

WITU i Eurotech prezentują system zwalczania bsl

#Bezzałogowce #Imprezy branżowe #Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy 5 września 2025

Wojskowy Instytut Techniczny Uzbrojenia (WITU) prezentuje na MSPO system zwalczania bezzałogowców. Powstał on we współpracy z Eurotechem. System oparty jest o bezzałogowiec HAASTA zintegrowany z pociskami raketowymi opracowanymi przez WITU.

Ideą stojącą za opracowaniem systemu anti-bsl stała mobilność i efektywność kosztowa. Konstruktorzy chcieli zbudować system, który za ułamek ceny klasycznych zestawów OPL będzie zdolny do zwalczania różnego rodzaju celów masowo używanych na współczesnym polu walki. System według założeń ma być tańszy w użyciu niż cele, jakie ma zwalczać, jak na przykład bsl Szached-136.



Zasadniczymi elementami systemu anti-bsl od WITU jest bezzałogowiec HAASTA i pociski raketowe kal. 105 mm / Zdjęcie: Dawid Kozdra

Na nosiciela wybrano bsl HAASTA, który pozwala pełnić dyżury na szerokim obszarze, odciążając zawsze

zbyt nieliczną naziemną obronę powietrzną. Ma on długotrwałość lotu ok. 8 h i niskie koszty lotu, co przekłada się na liczne korzyści operacyjne.

Bsl przenosi dwa efektory. Są to przeprojektowane pociski raketowe kal. 105 mm, które były już prezentowane przez WITU w ostatnich latach. Pociski skrócono i zastosowano w nich zmieniony silnik. Z tego powodu stały się poddźwiękowe, co wpływa na obniżenie ich ceny. Zasięg efektorów to 5 km. Uzbrojone są w odłamkową głowicę bojową. Naprowadzanie pocisków ma być półautomatyczne radarowe, dzięki planowanemu wyposażeniu ich w pasywny odbiornik radarowy w głowicy naprowadzającej. Za podświetlenie celu odpowiadać ma natomiast radar zamontowany na bezzałogowcu. Naprowadzanie efektorów na bsl odbywać się będzie automatycznie, lecz człowiek pozostanie w pętli decyzyjnej i to operator będzie decydował o użyciu uzbrojenia.

System został już poddany pierwszym testom. Na razie pocisk nie został wyposażony w głowicę naprowadzającą, ale udało się przetestować pozostałe jego komponenty. Będzie on oferowany głównie na eksport. WITU pracuje też nad zmodyfikowanym pociskiem tego typu, ale odpalany z wyrzutni naziemnej. W tym przypadku ma być wyposażony w dodatkowy stopień z silnikiem startowym. Przewidywany zasięg tego pocisku to 15 km.

