

Fundusz Bezpieczeństwa i Obronności

Lista w zakresie technologii i rozwiązań wspierających obronność

Lista A – warunek dotyczący rodzaju projektu

Nr	Priorytet	Pkt.	Zastosowanie	Uwagi
1.	Sztuczna inteligencja	1.1	Analiza i budowanie świadomości sytuacyjnej w oparciu o dane z nieheterogenicznej sieci sensorów	
		1.2	Analiza obrazowa i wykrywanie SpW przeciwnika na podstawie zdjęć satelitarnych/lotniczych	
		1.3	Analiza widma elektromagnetycznego na potrzeby WRE	
		1.4	Systemy wsparcia dowodzenia przyspieszające proces podejmowania decyzji	
		1.5	Tworzenie cyfrowego modelu terenu i analiza warunków prowadzenia działań	
		1.6	Sterowanie platform autonomicznych, w tym systemów uzbrojenia	
		1.7	Optymalizacja logistyki i łańcuchów dostaw	
		1.8	Automatyzacja działań w cyberprzestrzeni (zdolności defensywne i ofensywne)	
		1.9	Wsparcie szkoleń specjalistycznych (w zakresie techniki wojskowej i medycyny pola walki)	
2.	Autonomia	2.1	Bezzałogowe platformy powietrzne, lądowe i morskie (dodatkowy podział na: rozpoznawcze, logistyczne, ewakuacyjne i bojowe)	
		2.2	Mieszane zespoły człowiek-maszyna	
		2.3	Automatyzacja działań w cyberprzestrzeni (zdolności defensywne i ofensywne)	
		2.4	Automatyzacja platform uzbrojenia w zakresie detekcji i śledzenia celów	
3.	Technologie kwantowe	3.1	Odporna na zakłócenia, bezpieczna łączność	
		3.2	Cyberbezpieczeństwo i kryptografia	
		3.3	Radiolokacja kwantowa	
		3.4	Sensory skażeń (chemicznych, biologicznych i radiologicznych)	
		3.5	Systemy pozycjonowania, nawigacji i synchronizacji czasu (Positioning, Navigation and Timing – PNT) niezależne od GNSS	
4.	Technologie systemów artyleryjskich i raketowych (napęd, naprowadzanie, głowice bojowe)	4.1	Zwiększenie możliwości SpW zakresie precyzji sterowania, zasięgu, osiąganych prędkości i czasu działania przy jednoczesnym ograniczeniu masy i zapotrzebowania na paliwo zespołów napędowych	

Nr	Priorytet	Pkt.	Zastosowanie	Uwagi
5.	Technologie kosmiczne/satelitarne	5.1	Budowa i wynoszenie mikrosatelitów	
		5.2	Systemy rozpoznania i łączności	
6.	Sensory	6.1	Sensory w systemach rozpoznania	
		6.2	Sensory w systemach detekcji zagrożeń CBRN oraz kinetycznych	
		6.3	Sensory lokalizacji i nawigacji	
		6.4	Sensory zabezpieczenia medycznego	
7.	Biotechnologie	7.1	Wzmacnianie odporności organizmu ludzkiego na zagrożenia biologiczne i chemiczne	
		7.2	Przyspieszanie procesu leczenia i regeneracji organizmu	
		7.3	Zwiększanie możliwości ludzkiego organizmu poprzez wykorzystanie egzoszkieletu	
8.	Technologie materiałowe i wytwarzania		Rozwój technologii materiałowych i wytwarzania na potrzeby zabezpieczenia/poprawienia zdolności we wszystkich wymienionych obszarach technologicznych	
9.	Źródła zasilania i technologie magazynowania energii		Działanie wojsk we wszystkich obszarach od systemów łączności, rozpoznania, po funkcjonowanie platform autonomicznych	

Lista B – warunek dotyczący doświadczenia przedsiębiorcy

W przypadku przedsięwzięć dotyczących rozwoju technologii obronnych, dual-use oraz wzrostu mocy produkcyjnych w obu zakresach o finansowanie będą mogli się ubiegać przedsiębiorcy spełniający co najmniej jeden z poniższych warunków:

- Instrument SAFE (Security Action for Europe) w Polsce – jako wykonawcy umów zwartych z realizatorami zadań,
- Tarcza Wschód (gradacja punktacji podmiotów wg kolejności: 1) wyselekcjonowane do testów, 2) brały udział w testach użyteczności bojowej w ramach ćwiczeń wojskowych, 3) uzyskały pozytywną rekomendację po testach operacyjnych),
- unijne programy z priorytetami wspierającymi obronność i technologie dual-use,
- Akcelerator IDABootcamp (zakwalifikowani i laureaci),
- MILTECH (uczestnicy) - program NCBR Akces,
- Akcelerator NATO DIANA (uczestnicy),
- uczestnicy hackathonów realizowanych ze środków europejskich (EUDIS) lub pod patronatem MON;
- inne programy finansowe dedykowane obronności i dual-use, jak również podmioty z kontraktami dla przemysłu zbrojeniowego.