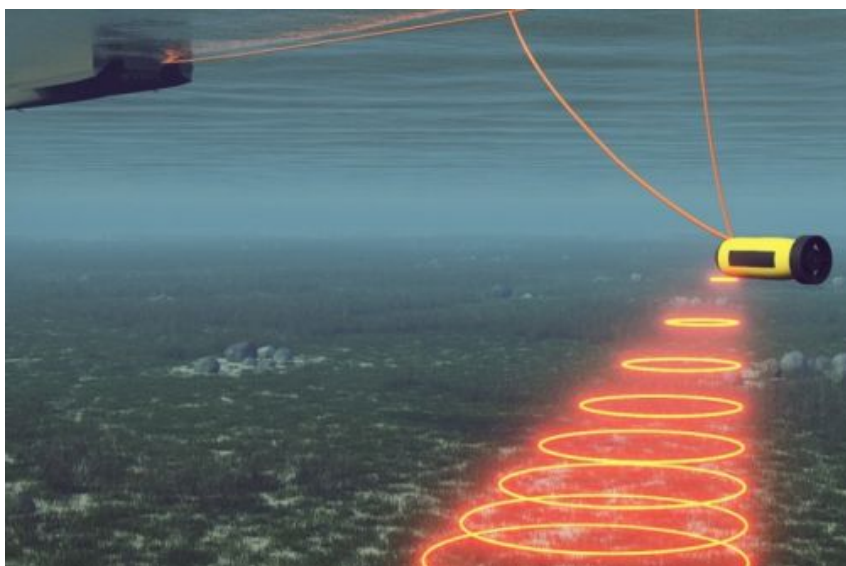


Sprzęt przeciwminowy dla Belgii i Holandii

#Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy 21 września 2021

Patria we współpracy z Belgium Naval & Robotics dostarczy akustyczne systemy przeciwminowe Sonac ACS dla Koninklijke Marine (Marynarki Wojennej Holandii) i Marinecomponent (Marynarki Wojennej Belgii). Wejdą one do wyposażenia 12 okrętów przeciwminowych pozyskiwanych wspólnie przez oba państwa.



/ Ilustracja: Patria

Sonac ACS zostanie zintegrowany z wyposażeniem i oprogramowaniem do zwalczania min, za którego integrację i rozwój odpowiada ECA Group. Partnerem ECA Group w programie jest również Naval Group.

Zamówiony system emituje sygnały mające inicjować akustyczne miny morskie. Sonac ACS składa się z emiterów LF, MF i HF, hydrofonu do monitorowania odbitych sygnałów, kompozytowej skorupy z ramą, jednostki pasywnej kompensacji ciśnienia i obudowy bloku elektroniki. System oferowany jest w dwóch rozmiarach: większym – pokrywającym wszystkie dostępne częstotliwości i mniejszym – działającym jedynie w wysokich i w ograniczonym zakresie średnich częstotliwości.

Długość systemu to 2300 mm, zaś średnica to 660 mm. Na powierzchni masa Sonac ACS wynosi 440 kg. Pokrywa on częstotliwości od 7 Hz do 60 kHz. Przesył danych odbywa się z użyciem sieci Ethernet za pomocą kabla. Opcjonalnie Sonac ACS może być wyposażony w dodatkowe depresory i pływaki.