



PLENITUDE INVESTE NELLA TECNOLOGIA EOLICA FLOTTANTE DI ENEROCEAN

Milano/Malaga, 22 aprile 2022 - Plenitude (Eni) annuncia che investirà in EnerOcean, S.L., una società spagnola che sviluppa W2Power, una tecnologia innovativa per impianti eolici galleggianti. L'accordo è strutturato come una partnership di lungo termine incentrata sull'implementazione della tecnologia W2Power quale soluzione competitiva per lo sviluppo del settore eolico offshore galleggiante a livello globale.

Grazie a due turbine eoliche montate sulla stessa piattaforma galleggiante e rivolte secondo la direzione prevalente del vento, W2Power vanta uno dei più elevati rapporti potenza-peso consentendo conseguentemente una riduzione significativa dei costi unitari dell'energia prodotta rispetto ad altre tecnologie. Questa soluzione innovativa integra caratteristiche brevettate ed elementi tecnologici proprietari ed ha completato con successo una sperimentazione prototipale in mare aperto nelle acque spagnole, risultando così la prima soluzione multi-turbina al mondo a raggiungere un tale livello di maturità.

Plenitude contribuirà al programma di sviluppo di EnerOcean con capitali e competenze e deterrà inizialmente una quota del 25% della società che continuerà a operare in modo indipendente.

Le soluzioni a fondazioni galleggianti consentiranno la diffusione dell'eolico offshore nelle zone caratterizzate da acque profonde, inclusa gran parte dell'Europa meridionale.

Così ha commentato Stefano Goberti, Amministratore Delegato di Plenitude:

"Per Plenitude investire in soluzioni tecnologiche innovative è essenziale, sia per sostenere il processo di transizione energetica intrapreso da Eni sia per raggiungere i propri obiettivi di lungo termine di oltre 15 GW di capacità installata di energia rinnovabile entro il 2030. Questo accordo dimostra la volontà di Plenitude di utilizzare le proprie competenze all'avanguardia a livello mondiale e le sue risorse nel campo dell'ingegneria offshore per sviluppare il potenziale dell'eolico galleggiante, che rappresenta una tecnologia importante in tutto il mondo per il processo di decarbonizzazione, la sicurezza dell'approvvigionamento e la sostenibilità. Continueremo a lavorare con EnerOcean e altri partner tecnologici per contribuire ad accelerare la diffusione della tecnologia eolica offshore galleggiante".

Pedro Mayorga, Amministratore Delegato di EnerOcean, ha dichiarato: *"Siamo rimasti colpiti dalle competenze di Plenitude che si è occupata per diversi mesi della validazione tecnologica*



di W2Power. Plenitude e le sue società hanno dimostrato una profonda conoscenza di tutti gli aspetti fondamentali di questa tecnologia e la loro valutazione del nostro lavoro di oltre 10 anni è stata puntuale e corretta. EnerOcean è lieta di avere accesso alla grande esperienza di Plenitude e del suo azionista Eni. Con il loro supporto, sono sicuro che potremo portare a termine gli ambiziosi piani previsti".

Plenitude

Plenitude è una Società Benefit, avamposto della strategia di decarbonizzazione di Eni. Attualmente dà energia a 10 milioni di clienti, integrando la tradizionale vendita di luce e gas con la produzione di energia rinnovabile, i servizi per l'efficientamento energetico e la mobilità elettrica. È presente oggi con le sue attività in Italia, Francia, Grecia, Slovenia, Spagna, Portogallo, Regno Unito, Norvegia, Stati Uniti, Kazakistan e Australia. La Società ha l'obiettivo di raggiungere la neutralità carbonica entro il 2040 e di fornire il 100% di energia decarbonizzata a tutti i clienti. In particolare, la sua strategia prevede vendite di energia elettrica alla clientela retail (B2C) completamente decarbonizzate già da quest'anno e di fornire a tutta la clientela energia elettrica decarbonizzata entro il 2030 e gas decarbonizzato entro il 2040.

EnerOcean

EnerOcean, una società di ingegneria energetica marina, è stata fondata nel 2007. Con sedi a Malaga e Las Palmas de Gran Canaria, dispone di gruppi di ingegneri in entrambe le sedi e di una vasta rete internazionale di partner. La società è leader nello sviluppo della tecnologia eolica galleggiante W2Power, su cui vanta un'ampia proprietà Intellettuale nei principali mercati di interesse. Combinando la collaudata tecnologia delle piattaforme semisommergibili con due turbine eoliche convenzionali, e aggiungendo elementi progettuali proprietari come torri inclinate, ormeggi e controlli innovativi, EnerOcean e i suoi partner forniranno energia eolica generata in acque profonde a costi notevolmente ridotti. EnerOcean ha già annunciato la costruzione dei suoi primi parchi eolici nelle isole Canarie tramite la propria filiale Canarrays S.L.

Contatti aziendali Eni:

Ufficio stampa: Tel. +39 0252031875 – +39 0659822030

Numero verde per gli azionisti (dall'Italia): 800940924

Numero verde per gli azionisti (dall'estero): + 80011223456

Centralino: +39.0659821

ufficio.stampa@eni.com

segreteria societaria.azionisti@eni.com

investor.relations@eni.com

Sito Internet: www.eni.com



Contatti EnerOcean S.L.:

Contatto per la stampa: info@enerocean.com

Cristina Cuervas 647 65 60 79

Sito Internet: www.enerocean.com