

Test SSTD

#Marynarka wojenna 10 czerwca 2013

US Navy przeprowadziła zakończony powodzeniem test prototypu zestawu przeciwtorpedowego Surface Ship Torpedo Defense (SSTD) przeznaczzonego dla okrętów nawodnych.



Wszystkie najważniejsze okręty nawodne US Navy mają otrzymać zestawy Surface Ship Torpedo Defense (SSTD) do 2035. Na zdjęciu USS George H.W. Bush (CVN 77) / Zdjęcie: US Navy

Próba została przeprowadzona w dniach 15-19 maja, jednak US Navy poinformowała o niej dopiero teraz. W testach wziął udział lotniskowiec typu *Nimitz*, USS *George H.W. Bush* (CVN 77) ([Udane próby morskie USS Bush](#), 2009-04-14).

Test zakładał wykrycie, klasyfikację i śledzenie 7 celów symulujących wrogie torpedy, zbliżające się w kierunku okrętu. Po wykryciu miały one zostać zniszczone przy użyciu aktywnych środków przeciwdziałania w postaci antytorped ATT (Anti-Torpedo Torpedo). Za ich rozwój odpowiedzialny jest laboratorium ARL (Applied Research Laboratory) należące do uniwersytetu stanowego Pensylwania (PSU).

Majowa próba była punktem kulminacyjnym testów rozpoczętych jeszcze w marcu ([Test prototypu TWS/CAT](#), 2013-03-25). Pozwoliła ona na dokonanie kompletnej oceny możliwości opracowywanego rozwiązania. Poza aktywnymi środkami obrony, składa się on również z układu ostrzegania TWS (Torpedo Warning System) w postaci anteny holowanej. Po jego wprowadzeniu do służby, SSTD będzie uzupełniany przez *miękki* środek obrony przeciwtorpedowej w postaci wabika AN/SLQ-25 (Nixie).

Docelowo SSTD ma być instalowany na najważniejszych okrętach nawodnych US Navy m.in. lotniskowcach oraz użytkowanych przez Military Sealift Command jednostkach logistycznych. Według przyjętego terminarza prac rozwojowych, w roku fiskalnym 2014 przyszły odbiorca ma otrzymać do dalszych testów 2 prototypy zestawu. W następnych latach US Navy ma odebrać pierwsze egzemplarze seryjne. Wstępną zdolność operacyjną SSTD ma osiągnąć w 2018.

Powiązane wiadomości

[Test SSTD \(2013-06-10\)](#)

[Udane próby morskie USS Bush \(2009-04-14\)](#)

[Mniej lotniskowców? \(2009-03-11\)](#)

[Krytyka planów US Navy \(2008-03-21\)](#)

[Zamrożone tankowce \(2008-09-11\)](#)

[Nowy bombowiec w 2018 \(2009-02-18\)](#)

[Test prototypu TWS/CAT \(2013-03-25\)](#)

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