

Anduril zaprezentował rodzinę Barracuda-M

#Lotnictwo wojskowe #Nowe technologie #Przemysł zbrojeniowy 16 września 2024

Anduril Industries zaprezentował rodzinę autonomicznej amunicji Barracuda-M. Ma być ona znacznie tańsza w produkcji niż obecnie używane kierowane pociski lotnicze. Rodzina składa się z pocisków Barracuda-100M, Barracuda-250M i Barracuda-500M. Każdy kolejny pocisk oferuje większy rozmiar, zasięg i ładowność. Wszystkie są modułowe i kompatybilne z wieloma typami głowic bojowych.



Barracuda-100M / Ilustracja: Anduril Industries

Pociski Barracuda-M charakteryzują się zaawansowaną autonomią i innymi możliwościami definiowanymi programowo. Zależnie od konfiguracji i wielkości mogą mieć zasięg ponad 900 km i przenosić głowicę bojową o masie do 50 kg. Długość ich lotu sięga 120 minut. Te parametry są możliwe do uzyskania m.in. dzięki wydajnym silnikom turbodrzutowym.



Barracuda-250M / Ilustracja: Anduril Industries

Anduril twierdzi, że produkcja Barracudy-M zajmuje o 50% mniej czasu, wymaga o 95% mniej narzędzi i o 50% mniej części niż konkurencyjne rozwiązania dostępne obecnie na rynku. W rezultacie pociski tej rodziny są od nich tańsze średnio o 30%. Można je produkować niedrogo i masowo, bez wykorzystania wysoce wyspecjalizowanej siły roboczej i trudno dostępnych materiałów. Dzięki temu ma być możliwa odbudowa amerykańskiego arsenału kierowanej amunicji precyzyjnej. Anduril oferuje amunicję Barracuda-M także sojusznikom USA.

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2025 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o