Shipping Italy

Shipping Italy

Il quotidiano online del trasporto marittimo

A Orizzonte Sistemi Navali commessa da 1,5 miliardi per due nuove fregate destinate alla Marina Militare

Nicola Capuzzo · Wednesday, July 31st, 2024

Nell'ambito del programma pluriennale Fremm volto al rinnovamento della flotta della Marina Militare attraverso la realizzazione di fregate di nuova generazione, Orizzonte Sistemi Navali (Osn), joint venture partecipata da Fincantieri e Leonardo rispettivamente al 51% e al 49%, ha firmato con Occar (Organisation Conjointe de Coopération en matière d'Armement) un contratto del valore di circa 1,5 miliardi di euro per la costruzione di due nuove Fregate Fremm in versione "Evolution", denominate "Fremm Evo".

Una nota congiunta sottolinea che le due nuove unità si posizioneranno all'avanguardia nel contesto navale militare sia dal punto di vista tecnologico che delle prestazioni, capitalizzando gli importanti sviluppi tecnologici già avviati nell'ambito dei recenti programmi della cosiddetta Legge Navale, nonché del programma di Mid Life Upgrade delle Unità Classe Orizzonte.

La Marina Militare potrà così disporre di due nuove Fregate Fremm che garantiranno elevate prestazioni operative, con tecnologia allo stato dell'arte ed equipaggiate con sistemi all'avanguardia, oltreché di moderne capacità anti-drone e più in generale in grado di gestire operativamente sistemi unmanned nelle tre dimensioni (sopra la superficie, navali e sotto la superficie).

Le due nuove unità saranno costruite presso il cantiere integrato di Riva Trigoso e Muggiano di Fincantieri, con la prima Fremm Evo in consegna nel 2029 e la seconda nel 2030.

Più in dettaglio, i principali interventi di ammodernamento/aggiornamento tecnologico interesseranno lo Ship Management System Cyber-resilient, l'impianto di condizionamento e di distribuzione elettrica, l'implementazione di soluzioni specifiche al fine di migliorare l'impronta green dell'unità per la parte Sistema di Piattaforma. Il sistema di combattimento sarà aggiornato con il moderno Combat Management System Sadoc 4 Cyber-resilient, la sensoristica radar (in particolare con radar Dual Band DBR-X-C a facce fisse) in grado di supportare la difesa contro minacce TBM, la Guerra Elettronica, i Sistemi di Artiglieria e Missilistici, la Sonar Suite, il Sistema di Comunicazione e data link tattici in grado di assicurare il più alto ed efficace livello di interoperabilità.

Le Fremm Evo saranno dotate di apparati a elevata affidabilità, corredati di adeguati piani

manutentivi tali da garantire la prontezza richiesta con elevati livelli di disponibilità operativa.

Nelle prossime settimane Orizzonte Sistemi Navali concluderà i contratti di sub-fornitura con Fincantieri e Leonardo, che avranno rispettivamente un valore pari a circa 690 milioni di euro e circa 415 milioni di euro.

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER QUOTIDIANA GRATUITA DI SHIPPING ITALY

SHIPPING ITALY E' ANCHE SU WHATSAPP: BASTA CLICCARE QUI PER ISCRIVERSI AL CANALE ED ESSERE SEMPRE AGGIORNATI



This entry was posted on Wednesday, July 31st, 2024 at 10:30 am and is filed under Cantieri You can follow any responses to this entry through the Comments (RSS) feed. Both comments and pings are currently closed.