

## Saipem e Drass firmano con la Direzione degli Armamenti Navali del Segretariato Generale della Difesa un contratto per la fornitura del nuovo sistema di soccorso sommergibili

San Donato Milanese (MI) 28 dicembre 2020 - La Direzione degli Armamenti Navali del Segretariato Generale della Difesa ha acquisito il sistema di soccorso subacqueo, ideato da Saipem e Drass, che sarà destinato come dotazione specialistica della nuova nave per operazioni subacquee e di soccorso di sommergibili denominata SDO-SuRS (*Special Diving Operations - Submarine Rescue System*) della Marina Militare Italiana.

Il sistema integra un veicolo sottomarino a controllo remoto (ROV) di ultima generazione realizzato da Saipem con una capsula di salvataggio realizzata da Drass. Il ROV funge da vettore di navigazione e controllo, mentre la capsula ha la funzione di riportare i sommergibilisti in superficie mediante un habitat controllato e in totale sicurezza. ROV e capsula sono collegati meccanicamente ed elettronicamente, in modo da formare un modulo connesso alla nave tramite un cavo contenente linee elettriche e fibre ottiche per l'alimentazione, la comunicazione e il controllo.

L'ingegnerizzazione dei ROV, dei sottosistemi di controllo e dei dispositivi di automazione è stata condotta da Sonsub, il centro di eccellenza di Saipem, con sede a Marghera (Venezia), specializzato nello sviluppo e nella produzione di tecnologie subacquee avanzate. La concezione dei sistemi di intervento e soccorso di superficie, nonché la modularità ed integrabilità degli stessi sulle moderne navi di soccorso, è stata condotta dal Reparto di Ingegneria di Drass di Livorno, grazie all'esperienza acquisita in numerosi progetti di soccorso sommergibili con marine straniere e al bagaglio di conoscenza derivata dal settore dell'immersione profonda offshore.

Le competenze ed esperienze di Saipem e Drass si sono perfettamente integrate offrendo alla Difesa Italiana un binomio di eccellenza nel mondo del subsea.

Stefano Porcari, COO della Divisione E&C Offshore di Saipem, ha commentato: *"Siamo orgogliosi di questa collaborazione di sistema con il nostro Ministero della Difesa e la nostra Marina Militare, Questo accordo concretizza peraltro un'interessante opportunità di fornire, anche al mercato militare, prodotti e servizi ad altissimo contenuto tecnologico sviluppati da Saipem nella realizzazione di impianti energetici subsea. In proposito siamo attualmente impegnati in vari programmi di sviluppo: dai droni sottomarini per applicazioni di sorveglianza e sicurezza dei mari, alla rete di nodi "dual use" per il monitoraggio ambientale e il controllo di infrastrutture sottomarine sensibili"*.

Sergio Cappelletti, Managing Director di Drass ha dichiarato: *"La storica collaborazione di Drass con Marina Militare Italiana si arricchisce della sinergia con Saipem dimostrando ancora di più l'efficacia di impiegare la tecnologia duale nel campo della Difesa. La traiettoria tecnologica che la Drass sta percorrendo individua il soccorso sommergibili come un tassello di un'ampia capacità di intervento sottomarino, non limitata al militare ma con campi di applicazione che spaziano dall'industria alla ricerca, all'acquacultura di profondità, fino al supporto dell'ecosostenibilità dell'ambiente marino. Siamo orgogliosi dei solidi e positivi riscontri ricevuti in campo internazionale addirittura in questi mesi che hanno preceduto la stipula di questo importante e strategico contratto"*.



*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 60 paesi del mondo e impiega 31mila dipendenti di 130 diverse nazionalità.*

*Drass è una storica azienda italiana che eccelle nel settore della subacquea e dell'iperbarismo ad alta tecnologia, fornendo soluzioni e prodotti specialistici nel campo militare, industriale e medicale. Coniugando solida esperienza e una continua spinta all'innovazione, è attiva con riconosciuta leadership in un mercato internazionale altamente competitivo. Nelle sedi di Roma, Livorno, Dubai e Timisoara (Romania) operano 200 professionisti ad elevata specializzazione.*

#### Saipem

Sito internet: [www.saipem.com](http://www.saipem.com)

Relazioni con i media: [media.relations@saipem.com](mailto:media.relations@saipem.com)

Investor Relations: [investor.relations@saipem.com](mailto:investor.relations@saipem.com)

Contatto per gli investitori individuali: [segreteria.societaria@saipem.com](mailto:segreteria.societaria@saipem.com)

#### Drass

Sito internet: [www.drass.tech](http://www.drass.tech)

Centralino: +39 0586 421221

Relazioni con i media: [drass.info@drass.tech](mailto:drass.info@drass.tech)