

W oczekiwaniu na Protectory

#Lotnictwo wojskowe #Strategia i polityka 5 sierpnia 2019

Do 2024 Londyn planuje wycofać ze służby w Royal Air Force (królewskich wojskach lotniczych W. Brytanii) bezzałogowe statki latające MQ-9 Reaper. Mają one zostać zastąpione przez 16 nowych bbsl General Atomics Protector RG Mk1, których dostawy mają się rozpocząć na początku 2022. W ten sposób Brytyjczycy chcą się zabezpieczyć przed powstaniem luki zdolności w związku z wycofaniem Reaperów.



RAF eksploatują obecnie 10 Reaperów pozyskanych w ramach pilnej potrzeby operacyjnej w związku z misją w Afganistanie. Ostatnio wykonywały one też loty nad Syrią i Irakiem / Zdjęcie: RAF

Aktualnie brytyjskie Reapery są kierowane z dwóch centrów – bazy US Air Force Creech w Newadzie (liczba stacjonującego tam brytyjskiego personelu jest sukcesywnie zmniejszana) i ciągle rozbudowywanej bazy RAF w Waddington. Ta zgodnie z planem od 2021 ma być gotowa na przyjęcie zarówno Protectorów jak i 5 samolotów wczesnego ostrzegania i kierowania E-7 Wedgetail.

Bbsl Protector będą wariantem rozwijanego przez General Atomics MQ-9B SkyGuardian, z oprogramowaniem układu sterowania lotem zgodnym ze standardem DO-178, umożliwiającym operowanie w cywilnej przestrzeni powietrznej i będą mogły wykonywać autonomiczne starty i lądowania, co znacznie zmniejszy liczbę personelu potrzebnego do ich eksploatacji w wysuniętych bazach. MQ-9B SkyGuardian mają też mieć zwiększoną trwałość użytkową i instalację odładzania umożliwiającą wykonywanie lotów w niesprzyjających warunkach pogodowych.

Brytyjskie Protectory zostaną uzbrojone w naprowadzane laserowo bomby Raytheon Paveway IV i pociski *powietrze-powierzchnia* Brimstone oraz wyposażone w urządzenia wsparcia elektronicznego SAGE. Pod uwagę brane są też dwa radary – General Atomics Lynx z syntetyczną aperturą lub Leonardo Seaspray 7500E. Druga opcja pozwoliłaby Brytyjczykom na użycie nowych bbsl do zadań patrolowych i wsparcia w ten sposób

samolotów ZOP P-8 Poseidon. Docelowo zabudowany ma zostać radar z anteną fazowaną.

Do kierowania działaniami Protectorów służyć ma 7 stacji naziemnych, a w każdej z nich znajdować się będzie pilot, obserwator i koordynator misji, analizujący dane wywiadowcze. W zależności od przyszłych wymagań liczba stacji naziemnych może się zwiększyć, a do danego zespołu może dołączyć jeszcze jeden operator ([Pierwsze strzelanie Brimstone 3](#), 2019-03-21).

Powiązane wiadomości

[W oczekiwaniu na Protectory \(2019-08-05\)](#)

[Pierwsze strzelanie Brimstone 3 \(2019-03-21\)](#)

[Brytyjczycy inwestują w Brimstone \(2018-03-28\)](#)

[Brimstone dla Protectorów \(2016-12-09\)](#)

[Ostatnie próby Brimstone \(2017-11-03\)](#)

[Kontrakt na uzbrojenie Protectorów \(2019-01-25\)](#)

[Brytyjczycy inwestują w Brimstone \(2018-03-28\)](#)

[Dozbrojenie brytyjskich F-35B \(2019-03-19\)](#)

[Kontrakt na rozwój SPEAR \(2016-05-19\)](#)

[Wstępna zdolność bojowa F-35B RAF \(2019-01-10\)](#)

[RAF wycofały Tornada \(2019-02-06\)](#)