



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OBRAMBO

DIREKTORAT ZA LOGISTIKO

# **Evropske obrambne raziskave in razvoj**

## **– možnosti in priložnosti**



## Evropski obrambni sklad (EDF) - kaj je in čemu je namenjen

- Evropski obrambni sklad (EDF) je inštrument za spodbujanje obrambnega sodelovanja med evropskimi državami
- Prvič v zgodovini so zagotovljena sredstva Evropske komisije za obrambne raziskave in razvoj.
- Za varnejšo in bolj konkurenčno Evropo z večjo stopnjo strateške obrambne neodvisnosti



## Evropski obrambni sklad (EDF) – 2.

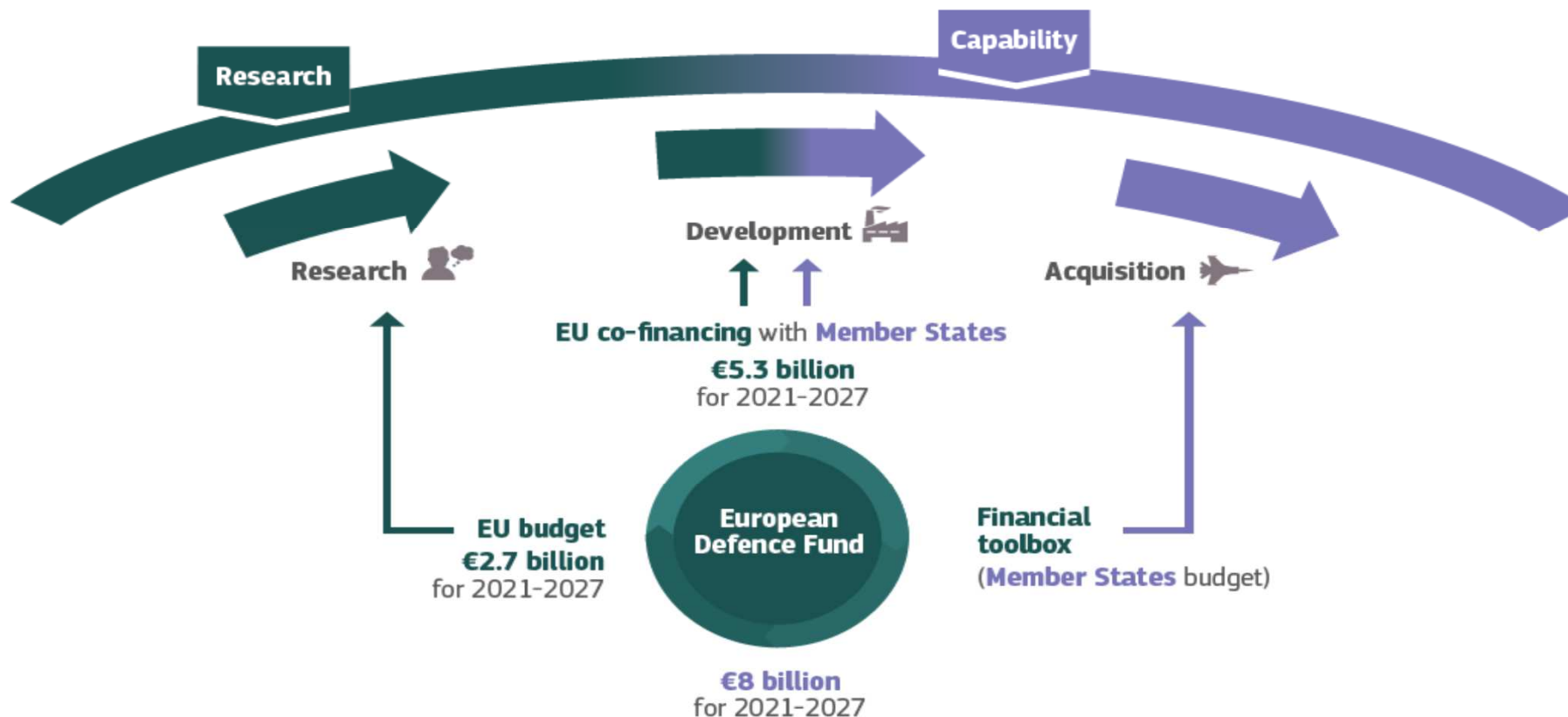
### EDF za učinkovitejšo in racionalnejšo evropsko obrambo

- Trenutno se kar 80 % obrambnih zmogljivosti načrtuje izključno na nacionalnem nivoju – večji stroški in manjša učinkovitost
- Le 9 % raziskav in tehnologij na obrambnem področju je plod medsebojnega sodelovanja držav članic



## Evropski obrambni sklad (EDF) – 3.

- Celovito zasnovan inštrument financiranja





## Evropski obrambni sklad (EDF) – aktualni razpis

- 23 razpisov v teku – 1,2 milijard EUR - prijave do 9. decembra

Kategorija	milijoni EUR	Kategorija	milijoni EUR
Medicinsko področje in RKBO	68,5	Zračno bojevanje	160
Informacijska superiornost	70	Zračna in obramba pred izstrelki	100
Napredni pasivni in aktivni senzorji	38	Kopensko bojevanje	160
Kibernetika	33,5	Zaščita sil in mobilnost	50
Vesolje	50	Pomorsko bojevanje	103,5
Digitalna transformacija	58,5	Prebojne tehnologije	60
Energetska odpornost in okoljski prehod	133	Odprti razpis za inovativne obrambne tehnologije	63,5
Materiali in komponente	40		



## Možnosti za slovenske raziskovalce in industrijo

- Sklad spodbuja prebojne tehnologije (8 % sredstev za 2021)
- Sklad spodbuja udeležbo malih in srednjih podjetij (MSP)
- Dodatne točke za večjo udeležbo MSP v konzorcijih
- Poseben razpis, namenjen MSP (za 2021 63,5 mio EUR)
- Sklad teži k odpiranju dobavnih verig za MSP
- Možnost sodelovanja neznačilno obrambnih podjetij z inovativnimi idejami in tehnologijami



## Uspeh slovenskih podjetij na zadnjem razpisu za razvojna sredstva

### Evropski obrambni industrijski program – EDIDP: razpis 2020

Kategorija razpisa	Izbrani projekt	Konzorcij držav	SI podjetja	Skupna vrednost	Opomba
Zmogljivosti RKBO detekcije in medicinski protiukrepi	<b>CBRN-RSS – Chemical, Biological, Radiological and Nuclear Reconnaissance and Surveillance System</b>  Gre za zgodnje zaznavanje in izvidništvo RKBO groženj za povečano varnost vojakov, reševalcev in splošne populacije	AT (vodi), CRO, DK, FR, HU, SI	C-Astral, d.o.o.  IOS, d.o.o.  Onedrone, d.o.o.  Mil Sistemika, d.o.o.	8,3 mio EUR	30 mesecev  Projekt je povezan s PESCO projektom CBRN SaaS
Obrambne tehnologije, ki jih podpira umetna inteligenca	<b>AI4DEF – Artificial intelligence for defence</b>  Gre za prikaz koristi UI za boljše situacijsko zavedanje, v podporo odločanju in načrtovanju	DK vodi, DE, EE, ES, FR, GR, IT, LT, LV, SI	Arctur, d.o.o.	7,1 mio EUR	36 mesecev
Inovativne in v prihodnost usmerjene obrambne rešitve	<b>FIIST – Future Integrated Indoor Soldier Training</b>  Gre za razvoj rešitev na osnovi simulacij, z uporabo digitalnih orožij in simulatorjev vozil, namenjenih za usposabljanje vojakov	SI vodi, AT, ES	Guardiaris, d.o.o.	2,0 mio EUR	24 mesecev  Konzorcij vodi SI podjetje



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OBRAMBO

Direktorat za logistiko

*Iskreno čestitamo slovenskim podjetjem v zmagovalnih konzorcijih !*

*Zahvaljujemo se za pozornost*