

Consorzio costituito da Bouygues Travaux Publics, Saipem e Boskalis selezionato per le fondamenta dell'offshore wind farm Fécamp

San Donato Milanese (Milano), 2 giugno 2020 - Bouygues Travaux Publics (leader al 40,5%) in consorzio con Saipem (40,5%) e Boskalis (19%) si sono aggiudicati il lavoro di progettazione, costruzione e installazione di 71 strutture a gravità (GBS - Gravity Base Structures) in cemento come base per il parco eolico offshore Fécamp in Normandia, Francia. L'aggiudicazione è stata fatta da parte di EDF Renewables, Enbridge Inc. e wpd Offshore. Il contratto ha un valore complessivo di 552 milioni di euro.

Il parco eolico offshore sarà situato tra 13 e 22 chilometri al largo della costa di Fécamp in Normandia. Le 71 turbine eoliche saranno collegate alle fondazioni a gravità installate sul fondo del mare a profondità comprese tra 25 e 30 metri.

Bouygues, in qualità di leader del consorzio, e Saipem, all'interno del consorzio, hanno il compito di progettare, costruire e installare sul fondale marino 71 fondazioni a gravità con un peso individuale fino a 5.000 tonnellate necessarie per garantire la stabilità delle turbine eoliche da 7 MW. Boskalis ha il compito di progettare e preparare le fondamenta dei fondali rocciosi prima dell'installazione delle GBS, nonché la protezione e la zavorra delle GBS dopo l'installazione sul fondo del mare.

Le fondamenta saranno costruite nel cantiere per i lavori marittimi di Bougainville nel Grand Port Maritime di Le Havre e saranno trasportate a mezzo chiatta al sito del parco eolico offshore. I lavori, che inizieranno a giugno, dovrebbero essere completati entro la fine del 2022. La messa in servizio e l'avvio operativo del parco eolico sono previsti per il 2023.

Con una potenza complessiva di circa 500 MW, il parco eolico offshore Fécamp sarà in grado di produrre l'equivalente del consumo di elettricità domestico di circa 770.000 persone, che rappresentano oltre il 60% degli abitanti del dipartimento della Senna Marittima.

Per realizzare questo progetto, EDF Renewables ha selezionato aziende riconosciute a livello internazionale nei settori dell'ingegneria civile e delle costruzioni, dragaggio, installazione offshore e lavori marittimi. Con questa combinazione unica di competenze, i partner del consorzio confidano di portare a termine il lavoro con successo e di contribuire al programma di diversificazione del mix energetico del governo francese.

Bouygues Travaux Publics

Bouygues Travaux Publics è un leader globale nella costruzione di infrastrutture pubbliche sostenibili che promuovono lo sviluppo regionale. Una filiale di Bouygues Construction specializzata in opere civili e ingegneria strutturale, la società ha una solida esperienza in opere sotterranee, opere fluviali e



marittime, progetti lineari, ingegneria civile industriale, lavori e terra e esplorazioni in superficie. In tutto il mondo, i nostri team sono impegnati a innovare e creare valore per i nostri clienti.

www.bouygues-construction.com

Contatti stampa: e.floret@bouygues-construction.com

SAIPEM

Saipem è una società leader nelle attività di ingegneria, di perforazione e di realizzazione di grandi progetti nei settori dell'energia e delle infrastrutture. È una one company organizzata in cinque divisioni di business (E&C Offshore, E&C Onshore, Drilling Offshore, Drilling Onshore, XSIGHT dedicata all'ingegneria concettuale). Saipem è un global solution provider che, con capacità e competenze distintive e asset ad alto contenuto tecnologico, individua soluzioni mirate a soddisfare le esigenze dei propri clienti. Quotata alla Borsa di Milano, è presente in più di 70 paesi del mondo e impiega 35mila dipendenti di 120 diverse nazionalità.

www.saipem.com

Contatti stampa: media.relations@saipem.com

About Boskalis:

Boskalis è un fornitore di servizi globale leader nei settori del dragaggio, delle infrastrutture marittime e dei servizi marittimi. Con attività chiave come la difesa costiera, la protezione delle sponde dei fiumi e la bonifica dei terreni, Boskalis è in grado di fornire soluzioni adattive e attenuanti per combattere gli effetti dei cambiamenti climatici e offre soluzioni per la crescente necessità di spazio nelle regioni costiere e delta di tutto il mondo. La società facilita lo sviluppo di infrastrutture energetiche offshore, compresa l'energia eolica rinnovabile. Con i suoi 9.600 dipendenti, Boskalis sta creando nuovi orizzonti in tutto il mondo.

www.boskalis.com

Contatto stampa: press@boskalis.com