantonen door:

- 1) Deelname aan het IMVO-convenant hernieuwbare energie onder leiding van de Sociaal Economische Raad (SER) (hierna: IMVO-convenant hernieuwbare energie) en de daarbij behorende jaarlijkse monitoring van de toeleveringsketen van de partijen, zoals beschreven in het IMVO- convenant hernieuwbare energie; of
- 2) Deelname aan een ander, met het IMVO-convenant hernieuwbare energie vergelijkbaar, multi-stakeholder initiatief, waarbij op een vergelijkbare manier de toeleveringsketen van de deelnemende partijen wordt gemonitord; of
- 3) Door het hebben van een eigen due dilligence-beleid indien er geen sprake is van deelname aan het IMVO-convenant hernieuwbare energie, danwel met dit convenant vergelijkbaar multi- stakeholder initiatief. In dit laatste geval zullen minder punten worden toegekend.

Indien u punten wilt krijgen voor IMVO geef dan hieronder aan of de verschillende partijen (zoals genoemd in artikel 3, lid 5, onderdelen a, b, c, d, e, f, g, h en i) (gaan) deelnemen aan het IMVO-convenant of aan een ander, met het IMVO-convenant hernieuwbare energie vergelijkbaar, multi-stakeholder initiatief of een eigen due dilligence-beleid hebben. In bijlage 11 levert u hiervoor bewijs aan of geeft u een nadere toelichting hierop.

	Partij neemt deel aan het IMVO-convenant hernieuwbare energie of heeft <u>uiterlijk op 29 februari 2024</u> een aanvraag voor toetreding hiertoe gedaan.*	Partij is <u>vóór 28 maart 2024</u> toegetreden tot een ander multi-stakeholder initiatief.**	Partij heeft een eigen due dilligence-beleid op basis van de kwalitatieve maatstaven genoemd onder 1.1 t/m 1.6 van tabel 4 van de bijlage.***
7.1 De aanvrager en indien de aanvrager een samenwerkingsverband is, elke deelnemer aan het samenwerkingsverband	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.2 De verantwoordelijke partij(en) voor het projectmanagement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.3 De producent(en) van de windturbines	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.4 De installateur(s) van de windturbines	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.5 De verantwoordelijke partij(en) voor het onderhoud en de bediening van het windpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* In bijlage 11 levert u een bewijs van deelname of bewijs van de aanvraag tot toetreding tot het IMVO-convenant aan.

** In bijlage 11 levert u een bewijs van toetreding tot een ander multi-stakeholder initiatief.

*** In bijlage 11 licht u het eigen due dilligence-beleid van de partij toe op basis van de kwalitatieve maatstaven genoemd onder 1.1 t/m 1.6 van tabel 4 van de bijlage bij de Regeling.

	Vergunninghouder toont uiterlijk een jaar na het onherroepelijk worden van de vergunning aan dat de partijen zijn toegetreden tot het IMVO-convenant hernieuwbare energie.*	Vergunninghouder toont uiterlijk een jaar na het onherroepelijk worden van de vergunning aan dat de partij is toegetreden tot een ander, met het IMVO-convenant hernieuwbare energie vergelijkbaar, multi-stakeholder initiatief.*	Partij heeft een eigen due dilligence-beleid op basis van de kwalitatieve maatstaven genoemd onder 1.1 t/m 1.6 van tabel 4 van de bijlage.**
7.6 De producent(en) van de funderingen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.7 De installateur(s) van de funderingen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.8 De producent(en) van de parkbekabeling	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.9 De installateur(s) van de parkbekabeling	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* U hoeft hierover niets in bijlage 11 op te nemen. Indien u de vergunning krijgt zal hierover een voorschrift in de vergunning worden opgenomen.

** In bijlage 11 licht u het eigen due dilligence-beleid van de partij toe op basis van de kwalitatieve maatstaven genoemd onder 1.1 t/m 1.6 van tabel 4 van de bijlage bij de Regeling.

8. Circulariteit

Bij het criterium 'de mate van inzicht in grondstoffenverbruik, milieu-impact en waardebehoud bij het ontwerp, de bouw, de exploitatie en de verwijdering van het windpark' (tabel 5 van de bijlage) wordt een aanvraag hoger gerangschikt naarmate er meer inzicht wordt gegeven of u toezegt te geven.

Indien u punten wilt krijgen voor circulariteit geef dan in bijlage 12 een toelichting op de onderdelen 1.1, 1.4, 2.1.1 en 2.2 zoals opgenomen in tabel 5 van de bijlage bij de Regeling. Let hierbij op dat u voor onderdelen 1.1, 1.4 en 2.2 in de toelichting ingaat op alle onderdelen van het windpark: de windturbines, bestaande uit een mast, een gondel, rotorbladen en eventuele meetapparatuur; een fundering van de windturbine (inclusief eventuele erosiebescherming); een eventueel transitiestuk; en de bekabeling die de individuele windturbines verbindt en aansluit op een aansluitpunt (inter-array kabels).

Voor wat betreft de onderdelen 1.2, 1.3, 1.5, 2.1.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1 en 4.1 zoals opgenomen in tabel 5 van de bijlage bij de Regeling, geeft u hieronder aan:

- of u toezegt uiterlijk 18 maanden nadat de vergunning onherroepelijk is geworden inzicht te geven in de gevraagde informatie; en
- in hoeveel variabelen en/of methodieken u inzicht gaat geven, met behulp van de Leidraad circulair productpaspoort maakindustrie (voor onderdelen 1.2, 1.3 en 1.5).

U hoeft voor wat betreft deze punten geen aanvullende informatie in bijlage 12 aan te leveren. Indien u de vergunning krijgt, zal hierover een voorschrift in de vergunning worden opgenomen.

Inzicht in aantal variabelen/methodieken uiterlijk 18 maanden na onherroepelijk worden van de vergunning	Aantal	
8.1 1.2 Ontwerpfase: In hoeveel variabelen en methodieken gaat u inzicht geven		
8.2 1.3 Exploitatiefase: In hoeveel variabelen en methodieken gaat u inzicht geven		
8.3 1.5 Verwijderingsfase: In hoeveel variabelen en methodieken gaat u inzicht geven		
U geeft uiterlijk 18 maanden na onherroepelijk worden van de vergunning wel of geen inzicht in de gevraagde informatie	Ja	Nee
8.4 2.1.2 Inzicht in hoeveelheid (in grammen) kritische en strategische grondstoffen gebruikt voor de verschillende onderdelen van het windpark en het percentage van het onderdeel op basis van de definities in de EU-lijst voor kritieke en strategische grondstoffen 2023 en de Leidraad circulair productpaspoort maakindustrie.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.5 2.3 Inzicht in de gebruikte hoeveelheid groen staal, gerecycled staal in kg, het percentage groen staal en gerecycled staal in de onderdelen van het windpark op basis van het Greenhouse Gas Protocol (of een soortgelijke standaard) en de Leidraad circulair productpaspoort maakindustrie. Ook onderbouwt u waarom de gebruikte hoeveelheid ambitieus is ten opzichte van de industriestandaard en tevens haalbaar is.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.6 2.4 Inzicht in de gebruikte hoeveelheid balsahout in kg en het percentage van het onderdeel van het windpark met vermelding van het continent van oorsprong op basis van de Leidraad circulair productpaspoort maakindustrie.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.7 2.5 Inzicht in de gebruikte hoeveelheid van alternatieve materialen, bijvoorbeeld van biologische oorsprong, in kg en percentage van het onderdeel van het windpark op basis van de Leidraad circulair productpaspoort maakindustrie.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.8 3.1 Inzicht in de broeikasgassenvoetafdruk op basis van het Greenhouse Gas Protocol of een soortgelijke standaard van de productie van windturbines, de bouwfase, de exploitatiefase en de verwijderingsfase. U licht hierbij toe wat het effect is van de genomen maatregelen bij punt 1.1 en 2.2 op de hoeveelheid uitgestoten broeikasgassen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

8.9 4.1 U maakt de toegezegde informatie onder onderdeel 1 'circulair ontwerp van het windpark', onderdeel 2 'gebruik van alternatieve (circulaire) materialen en kritieke en strategische grondstoffen' en onderdeel 3 'broeikasgassen-voetafdruk' openbaar.



9 Systemintegratie

Het eerste onderdeel van het criterium 'de bijdrage aan de inpassing van het windpark in het Nederlandse energiesysteem' (Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling) betreft het stimuleren van investeringen op land voor de inpassing van de kavel Beta geproduceerde elektriciteit in het Nederlandse energiesysteem (Tabel 6, onderdeel 1 van de bijlage bij de Regeling). Uw aanvraag wordt hoger gerangschikt naarmate er in meer vermogen wordt geïnvesteerd.

Indien u punten wilt krijgen voor dit eerste onderdeel geef dan onder 9.1 aan in hoeveel vermogen u gaat investeren. In bijlage 13 geeft u een toelichting op de betreffende investeringen en op de voorwaarden 1.1 tot en met 1.4 zoals opgenomen in Tabel 6, onderdeel 1 van de bijlage bij de Regeling.

Voor wat betreft de voorwaarden 1.5 t/m 1.7 zoals opgenomen in Tabel 6, onderdeel 1 van de bijlage bij de Regeling, geeft u hieronder aan of u verklaart in de toekomst aan de betreffende voorwaarden te gaan voldoen. U hoeft voor wat betreft deze punten geen aanvullende informatie in bijlage 12 aan te leveren. Indien u de vergunning krijgt, zal hierover een voorschrift in de vergunning worden opgenomen.1.1
Maatregel: keuze voor turbine-ontwerp waarbij gebruik wordt gemaakt van een of meer van de in Tabel 6, onderdeel 1.1 van de bijlage bij de Regeling genoemde turbine-ontwerp scenario's.

- 9.1 Wat is het gegarandeerde vermogen aan elektriciteitsafname uit het elektriciteitsnet door hetgeen waarin wordt geïnvesteerd [in GW], waarmee tot en met 31 december 2040 op uurbasis de drempelwaarde niet wordt overschreden?

	GW
--	----

Verklaart u aan onderstaande voorwaarden te zullen gaan voldoen?	Ja	Nee
<p>9.2 1.5 De vergunninghouder rapporteert over de afgelopen 12 maanden op uurbasis over de volgende onderdelen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Invoeding van productie-installatie(s) op zee (windpark incl. zonnepark) op het net op zee (o.b.v. comptabele meetwaarden gemeten op het overdrachtpunt van de installatie van de vergunninghouder met de netbeheerder van het net op zee) – MWh; 2. Elektriciteitsafname uit het elektriciteitsnet door hetgeen waarin is geïnvesteerd (o.b.v. comptabele meetwaarden gemeten op het overdrachtpunt van de installatie met de netbeheerder) – MWh; 3. Netto invoeding: (1) invoeding productie-installatie(s) op zee verminderd met (2) elektriciteitsafname uit het elektriciteitsnet door hetgeen waarin is geïnvesteerd – MWh; 4. Gegarandeerde transportcapaciteit net op zee – in MW (2000 MW); 5. Gegarandeerde vermogen aan elektriciteitsafname uit het elektriciteitsnet door hetgeen waarin wordt geïnvesteerd – MW; 6. Drempelwaarde: (4) gegarandeerde transportcapaciteit net op zee verminderd met (5) het gegarandeerde vermogen aan elektriciteitsafname uit het elektriciteitsnet door hetgeen waarin is geïnvesteerd – in MW; 7. Indien van toepassing: de uren dat (3) de netto invoeding (6) de drempelwaarde heeft overschreven – in MWh; 8. Indien (7) van toepassing is: reden waarom de drempelwaarde op uurbasis is overschreden; 9. Indien (7) van toepassing is: dagvoortprijs voor elektriciteit in de Nederlandse biedzone – in €/MWh. 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.3 1.6 Hetgeen waarin wordt geïnvesteerd is geen onderdeel van een eerder verleende vergunning voor het bouwen en exploiteren van een windpark op zee.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.4 1.7 Hetgeen waarin wordt geïnvesteerd wordt uiterlijk 72 maanden na onherroepelijk worden van de vergunning in gebruik genomen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Een tweede onderdeel van het criterium 'de bijdrage aan de inpassing van het windpark in het Nederlandse energiesysteem' (Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling) betreft investeringen in elektriciteitsproductie op zee met behulp van zonne-energie (Onderdeel 2 van Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling). Uw aanvraag wordt hoger gerangschikt naarmate er in meer vermogen aan zonne-energie op zee wordt geïnvesteerd.

Om punten te krijgen voor dit onderdeel dient u, als u de vergunning krijgt, aan de voorwaarden 2.1 tot en met 2.4 zoals opgenomen in onderdeel 2 van Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling te gaan voldoen. Hieronder geeft u aan in hoeveel vermogen zonne-energie op zee u gaat investeren en of u aan de gestelde voorwaarden zult gaan voldoen. U hoeft in bijlage 13 geen informatie hierover op te nemen.

9.5 In hoeveel vermogen gaat u investeren in zonne-energie op zee (in MWp)?

	MWp
--	-----

Verklaart u aan onderstaande voorwaarden te zullen gaan voldoen?	Ja	Nee
9.6 2.1 Het volledig zonnepark op zee met een vermogen zoals onder 9.2 aangegeven wordt uiterlijk 72 maanden na onherroepelijk worden van de vergunning in gebruik genomen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.7 2.2 De vergunninghouder is verplicht, zonder financiële tegenprestatie, mee te werken aan de installatie, het beheer en het onderhoud van sensoren en apparatuur in het zonnepark op zee door of namens de Rijksoverheid in het kader van de publieke takenuitvoering op in ieder geval het aspect ecologie. Daarnaast is de vergunninghouder verplicht, eveneens zonder financiële tegenprestatie, al dan niet met vaartuigen beschikbaar gesteld door de vergunninghouder, mee te werken aan het verlenen van toegang tot alle onderdelen van het zonnepark op zee aan personen die namens de Rijksoverheid taken en werkzaamheden verrichten in het kader van in ieder geval het aspect ecologie en daaraan gerelateerde onderzoekswerkzaamheden. De resultaten van het onderzoek worden openbaar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.8 2.3 Vergunninghouder monitort de praktische toepasbaarheid van elektriciteitsproductie uit zonne-energie op zee en de synergie tussen de elektriciteitsproductie uit zonne-energie en windenergie op zee. Gedurende de eerste twee jaar na oplevering wordt om de zes maanden gerapporteerd, gevolgd door jaarlijkse rapportage gedurende de acht daaropvolgende jaren. Vergunninghouder maakt deze data openbaar en stelt dit digitaal beschikbaar in een format dat gangbaar is voor het ontsluiten van dit soort data: <ul style="list-style-type: none"> - een overzicht van de elektriciteitsproductie van het zonnepark op verschillende tijdschalen, maar in ieder geval per kwartier, uur, dag en jaar. - een analyse van de complementariteit tussen de opgewekte elektriciteit uit zonne-energie en windenergie op verschillende tijdschalen, maar in ieder geval per kwartier, uur, dag en jaar; en - een overzicht van de mate van curtailment van de elektriciteitsproductie uit zonne-energie en windenergie op zee, die op enige wijze is toe te schrijven aan de aanwezigheid van het zonnepark. 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.9 2.4 Vergunninghouder spant zich in om het volledige zonnepark op zee minimaal tien jaar operationeel te houden.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Een derde onderdeel van het criterium 'de bijdrage aan de inpassing van het windpark in het Nederlandse energiesysteem' (Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling) betreft het openbaar maken van een samenvatting van hetgeen waarin wordt geïnvesteerd van tabel 6 (Onderdeel 3 van Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling).

Om punten te krijgen voor dit onderdeel dient u, als u de vergunning krijgt, uiterlijk 6 maanden nadat de vergunning onherroepelijk is geworden, een samenvatting van hetgeen waarin wordt geïnvesteerd van tabel 6 openbaar te maken. Hieronder geeft u aan of u aan deze voorwaarden zult gaan voldoen. U hoeft in bijlage 13 geen informatie hierover op te nemen.

Verklaart u aan onderstaande voorwaarden te zullen gaan voldoen?	Ja	Nee
9.10 3.1 U maakt, uiterlijk 6 maanden nadat de vergunning onherroepelijk is geworden, een samenvatting van hetgeen waarin wordt geïnvesteerd van tabel 6 openbaar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

10. Bruinvisverstoringsdagen

Indien u punten wilt krijgen voor het verminderen van bruinvisverstoringsdagen tijdens de bouwfase van het windpark, zoals opgenomen in Tabel 7 van de bijlage bij de Regeling, geef dan in bijlage 14 de berekening van de bruinvisverstoringsdagen en een onderbouwing daarop. Deze berekening dient getoetst te worden door een onafhankelijke organisatie met expertise op het gebied van onderwatergeluid en bruinvisverstoringsdagen. Deze toetsing voegt u ook bij in bijlage 14..

Geef vervolgens hieronder aan:

- wat de uitkomst van de berekening van de bruinvisverstoringsdagen is (onder 10.1).
- wat de overplantingsfactor is. Deze moet als volgt berekend worden:
$$\frac{\text{aantal windturbines in aanvraag} * \text{vermogen per windturbine}}{2.000 \text{ MW}}$$
- wat de uitkomst is van de deling: bruinvisverstoringsdagen / overplantingsfactor (10.1 / 10.2)

De uitkomst onder 10.3 bepaalt het aantal punten dat wordt toegekend overeenkomstig de beoordelingsmaatstaf zoals opgenomen bij onderdeel 1.7 van Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling.

10.1 Hoeveel bruinvisverstoringsdagen worden er verwacht?

10.2 Wat is de overplantingsfactor?

10.3 Bruinvisverstoringsdagen / overplantingsfactor

11. Checklist bijlagen

Vink aan wanneer een bijlage is toegevoegd. Ontbreekt één of meer van de verplichte bijlagen dan wordt uw aanvraag afgewezen. Lees ook zorgvuldig de toelichting bij de bijlagen die aan het eind van dit formulier is toegevoegd.

- De bijlagen 1 t/m 8 **moeten** bij dit aanvraagformulier worden aangeleverd.
- De bijlagen 9 t/m 14 zijn **mogelijk verplicht**.
- Bijlage 15 is **optioneel**.

<input type="checkbox"/> Bijlage 1	Samenvattende beschrijving van de realisatie, exploitatie en ontmanteling van het windpark (Regeling, artikel 4, onderdeel a en b)
<input type="checkbox"/> Bijlage 2	Windrapport (Wet, artikel 12a, lid 4, onderdeel a en Regeling, artikel 3, lid 1, onderdeel a)
<input type="checkbox"/> Bijlage 3	Exploitatieberekening: (Wet, artikel 12a, lid 4, onderdeel c en Regeling, artikel 3, lid 4) Gebruik hiervoor het exploitatierekenmodel dat RVO beschikbaar heeft gesteld in de vorm van een Excel werkblad.
<input type="checkbox"/> Bijlage 4	Jaarrekening(en) (Regeling, artikel 4, onderdeel e en Regeling, artikel 6, lid 2)
<input type="checkbox"/> Bijlage 5	Organigram van de met de aanvrager verbonden rechtspersonen, inclusief het nummer van inschrijving in het handelsregister van deze verbonden rechtspersonen (Regeling, artikel 4, onderdelen f en g)
<input type="checkbox"/> Bijlage 6	Financieringsplan (Regeling, artikel 4, onderdeel c)
<input type="checkbox"/> Bijlage 7	Tabel met windturbinegegevens en –locaties (Regeling, artikel 3, lid 1, onderdeel b en Kavelbesluit, voorschrift 2, lid 1, 2 en 3 en voorschrift 3, lid 2 t/m 8)
<input type="checkbox"/> Bijlage 8	Overzicht van de kennis en ervaring van de betrokken partijen (Wet, artikel 12a, lid 4, onderdeel d en e en Regeling, artikel 3, lid 5 en 6)
<input type="checkbox"/> Bijlage 9	Heeft u in vraag 1.16 aangegeven namens een samenwerkingsverband aan te vragen? Dan is deze bijlage verplicht voor u. Overzicht samenwerkingsverband met een door elke deelnemer ondertekende verklaring van deelname aan het samenwerkingsverband (Regeling, artikel 4, onderdeel d)
<input type="checkbox"/> Bijlage 10	Heeft u in uw ontwerp voor het windpark niet gecertificeerde turbines opgenomen? Dan is deze bijlage verplicht voor u. Verklaring voor bij de aanvraag genoemde niet gecertificeerde turbines (Regeling, artikel 3, lid 1, onderdeel c)
<input type="checkbox"/> Bijlage 11	Wilt u in de rangschikking punten krijgen voor de mate van naleving van de beginselen van internationaal maatschappelijk verantwoord ondernemen? Zo ja, dan is deze bijlage verplicht voor u. Beschrijving van de mate van naleving van de beginselen van internationaal maatschappelijk verantwoord ondernemen (Regeling, artikel 4, onderdeel h)
<input type="checkbox"/> Bijlage 12	Wilt u in de rangschikking punten krijgen voor de mate van inzicht in grondstoffenverbruik, milieu-impact en waardebehoud bij het ontwerp, de bouw, de exploitatie en de verwijdering van het windpark? Zo ja, dan is deze bijlage verplicht voor u. Beschrijving van de mate van inzicht in grondstoffenverbruik, milieu-impact en waardebehoud bij het ontwerp, de bouw, de exploitatie en de verwijdering van het windpark (Regeling, artikel 4, onderdeel i)

<input type="checkbox"/> Bijlage 13	<p>Wilt u in de rangschikking punten krijgen voor het stimuleren van investeringen op land voor de inpassing van de in kavel Beta geproduceerde elektriciteit in het Nederlandse energiesysteem (zoals opgenomen in onderdeel 1 van Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling)? Zo ja, dan is deze bijlage verplicht voor u.</p> <p>Beschrijving van de bijdrage aan de inpassing van het windpark in het Nederlandse energiesysteem. (Regeling, artikel 4, onderdeel j)</p> <p>U hoeft in deze bijlage niet in te gaan op de investeringen in elektriciteitsproductie op zee met behulp van zonne-energie en de kennisdeling zoals omschreven in onderdeel 2 en 3 van Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling.</p> <p>Van deze bijlage worden maximaal de eerste 50 pagina's (A4 formaat) beoordeeld. De pagina's 51 en verder worden niet meegenomen in de beoordeling. In de telling worden alle pagina's meegeteld, ook titelpagina en inhoudsopgave.</p>
<input type="checkbox"/> Bijlage 14	<p>Wilt u in de rangschikking punten krijgen voor de bijdrage aan het verminderen van bruinvisverstoringdagen in de bouwfase van het windpark? Zo ja, dan is deze bijlage verplicht voor u.</p> <p>Beschrijving van de bijdrage aan het verminderen van bruinvisverstoringdagen in de bouwfase van het windpark. (Regeling, artikel 4, onderdeel k)</p>
<input type="checkbox"/> Bijlage 15	<p>Persbericht: Indien de vergunning aan u wordt verleend, wil de persvoorlichting van het ministerie van EZK graag direct na de bekendmaking daarvan gegevens over uw project in een persbericht bekendmaken. U kunt optioneel bij de aanvraag een concept persbericht toevoegen met de gegevens die u bekend wilt maken.</p>

Let op: Naast alle bovenstaande informatie dient u tevens informatie over de toets op risico's voor de openbare veiligheid, voorzieningszekerheid of leveringszekerheid op basis van de Uitvoeringsregeling windenergie op zee te verstrekken. Hiervoor is een apart aanvraagformulier vastgesteld. U dient dat aanvraagformulier en de benodigde informatie daarvoor in een aparte envelop bij RVO in te leveren, gelijktijdig met deze vergunningsaanvraag.

12. Verklaring en ondertekening

Hierbij verklaart de aanvrager het volgende:

- Ik ben bevoegd en/of gemachtigd om deze aanvraag te ondertekenen.
- Dit formulier en de bijlagen zijn volledig en naar waarheid ingevuld.
- Ik heb kennisgenomen van het feit dat de envelop met de aanvraag door RVO pas wordt geopend na sluiting van de tender en dat onvolledige aanvragen worden afgewezen.

Let op: dit formulier en de verplichte bijlagen dienen op papier aangeleverd te worden in een gesloten envelop. Tevens verzoekt RVO u deze documenten als PDF op USB- stick in deze envelop aan te leveren.

12.1 Naam ondertekenaar

12.2 Functie

12.3 Datum

12.4 Handtekening



Toelichting bijlagen

Aanvraag vergunning voor kavel Beta in windenergiegebied IJmuiden Ver

Bijlage 1 Samenvattende beschrijving van de realisatie, exploitatie en de ontmanteling van het windpark

Volgens artikel 4, onderdeel a en b van de Regeling bevat de aanvraag a. een samenvattende beschrijving van de realisatie en de bescheiden waarmee aannemelijk wordt gemaakt dat aan de van toepassing zijn opleveringsdatums uit het ontwikkelkader windenergie op zee, bedoeld in artikel 16e van de Elektriciteitswet 1998, wordt voldaan en b. een samenvattende beschrijving van de exploitatie en verwijdering van het windpark.

Deze bestaat uit:

- **Projectomschrijving:** uit welke windturbines (merk, type) bestaat het windpark, waar komen ze te staan en welke infrastructuur legt u daar voor aan. Wie zijn de leveranciers van windturbines, kabels, funderingen en andere hardware. Voorzie dit hoofdstuk van relevante illustraties, tabellen en grafieken. In de samenvattende beschrijving moet ook kort worden beschreven hoe de aanvrager voornemens is te voldoen aan de stikstofbepalingen tijdens de aanleg-, onderhouds- en verwijderingswerkzaamheden, zoals beschreven in Voorschrift 4, lid 5 van het Kavelbesluit. Een definitief werkplan en plan van aanpak wat betreft stikstofemissies door gebruikte schepen, evenals de AERIUS-berekening bedoeld in Voorschrift 4, lid 5, onderdeel c van het Kavelbesluit, hoeft in deze beschrijving nog niet te worden aangeleverd.
- **Realisatieplan:** Welke fasen moeten doorlopen worden om het windpark te realiseren, wanneer moet wat gereed zijn en welke partijen schakelt u hierbij in. De belangrijkste mijlpalen welke beoordeeld worden zijn: instemmen met de voorwaarden van de netbeheerder van het net op zee; verstrekking van opdrachten aan producenten, leveranciers en installateurs; plaatsing van de eerste fundering; plaatsing van de eerste windturbine; start van het intrekken van de 66 kV-kabels op het platform van het net op zee; start van de levering van elektriciteit en het gereed zijn voor het leveren van vol vermogen ten behoeve van de testfase van het net op zee. Aanvullend hierop maakt u aannemelijk dat

voldaan wordt aan de opleveringsdatums uit het ontwikkelkader windenergie op zee, bedoeld in artikel 16e van de Elektriciteitswet 1998.

- **Exploitatieplan:** Wanneer start u met de exploitatie, wie exploiteert de installatie, hoe is het onderhoud geregeld en met welke partij en hoeveel jaar wilt u het park exploiteren conform de eisen van de vergunning.
- **Ontmantelingsplan:** Wanneer bent u voornemens het windpark buiten bedrijf te stellen en wat is uw aanpak daarbij.

Bijlage 2 Windrapport

Volgens artikel 12a, lid 4, onderdeel a van de Wet en artikel 3, lid 1, onderdeel a van de Regeling moet u een windenergie-opbrengstberekening (windrapport) aanleveren. Het windrapport moet opgesteld worden door een onafhankelijke organisatie met expertise op het gebied van windenergie-opbrengstberekeningen. Het windrapport bevat de resultaten van de windenergie-opbrengstberekening, waarbij gebruik wordt gemaakt van gerenommeerde rekenmodellen, omgevingsmodellen, windmodellen en windkaarten.

Het windrapport bevat tenminste:

- de locatiegegevens van het windpark (per windturbine de coördinaten opgeven)
- merk en type windturbines
- technische specificaties van de beoogde windturbines, waaronder ashoogte, rotordiameter en vermogenscurve
- de lokale windgegevens voor het windpark
- een berekening van de P50-waarde voor de netto elektriciteitsproductie op jaarbasis van het windpark
- bij de berekening van de P50-waarde voor de netto elektriciteitsproductie zijn de beschikbaarheid, zogeeffecten, elektriciteitsverliezen, en terugregelverliezen opgenomen, waarbij voor het zogeeffect, uitsluitend rekening wordt gehouden met het windpark waarvoor de aanvraag wordt gedaan.

Voor de beschikbaarheid van het windpark kan worden uitgegaan van 96% gedurende de gehele vergunningsperiode (40 jaar).

U moet voor de berekening van het zogehet effect het gemiddelde nemen van minstens drie verschillende modellen die specifiek geschikt zijn voor grote windparken op zee. Let hierbij op dat de parameterinstellingen van de betreffende modellen duidelijk worden vermeld.

Met terugregelverliezen moet u rekening houden indien u gebruik wilt maken van overplanting. De capaciteit van de exportkabel van TenneT is maximaal 2 GW. U mag echter 2,3 GW aansluiten op het platform van TenneT. Maakt u gebruik van deze overplanting, moet u rekening houden dat u te allen tijde maximaal 2 GW mag leveren aan het platform van TenneT.

U moet in het windrapport ook rekening houden met terugregelverliezen, als gevolg van de maatregelen zoals beschreven in Voorschrift 4, lid 3 en 4, van het Kavelbesluit, om aanvaringen met vogels en vleermuizen tijdens migratieperioden nabij het windpark te voorkomen. Voor vogels moet worden uitgegaan van een forfaitair aantal vollasturen van 13 uur per jaar en voor vleermuizen bedraagt dit aantal 6 vollasturen per jaar.

Daarnaast moeten ook terugregelverliezen worden meegenomen die het gevolg zijn van turbinstilstand die de aanvrager eventueel additioneel aan de voorschriften in het Kavelbesluit zal uitvoeren bij wijze van investering ter bescherming van de aanwezige ecologie.

Bijlage 3 Exploitatieberekening

Volgens artikel 12a, lid 4, onderdeel c van de Wet en artikel 3, lid 4 van de Regeling moet u een raming van de kosten en opbrengsten bij uw aanvraag voegen. Deze raming bevat in ieder geval een exploitatieberekening met:

1. een specificatie van de investeringskosten per component van de productie-installatie.
2. een overzicht van alle kosten en opbrengsten van de productie-installatie.
3. een berekening van het projectrendement over de looptijd van het project.

Een onaannemelijke exploitatieberekening is een grond uw aanvraag af te wijzen op grond van artikel 14, lid 1, onderdeel e van de Wet. Om dit te kunnen toetsen is het van belang dat de investeringskosten en de kosten en opbrengsten tijdens de exploitatie in voldoende detail gespecificeerd zijn.

RVO stelt een exploitatierekenmodel ter beschikking in de vorm van een Excel werkblad. Dit rekenmodel kunt u downloaden en moet u gebruiken voor de berekening van het

projectrendement. Hiernaast berekent dit model het rendement op eigen vermogen en de DSCR (Debt Service Coverage Ratio).

De verplichte onderdelen van de exploitatieberekening worden toegelicht in §3.1, 3.2 en 3.3.

3.1. Een specificatie van de investeringskosten per component van de productie-installatie

Een standaard internationaal veel gebruikte lijst voor de investeringskosten die RVO adviseert:

- Foundations;
 - Supply:
 - Primary steel
 - Secondary steel
 - Appurtenances and coating
 - Transport (from fabricator to marshalling harbour if applicable)
 - Installation:
 - Storage marshalling harbour (if applicable)
 - Mobilisation installation vessel
 - Transport & Installation
 - Demobilisation installation vessel
 - Support vessels
- Infield cabling;
 - Supply:
 - Supply infield cables
 - Transport to storage (if applicable)
 - Installation:
 - Mobilisation cable laying vessel
 - Mobilisation cable burial vessel
 - Transport & installation cable laying
 - Cable burial
 - Demobilisation cable laying vessel
 - Demobilisation cable burial vessel
 - Cable pull in and termination
- Wind turbine generators;
 - Supply:
 - Supply WTG's
 - Transport to marshalling harbour (if applicable)
 - Installation:
 - Mobilisation installation vessel
 - Transport and installation WTG's
 - Demobilisation installation vessel
 - Commissioning WTG's
- Financing costs
- Legal
- Project development
- Insurance

Geef een korte toelichting per investeringspost.

Verder moet in de specificatie van de investeringskosten rekening gehouden worden met:

- Het bedrag aan financieel bod dat in de eerste 5 jaar (ontwikkel- en bouwfase) moet worden betaald. Dit is dus het jaarlijkse financiële bod dat u bij de aanvraag hebt ingediend maal 5 jaar.
- De kosten die volgen uit artikel 9, lid 1 van de Regeling. Dit is een vast bedrag van € 19.885.756 en is als een niet wijzigbaar bedrag in de specificatie opgenomen;
- Eventuele kosten tijdens de bouwfase voor maatregelen ter bevordering van de bijdrage van het windpark aan het ecosysteem van de Nederlandse Noordzee.

3.2. Een overzicht van alle kosten en baten van de productie-installatie

Aan de batenkant specificeert u gedurende de hele looptijd per jaar:

1. Hoeveel MWh u produceert. De P50-waarde voor de netto elektriciteitsproductie.
2. De marktwaarde per MWh waarvoor u de elektriciteit verkoopt. Voor de marktwaarde mag u uitgaan van de prognose die RVO beschikbaar stelt in het exploitatiemodel. U mag ook uw eigen prognose gebruiken. Houd daarbij rekening met de jaarlijkse indexering en prijsafspraken met de afnemer van de geproduceerde energie.
3. De waarde per MWh waarvoor u de Garanties van Oorsprong (GvO's) verkoopt. Houd rekening met de jaarlijkse indexering en prijsafspraken met de afnemer van de geproduceerde energie.

Aan de kostenkant specificeert u per jaar gedurende de hele exploitatieperiode de kosten. U kunt bijvoorbeeld de kosten uitsplitsen in de onderstaande hoofdposten, maar u mag ook een eigen onderverdeling gebruiken:

1. Financieel bod
2. Jaarlijkse reservering financieel bod na staking exploitatie*
3. Garantie
4. Onderhoud
5. Netwerk (vastrecht en variabel)
6. Personeel
7. Administratie
8. Monitoringssysteem
9. Verzekeringen
10. Reservedelen
11. Afvoer
12. Kosten reservering ontmanteling (incl. kosten bankgarantie voor ontmanteling)
13. Eventuele kosten tijdens de exploitatie voor maatregelen ter bevordering aan het ecosysteem van de Nederlandse Noordzee

14. Onvoorzien
15. Overige
16. Legal & finance
17. Adviseurs
18. Rente en afschrijving

* Voor wat betreft de kosten voor het financieel bod moet u rekening houden met het volgende. Het financieel bod dient jaarlijks voor 40 jaar lang betaald te worden (gehele vergunningsduur), terwijl het windpark eerder zal stoppen met de exploitatie. De kosten voor het financieel bod die nog betaald moeten worden na het stoppen van de exploitatie dienen als een jaarlijkse reservering in de exploitatiejaren te worden opgevoerd.

Geef separaat een korte toelichting per post eventueel voorzien van een offerte.

3.3 Een berekening van het projectrendement over de looptijd.

Het projectrendement in het exploitatierekenmodel van RVO wordt berekend volgens de interne rentevoet methode (Internal Rate of Return, IRR) waarbij NPV=0.

$$NPV = \sum_{n=0}^N \frac{C_n}{(1+r)^n} = 0$$

In deze vergelijking is N de looptijd in jaren, n is het jaarnummer, C_n de cashflow in dat jaar, r is het gezochte projectrendement en NPV is de netto contante waarde (Net Present Value).

De cashflow in een jaar is gedefinieerd als netto winst + afschrijving + rente. Jaar 0 is het eerste jaar dat geïnvesteerd is. De netto winst is de winst na verrekening van vennootschapsbelasting. Indien er sprake is van een verlies in enig jaar, mag u dit verlies verrekenen in het volgend jaar. Hiermee drukt u het belastbaar inkomen in dat jaar. U betaalt alleen belasting bij een positief resultaat.

Naast de hiervoor vermelde verplichte onderdelen van de exploitatieberekening berekent het RVO-model ook het Rendement op Eigen Vermogen (REV) en de DSCR (Debt Service Coverage Ratio).

De DSCR is de maatstaf die gehanteerd wordt om te bepalen of een gefinancierde onderneming in staat is aan de rente en aflossingsverplichtingen te voldoen. De DSCR is gedefinieerd als:

$$DSCR = \frac{\text{Resultaat na belasting + afschrijving + rente}}{\text{Aflossingen + rente}}$$

Het Rendement op Eigen Vermogen wordt ook volgens de IRR methode berekend, maar nu niet op basis van de investering maar op basis van de inbreng van het eigen vermogen.

Bijlage 4 Jaarrekening(en)

Op grond van artikel 14, lid 1, onderdeel c van de Wet en artikel 6, lid 2 van de Regeling wordt uw aanvraag afgewezen indien uw eigen vermogen kleiner is dan 20% van de totale investeringskosten voor het windpark. Dit eigen vermogen toont u aan met de jaarrekening(en) die u volgens artikel 4, onderdeel e van de Regeling moet overleggen.

U kunt op uw eigen verzoek uw eigen vermogen aanvullen met de eigen vermogens van de:

- deelnemers aan het samenwerkingsverband indien u deel uitmaakt van een samenwerkingsverband of
- moederonderneming(en) indien u een dochteronderneming bent.

U stuurt als aanvrager uw meest recent vastgestelde jaarrekening mee en voor zover relevant die van de moederonderneming(en) en/of de deelnemers aan het samenwerkingsverband. Het jaar waarop die jaarrekeningen betrekking hebben ligt ten hoogste drie kalenderjaren voor het jaar waarin de vergunning aanvraag wordt ingediend.

Bijlage 5 Organigram

Gelet op het feit dat een aanvrager slechts één aanvraag mag indienen en daarbij verbonden rechtspersonen als één aanvrager worden gezien, moet er inzicht gegeven worden in welke rechtspersonen verbonden zijn met de aanvrager. Daarom moet er een organigram bij de aanvraag gevoegd worden. Hieruit moet blijken welke rechtspersonen met de aanvrager verbonden zijn en wat het nummer van inschrijving in het handelsregister is van deze verbonden rechtspersonen (artikel 4, onderdelen f en g van de Regeling).

Bijlage 6 Financieringsplan

Volgens artikel 4, onderdeel c van de Regeling moet u een financieringsplan aanleveren. In het financieringsplan geeft u aan welk percentage van de investering u voornemens bent zelf te financieren en welk deel door derden wordt gefinancierd. Dit percentage moet overeenkomen met wat in de exploitatieberekening is genoemd.

Bijlage 7 Tabel met windturbine gegevens en locaties

U moet een tabel aanleveren met daarin per windturbine een aantal gegevens. Deze gegevens dienen gelijk te zijn aan de gegevens in andere bijlagen. De gevraagde gegevens worden gebruikt om te verifiëren of het windpark voldoet aan voorschrift 2 lid 1, 2 en 3 en voorschrift 3 lid 2 t/m 8 uit het Kavelbesluit.

Per windturbine levert u per regel de onderstaande gegevens aan in een tabel. Achter elk gegeven staat met welke nauwkeurigheid u dit moet aanleveren.

- | | |
|---|---|
| a) Merk | |
| b) Type | |
| c) Ashoogte meter MSL | [] [] [] [] [] m |
| d) Rotordiameter (m) | [] [] [] [] [] m |
| e) Vermogen (MW) | [] [] [] [] [] MW |
| f) Positie van het hart van de windturbine in UTM (ETRS89, zone 31) | |
| UTM Noordelijk | [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] |
| UTM Oostelijk | [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] |

Let er bij de keuze van de positie van een windturbine op dat de gehele windturbine inclusief rotorbladen zich altijd, dus bij alle windrichtingen, binnen de voorgeschreven grenzen van de kavel bevindt. De bladen mogen nooit buiten de kavelgrenzen komen. Ook moet de afstand tussen de windturbines minimaal 4 maal de rotordiameter bedragen uitgedrukt in meters.

RVO verzoekt u de gegevens ook digitaal aan te leveren op een USB stick in een Excel document, of een Geodatabase file compatible met ArcGIS 10.1, of een shapefile met alle bijbehorende bestanden incl. coördinatenstelsel in ETRS89. De gegevens in de papieren bijlage blijven leidend voor de aanvraag.

Bijlage 8 Overzicht van de kennis en ervaring van de betrokken partijen

Deze bijlage bevat gegevens die verplicht zijn volgens artikel 12a, lid 4, onderdelen d en e van de Wet:

- een lijst met de bij de bouw en exploitatie van het windpark betrokken partijen. Artikel 3, lid 5 van de Regeling schrijft voor dat dit de volgende partijen betreft:
 - de aanvrager en indien de aanvrager een samenwerkingsverband betreft, elke deelnemer aan het samenwerkingsverband
 - de verantwoordelijke partijen voor het projectmanagement
 - de producenten van de windturbines
 - de installateurs van de windturbines

- de producenten van de funderingen
- de installateurs van de funderingen
- de producenten van de parkbekabeling
- de installateurs van de parkbekabeling
- de verantwoordelijke partijen voor het onderhoud en de bediening van het windpark
- een beschrijving van de kennis en ervaring van de betrokken partijen. Artikel 3, lid 6 van de Regeling schrijft voor dat de kennis en ervaring van de betrokken partijen betrekking heeft op windparken op zee. Deze kennis en ervaring omvat:
 - het geïnstalleerd vermogen van de windparken waarvoor door de verantwoordelijke partijen voor het projectmanagement tijdens de bouw het projectmanagement is gedaan.
 - het aantal door de producenten geproduceerde windturbines.
 - het aantal door de installateurs geïnstalleerde windturbines.
 - het aantal door de producenten geproduceerde funderingen.
 - het aantal door de installateurs geïnstalleerde funderingen.
 - het aantal elektriciteitsverbindingen op zee waarvoor door de producenten bekabeling is geproduceerd.
 - het aantal windturbines dat door de installateurs van de parkbekabeling is aangesloten.
 - het geïnstalleerd vermogen van de windparken dat de verantwoordelijke partijen voor het onderhoud en de bediening in onderhoud hebben en bedienen.

De in deze bijlage aangeleverde gegevens worden, volgens artikel 6, lid 1, onderdeel b van de Regeling, gebruikt voor de beoordeling van de technische haalbaarheid van de bouw en exploitatie van het windpark.

Daarnaast worden deze gegevens gebruikt bij de onderlinge weging van de rangschikkingscriteria zoals bedoeld in artikel 8, lid 1 van de Regeling. De weging in punten is verder uitgewerkt in Tabel 2 van de bijlage bij de Regeling.

Bijlage 9 Overzicht samenwerkingsverband

Volgens de Regeling kunt u als samenwerkingsverband aanvragen. Artikel 4, onderdeel d van de Regeling stelt dat er een door elke deelnemer ondertekende verklaring van deelname aan het samenwerkingsverband moet zijn bijgevoegd. In dit overzicht moeten per deelnemer de volgende gegevens zijn opgenomen:

- Naam bedrijf, adres, vestigingsplaats
- Naam vertegenwoordiger en functie
- Ondertekening, plaats en datum

RVO adviseert echter niet als samenwerkingsverband maar bijvoorbeeld als BV, CV of NV aan te vragen waar één of meer moeders/deelnemers een aandeel in hebben. Het belangrijkste voordeel hiervan is dat de vergunning op naam van één entiteit gesteld worden. Het proces van toevoegen of verwijderen van aandeelhouders is hierdoor een interne aangelegenheid van de aanvragende entiteit. Ook is het proces van latere naamswijziging en eventuele overdracht van de vergunning aanzienlijk eenvoudiger.

Bijlage 10 Verklaring voor bij de aanvraag niet gecertificeerde windturbines

Wanneer u gebruik maakt van niet gecertificeerde windturbines moet u bij uw aanvraag informatie voegen waarmee aannemelijk wordt gemaakt dat uiterlijk 4 weken voor de start van de bouw de verklaring, bedoeld in artikel 7.34, lid 2, onderdeel c, van het Besluit activiteiten leefomgeving kan worden overgelegd.

Besluit activiteiten leefomgeving, artikel 7.34, lid 1 en 2

1. Het is verboden een windpark als bedoeld in artikel 7.33 aan te leggen zonder dit ten minste vier weken voor het begin ervan te melden.
2. Een melding bevat:
 - c. Een verklaring van een onafhankelijke deskundige dat het ontwerp van de windturbines en andere installaties die deel uitmaken van het windpark voldoet aan artikel 7.39.

Besluit activiteiten leefomgeving, artikel 7.39

1. Met het oog op de veiligheid op de Noordzee zijn windturbines en andere installaties die deel uitmaken van een windpark voldoende sterk om de krachten die worden verwacht als gevolg van windsterkte, golfslag, zeestroming en gebruik van de turbines te weerstaan.
2. De sterkte van de windturbines en andere installaties blijkt uit een verklaring die is opgesteld door een onafhankelijke deskundige. De deskundige toetst aan een in de praktijk beproefd stelsel van normen die betrekking hebben op het ontwerp van installaties van een windpark.

Bijlage 11 Beschrijving van de mate van naleving van de beginselen van internationaal maatschappelijk verantwoord ondernemen

Als u punten wilt krijgen voor de mate van naleving van de beginselen van internationaal maatschappelijk verantwoord ondernemen, dan moet u in bijlage 11 een beschrijving geven van de mate van naleving hiervan (artikel 4, onderdeel h van de Regeling).

In deze bijlage besteedt u aandacht aan de mate van toepassing van gepaste zorgvuldigheid (hierna: "due diligence") op het gebied van IMVO, waarbij voldaan wordt aan de OESO-richtlijnen en de principes van de Verenigde Naties voor mensenrechten en bedrijfsleven 2011 (UNGP's), door de partijen zoals genoemd in artikel 3, lid 5 van de Regeling.

Dit kunt u aantonen door:

- 1) deelname aan het IMVO-convenant hernieuwbare energie onder leiding van de Sociaal Economische Raad (SER) (hierna: IMVO-convenant hernieuwbare energie) en de daarbij behorende jaarlijkse monitoring van de toeleveringsketen van de partijen, zoals beschreven in het IMVO-convenant hernieuwbare energie; of
- 2) deelname aan een ander, met het IMVO-convenant hernieuwbare energie vergelijkbaar, multi-stakeholder initiatief, waarbij op een vergelijkbare manier de toeleveringsketen van de deelnemende partijen wordt gemonitord; of
- 3) door het hebben van een eigen due diligence-beleid indien er geen sprake is van deelname aan het IMVO-convenant hernieuwbare energie, danwel met dit convenant vergelijkbaar multi-stakeholder initiatief. In dit laatste geval zullen minder punten worden toegekend.

In het aanvraagformulier wordt voor de partijen zoals genoemd in artikel 3, lid 5, onderdelen a, b, e, f en i van de Regeling gevraagd of die partij:

- 1) deelneemt aan het IMVO-convenant hernieuwbare energie, danwel uiterlijk op 29 februari 2024 een aanvraag tot toetreding hiertoe heeft gedaan;
- 2) deelneemt aan een ander multi-stakeholder initiatief, danwel voor 28 maart 2024 toetreedt hiertoe;
- 3) of een eigen due diligence-beleid heeft.

In geval er sprake is van de situatie onder punt 1) en 2), dan moet u in bijlage 11 het bewijs daarvoor aanleveren.

In geval er sprake is van de situatie onder punt 3), dan moet in bijlage 11 aangetoond worden dat het due diligence-beleid op basis van de kwalitatieve maatstaven zoals genoemd in tabel 4 in de bijlage bij de Regeling is. Dit doet u door inzicht te geven in dit due diligence-beleid.

In het aanvraagformulier wordt voor de partijen zoals genoemd in artikel 3, lid 5, onderdelen c, d, g en h van de Regeling gevraagd of:

- 1) de vergunninghouder uiterlijk een jaar na het onherroepelijk worden van de vergunning aantoont dat de partijen zijn toegetreden tot het IMVO-convenant

hernieuwbare energie;

- 2) de vergunninghouder uiterlijk een jaar na het onherroepelijk worden van de vergunning aantoont dat de partijen zijn toegetreden tot een ander, met het IMVO-convenant hernieuwbare energie vergelijkbaar, multi-stakeholder initiatief.
- 3) of dat de partij een eigen due diligence-beleid heeft.

In geval er sprake is van de situatie onder punt 1) en 2), dan hoeft u hierover niets in bijlage 11 aan te leveren. Indien u de vergunning krijgt, zal hierover een voorschrift in de vergunning worden opgenomen.

In geval er sprake is van de situatie onder punt 3), dan moet in bijlage 11 aangetoond worden dat het due diligence-beleid op basis van de kwalitatieve maatstaven zoals genoemd in tabel 4 in de bijlage bij de Regeling is. Dit doet u door inzicht te geven in dit due diligence-beleid.

De in deze bijlage aangeleverde gegevens worden gebruikt bij de onderlinge weging van de rangschikkingscriteria zoals bedoeld in artikel 8, lid 1 van de Regeling. De weging in punten is verder uitgewerkt in Tabel 4 van de bijlage bij de Regeling.

Bijlage 12 Beschrijving van de mate van inzicht in grondstoffenverbruik, milieu-impact en waardebehoud bij het ontwerp, de bouw, de exploitatie en de verwijdering van het windpark

Als u punten wilt krijgen voor de mate van inzicht in grondstoffenverbruik, milieu-impact en waardebehoud bij het ontwerp, de bouw, de exploitatie en de verwijdering van het windpark, dan moet u in bijlage 12 een beschrijving geven van de mate hiervan (artikel 4, onderdeel i van de Regeling).

Uw aanvraag wordt hoger gerangschikt naarmate u zo volledig mogelijk inzicht geeft of toezegt te geven in dit criterium.

In bijlage 12 geeft u een toelichting op de onderdelen 1.1, 1.4, 2.1.1 en 2.2 zoals opgenomen in de tabel 5 van de bijlage bij de Regeling.

1.1 Circulaire strategieën

U onderbouwt op welke manier met een circulair ontwerp wordt ingezet op de volgende circulaire strategieën:

- Vermindering van het gebruik van grondstoffen
- Substitutie van grondstoffen en componenten
- Hoogwaardige verwerking van grondstoffen
- Verlengen van de levensduur van de onderdelen van het windpark

Hierbij gaat u specifiek in op de verschillende onderdelen van het windpark: zijnde de windturbines, bestaande uit een mast, een gondel, rotorbladen en eventuele meetapparatuur; een fundering van de windturbine (inclusief eventuele erosiebescherming); een eventueel transitiestuk; en de bekabeling die de individuele windturbines verbindt en aansluit op een aansluitpunt. Om punten te kunnen krijgen moet ingegaan worden op alle zojuist genoemde onderdelen van het windpark.

U krijgt meer punten indien u inzet op meerdere circulaire strategieën (maximaal 4 strategieën).

1.4 Slim onderhoud

U krijgt punten indien inzicht wordt gegeven in welke technologie(en) wordt/worden ingezet voor (slim) onderhoud en voor welke doeleinden deze technologie(en) wordt/worden ingezet.

Hierbij gaat u specifiek in op alle onderdelen van het windpark: zijnde de windturbines, bestaande uit een mast, een gondel, rotorbladen en eventuele meetapparatuur; een fundering van de windturbine (inclusief eventuele erosiebescherming); een eventueel transitiestuk; en de bekabeling die de individuele windturbines verbindt en aansluit op een aansluitpunt. Om punten te kunnen krijgen moet ingegaan worden op alle zojuist genoemde onderdelen van het windpark.

2.1.1 Gebruik van alternatieve (circulaire) materialen en kritieke en strategische grondstoffen

U krijgt punten indien inzicht wordt gegeven in welke kritieke en strategische grondstoffen er in de verschillende onderdelen van het windpark (zoals genoemd onder 2.2) zitten op basis van de definities in de EU-lijst voor kritieke en strategische grondstoffen 2023 (A1.3 van de Leidraad circulair productpaspoort maakindustrie).

2.2 Gebruik van alternatieve (circulaire) materialen en kritieke en strategische grondstoffen

U onderbouwt op welke manier voor de kritieke en strategische grondstoffen met een circulair ontwerp wordt ingezet op de circulaire strategieën:

- Vermindering van het gebruik van grondstoffen
- Substitutie van grondstoffen en componenten
- Hoogwaardige verwerking van grondstoffen
- Verlengen van de levensduur van de onderdelen van het windpark waarin kritieke en strategische grondstoffen zijn verwerkt op basis van een erkende standaard, zoals een ISO-norm of circulair ontwerpen methodiek.

Hierbij gaat u specifiek in op de verschillende onderdelen van het windpark, zijnde de windturbines, bestaande uit een mast; een gondel; rotorbladen en eventuele meetapparatuur; een fundering van de windturbine (inclusief eventuele erosiebescherming); een eventueel transitiestuk; en de bekabeling die de individuele windturbines verbindt en aansluit op een aansluitpunt. Om punten te kunnen krijgen moet ingegaan worden op alle zojuist genoemde onderdelen van het windpark.

U krijgt meer punten indien u inzet op meerdere circulaire strategieën (maximaal 4 strategieën).

Indien u punten wilt krijgen voor de overige onderdelen zoals opgenomen in de tabel 5 van de bijlage bij de Regeling (onderdelen 1.2, 1.3, 1.5, 2.1.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3 en 4.1) dan geeft u in het aanvraagformulier aan of u uiterlijk 18 maanden nadat de vergunning onherroepelijk is geworden inzicht gaat geven in de gevraagde informatie en, indien van toepassing, in hoeveel variabelen en/of methodieken u inzicht gaat geven met behulp van de Leidraad circulair productpaspoort maakindustrie. U hoeft voor wat betreft deze punten geen aanvullende informatie in bijlage 12 aan te leveren. Indien u de vergunning krijgt, zal hierover een voorschrift in de vergunning worden opgenomen.

De in deze bijlage aangeleverde gegevens worden gebruikt bij de onderlinge weging van de rangschikkingscriteria zoals bedoeld in artikel 8, lid 1 van de Regeling. De weging in punten is verder uitgewerkt in Tabel 5 van de bijlage bij de Regeling.

Bijlage 13 Beschrijving van de bijdrage van het windpark aan het ecosysteem van de Nederlandse Noordzee

Als u punten wilt krijgen voor de bijdrage van het windpark aan het ecosysteem van de Nederlandse Noordzee, dan moet u in bijlage 13 een beschrijving geven van de betreffende maatregelen en bijdragen (artikel 4, onderdeel j van de Regeling).

In deze bijlage besteedt u aandacht aan:

- Het treffen van maatregelen in kavel Beta en de bepaling van de effectiviteit ervan om negatieve ecologische effecten op lokaal voorkomende vogels en zeezoogdieren te verminderen. Zoals nader beschreven in Tabel 6, onderdeel 1 van de bijlage bij de Regeling.
- Het versterken en herstellen van onderwaternatuur, mariene ecosystemen en van nature voorkomende diversiteit van benthos in kavel Beta. Zoals nader beschreven in Tabel 6, onderdeel 2 van de bijlage bij de Regeling.

- Bijdragen aan kennis, onderzoek en innovatie om negatieve ecologische effecten te verminderen en positieve ecologische effecten te versterken in kavel Beta en in toekomstige Nederlandse windparken op zee. Zoals nader beschreven in Tabel 6, onderdeel 3 van de bijlage bij de Regeling.
- Kennis delen. Hierbij krijgt u punten als u uiterlijk 6 maanden nadat de vergunning onherroepelijk is geworden, een samenvatting van de maatregelen die worden toegepast en het onderzoek dat wordt verricht openbaar maakt. Zoals nader beschreven in Tabel 6, onderdeel 4 van de bijlage bij de Regeling.

U hoeft in deze bijlage geen aandacht te geven aan onderdeel 1.7 van Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling (het verminderen van bruinvisverstoringdagen tijdens de bouwfase van de funderingen van het windpark ten opzichte van het MER ten behoeve van het kavelbesluit Beta). Deze informatie wordt in bijlage 14 opgevraagd.

De in deze bijlage aangeleverde gegevens worden gebruikt bij de onderlinge weging van de rangschikkingscriteria zoals bedoeld in artikel 8, lid 1 van de Regeling. De weging in punten is verder uitgewerkt in Tabel 6 van de bijlage bij de Regeling.

Van deze bijlage worden maximaal de eerste 75 pagina's (A4 formaat) beoordeeld. De pagina's 76 en verder worden niet meegenomen in de beoordeling. In de telling worden alle pagina's meegeteld, ook titelpagina en inhoudsopgave.

Bijlage 14 Beschrijving van de bijdrage aan het verminderen van bruinvisverstoringdagen in de bouwfase van het windpark

Als u punten wilt krijgen voor de bijdrage aan het verminderen van bruinvisverstoringdagen in de bouwfase van de funderingen van het windpark, dan moet u in bijlage 14 een beschrijving geven hiervan. Het gaat hierbij om het verminderen van bruinverstoringdagen ten opzichte van het milieueffectrapport (MER) ten behoeve van het kavelbesluit Beta.

Uw aanvraag wordt hoger gerangschikt naarmate het aantal bruinvisverstoringdagen tijdens de bouwfase wordt teruggebracht ten opzichte van het maximum in het Kavelbesluit.

In deze bijlage geeft u inzicht in de berekening van het aantal bruinvisverstoringdagen, waarbij deze berekening navolgbaar en reproduceerbaar is. De aannames zijn onderbouwd en zijn conform de aannames zoals gehanteerd in het MER. Ook dient onderbouwd te worden welk model

gehanteerd wordt. Indien het aantal bruinvisverstoringdagen van een bouwtechniek nog niet empirisch is gemeten, dan dient de verwachte verstoring onderbouwd te zijn aan de hand van actuele kennis.

De berekening van de bruinvisverstoringdagen moet worden getoetst door een onafhankelijke organisatie met expertise op het gebied van onderwatergeluid en bruinvisverstoringdagen. Deze toetsing voegt u ook in deze bijlage bij.

Vervolgens wordt de overplantingsfactor berekend:

Overplantingsfactor:

$$\frac{(\text{aantal windturbines in aanvraag} * \text{vermogen per turbine})}{2.000 \text{ MW}}$$

De toekenning van de punten gebeurt op basis van de uitkomst van de berekening:
Bruinvisverstoringdagen / overplantingsfactor.

Voor de specifieke voorwaarden hieromtrent zie de omschrijving van de voorwaarden zoals opgenomen in Tabel 6, onderdeel 1.7 van de bijlage bij de Regeling.

De in deze bijlage aangeleverde gegevens worden gebruikt bij de onderlinge weging van de rangschikkingscriteria zoals bedoeld in artikel 8, lid 1 van de Regeling. De weging in punten is verder uitgewerkt in Tabel 6, onderdeel 1.7 van de bijlage bij de Regeling.

Bijlage 15 Persbericht

Deze bijlage is optioneel. Echter de persvoorlichter van het ministerie van EZ&K stelt het wel op prijs als u een concept persbericht toevoegt bij de aanvraag. Hierdoor kan de minister direct na de bekendmaking van de vergunninghouder een aantal gegevens over het project met de pers delen. De gegevens uit het persbericht worden uiteraard alleen naar buiten gebracht indien u de vergunninghouder geworden bent.

De minister is sowieso verplicht een aantal gegevens van het winnende project te melden/publiceren. Dit zijn: de naam van de vergunninghouder en de rangschikkingsscore per criterium.

Het persbericht wordt niet gebruikt voor de beoordeling van uw aanvraag.