

datum 18 augustus 2020
pagina's 2

PERSBERICHT

Succesvolle installatie van twee offshore substationplatformen en 20 jackets vormt een belangrijke mijlpaal voor het offshore windmolenpark Moray East

DEME Offshore heeft met succes twee van de drie offshore substationplatformen (OSP) geïnstalleerd voor het windmolenpark Moray East in de Moray Firth in Schotland. Ondertussen vordert ook het plaatsen van de jackets met 20 die reeds werden geïnstalleerd. De installatie vormt een belangrijke mijlpaal in de voortgang van de bouw van het 950 MW grote offshore windmolenpark.

DEME Offshore ontwikkelde een nieuw concept voor dit complexe project, waarbij de OSP-jacket en het ontwerp, de bouw en de installatie van de funderingen voor de windturbines volledig op elkaar werden afgestemd. Beide offshore substationplatformen werden van de werf van ENGIE in Hoboken (België) naar de haven van Nigg getransporteerd.

Onder beheer van DEME Offshore, die de EPCI-contractant is, werd de eerste topside begin augustus geïnstalleerd door het offshore installatieschip 'Scylla', terwijl de tweede topside inmiddels ook met succes geïnstalleerd is. Door de naadloze installatie van de topsides door DEME Offshore kan de bouw van Moray East vlot overgaan naar de volgende fase en de vervolgactiviteiten zoals de exportkabelwerken.

Jan Klaassen, Business Unit Director DEME Offshore, merkt op: "We zijn er trots op te hebben bewezen dat het combineren van het ontwerp, de bouw en de installatie van de offshore substationfunderingen met de windturbinefunderingen duidelijk een werkbare oplossing is voor de sector, vooral in een EPCI-contractvorm. Beide funderingstypes werden op een gelijkaardige manier ontworpen en vervaardigd met dezelfde bedrijven, zodat we synergieën zoals ontwerpteams, fabricageset-up, transport- en installatietools konden optimaliseren. Alles verliep volgens plan en dat resulteerde in aanzienlijke rechtstreekse kost- en tijdsbesparingen voor de klant, wat ook heel belangrijk is."

Het feit dat DEME Offshore zowel de substationplatformen als de jackets met succes installeert, ondanks de vele uitzonderlijke complicaties die het coronavirus en de aanhoudende domino-effecten met zich meebrengen, onderstreept dat we altijd alles in het werk stellen om te voldoen aan de vereisten van onze klanten, ongeacht de omstandigheden. We zullen nauw blijven samenwerken met alle betrokken partners om dit project in deze moeilijke omstandigheden te realiseren.

Gezien de omvang en de logistieke uitdagingen van dit contract, zorgde DEME Offshore ervoor dat het ruim voor de opstartfase volledig was voorbereid. We hebben een gespecialiseerd team en aanzienlijke managementmiddelen ingezet voor dit gigantische project. Zo zorgen we ervoor dat de activiteiten

worden uitgevoerd volgens de hoogste veiligheids- en kwaliteitsnormen en dat elk detail grondig wordt overwogen voor de volgende fase van de ontwikkeling van het windpark.”

Over DEME

DEME is wereldleider in de zeer gespecialiseerde domeinen van baggerwerken, oplossingen voor de offshore energie-industrie en inframariene en milieuwerken. Het bedrijf kan bogen op meer dan 140 jaar kennis en ervaring en heeft in de loop van zijn geschiedenis als koploper in innovatie en nieuwe technologieën altijd een baanbrekende aanpak gehanteerd. DEME's visie is erop gericht te werken aan een duurzame toekomst door oplossingen aan te bieden voor wereldwijde uitdagingen: de stijgende zeespiegel, een groeiende bevolking, vermindering van CO2-emissies, vervuilde rivieren en bodems en de schaarste van natuurlijke hulpbronnen.

DEME heeft zijn wortels in België, maar is sterk aanwezig op alle zeeën en continenten van de wereld en is actief in meer dan 90 landen. Het bedrijf kan rekenen op 5.200 hoogopgeleide professionals over de hele wereld. Met een veelzijdige en moderne vloot van meer dan 100 schepen, gesteund door een breed gamma hulpmiddelen, kan het bedrijf oplossingen bieden voor zelfs de meest complexe projecten.

DEME realiseerde in 2019 een omzet van 2,62 miljard euro. www.deme-group.com

Contact DEME:

Vicky Cosemans, Head of Communications

cosemans.vicky@deme-group.com

T: +32 3 250 59 22