

Raptor zrzucił pierwszą GBU-39 SDB

#Lotnictwo wojskowe 20 sierpnia 2012

Wojska lotnicze USA poinformowały o pierwszym w historii wykorzystaniu 110-kilogramowych bomb GBU-39 SDB (Small Diameter Bomb) przez myśliwiec wielozadaniowy F-22 Raptor w czasie ćwiczeń *Combat Hammer*.



Do 2017 wszystkie 184 F-22 znajdujące się w wyposażeniu wojsk lotniczych USA mają zostać zmodernizowane w ramach programu wartego 11 mld USD, między innymi poprzez zaimplementowanie oprogramowania Block 3.2A i 3.2B (obecnie trwa program unowocześniania oprogramowania do standardu Block 3.1 - program obejmie wszystkie F-22 od 03-4045 do 10-4195) / Zdjęcia: USAF

Tegorocznej edycji ćwiczeń przewodziły myśliwce z 302nd Fighter Squadron, wchodzącej w skład 477th Fighter Group i stacjonującej w Elmendorf Air Force Base na Alasce. Eskadra była wspierana przez samoloty z 525th Fighter Squadron, a także rozlokowane na Hawajach 199th i 19th Fighter Squadron. Według przedstawicieli amerykańskich wojsk lotniczych, stacjonujące na Alasce Raptory jako pierwsze F-22 w historii wykorzystywały bomby GBU-39 SDB w warunkach symulowanego pola walki. Wcześniej były one wykorzystywane jedynie przy okazji prac rozwojowych i testów sprawdzających samoloty, zanim jeszcze trafiały one do odpowiednich eskadr i były włączane do służby.

Wchodzące w skład 477th Fighter Group Raptory jako jedne z pierwszych zostały wyposażone w oprogramowanie awioniki wersji 3.1, które pozwala na atakowanie celów lądowych. Wcześniejsze oprogramowanie (3.0) nie zapewniało takiej możliwości, a jego wdrażanie, datowane od początku pierwszej dekady XXI w., służyło przede wszystkim do uzyskiwania przez myśliwce zdolności operacyjnej.

Dopiero w 2009 rozpoczęto prace nad wersją 3.1, która obejmuje zdolność do generowania obrazu wysokiej rozdzielczości powierzchni ziemi, z pokładowej stacji radiolokacyjnej z anteną ze skanowaniem fazowym, dodatkowe możliwości prowadzenia walki radioelektronicznej oraz wykorzystanie poszerzonej palety uzbrojenia ([Modernizacja awioniki F-22A](#), 2012-03-27). Dzięki temu rozwiązaniu, Raptor

może zabierać w misję o 8 110-kilogramowych bomb GBU-39 SDB, wyposażonych w system INS/GPS i przeznaczonych do niszczenia celów stacjonarnych.

Powiązane wiadomości

[Raptor zrzucił pierwszą GBU-39 SDB \(2012-08-20\)](#)

[Modernizacja awioniki F-22A \(2012-03-27\)](#)

[Oblot ostatniego Raptora \(2012-03-19\)](#)

[Kolejna groźba weta \(2009-09-28\)](#)

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