

ALMDS dla koreańskich śmigłowców

#Lotnictwo wojskowe #Marynarka wojenna 18 października 2023

KAI podpisało umowę z Northrop Grummanem w sprawie dostarczenia lotniczych laserowych systemów wykrywania min morskich Airborne Laser Mine Detection System (ALMDS). Amerykański koncern wesprze Koreańczyków w kwestiach technicznych w ramach fazy EMD (Engineering, Manufacturing and Design) śmigłowca przeciwminowego KMCH. EMD ma potrwać do 2027.



System ALMDS będzie jednym z 3 głównych komponentów wyposażenia przeciwminowego na śmigłowcach KMCH / Zdjęcie: Northrop Grumman

System ALMDS służy do wykrywania, klasyfikacji i lokalizacji min morskich. Umożliwia prowadzenie operacji o każdej porze doby wykazując się wysoką wydajnością w przeszukiwaniu rozległych obszarów. System działa na zasadzie wykorzystania wiązki laserowej do obrazowania obszaru pod powierzchnią wody. ALMDS ma również funkcję geolokalizacji, aby skuteczniej śledzić wykryte miny.

Daehan-minguk Haegun (marynarka wojenna Republiki Korei) wyraziła zapotrzebowanie na 10 śmigłowców przeciwminowych w 2019. Maszyny mają być oparte o morską odmianę śmigłowca KUH-1 Surion, czyli śmigłowce MUH-1 Marineon. Poza laserowym systemem detekcji ALMDS śmigłowce KMCH mają być wyposażone w system neutralizacji min – wybrano brytyjski Archerfish – i podwodne bezzałogowce ([Archerfish dla Republiki Korei](#), 2023-06-13, [Przeciwminowy MCH-101 dla Japonii](#), 2015-03-12).

Powiązane wiadomości

[ALMDS dla koreańskich śmigłowców \(2023-10-18\)](#)

[Archerfish dla Republiki Korei \(2023-06-13\)](#)

[US Navy zamawia więcej ASQ-235 \(2020-09-21\)](#)

[Zamówienie na Archerfish \(2016-04-18\)](#)

[Przeciwminowy MCH-101 dla Japonii \(2015-03-12\)](#)

[Próby Izumo \(2014-10-01\)](#)

[Japonia zaprezentowała nowy śmigłowcowiec \(2013-08-07\)](#)

[Japonia nie chce lotniskowców... na razie \(2014-01-21\)](#)

[Japonia zmienia interpretację konstytucji \(2014-07-01\)](#)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o