

MEWSIC po CDR

#Marynarka wojenna #Walka elektroniczna 15 listopada 2023

Brytyjczycy zatwierdzili przegląd projektu systemu walki elektronicznej w inicjatywie Maritime Electronic Warfare System Integrated Capability (MEWSIC) dla okrętów Royal Navy. Zakończenie fazy Critical Design Review będącej ważnym kamieniem milowym oznacza, że przemysł może przejść do produkcji, testów i akceptacji nowego wyposażenia.



Systemy walki elektronicznej MEWSIC mają trafić na niszczyciele typu 45 (na zdjęciu), fregaty typu 26 i 31 oraz lotniskowce typu Queen Elizabeth / Zdjęcie: DE&S

MEWSIC stanowi element szerszego programu Maritime Electronic Warfare Programme (MEWP), mającego na celu zwiększenie zdolności obronnych przed pociskami przeciwookrętowymi. Inicjatywa jest zarządzana przez Defence Equipment and Support (DE&S), a głównymi partnerami przemysłowymi jest Babcock International i Elbit Systems UK.

Program MEWSIC pozwoli zwiększyć możliwości detekcji i identyfikacji emisji stacji radiolokacyjnych na znacznie większych dystansach niż dotychczas. Zwiększy to szybkość podejmowania decyzji, polepszy świadomość sytuacyjną załóg okrętów i poprawi ich ochronę. MEWSIC ma się składać z systemu detekcji Radar Electronic Support Measure (RESM) i systemu dowodzenia i kierowania EW Command and Control (EWC2).

Prace nad MEWSIC zainicjowano w listopadzie 2021 podpisując z zespołem Babcocka, Elbit Systems UK i QinetiQ kontrakt o wartości 100 mln GBP (wartość całego MEWP to 500 mln GBP). Program ma być realizowany na terenie całej Wielkiej Brytanii przez 13 lat i zapewni ok. 170 miejsc pracy. Na jego potrzeby w Bristol zbudowany zostanie zakład montażu, integracji i testów wyposażenia walki elektronicznej. Systemy MEWSIC mają trafić na niszczyciele typu 45, fregaty typu 26 i 31 oraz lotniskowce typu Queen

Elizabeth ([Royal Navy inwestuje w walkę elektroniczną](#), 2021-11-10).

Powiązane wiadomości

[MEWSIC po CDR](#) (2023-11-15)

[Royal Navy inwestuje w walkę elektroniczną](#) (2021-11-10)

[Początek budowy fregaty Venturer](#) (2021-09-25)

[Pełna gotowość HMS Prince of Wales](#) (2021-10-04)

[F-35B na Prince of Wales](#) (2021-06-10)

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