

Shipping Italy

Il quotidiano online del trasporto marittimo

Saipem svilupperà l'offshore dedicato a trasporto e stoccaggio di CO2 in Uk

Nicola Capuzzo · Friday, March 15th, 2024

Saipem informa di aver firmato una lettera di intenti – ricevuta da Northern Endurance Partnership (Nep), una joint venture tra l'operatore bp, Equinor e TotalEnergies, e Net Zero Teesside Power (Nzt Power), una joint venture tra bp ed Equinor – che comunica che l'azienda è stata selezionata per l'aggiudicazione dei progetti Nep e Net Zero Teesside Power (Nzt). I due progetti riguardano lo sviluppo di strutture offshore per il trasporto e lo stoccaggio della CO2 nell'East Coast Cluster nel Regno Unito.

L'aggiudicazione definitiva a Saipem è subordinata all'ottenimento delle relative autorizzazioni normative e alle positive decisioni finali di investimento (Fid) da parte dei progetti e del governo del Regno Unito, previste entro settembre 2024.

Lo scopo del lavoro di Saipem – spiega la nota dell'azienda – comprende l'ingegneria, l'approvvigionamento, la costruzione e l'installazione di una condotta offshore da 28 pollici e lunga circa 145 km con i relativi approdi e strutture a terra di controllo e ispezione per il progetto Nep, e l'ingegneria, l'approvvigionamento, la costruzione e l'installazione della linea di drenaggio per il progetto Net Zero Teesside Power (Nztp).

Le operazioni offshore per la condotta saranno eseguite dal Castorone, la nave ammiraglia di Saipem, e le operazioni vicino alla costa saranno eseguite dal Castoro 10, la nave di Saipem per la posa delle condotte in acque poco profonde.

Una volta completati, i progetti forniranno all'East Coast Cluster in Teesside il trasporto e lo stoccaggio di circa 4 milioni di tonnellate di CO2 all'anno a partire dal 2027.

Questa lettera di intenti – prosegue la nota – rafforza il posizionamento di Saipem nei segmenti a basse e zero emissioni di carbonio, grazie a una combinazione unica di know-how ingegneristico e tecnologico, competenze e asset lungo l'intera catena del valore della cattura e dello stoccaggio della CO2.

“Siamo estremamente orgogliosi di essere il contractor selezionato per le attività di installazione delle condotte offshore per la CO2 e per la costruzione delle strutture ad esse associate per i progetti Nep e Nztp. Saipem è pienamente impegnata nel supportare le partnership Nep e Nztp

fornendo le proprie migliori competenze e la nave ammiraglia Castorone e contribuire così alla realizzazione del primo polo industriale a zero emissioni di carbonio nel Nord-Est dell’Inghilterra e al raggiungimento degli obiettivi Net Zero del Regno Unito”, ha dichiarato Alessandro Puliti, amministratore delegato di Saipem.

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER QUOTIDIANA GRATUITA DI SHIPPING ITALY

This entry was posted on Friday, March 15th, 2024 at 2:31 pm and is filed under [Navi](#)
You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.