

La ravennate Quint'x firma un accordo con Saipem per parco eolico in mare

Il progetto prevede l'installazione di circa 56 turbine su fondazioni fisse sul fondale



25 Agosto 2020 Saipem parteciperà allo sviluppo di un parco eolico nel Mare Adriatico davanti alle coste di Ravenna. Conferma così la sua presenza sempre più attiva nell'ambito delle iniziative legate allo sviluppo dell'eolico offshore e attesto la sua presenza nel settore anche in Italia.. A tal fine ha recentemente firmato un Memorandum of Understanding (MoU) con AGNES (www.agneswindpower.com), società per lo sviluppo delle energie rinnovabili nel mare Adriatico che si occupa di eolico offshore e nearshore, solare galleggiante in mare, sistemi di stoccaggio dell'energia, produzione di idrogeno da fonti rinnovabili, e QINT'X (www.quintx.com), società italiana specializzata nel settore delle energie rinnovabili, in particolare fotovoltaico, eolico, idroelettrico ed e-mobility (veicoli elettrici).

Il progetto prevede l'installazione di circa 56 turbine su fondazioni fisse sul fondo del mare in due siti differenti, il primo oltre le 8 miglia nautiche, il secondo oltre le 12 miglia. La potenza totale installata sarà pari a circa 450MW. Nell'ambito dello stesso progetto, inoltre, si prevede di utilizzare tecnologie innovative come il solare fotovoltaico galleggiante attraverso la tecnologia proprietaria di Moss Maritime, parte della divisione XSIGHT di Saipem dedicata allo sviluppo di soluzioni innovative per velocizzare il processo di decarbonizzazione del settore dell'energia. A tal proposito la divisione XSIGHT ha già iniziato lo sviluppo di soluzioni integrate mirate all'utilizzo dell'energia rinnovabile e alla produzione di idrogeno "Green" e il progetto Agnes sarà il primo progetto dove tali soluzioni integrate prenderanno forma, dando la possibilità di trovare una soluzione alternativa al decommissioning delle piattaforme O&G presenti nel Mar Adriatico.

Il progetto si collocherà in un'area ad alta vocazione industriale e coinvolgerà la filiera locale a supporto del progetto stesso.

Mauro Piasere, Chief Operating Officer della Divisione XSIGHT, ha commentato: "Saipem ha da tempo avviato un percorso per il rafforzamento della propria presenza nel settore delle energie rinnovabili. In particolare, proprio attraverso la divisione XSIGHT, si sta definendo il nuovo ruolo dell'azienda come sviluppatore di parchi eolici offshore e il Memorandum of Understanding firmato con AGNES e QINT'X costituisce una nuova importante opportunità in questa direzione. L'accordo si inserisce nel nuovo modello di business adottato dall'azienda, sempre più protagonista della transizione energetica, e inaugurato nel 2019 dall'accordo con Plambeck per lo sviluppo di parchi eolici con fondazioni

galleggianti davanti alle coste dell'Arabia Saudita del Mar Rosso. Attraverso la divisione XSIGHT, Saipem ha intenzione di avviare un analogo progetto anche in Sicilia e in Sardegna, tramite l'utilizzo di fondazioni galleggianti per l'eolico, favorendo in questo modo la cantieristica italiana”.

Alberto Bernabini, Chief Executive Officer di QINT'X, ha così commentato: “La sigla di questo accordo è un altro passo concreto verso la realizzazione di un progetto ambizioso nato due anni fa. La nostra vision è quella di creare un hub energetico innovativo nell'Alto Adriatico integrando diverse tecnologie per generare energia pulita dal vento, dal sole e dall'idrogeno. Siamo orgogliosi di poter contare su Saipem come partner, società globale leader in soluzioni Offshore, ora più che mai proiettata a diventare protagonista della energy transition. Questa collaborazione permetterà di sfruttare grandi sinergie tra le due aziende e trasformare così il progetto Agnes in realtà”.

Fondata a Ravenna nel 1998, Quint'x si occupa di sviluppo di energie rinnovabili: dalla progettazione di impianti alla loro installazione e manutenzione. Oggi Quint'x è una PMI con spirito internazionale con sedi estere ad Hong Kong (China), Reading (UK), Vienna (Austria), Palo Alto (California), Rotterdam (NL). In Italia ha installato oltre 150 turbine eoliche e realizzato più di 20 parchi fotovoltaici. Considerata una PMI di rilievo nel panorama energetico nazionale, ha le giuste abilità e competenze per sviluppare e realizzare parchi offshore in Italia nel mare Adriatico. ▢

© copyright la Cronaca di Ravenna