

Szwajcaria kupiła nowe bsl

#Lotnictwo wojskowe #Pożegnania 3 sierpnia 2020

Armasuisse (agencja ds. zamówień wojskowych) podpisała z Lockheed Martinem umowę w sprawie zakupu małych bezzałogowych statków latających Indago 3, z opcją nabycia części zamiennych, szkolenia i wsparcia technicznego oraz dodatkowych zestawów bsl dla Schweizer Armee (rodzimych sił zbrojnych).



Pierwsze bsl Indago 3 mają zostać dostarczone Schweizer Armee jeszcze w roku bieżącym / Zdjęcie: Lockheed Martin

Pierwszy etap przedsięwzięcia obejmuje optymalizację konfiguracji bsl Indago 3 w celu spełnienia wymagań armii szwajcarskiej. W jego ramach zrealizowane zostaną: integracja transpondera w celu wykrywania i unikania innych statków powietrznych, zabudowanie radiostacji Silvus Technologies i wdrożenie oprogramowania, które zapewni dostęp do map Szwajcarii (w tym cyfrowych danych wysokości terenu) i geofencing.

Pierwszy zestaw tak zoptymalizowanych bezzałogowców zostanie dostarczony Schweizer Armee jeszcze w tym roku, a pozostałe trafią do wojska w ciągu kilku następnych miesięcy. Indago 3 będą wykonywać zadania rozpoznania i obserwacji na szczeblu taktycznym w celu wsparcia wywiadu, poszukiwań i ratownictwa, niesienia pomocy ofiarom katastrof i oceny szkód spowodowanych działaniami bojowymi.

W zależności od ładunku i warunków atmosferycznych, Indago 3 może utrzymać się w powietrzu przez maksymalnie 50 minut, a jego zasięg maksymalny to 10 km. Bezzałogowiec rozwija prędkość przelotową 46 km/h i maksymalną 74 km/h. Może operować w temperaturach od -35°C do 50°C.

Masa bsl to ok. 2,3 kg, dzięki czemu do jego transportu wystarczy jeden żołnierz. Przygotowanie go do wykonania misji trwa mniej niż 3 minuty. Łącze informatyczne jest zabezpieczone przez atakami hakerów.

