

Udane testy Pinaka-ER

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 13 grudnia 2021

Indie przeprowadziły testy systemu artylerii raketowej Pinaka-ER o wydłużonym zasięgu. Nie ujawniono zasięgu nowej amunicji. Według indyjskich mediów wzrósł on z obecnych 36-38 km do 60-70 km.



Nowa amunicja pozwala osiągnąć zestawom Pinaka-ER zasięg 60-70 km / Zdjęcie: MO Indii

Podczas 3-dniowych prób na poligonie Pokharan wystrzelono łącznie 24 pociski wyposażone w różne zapalniki. Ogień prowadzono na różne odległości. Testy przebiegły pomyślnie, co oznacza, że amunicja będzie mogła być wkrótce produkowana seryjnie przez wskazanego partnera przemysłowego.

W czasie prób przetestowano też opracowane w Indiach zapalniki dla systemu Pinaka. Pozwolą one zastąpić urządzenia, które do tej pory importowano. Lokalne ośrodki badawcze opracowały m.in. zapalniki zbliżeniowe, zapalniki dwufunkcyjne Direct-Action Self Destruction (DASD) i zapalniki do amunicji przeciwpancernej. Ich testy również zakończyły się sukcesem.

Pinaka-ER bazuje na używanej od dekady amunicji Pinaka Mk-1 kal. 214 mm. Został opracowany przez laboratoria podlegające Defence Research and Development Organisation (DRDO, Organizacja Rozwoju Badań Obronnych), takie jak Armament Research & Development Establishment (ARDE) i Pune and High Energy Materials Research Laboratory (HEMRL).