

Wskaźniki w Konkursie 1/PERUN/2023

Cele	Obiektywnie weryfikowalne wskaźniki
Cel główny	
<p>Pobudzenie inicjatywy i aktywowanie kreatywnych naukowców, innowatorów i technologicznych wizjonerów oraz ukierunkowanie ich prac w kluczowych dla obronności i bezpieczeństwa państwa obszarach i zakresach tematycznych mających na celu przełamywanie barier technologicznych i technicznych skutkujących opracowaniem nowoczesnych materiałów, podzespołów, zespołów i układów, które docelowo będą wykorzystane do rozwoju nowych wzorów sprzętu wojskowego, integracji systemów i urządzeń służących podniesieniu bezpieczeństwa państwa (realizowane w formule projektów grupy A i B).</p>	<p>Liczba nowych technologii opracowanych w ramach projektów konkursu możliwych do zastosowania w demonstratorach lub prototypach nowych wzorów uzbrojenia, sprzętu i wyposażenia dla Sił Zbrojnych RP (MON) oraz służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo (MSWiA i ABW) – <u>wskaźnik obligatoryjny dla Wnioskodawcy</u>, który we wniosku o finasowanie ma zadeklarować jego wartość docelową; wskaźnik ewaluacyjny on-going i ex-post.</p> <p>Liczba krajowych podmiotów, które w ramach realizacji konkursu zdobyły zdolności do opracowania nowych technologii przydatnych w kluczowych dla obronności i bezpieczeństwa państwa obszarach – wskaźnik mierzony przez Centrum na podstawie informacji od Wykonawców.</p>
Cele szczegółowe	
<p>1. Opracowanie i zademonstrowanie działania prototypowych, cząstkowych innowacyjnych rozwiązań technicznych lub technologicznych, podzespołów, zespołów, układów lub nowych materiałów na IX Poziomie Gotowości Technologicznej (PGT)</p>	<p>Liczba technologii cząstkowych opracowanych w ramach projektów konkursu zastosowanych lub zintegrowanych w nowych systemach, wzorach uzbrojenia, sprzęcie lub wyposażeniu – <u>wskaźnik obligatoryjny dla Wnioskodawcy</u>, który we</p>

<p>w kluczowych dla podniesienia potencjału obronnego i bezpieczeństwa państwa obszarach i zakresach technologicznych (realizowane w formule projektów grupy A).</p>	<p>wniosku o finasowanie ma zadeklarować jego wartość docelową; wskaźnik ewaluacyjny on-going i ex-post.</p>
<p>2. Opracowanie demonstratorów nowych wzorów uzbrojenia i sprzętu oraz wyrobów stosowanych w obronności i bezpieczeństwie na VI PGT (realizowane w formule projektów grupy B).</p>	<p>Liczba opracowanych demonstratorów technologii wzorów nowego uzbrojenia i sprzętu dla Sił Zbrojnych RP (MON) oraz służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo (MSWiA i ABW) na VI PGT– <u>wskaźnik obligatoryjny dla Wnioskodawcy</u>, który we wniosku o finasowanie ma zadeklarować jego wartość docelową; wskaźnik ewaluacyjny on-going i ex-post.</p> <p>Liczba rozwiązań powstałych w projekcie, które będą rozwijane do IX PGT- wskaźnik mierzony przez Centrum.</p>
<p>3. Opracowanie prototypów nowych typów uzbrojenia lub sprzętu technicznego na IX PGT realizowane na bazie wybranych najbardziej innowacyjnych rozwiązań, o których mowa w pkt. 1 i 2 niniejszych celów (realizowane w formule projektów grupy A i B).</p>	<p>Liczba prototypów z zastosowaniem nowych technologii, których funkcjonalność i przydatność dla Sił Zbrojnych RP (MON) oraz służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo (MSWiA, ABW) została potwierdzona pozytywnym wynikiem testów w warunkach zbliżonych do rzeczywistych– <u>wskaźnik obligatoryjny dla Wnioskodawcy</u>, który we wniosku o finasowanie ma zadeklarować jego wartość docelową; wskaźnik ewaluacyjny ex-post.</p>
<p>4. Aktywizowanie polskich ośrodków badawczych, pracowników nauki i przemysłu do dalszych samodzielnych badań i kontynuacji prac rozwojowych ukierunkowanych nad praktycznym wykorzystaniem wyników projektów, o których mowa w pkt. 1 i 2 w działalności gospodarczej pozostawiając im własność praw intelektualnych do</p>	<p>Liczba rozwiązań powstałych w wyniku realizacji projektów zgłoszonych do opatentowania lub objętych ochroną patentową– <u>wskaźnik obligatoryjny dla Wnioskodawcy</u>, który we wniosku o finasowanie ma zadeklarować jego wartość docelową; wskaźnik ewaluacyjny on-going i ex-post.</p>

<p>wyników tych projektów (realizowane w formule projektów grupy A i B).</p>	<p>Liczba rozwiązań rozwijanych we własnym zakresie przez Wykonawcę na bazie technologii opracowanych w ramach konkursu – <u>wskaźnik obligatoryjny dla Wnioskodawcy</u>; wskaźnik ewaluacyjny ex-post.</p> <p>Przychód z komercjalizacji lub wdrożenia efektów prac B+R - wskaźnik obligatoryjny dla Wnioskodawcy; wskaźnik ewaluacyjny ex-post.</p>
<p>5. Podnoszenie kompetencji naukowych i eksperckich pracowników zaangażowanych w zespołach powołanych do realizacji nowych zaawansowanych technologicznie rozwiązań użytecznych w obszarze bezpieczeństwa i obronności państwa (realizowane w formule projektów grupy A i B).</p>	<p>Liczba prac magisterskich i doktorskich powstałych w związku z realizacją projektów w konkursie – <u>wskaźnik obligatoryjny dla Wnioskodawcy</u>, który we wniosku o finasowanie ma zadeklarować jego wartość docelową; wskaźnik ewaluacyjny on-going i ex-post.</p> <p>Liczba publikacji naukowych mierzona Indeksem Hirscha – <u>wskaźnik obligatoryjny dla Wnioskodawcy</u>, który we wniosku o finasowanie ma zadeklarować jego wartość docelową; wskaźnik ewaluacyjny on-going i ex-post.</p> <p>Liczba stanowisk badawczych powstałych w związku realizacją projektów w konkursie zwiększających efektywność badań naukowych i prac rozwojowych na w obszarach nowych technologii stosowanych na rzecz bezpieczeństwa i obronności państwa – <u>wskaźnik fakultatywny dla Wnioskodawcy</u>.</p>