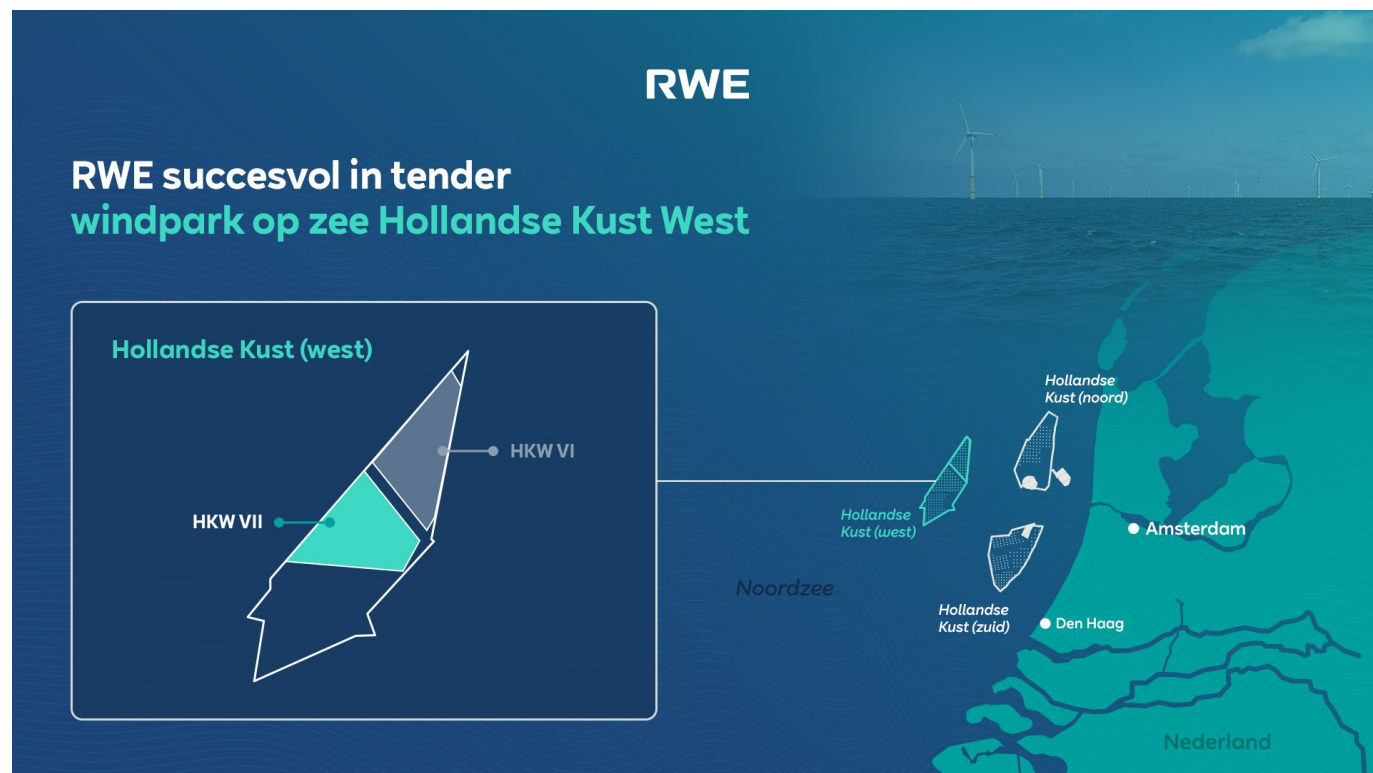


Hollandse Kust West VII: RWE succesvol in tender windpark op zee



- Windpark op zee met een totale capaciteit van meer dan 760 megawatt toegekend
- Innovatieve oplossing voor volledige systeemintegratie
- RWE nam ook deel aan aanbesteding HKW VI met innovatief ecologisch concept

Geertruidenberg, 10 november 2022



“We zijn erg blij dat we deze kans krijgen van de Nederlandse overheid. Het winnen van deze offshore locatie betekent RWE's toetreding tot de Nederlandse offshore windmarkt, een van onze belangrijkste strategische groeimarkten in Europa. Hollandse Kust West VII zal in belangrijke mate bijdragen aan de energietransitie door groene stroom te produceren voor bijna één miljoen Nederlandse huishoudens. Met ons innovatieve concept hebben we een blauwdruk ontwikkeld voor een nieuwe generatie offshore windparken, die perfect kunnen worden geïntegreerd in het energiesysteem.”

Roger Miesen, RWE Country Chair Nederland

RWE wint de Nederlandse, niet-gesubsidieerde, aanbesteding voor wind op zee: het bedrijf heeft de vergunning ontvangen voor de bouw van een grootschalig offshore windpark - Hollandse Kust West (HKW) VII. De locatie bevindt zich in de Noordzee, ongeveer 53 kilometer uit de Nederlandse kust. Op de locatie zal RWE meer dan 760 megawatt (MW) aan offshore windenergie kunnen leveren - genoeg om bijna een miljoen Nederlandse huishoudens te voorzien van groene stroom. De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) erkende dat het ontwerp van RWE voor HKW VII oplossingen biedt voor de optimale integratie van offshore windparken in het Nederlandse energiesysteem.

Sven Utermöhlen, CEO Offshore Wind van RWE Renewables: “Wij zijn blij dat we de tender voor dit Nederlandse offshore windpark hebben gewonnen. Dit is een belangrijke stap op weg naar de groei van onze wereldwijde offshore windcapaciteit tot 8 gigawatt in 2030. Op basis van onze 20 jaar ervaring in het ontwikkelen, bouwen en exploiteren van offshore windparken hebben wij een uniek concept voor het project geleverd. We kijken ernaar uit om dit windpark samen met de lokale gemeenschappen te realiseren.”

Blauwdruk voor het Nederlandse energiesysteem van de toekomst

Het uiteindelijke doel van RWE is om de vraag naar energie perfect af te stemmen op het flexibele opwekkingsprofiel van offshore windparken en zo bij te dragen tot de stabiliteit van het net. Om volledige systeemintegratie mogelijk te maken combineert het concept voor HKW VII offshore wind met elektrolysercapaciteit voor de productie van groene waterstof en andere flexibele vraagoplossingen zoals e-boilers en batterijopslag.

Bovendien is RWE van plan het offshore windpark HKW VII te combineren met drijvende zonnepanelen voor een efficiënter gebruik van de ruimte op zee.



Het windpark zal naar verwachting uiterlijk 5 jaar na het onherroepelijk worden van de vergunning, volledig in bedrijf zijn. Dan kan het bijdragen aan de Nederlandse ambitieuze bouwdoelstellingen voor offshore wind: 21 gigawatt (GW) capaciteit tegen 2030 en 70 GW tegen 2050 zijn voorzien.

RWE heeft ook een bod gedaan op HKW VI met een innovatief ecologisch concept om een positief effect te hebben op de biodiversiteit. Het resultaat van deze aanbesteding wordt eind dit jaar verwacht.



For further enquiries: Adriaan van der Maarel
Woordvoerder
T [+31 88 8538112](tel:+31888538112)
E adriaan.van-der.maarel@rwe.com

RWE Renewables

RWE leidt de weg naar een groene energiewereld. Met een veelomvattende investerings- en groeistrategie willen we in 2030 onze krachtige, groene opwekcapaciteit internationaal hebben uitgebreid tot 50 gigawatt. We investeren daarvoor dit decennium meer dan 50 miljard euro bruto. De portefeuille is gebaseerd op wind-op-land, wind-op-zee, zon, waterstof, batterijopslag, biomassa en gas. RWE Supply & Trading levert energieoplossingen op maat voor grote klanten. RWE heeft vestigingen in de aantrekkelijke markten van Europa, Noord-Amerika en de regio Azië-Pacific. We zijn bezig met een verantwoorde uitfasering van kernenergie en steenkool. RWE heeft wereldwijd zo'n 19.000 mensen in dienst en heeft een duidelijk doel voor ogen: klimaatneutraal in 2040. Op weg daarnaartoe hebben we onszelf ambitieuze doelen gesteld voor alle activiteiten die broeikasgasemissies veroorzaken. Het Science Based Targets-initiatief bevestigt dat deze emissiereductiedoelstellingen in overeenstemming zijn met de Overeenkomst van Parijs. Geheel in de geest van het doel van de onderneming: Our energy for a sustainable life.

Gegevensbescherming

De persoonsgegevens die in verband met persberichten worden gebruikt, zijn verwerkt met inachtneming van de wettelijke voorschriften inzake gegevensbescherming. Indien u persberichten niet langer wenst te ontvangen, kunt u ons dat laten weten via datenschutz-kommunikation@rwe.com. Uw gegevens zullen dan worden gewist en u zult van ons geen verdere persberichten meer ontvangen. Als u vragen heeft over ons gegevensbeschermingsbeleid en uw rechten op grond van de GDPR, kunt u contact opnemen met datenschutz@rwe.com.