

NORTHROP GRUMMAN ROZPOCZYNA PRODUKCJĘ DLA WISŁY

Northrop Grumman poinformował o rozpoczęciu produkcji sprzętu, przeznaczonego dla pierwszej fazy polskiego zestawu raketowego obrony powietrznej Wisła.

Amerykański koncern otrzymał dostawę sześciu schronów kontenerowych w standardowej konfiguracji US Army, które teraz będą wyposażane w sprzęt, dzięki czemu staną się Bojowymi Centrami Operacji (Engagements Operations Center) dla zestawów Wisła. Następnie zostaną zintegrowane z oprogramowaniem. Produkcja jest realizowana w Centrum Produkcyjnym Huntsville należącym do Northrop Grumman.

Po ukończeniu integracji stacje kierowania walką przejdą testy odbiorowe poprzedzające ich dostawę do przedstawicieli władz USA. Następnie strona amerykańska będzie odpowiedzialna za ich dostawę do Polski w ramach programu Wisła, realizowanego w ramach procedury Foreign Military Sales.

W ramach pierwszej fazy programu Wisła Polska pozyskała zestawy Patriot zintegrowane od podstaw z systemem IBCS dla dwóch baterii (czterech jednostek ogniowych). Konfiguracja IBCS dla pierwszej fazy Wisły jest zbliżona do tej, jaka jest pozyskiwana dla US Army, aczkolwiek pewne elementy (np. pojazdy, wybrane komponenty łączności) są pozyskiwane od przemysłu krajowego. Przewiduje się, że system dla obu baterii zostanie dostarczony do 2022 roku, a w latach 2023-2024 zostanie uzyskana wstępna gotowość operacyjna. Rozważa się również zastosowanie IBCS w programie Narew.

System IBCS pozwala na tworzenie połączonego obrazu sytuacji powietrznej i zwalczanie celów na zasadzie „każdy sensor, najlepszy efektor”. Po wprowadzeniu do służby w U.S. Army zestawy Patriot zintegrowane z IBCS będą mogły zwalczać cele wykrywane przez dowolny radar wpięty w system (w tym także stacje Sentinel, pełniące rolę systemu krótkiego zasięgu).

Kolejnym krokiem będzie zintegrowanie z IBCS systemu krótkiego zasięgu IFPC Inc-2I. W bieżącym roku będą prowadzone testy poligonowych pocisków raketowych, na bazie których zostanie wybrane rozwiązanie do tego programu. Jednym z branych pod uwagę jest Iron Dome, a prowadzenie prac nad integracją jego zmodyfikowanej wersji z IBCS potwierdził niedawno koncern Rafael. Rolę radarów kierowania ogniem krótkiego zasięgu będą pełniły stacje Sentinel. Od 2019 roku prowadzono również testy współdziałania myśliwców F-35 wraz z wyposażeniem naziemnym z IBCS. Ich przebieg potwierdził zdolność przesyłania do systemu informacji o dokładności wystarczającej do kierowania ogniem pocisków przeciwrakietowych i przeciwlotniczych.