

ERCA dla US Army

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 16 lipca 2019

US Army (wojska lądowe Stanów Zjednoczonych Ameryki) przyznały BAE Systems kontrakt wartości 45 mln USD na pierwszy etap budowy prototypu samobieżnej haubicy o zwiększonym zasięgu (Extended Range Cannon Artillery, ERCA). Prace rozwojowe nad ERCA będą prowadzone w zakładach BAE Systems w York w stanie Pensylwania, Sterling Heights w Michigan i Minneapolis w Minnesocie, we współpracy z Centrum Uzbrojenia Dowództwa ds. Rozwoju Zdolności Bojowych Wojsk Lądowych (Army's Combat Capabilities Development Command, CCDC).



ERCA ma na celu zwiększenie zasięgu i szybkostrzelności haubic M109A7 / Zdjęcie: BAE Systems

ERCA ma na celu zwiększenie zasięgu i szybkostrzelności haubic M109A7, zarówno już wyprodukowanych jak i nowych, dzięki wdrożeniu nowego oprogramowania do dystrybucji mocy i rozwiązań konstrukcyjnych. Zmodernizowana haubica otrzyma nową wieżę, z lufą wydłużoną z 39 do 58 kalibrów (9,14 m), co pozwoli dwukrotnie zwiększyć zasięg ognia M109A7 w porównaniu z obecnym.

Projekt ERCA ma na celu zapewnienie wojsku większego zasięgu ognia przy jednoczesnym zachowaniu masy obecnie używanej wieży, aby ograniczyć wpływ zmian na konstrukcję podwozia. W ramach odrębnych umów BAE Systems opracowuje ponadto zestawy korygujące do amunicji artyleryjskiej z funkcjami przeciwwakłóceniowymi (PGK-AJ), które będą działać w trudnych warunkach. PGK-AJ jest kompatybilny z istniejącą i nową amunicją artyleryjską dalekiego zasięgu, przeznaczoną dla różnych dział, w tym haubic samobieżnych rodziny M109.

BAE Systems rozpoczęło już małoseryjną produkcję haubic M109A7 dla US Army ([Kolejne opóźnienie M109A7 dla US Army](#), 2019-03-07).

Powiązane wiadomości

[ERCA dla US Army \(2019-07-16\)](#)

[Kolejne opóźnienie M109A7 dla US Army \(2019-03-07\)](#)

[Zlecenie na kolejne M109A7 \(2015-11-02\)](#)

[Kontrakt na seryjne M109A6 PIM \(2013-10-31\)](#)

[Kolejne M109A7 zamówione \(2014-11-11\)](#)

[Pierwsze M109A7 dla US Army \(2015-04-14\)](#)

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