

## **Saipem e OSRL rafforzano la loro cooperazione**

*Il contratto di collaborazione già esistente tra le due società viene esteso alla fornitura di servizi di ispezione sostenibili con la tecnologia robotica del drone subacqueo FlatFish di Saipem*

*San Donato Milanese (MI), 22 agosto 2022 - Saipem e Oil Spill Response Limited (OSRL) hanno firmato un'estensione dell'Accordo di Servizi già in essere, con l'obiettivo di includere la fornitura di *FlatFish*, il drone subacqueo di Saipem per il monitoraggio ambientale e l'ispezione dell'integrità degli asset.*

Il contratto attualmente esistente tra Saipem e OSRL prevede lo stoccaggio, la manutenzione, il training del personale e l'approntamento, incluso pronto intervento da remoto, dell'Offset Installation Equipment (OIE). L'OIE è un sistema unico al mondo, progettato per intervenire in caso di sversamento di un pozzo sottomarino in acque poco profonde (fino a circa 600 m di profondità), quando non è possibile l'accesso verticale diretto.

L'estensione dell'Accordo di Servizi comprende l'impiego di *FlatFish*, il drone subacqueo sviluppato da Sonsub (il centro di eccellenza di Saipem per le tecnologie e la robotica sottomarina), per svolgere un'ampia gamma di attività offshore, tra cui l'ispezione, l'individuazione di perdite tramite il monitoraggio della colonna d'acqua e della concentrazione di disperdenti, la valutazione ambientale e il pattugliamento.

L'Accordo di Servizi così ampliato è indice del costante impegno di OSRL al miglioramento continuo. Questa strategia include soluzioni innovative di terze parti, che ampliano l'attuale offerta di servizi e aggiungono valore ai membri del consorzio, i quali possono ora accedere alle funzionalità avanzate dei droni per il monitoraggio ambientale.

Inoltre, tale Accordo consentirà a Saipem di ampliare i campi di applicazione di *FlatFish*, compiendo così un passo fondamentale verso la sua commercializzazione su scala globale. Saipem è impegnata in prima linea nello sviluppo di tali droni e si distingue nel panorama italiano per la sua elevata maturità tecnologica.

*FlatFish* rientra nel programma di sviluppo robotico *Hydrone* di Saipem, che include una serie di droni sottomarini in grado di eseguire una gamma di operazioni completamente automatiche quali ispezione, sorveglianza, manutenzione e salvataggio, in modo efficiente, sicuro ed ecologico. In particolare, *FlatFish* è in grado di eseguire autonomamente ispezioni complesse di asset sottomarini, grazie alle tecnologie robotiche che incorpora: dall'intelligenza artificiale integrata, alle funzioni avanzate di navigazione. Inoltre, la sua forma idrodinamica e la propulsione elettrica consentono al *FlatFish* di percorrere lunghe distanze in acque profonde con il minimo dispendio di energia e il massimo rispetto dell'ambiente. Le attività legate ai droni sottomarini sono in capo alla business line Robotics and Industrialized Solutions e costituiscono uno degli assi di sviluppo del Piano Strategico 2022-2025 di Saipem.



## Saipem

*Saipem è una piattaforma tecnologica e di ingegneria avanzata per la progettazione, la realizzazione e l'esercizio di infrastrutture e impianti complessi, sicuri e sostenibili. Da sempre orientata all'innovazione tecnologica, Saipem è oggi impegnata al fianco dei suoi clienti sulla frontiera della transizione energetica con mezzi, tecnologie e processi sempre più digitali e orientati sin dalla loro concezione alla sostenibilità ambientale. Quotata alla Borsa di Milano, è presente in oltre 70 paesi del mondo e impiega circa 32mila dipendenti di 130 diverse nazionalità.*

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

Centralino: +39 0244231

Relazioni con i media

E-mail: [media.relations@saipem.com](mailto:media.relations@saipem.com)

Investor Relations

E-mail: [investor.relations@saipem.com](mailto:investor.relations@saipem.com)

Contatto per gli investitori individuali

E-mail: [segreteria.societaria@saipem.com](mailto:segreteria.societaria@saipem.com)

## OSRL

*Oil Spill Response Limited (OSRL) è il più grande consorzio esistente finanziato dall'industria di settore per l'intervento in caso di sversamento di idrocarburi in mare in qualsiasi parte del mondo si verifichino, fornendo servizi di preparazione, risposta e intervento. OSRL è interamente controllata dalle compagnie oil & gas più impegnate dal punto di vista ambientale e i nostri membri rappresentano la maggior parte della produzione petrolifera mondiale. Attualmente impieghiamo 275 persone in 12 sedi in tutto il mondo.*

Website: [www.oilspillresponse.com](http://www.oilspillresponse.com)

Contatti Media:

Emma Smillie

Global Marketing and Communications Manager

+44 (0)23 8033 1551

[emmasmillie@oilspillresponse.com](mailto:emmasmillie@oilspillresponse.com)