



SPAFID
CONNECT

Informazione Regolamentata n. 0232-98-2022	Data/Ora Ricezione 22 Agosto 2022 06:59:01	Euronext Milan
--	--	----------------

Societa' : SAIPEM
Identificativo : 166259
Informazione
Regolamentata
Nome utilizzatore : SAIPEMN01 - Calcagnini
Tipologia : 3.1
Data/Ora Ricezione : 22 Agosto 2022 06:59:01
Data/Ora Inizio : 22 Agosto 2022 06:59:03
Diffusione presunta
Oggetto : Saipem e OSRL rafforzano la loro
cooperazione/Saipem and OSRL reinforce
their cooperation

Testo del comunicato

Vedi allegato.

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
Centralino: +39 0244231

Relazioni con i media
E-mail: media.relations@saipem.com

Investor Relations
E-mail: investor.relations@saipem.com

Contatto per gli investitori individuali
E-mail: 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 verificano, 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

Contatti Media:

Emma Smillie
Global Marketing and Communications Manager
+44 (0)23 8033 1551
emmasmillie@oilspillresponse.com

Saipem and OSRL reinforce their cooperation

The existing collaboration agreement between the two companies is extended to the provision of sustainable inspection services with Saipem's FlatFish underwater drone robotic technology

San Donato Milanese (Italy), August 22, 2022 - Saipem S.p.A. (Saipem) and Oil Spill Response Limited (OSRL) have signed an extension of their existing Services Agreement to include the provision of *FlatFish*, Saipem's underwater drone for environmental monitoring and inspection of asset integrity.

The existing contract between Saipem and OSRL provides for the storage, maintenance, training of personnel and readiness including the remote emergency response of the Offset Installation Equipment (OIE). The OIE is a unique system designed to intervene in case of subsea well spills in shallow water (up to approximately 600 m water depth), when direct vertical access is not possible.

The expanded Services Agreement encompasses the deployment of *FlatFish*, the subsea drone developed by Sonsub, Saipem centre of excellence for underwater technologies and robotics, for a wide range of offshore tasks, including among others, survey, leakage detection, through water column plume and dispersant concentration monitoring, environmental assessment, and patrolling.

The expanded Services Agreement is part of OSRL's focus on continuous improvement. This strategy includes innovative third-party solutions that widen OSRL's existing response toolbox and add value for their members. OSRL Subsea Subscribers can now access advanced, drone-related capabilities for environmental monitoring.

Furthermore, the Agreement allows Saipem to enlarge the fields of application of *FlatFish*, making a fundamental step towards its commercialization on a global scale. Saipem is engaged at the forefront of developing such drones and stands out the Italian scene for its high technological maturity.

FlatFish is part of Saipem's *Hydrone* robotic development program, consisting of a series of subsea drones which are able to perform fully automatic inspection, surveillance, maintenance and rescue operations efficiently, safely and in an environmentally friendly manner. In particular, *FlatFish* is able to autonomously perform complex inspections of subsea assets, thanks to the robotic technologies it incorporates: from integrated artificial intelligence to advanced navigation functions. In addition, its hydrodynamic shape and electric propulsion allow the *FlatFish* to travel long distances in deep water with minimum energy expenditure and maximum respect for the environment. The activities related to submarine drones are headed by the Robotics and Industrialized Solutions business line and represent one of the development axes confirmed in the Strategic Plan 2022-2025 by Saipem.



About Saipem

Saipem is an advanced technological and engineering platform for the design, construction and operation of safe and sustainable complex infrastructure and plants. Saipem has always been oriented towards technological innovation and is currently committed, alongside its clients, on the frontline of energy transition with increasingly digitalised tools, technologies and processes that were devised from the outset with environmental sustainability in mind. It is listed on the Milan stock exchange and operates in 70 countries around the world with 32 thousand employees from 130 different nationalities.

Website: www.saipem.com
Switchboard: +39 0244231

Media relations
E-mail: media.relations@saipem.com

Investor Relations
E-mail: investor.relations@saipem.com

Contact point for retail investors
E-mail: segreteria.societaria@saipem.com

About OSRL

Oil Spill Response Limited (OSRL) is the largest international industry-funded cooperative which exists to respond to oil spills wherever in the world they may occur, by providing preparedness, response and intervention services. We are wholly owned by most of the environmentally responsible oil and gas companies, and our membership represents the majority of global oil production. We currently employ 300 people across 12 locations around the world.

Website: www.oilspillresponse.com

Media Contacts Information:

Emma Smillie
Global Marketing and Communications Manager
+44 (0)23 8033 1551
emmasmillie@oilspillresponse.com

Fine Comunicato n.0232-98

Numero di Pagine: 6