

Azioni di sviluppo non tematiche per le PMI **Non-thematic development actions by SMEs**

TOPIC ID: EDF-2023-LS-DA-SME-NT

Ente finanziatore:

Commissione europea

Programma

Fondo europeo per la difesa

Obiettivi ed impatto attesi: Questo bando incoraggia il ruolo di guida delle PMI innovative per trasformare la tecnologia e i risultati della ricerca in prodotti per la difesa in modo rapido ed efficiente dal punto di vista dei costi, eventualmente adattando le tecnologie dalle applicazioni civili o affrontando la guerra ibrida.

Alle PMI beneficiarie di successo verrà offerto un servizio di Business Coaching, per ridurre i tempi di passaggio dei risultati alla fase successiva, ad esempio lo sviluppo.

Ambito di applicazione:

Le proposte devono riguardare prodotti, soluzioni e tecnologie innovative per la difesa, comprese quelle che possono migliorare la prontezza, la schierabilità, l'affidabilità, la sicurezza e la sostenibilità delle forze nei compiti e nelle missioni di difesa, ad esempio in termini di operazioni, attrezzature, infrastrutture, soluzioni energetiche, sistemi di sorveglianza o soluzioni digitali.

Le proposte possono riguardare qualsiasi area di interesse per la difesa, come ad esempio, ma non solo, le seguenti:

- applicazioni blockchain (ad esempio per l'identificazione di amici o nemici);
- strumenti e applicazioni che migliorano lo screening dei talenti di cybersicurezza;
- intelligenza artificiale e sistemi autonomi robotici;
- controllo e gestione delle piattaforme navali del futuro;
- controllo intelligente dei danni relativi alle future piattaforme navali;
- gestione della firma navale;
- soluzioni e interfacce di comunicazione subacquea sicure e affidabili (radiofrequenza, acustica, ottica o altro);
- misurazione e monitoraggio dello stato fisiologico e cognitivo dei soldati;
- soluzioni per il riciclaggio meccanico e chimico "verde" dei rifiuti dell'equipaggiamento individuale dei soldati (uniformi, elmetti, stivali, zaini, elementi in plastica, imbracature, ecc);
- concetti e tecnologie corrispondenti per garantire un riutilizzo sicuro dell'acqua durante l'intero ciclo idrico di un campo dispiegato o di un gruppo di combattimento dispiegato;
- produzione di combustibile sintetico da rifiuti e biomassa per uso militare.

Questo bando è aperto a qualsiasi sviluppo tecnologico per la difesa. Le proposte devono descrivere le funzionalità mirate e i mezzi previsti per misurare i progressi verso il raggiungimento di tali funzionalità.

Impatto previsto:

- Soluzioni innovative, rapide ed economiche per applicazioni di difesa;

- Concetti e approcci innovativi o inediti, nuovi promettenti miglioramenti tecnologici futuri o l'applicazione di tecnologie o concetti precedentemente non applicati nel settore della difesa;
- Potenziamento della capacità di innovazione in tutta Europa attraverso il coinvolgimento delle PMI che possono fare la differenza in futuro;
- Potenziale di creazione di mercati futuri per le PMI, soprattutto facilitando l'accesso delle PMI ai mercati della difesa e alle catene di approvvigionamento;
- Contributo allo sviluppo degli ecosistemi tecnologici e industriali europei e al rafforzamento delle catene di approvvigionamento della difesa europea.

Criteri di eleggibilità: Le domande saranno considerate ammissibili solo se il loro contenuto corrisponde interamente (o almeno in parte) alla descrizione del tema per cui sono state presentate. Partecipanti ammissibili (Paesi ammissibili) Per essere ammissibili, i richiedenti (beneficiari ed enti affiliati) devono:- essere persone giuridiche (enti pubblici o privati)

- essere stabilito in uno dei paesi ammissibili, ossia:
 - Stati membri dell'UE (compresi i paesi e territori d'oltremare (PTOM))
 - Paesi non appartenenti all'UE :
 - paesi SEE elencati ("paesi associati al FES", vedi elenco dei paesi partecipanti)
 - hanno la loro struttura dirigenziale stabilita nei paesi ammissibili- non devono essere soggetti al controllo di un paese terzo non associato o di un'entità di un paese terzo non associato (a meno che non siano in grado di fornire garanzie)
- vedi allegato 2 - approvati dallo Stato membro o dal paese associato al FES in cui sono stabiliti)
- essere piccole e medie imprese (PMI) ai sensi della Raccomandazione UE 2003/361

I beneficiari e le entità affiliate devono registrarsi nel Registro dei Partecipanti - prima di presentare la proposta - e dovranno essere convalidati dal Servizio Centrale di Convalida (REA Validation). Per la convalida, sarà loro richiesto di caricare documenti che dimostrino lo status giuridico e l'origine. Altre entità possono partecipare in altri ruoli, come partner associati, subappaltatori, terze parti che forniscono contributi in natura, ecc.

Si noti che, nel FES, anche i subappaltatori coinvolti nell'azione 16 e i partner associati devono soddisfare le condizioni di stabilimento e controllo sopra elencate. I partner associati che non sono stabiliti in uno dei Paesi ammissibili (o che sono soggetti al controllo di un Paese terzo non associato o di un'entità di un Paese terzo non associato) possono tuttavia partecipare in via eccezionale se sono soddisfatte alcune condizioni (non contravvenire agli interessi di sicurezza e difesa dell'UE e degli Stati membri; coerenza con gli obiettivi del FES; risultati non soggetti a controllo o restrizione da parte di Paesi terzi non associati o entità di Paesi terzi non associati; nessun accesso non autorizzato a informazioni classificate; nessun potenziale effetto negativo sulla sicurezza dell'approvvigionamento di fattori di produzione critici per il progetto), previo accordo dell'autorità concedente e senza alcun finanziamento nell'ambito della sovvenzione.

Composizione del consorzio

Le proposte devono essere presentate entro:

- minimo 3 richiedenti indipendenti (beneficiari; non entità affiliate) da 3 diversi paesi ammissibili
- i partner (beneficiari e soggetti affiliati) devono essere PMI ai sensi della Raccomandazione UE 2003/361

Contributo finanziario: Budget del progetto Budget del progetto (importo massimo della sovvenzione):

- non deve superare i 6 000 000 EUR Ciò non preclude tuttavia la presentazione/selezione di proposte che richiedano importi diversi. La sovvenzione concessa può essere inferiore all'importo richiesto.

Capacità finanziaria

I candidati devono disporre di risorse stabili e sufficienti per attuare con successo i progetti e contribuire con la loro quota. Le organizzazioni che partecipano a più progetti devono avere una capacità sufficiente per realizzarli tutti.

La sovvenzione sarà di tipo forfettario. Ciò significa che rimborserà un importo fisso, basato su una somma forfettaria o su un finanziamento non legato ai costi. L'importo sarà fissato dall'autorità concedente sulla base del budget stimato del progetto e dei tassi di finanziamento che dipendono dal tipo di attività e dai partecipanti.

Regole specifiche di ammissibilità dei costi per questo bando:

- l'importo della somma forfettaria deve essere calcolato secondo la metodologia stabilita nella decisione sulla somma forfettaria e utilizzando la tabella di bilancio dettagliata/calcolatrice fornita (se presente)
- il calcolo della somma forfettaria deve rispettare le seguenti condizioni:
- per somme forfettarie basate su bilanci stimati del progetto: il bilancio stimato deve soddisfare le condizioni di ammissibilità di base per le sovvenzioni UE per i costi effettivi (cfr. AGA - Annotated Grant Agreement, art. 6), in particolare:
- costi del personale:– costi medi del personale (costo unitario secondo le consuete pratiche di contabilità dei costi)
- Costo unitario del proprietario della PMI/persona fisica
- costi di subappalto: il subappalto è limitato al 30% dei costi totali ammissibili per ciascun beneficiario ed entità affiliata; costi di subappalto superiori al 30% comporteranno il rifiuto della proposta (o una successiva riduzione della sovvenzione)

Scadenza: 22 novembre 2023 17:00:00 ora di Bruxelles

Ulteriori informazioni:

[call-fiche_edf-2023-ls-da-sme_it.pdf \(europa.eu\)](#)