

MDACS - system anty-bsl kal. 155 mm

#Bezzałogowce #Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 16 maja 2026

Podczas konferencji LANPAC 2026, która odbyła się w Honolulu na Hawajach, amerykańska BAE Systems zaprezentowała samobieżne wielodomenowe działo kal. 155 mm (Multi-Domain Artillery Cannon System, MDACS). Może ono realizować nie tylko tradycyjne misje wsparcia ogniowego, ale także zwalczać cele powietrzne, w tym bsl klasy Shahed i pociski manewrujące. To odpowiedź na rosnące zainteresowanie Pentagonu tanimi i skalowalnymi rozwiązaniami obrony przeciwlotniczej.



Wyładowywanie MDACS z samolotu transportowego Lockheed C-130 podczas demonstracji dla US Army / Zdjęcie: BAE Systems

Działo może być przewożone przez samoloty transportowe C-130 Hercules. Spełnia w ten sposób jeden z kluczowych wymogów US Army – mobilność strategiczną.

Możliwość szybkiego transportu systemu drogą powietrzną czyni go szczególnie cennym w operacjach w regionie Indo-Pacyfiku i Europy.

MDACS wykorzystuje nowe pociski Hypervelocity Projectile (HVP) – szybkostrzelną amunicję kierowaną. Pierwotnie została ona opracowana dla zaawansowanych dział okrętowych. HVP może atakować cele w odległości do 80 km. Przenosi ładunek bojowy o masie ok. 7 kg. Nowe działo może wystrzeliwać do 8 HVP na minutę.

US Army zamówiła prototypową baterię MDACS pod koniec 2024. Jej struktura obejmuje 8 dział samobieżnych z zapasem 144 nabojów, 4 radary wielofunkcyjne oraz 2 wozy dowodzenia i kontroli. Dostawę baterii zaplanowano na czwarty kwartał 2027, a demonstrację jej działania na 2028. Jeśli koncepcja MDACS okaże się skuteczna, może oznaczać znaczącą zmianę w doktrynie obrony powietrznej.