Pressmeddelande

18.11.2026

Vattenfall och Copenhagen Infrastructure Partners väljer turbiner från Siemens Gamesa till vindkraftsparken Zeevonk

Vattenfall och Copenhagen Infrastructure Partners (CIP) har, genom sitt samägda bolag Zeevonk, valt Siemens Gamesa som turbinleverantör för första fasen av den havsbaserade vindkraftsparken Zeevonk utanför den nederländska Nordsjökusten.

Siemens Gamesa kommer att leverera 69 havsbaserade vindkraftverk, var och en med en grundkapacitet på 15 MW, vilket motsvarar en total installerad kapacitet på drygt 1 GW.

"Zeevonk är ett stort och ambitiöst projekt, och valet av Siemens Gamesa som turbinleverantör är ett viktigt steg närmare ett genomförande. Ett starkt och nära samarbete med våra leverantörer är avgörande för att lyckas med ett havsbaserat vindkraftsprojekt av den här storleken. Tillsammans med våra partners tar vi nu Zeevonk vidare mot en realisering", säger David Flood, chef för havsbaserad vindkraft på Vattenfall.

Enligt ett separat service- och garantiavtal ska Siemens Gamesa också ansvara för långsiktig service och underhåll av vindkraftparken, inklusive driftstöd och löpande övervakning för att säkerställa optimal tillgänglighet och effektivitet.

Avtalen markerar ytterligare betydelsefulla framsteg steg i utvecklingen av Zeevonk Fas I och innebär att alla viktiga leverantörsavtal för byggfasen nu är på plats. Tidigare i år tillkännagavs avtal med TKF för internkablarna, med EEW Group för fundamenten, med DEME avseende leverans av fartygen till grunden och turbininstallation samt med Boskalis för kabelinstallationer.

"Undertecknandet av turbinavtalet samt service- och garantiavtalet utgör en viktig milstolpe för Zeevonk. Med projektets två största kontrakt nu på plats rör vi oss i tydlig takt mot ett slutgiltigt investeringsbeslut och att realisera Zeevonk. Denna milstolpe är resultatet av en exceptionell insats från hela projektteamet, våra partners och leverantötrer. Zeevonk har en viktig roll att spela i Nederländernas energiomställning, och dessa avtal för oss ett betydande steg närmare att nå det målet", säger Felix Pahl, partner på CIP.

Varje turbin har tre blad om vardera 115 meter. Med en rotordiameter på 236 meter sveper bladen över en yta på 44 000 kvadratmeter. Turbinerna baseras på Siemens Gamesas Direct Drive-teknik. Flera av turbinerna kommer att utrustas med Siemens Gamesas GreenerTower, där stål med låga utsläpp används för att minska tornets klimatavtryck. De kommer också att använda Siemens Gamesas RecyclableBlade-teknik, som gör det möjligt att separera och återvinna materialen i rotorbladen för nya användningsområden efter att turbinerna tagits ur drift, samt RecyclableCoolingLiquid, en kylvätska som består av 93 procent återvunnen glykol. Åtgärderna syftar till att öka cirkulariteten och minska turbinernas klimatavtryck jämfört med konventionella lösningar.

Om Zeevonk Fas I:

Zeevonk Fas I ingår i det större Zeevonk-projektet och utvecklas av Vattenfall och Copenhagen Infrastructure Partners. Fas I kommer att leverera cirka 1 GW havsbaserad vindkraftskapacitet. Nuvarande planer innebär

På Vattenfall har vi bestämt oss för att arbeta för en framtid där alla kan välja fossilfria sätt att transportera, producera och leva. Omställningen till fossilfrihet är en av vår tids största utmaningar, men vår inställning till stora utmaningar har alltid varit att det finns ett sätt. I över 100 år har vi elektrifierat industrin, levererat energi till människors hem och moderniserat samhället genom innovation och samarbete. Vattenfall är ett ledande europeiskt energiföretag med omkring 12 miljoner kunder och cirka 21 000 anställda. Vi ägs av svenska staten och är huvudsakligen verksamma i Sverige, Tyskland, Nederländerna, Danmark och Storbritannien. För mer information: Vårt mål är fossilfrihet - Vattenfall

tillverkning av turbinerna 2028, med installation planerad till 2029. Projektet är fortfarande föremål för ett slutgiltigt investeringsbeslut.

Om Zeevonk:

Zeevonk ägs gemensamt av Vattenfall och Copenhagen Infrastructure Partners genom deras Energy Transition Fund I. Projektet täcker en yta på 196 km² och kommer att ligga cirka 63 till 84 km utanför Nederländernas kust. Projektet är uppdelat i två faser; Fas I levererar 1 GW havsbaserad vindkraft från och med 2029. Fas II tillkommer 2032 och lägger då till ytterligare 1 GW vindkraft och 500 MW systemintegrationskapacitet.

Turbinfakta:

- Turbinmodell: SG 15-236
- Nominell kapacitet: 15 MW med en effektförstärkning om upp till 15,5 MW
- Tipphöjd: 263 meter
- Bladlängd: 115 meter
- Rotordiameter: 236 meter
- Svept yta: 44 000 m²

För mer information, kontakta:
Robert Portier, Vattenfall Media Relations Nederländerna, +31 615 15 96 28, robert.portier@vattenfall.com
Vattenfall Media Relations, +46 8 739 50 10, press@vattenfall.com

På Vattenfall har vi bestämt oss för att arbeta för en framtid där alla kan välja fossilfria sätt att transportera, producera och leva. Omställningen till fossilfrihet är en av vår tids största utmaningar, men vår inställning till stora utmaningar har alltid varit att det finns ett sätt. I över 100 år har vi elektrifierat industrin, levererat energi till människors hem och moderniserat samhället genom innovation och samarbete. Vattenfall är ett ledande europeiskt energiföretag med omkring 12 miljoner kunder och cirka 21 000 anställda. Vi ägs av svenska staten och är huvudsakligen verksamma i Sverige, Tyskland, Nederländerna, Danmark och Storbritannien. För mer information: Vårt mål är fossilfrihet - Vattenfall