

USA: PROJEKT "SUPERDZIAŁA" NA ZAKRĘCIE?

Jak poinformował portal Defense News, amerykańska armia znajduje się w kluczowym momencie programu rozwojowego nowego działka dalekiego zasięgu o nazwie Strategic Long-Range Cannon (SLRC). Po opracowaniu pierwszego demonstratora technologii tego systemu oraz przeprowadzeniu jego pierwszych prób oczekiwany jest raport dotyczący technicznej wykonalności tego projektu.

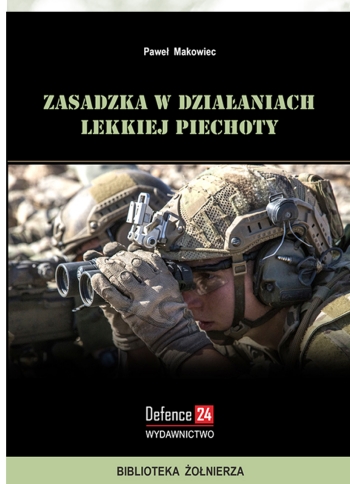
Dokument ten ma zostać opracowany w ciągu najbliższych kilku miesięcy przez inżynierów National Academy of Sciences (NAS), a następnie przedstawiony dowództwu U.S. Army. Ma stanowić punkt wyjścia do dalszych działań dotyczących tego niezwykle ambitnego projektu w zakresie artylerii lufowej. Informację na ten temat przekazał kierownik rozwoju programu Long Range Precision Fires (LRPF) gen. bryg. John Rafferty. Jego zdaniem program ten nadal pozostaje jednym z głównych priorytetów badawczo-rozwojowych amerykańskiej armii. Nadal nie podjęto jednak decyzji czy wejdzie w fazę realizacyjną i przekształci się w rzeczywisty nowy system uzbrojenia, który docelowo stanie się uzbrojeniem amerykańskich żołnierzy.

Czytaj też: [Traktat INF przechodzi do historii. Polityczne spory utrudnią odpowiedź NATO \[OPINIA\]](#)

Jeśli wspomniana niezależna ocena wykonalności tego systemu okaże się pozytywna i przekształci się w dowództwie U.S. Army Futures Command w rekomendacje do jego dalszego rozwoju to obecne prace mają być nadal kontynuowane. Obecnie jednak dotychczasowy cel jakim było przeprowadzenie pełnozakresowej demonstracji prototypu tego "superdziała" w 2023 roku nie jest jednak osiągalny. Wpływ na to mają z jednej strony pandemia COVID, a z drugiej strony również problemy z finansowaniem oraz częściowe przerwanie prac w związku z oczekiwaniem na wyniki wspomnianego raportu. Mimo to jeszcze w tym roku mają zostać zademonstrowane możliwości tego systemu.



Seria - Biblioteka Żołnierza



JAK SKUTECZNIE PLANOWAĆ I PRZEPROWADZAĆ ZASADZKI

Podręcznik taktyczny dla dowódcy piechoty

Defence **24**
WYDAWNICTWO

Sklep.Defence **24**

Reklama

We wrześniu ub.r. U.S. Army opublikowała pierwsze zdjęcia demonstratora technologii systemu SLRC, który został zainstalowany na stałej podstawie w na terenie poligonie artyleryjskim Yuma Proving Ground w Arizonie. W porównaniu do prezentowanych wcześniej modeli demonstrator ma charakteryzować się licznymi zmianami w konstrukcji takimi jak krótsza lufa oraz bardziej masywny zamek. Według wstępnych planów system ma charakteryzować się bardzo dalekim zasięgiem skutecznym na poziomie ok. 1600 km, czyli na niespotykanym jak nigdy dotąd poziomie. Planowana bateria ma liczyć cztery działony z których każdy ma być obsługiwany przez ośmiu żołnierzy.

Czytaj też: [USA: nowe rakiety taktyczne i więcej precyzyjnej artylerii](#)

Celem wspomnianego, interdyscyplinarnego programu LRPF jest osiągnięcie przez amerykańską artylerię zupełnie nowych zdolności w zakresie możliwości rażenia przez lufowe i raketowe systemy artyleryjskie. Stanowi to jeden z głównych priorytetów U.S. Army na najbliższe lata w związku z rosnącymi napięciami na arenie międzynarodowej z dwoma głównymi mocarstwowymi graczami - Chinami i Rosją.

W ramach tego programu odbywa się także rozwój nowych pocisków raketowych dalekiego zasięgu Precision Strike Missile (PrSM) o zasięgu 499 km (i planowanym nawet do 700 km), które mają trafić na wyposażenie wieloprowadnicowych wyrzutni raketowych M142 HIMARS i M270A1 MLRS. W przyszłości według nowych koncepcji "superdziało" ma stanowić wraz z nowymi pociskami raketowymi i hipersonicznymi nową triadę głównych narzędzi przełamania obrony potencjalnego konwencjonalnego przeciwnika i zadawania mu precyzyjnych i dalekosiężnych ciosów w ścisłej współpracy z USAF.