

Roma, 21 aprile 2010

SELEX Sistemi Integrati: contratto in Perù per due radar KRONOS

SELEX Sistemi Integrati, società di Finmeccanica, si è aggiudicata un contratto con la Marina Militare del Perù per la fornitura di due radar di scoperta multifunzionali KRONOS NV da installare a bordo delle fregate classe "Aguirre" (ex-Lupo), le navi di origine italiana in dotazione alla Marina Militare peruviana.

L'intero sistema sarà costituito da un apparato radar multifunzionale KRONOS NV che si interfaccia con un Combat Management System (CMS), e con il sistema di comando e controllo IPN-20, sviluppato da SELEX Sistemi Integrati.

Il risultato, conseguito dopo una gara internazionale alla quale hanno partecipato le principali aziende del settore, è strategicamente importante per SELEX Sistemi Integrati e apre la via ad ulteriori successi commerciali nel Paese da parte dell'azienda di Finmeccanica.

Il KRONOS NV è un nuovo radar multifunzionale 3D, multi-ruolo, allo stato solido, completamente progettato e sviluppato da SELEX Sistemi Integrati sulla base dell'esperienza ottenuta con i sistemi EMPAR, i radar navali operativi con la Marina Militare Italiana e altri clienti esteri, ed è disponibile nelle versioni navale e terrestre.

Il sensore supporta ruoli operativi sempre più impegnativi grazie alla capacità di passare dalla funzione di rilevamento, a quella di monitoraggio e identificazione dei bersagli in tempi brevissimi. L'elevata agilità di frequenza in banda larga garantisce eccellenti contro-contro misure elettroniche e la bassa potenza di picco rende trascurabile la possibilità di essere intercettato.

La versione navale è stata progettata per essere utilizzata su navi a partire da 400 tonnellate e può essere impiegata sia per operazioni in alto mare (blue water), sia in scenari più difficili, come quello costiero (brown water), inclusi gli ambienti caratterizzati da forti contromisure elettroniche.

Il KRONOS è progettato in piena conformità con i moderni standard militari internazionali e garantisce un'alta affidabilità e bassi costi di esercizio e manutenzione.

