

AZIENDA DI SANTO STEFANO MAGRA

Selmar a cavallo dell'onda dell'energia generata dal mare

Nel team di esperti nell'ambito del programma di ricerca e innovazione Orizzonte 2020 della Commissione europea

ALESSANDRA ZAMMARCHI

ALLA LUCE degli incoraggianti risultati ottenuti dal progetto di ricerca internazionale Polywec, continua l'impegno di Selmar Srl di Santo Stefano Magra, azienda del Gruppo SeaNet, nella ricerca di energia prodotta dal moto ondoso.

L'azienda spezzina entra infatti a far parte del team di esperti, guidati dal centro di ricerca scientifico portoghese WavEC, che si è aggiudicato 3,450 milioni di euro nell'ambito del programma di ricerca e innovazione Orizzonte 2020 della Commissione europea, per sviluppare il nuovo progetto Wetfeet. Wetfeet ha lo scopo di individuare e sviluppare nuovi materiali, componenti e tecnologie da utilizzare per la generazione di energia delle onde del mare. Oltre allo sviluppo di nuovi materiali e componenti, nel progetto verranno anche presi in considerazione aspetti trasversali come la logistica e le questioni ambientali e sociali legate alle diverse tecnologie impiegate nel processo di generazione di energia. Wetfeet - sottolinea Giovanni Lanza de Cristoforis, presidente di SeaNet Group - ha un'impronta altamente multidisciplinare, coinvolge esperti le cui competenze vanno dalla fluidodinamica delle onde alla chimica molecolare. Il team è capitanato dal Wave Energy Center (WavEC) di Lisbona e dall'Università di Edimburgo, riconosciuti come due dei più importanti centri europei specializzati nella generazione di energia delle onde marine".



Lo staff della ditta Selmar di Santo Stefano Magra

Partendo dalle tecnologie attualmente in sperimentazione il Team del Wetfeet si propone di analizzare successi e svantaggi di concetti passati per dare vita ad una tecnologia innovativa e funzionante che farà fare un grande salto avanti all'intero settore. Oltre alla Selmar Srl di La Spezia partecipa-

PROGETTO WETFEET

Nuovi materiali, componenti e tecnologie per sfruttare la forza delle onde

no al progetto alcuni tra gli enti di ricerca scientifica d'Europa più prestigiosi provenienti da Austria, Francia, Italia, Portogallo, Paesi Bassi e Regno Unito.

Selmar Srl, fondata nel 2006 e con sede a La Spezia, è un'azienda specializzata nella progettazione di soluzioni cu-

stom per la cantieristica navale. In pochi anni è conquistata la propria nicchia di mercato ed un'ottima reputazione a livello internazionale per know-how, professionalità e competenza nell'ambito delle forniture navali e recentemente è entrata a far parte del Gruppo SeaNet.

TANTE SCELTE

SeaNet Group, fondata nel 1975, è un'azienda privata di forte tradizione, riconosciuta a livello internazionale per la sua ampia offerta di soluzioni integrate per impianti di sicurezza e sistemi di movimentazione navale. E' costituita da 4 società che operano tra loro in maniera sinergica, con professionalità e passione, offrendo soluzioni innovative e di facile utilizzo, rigorosamente testate e certificate, in diversi segmenti di mercato: navi da crociera, ferries, megayacht, offshore e navi militari. Ad oggi oltre 4.000 sistemi SeaNet, di cui oltre 3.000 impianti di porte stagne ed oltre 650 impianti speciali, sono stati installati su più di 100 navi di tutto il mondo. Oggi SeaNet Group è sinonimo di affidabilità, con la soddisfazione di cantieri e armatori da oltre 35 anni; personalizzazione, con soluzioni studiate in team con il cliente per il massimo del risultato; certificazione e garanzia di installazioni e sistemi per la massima sicurezza; controllo della qualità e dei processi produttivi (tutto il gruppo è organizzato, lavora ed è certificato ISO 9001); puntualità nelle consegne e assistenza 24 ore su 24. Ha sede a Ginevra, in Svizzera, uffici operativi a Genova, in un edificio storico di 1.200 mq all'interno del Porto e nel cuore strategico del business marittimo internazionale. Gli stabilimenti produttivi si trovano nella stessa area portuale di Genova e a Resana (Padova). A La Spezia vi è la Selmar, sede di alcuni uffici operativi di progettazione e dal 2011 SeaNet Group ha una sede a Miami, Florida - USA.

I PRETORIANI
ISTITUTO DI VIGILANZA

Proteggi i tuoi cari
Difendi i tuoi beni
VIVI AL SICURO!

PROTEZIONE
24H SU 24H

Contatti al Cell. 3665630052
Effetti positivi prodotti dalla concorrenza:
Canoni Vantaggiosi per collegamento allarme e Videosorveglianza
da remoto, un mese di collegamento gratuito con un piccolo contributo
per l'installazione.
Barbieri dr. Alessandro 0585/71135

LE BATEAU BLANC
Nautica da Diporto

Yatch Charter - Patenti Nautiche
Agenzia Nautica - Scuola di Vela

BÉNÉTEAU
WORK PARTNER

www.lebateaublanc.it
Tel. 0187 601.254