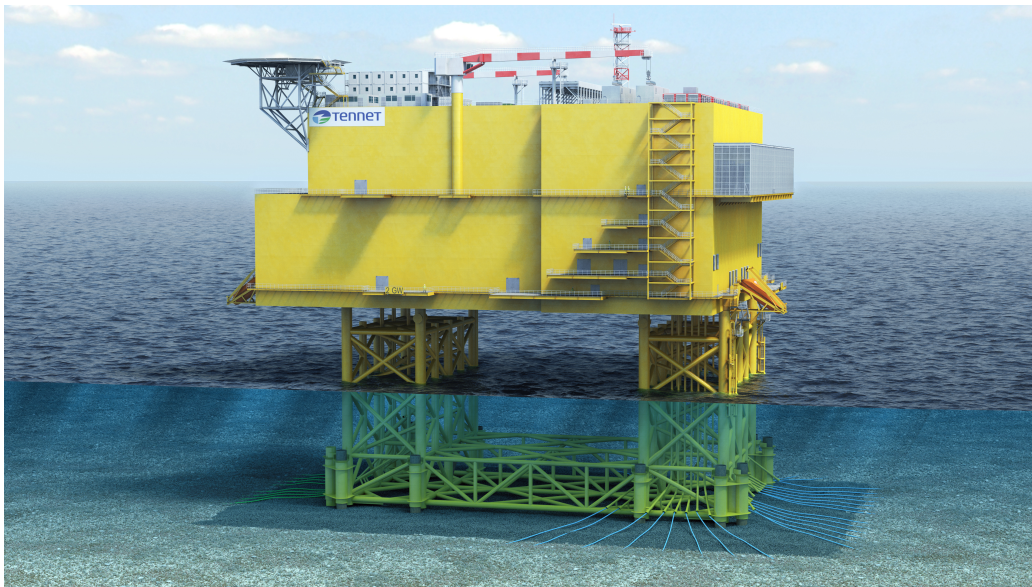


Mammoet firma un contrato de apoyo con Seatrrium para el programa de conexión a red offshore de 2 GW de TenneT

- La mayor empresa mundial de elevación pesada y transporte cargará las tres subestaciones más pesadas con destino al mar del Norte.



Mammoet firma un contrato de apoyo con Seatrrium para el programa de conexión a red offshore de 2 GW de TenneT

<https://elperiodicodelaenergia.com/mammoet-firma-un-contrato-de-apoyo-con-seatrrium-para-el-programa-de...>

José A. Roca

Viernes, 06 febrero 2026

La mayor empresa mundial de elevación pesada y transporte cargará las tres subestaciones más pesadas con destino al mar del Norte

Mammoet ha firmado un acuerdo con **Seatrrium** para ejecutar la operación de carga (load-out) de tres subestaciones para el programa de 2 GW de **TenneT**, que conectará grandes parques eólicos marinos con el continente europeo.

Este innovador proyecto instalará un total de 15 sistemas de conexión a la red offshore de corriente continua de alta tensión (HVDC) en el mar del Norte —ocho en los Países Bajos y siete en Alemania— de aquí a 2032, cada uno con una capacidad de dos gigavatios (2 GW).

Sistemas de conexión de mayor capacidad

La instalación de sistemas de conexión de mayor capacidad en el mar contribuirá de forma significativa a los objetivos climáticos de los Países Bajos, Alemania y del conjunto de Europa, y también reducirá los impactos medioambientales, ya que se necesitarán menos instalaciones offshore en total.

Seatrium, aprovechando su modelo One Seatrium Global Delivery y su presencia internacional, llevará a cabo la fabricación de las superestructuras (topsides) en sus principales astilleros. Se espera que cada topside tenga un peso superior a las 30.000 toneladas.

Mammoet estará presente en el sitio para ejecutar el movimiento y la carga de las plataformas gigantes. Su equipo utilizará equipos especializados de desplazamiento por deslizamiento (skidding) para transferir cada plataforma entre tierra y los buques de transporte marítimo.

Equipos de skidding con compensación hidráulica

Se utilizarán equipos de skidding con compensación hidráulica, diseñados para garantizar un movimiento preciso y minimizar la deformación estructural de las instalaciones durante su transferencia.

Richard Verhoeff, director global de ventas de Mammoet, declaró: “Estamos orgullosos de asociarnos con Seatrium en este innovador programa de energía eólica marina, que apoyará las ambiciones de Europa de alcanzar la neutralidad climática y la independencia energética. Nuestro trabajo está redefiniendo la escala a la que pueden construirse estos proyectos energéticos clave”.

“Esperamos utilizar nuestras soluciones de ingeniería innovadoras para cargar estas estructuras colosales en los buques de transporte de manera segura y controlada”, añadió.