



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

DETERMINA A CONTRARRE

(Numero DAC e data coincidenti con segnatura a margine)

OGGETTO: Piano Nazionale della Ricerca Militare 2024 - Proposta n. a2023.155 dal titolo "D4Bright". Fase 1 di 3.

1. SCOPO

Avviare l'iter tecnico-amministrativo finalizzato alla realizzazione della fase 1 di 3 del progetto "D4Bright" inserito nel Piano Nazionale della Ricerca Militare 2024.

2. FONTI DI FINANZIAMENTO

E.F.	OP	VPC	P/I	Previsione di Finanziamento (IVA inclusa)	Dati Richiesta
2024	SGD/ DNA	4.01.2.02.03.01 (Acquisto di beni e servizi – Costi per servizi – Costi per Consulenze, analisi e studi – Consulenza Tecnico Scientifica). Capitolo 7101 "Ricerca Scientifica"	A/I	0,00 €	Lettera di mandato n. M_D ABBE6E3 REG2024 0061104 del 26-07-2024 di SGD/DNA
2025				359.900,00 €	
2026				783.850,00 €	
TOTALE (I.V.A. inclusa)				€ 1.143.750,00	
Quota relativa all'entità del contributo da versare da questa Direzione all'Autorità Nazionale Anticorruzione (in attuazione della delibera n. 1377 del 21/12/16) sulla base dell'importo complessivo presunto del contratto				Non applicabile in attuazione della Delibera 584 del 19/12/2023 in quanto acquisizione soggetta a d.lgs. 208/11	

3. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

3.1. Esigenza operativa

Nell'ambito del Piano Nazionale della Ricerca Militare (PNRM), il SGD/DNA ha selezionato il progetto di ricerca tecnologico citato in oggetto ed ha conferito alla DAT il mandato per l'avvio dell'iter tecnico-amministrativo finalizzato alla stipula di un contratto con la società Siralab Robotics S.r.l.

3.2. Precedenti forniture simili e loro modalità di acquisizione

- (omissis);
- (omissis).

3.3. Principali aspetti tecnologici del materiale

Il progetto di ricerca in parola propone lo sviluppo di (omissis).

4. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

4.1. Priorità

Programma A1.

- FASE 1 (€ 1.143.750,00 IVA inclusa): finanziamento assicurato (A1) con fondi disponibili su Capitolo 7101 “Ricerca Scientifica” E.F. 2024.
- FASE 2 (€ 1.177.300,00 IVA inclusa): potrà essere avviata subordinatamente a:
 - conclusione, con esito positivo, della precedente FASE 1;
 - permanenza dell’interesse da parte dell’A.D. a proseguire la ricerca;
 - disponibilità finanziaria.
- FASE 3 (€ 439.200,00 IVA inclusa): potrà essere avviata subordinatamente a:
 - conclusione, con esito positivo, della precedente FASE 2;
 - permanenza dell’interesse da parte dell’A.D. a proseguire la ricerca;
 - disponibilità finanziaria.

4.2. Modalità di finanziamento e profilo finanziario dei pagamenti

Per il programma è previsto un finanziamento annuale con importo pari al 50% del valore economico della FASE 1 di 3 della ricerca (IVA inclusa) pari a € 1.143.750,00, con il seguente profilo finanziario dei pagamenti (previsionale):

O.P.	E.F. 2024	E.F. 2025	E.F. 2026	TOTALE
SGD/DNA	0,00 €	359.900,00 €	783.850,00 €	€ 1.143.750,00

In particolare, si riporta di seguito il quadro economico relativo all’impresa.

QUADRO ECONOMICO			
	E.F. 2024	E.F. 2025	E.F. 2026
Fornitura di beni e servizi in appalto	0,00 €	295.000,00 €	627.341,55 €
IVA su Fornitura di beni e servizi	0,00 €	64.900,00 €	138.015,14 €
TOTALE APPALTO	0,00 €	359.900,00 €	765.356,69 €
Incentivi funzioni tecniche (art. 45 d.lgs. 36/2023)	0,00 €	0,00 €	16.187,46 €
Collegio Consultivo Tecnico (art. 215 co.1 d.lgs. 36/2023)	0,00 €	0,00 €	2.305,85 €
Spese per supporto al RUP (art. 15 co.6 d.lgs. 36/2023)	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Contributo ANAC	0,00 €	0,00 €	0,00 €
TOT. A DISPOSIZIONE PER ALTRE SPESE	0,00 €	0,00 €	18.493,31 €
TOT. GENERALE (PARZIALI VSP/O.P./E.F.)	0,00 €	359.900,00 €	783.850,00 €
TOT. GENERALE	1.143.750,00 €		

Le quote sopra indicate sono comprensive degli importi destinati al pagamento degli incentivi per funzioni tecniche di cui all’art. 45 del D.Lgs. 36/2023 (calcolate in esito a quanto comunicato con lettera prot. n. M_D ABBE6E3 REG2024 0028238 in data 05-04-2024 di SGD II REPARTO, alle condizioni al momento vigenti) pari a € **18.493,31**.

Sarà inviata la lettera di comunicazione dei previsionali indirizzi tecnico-amministrativi sulla procedura, ai fini della valorizzazione e individuazione dei corrispondenti profili programmatico-finanziari.

4.3. Programmazione triennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa (ai sensi dell'art. 37 co.1 del D.Lgs. n. 36/2023)

L'impresa sarà inserita nel prossimo aggiornamento al documento di programmazione triennale degli acquisti di beni e servizi redatto ai sensi dell'art. 37, comma 1 lett. a) del D.Lgs. 36/2023.

4.4. Modalità di approvazione del programma (art. 536 D.L. 66/2010)

N.A.

4.5. Applicazione dell'I.V.A. (D.P.R. n. 633/72)

Programma soggetto ad IVA.

4.6. Incentivi (art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023)

Gli incentivi di cui al punto 4.2 verranno corrisposti secondo quanto previsto dall'art. 45 del D.Lgs. n.36/2023.

4.7. Collegio Tecnico Consultivo (art. 215 del D.Lgs. 36/2023)

È prevista la costituzione obbligatoria del Collegio Consultivo Tecnico per le forniture di importo pari o superiore ad 1 milione di euro..

4.8. Supporto al RUP (art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023)

Non è prevista la costituzione di una struttura di supporto al RUP.

5. PROFILO AMMINISTRATIVO

5.1. Condizioni di esclusione

Sussistono le condizioni di applicabilità del D.Lgs. n. 208/2011 in quanto la natura del progetto è strumentale alle esigenze operative, pertanto acquisisce natura di materiale militare.

5.2. Procedura di affidamento

Procedura Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara

Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara con la citata società Siralab Robotics S.r.l.. Il Progetto di Ricerca è stato selezionato, in concorso con altri progetti di ricerca proposti nell'ambito del Piano della Ricerca Militare Nazionale, da apposita Commissione di SGD/DNA-V Rep. che ne ha valutato l'interesse per l'A.D.

Per quanto sopra, non possono essere eseguite per l'aggiudicazione le procedure concorsuali, non esistendo alternativa all'affidamento della ricerca che avverrà mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 18, comma 3, lettera b) del D.Lgs. 208/2011, con la suddetta società, che è dotata del know-how necessario per realizzarla e che la finanzia al 50%.

5.3. Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

Non applicabile.

5.4. Requisiti dei subfornitori essenziali

Non applicabile.

5.5. Criterio di affidamento

Non applicabile in quanto è stato previsto il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando. Si procederà alla verifica di congruità dei prezzi da parte di apposita commissione da nominare successivamente alla scadenza dei termini per la ricezione dell'offerta.

5.6. Ripartizione in lotti

Non applicabile.

5.7. Compensazioni industriali

Non applicabile.

5.8. Pubblicità

5.8.1. Bando di gara

Non applicabile.

5.8.2. Preventiva

Sebbene trattasi di Procedura Negoziata senza previa pubblicazione del Bando, si procederà alla pubblicazione dell'avviso di approvvigionamento sui siti istituzionali.

5.8.3. Post stipula

Si procederà alla pubblicità successiva alla stipula secondo quanto previsto dall'art.23 del D.Lgs. 208/11.

5.8.4. *Electronic Bulletin Board (EBB) della European Defense Agency (EDA)*

Non applicabile.

5.9. Clausole del progetto di contratto

- **Ente gestore del contratto:** U.T.T.A.T. Nettuno.
- **Modalità di pagamento:** il pagamento sarà effettuato, a mente dell'art. 125 comma 2 del D.Lgs. 36/2023, entro 30 giorni a decorrere dalla comunicazione dell'esito positivo della verifica di conformità di tutti gli *item* contrattuali, fermi gli adempimenti in materia di consegna e presa in carico da parte dell'Ente destinatario, indicato dell'Amministrazione Difesa anche successivamente alla stipula del contratto, ed emissione di regolare fattura. Trova applicazione quanto previsto dall'art. 542 del D.Lgs. 66/2010, qualora l'assunzione in carico dei materiali non intervenga in tempo utile per il rispetto del termine sopraindicato. Inoltre, in linea con quanto previsto dall'art.125 comma 1 del D.Lgs. 36/2023 si procederà al pagamento anticipato del 20% dell'intero importo contrattuale, calcolato sul valore delle prestazioni di ciascuna annualità, entro 15 giorni dalla decorrenza dei termini, previa emissione di apposita fidejussione bancaria o assicurativa, a meno di espressa rinuncia da parte del contraente;
- **Verifica di conformità:** la verifica di conformità sarà effettuata secondo le tempistiche indicate all'art. 116 del D.Lgs. 36/2023;
- **Revisione prezzi:** Non prevista.
- **Subappalto:** nei limiti previsti dalle norme;
- **Omologazione:** Non prevista in quanto trattasi di servizio di ricerca e sviluppo.
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** secondo la Clausola standard di codificazione prevista da SGD/DNA.
- **Assicurazione Qualità:** osservare le norme e le prescrizioni applicabili a mente della norma UNI 9001/UNI EN ISO.
- **Garanzia:** Non prevista in quanto trattasi di servizio di ricerca e sviluppo.
- **Proprietà Intellettuale:** Sarà inserito apposito articolo contrattuale che ne preveda la regolamentazione.
- **Royalties:** Da indicare nell'offerta nel caso in cui sia prevista la prosecuzione dell'attività di produzione.

5.10. Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Trattandosi di un progetto di ricerca, i costi della sicurezza dovuti alle interferenze devono intendersi pari a zero. Inoltre, gli oneri relativi alla sicurezza saranno richiesti nella lettera di "richiesta di offerta" e, successivamente, riportati sul contratto.

5.11. Autorità Responsabile

Il Capo del II Reparto.

5.12. Responsabile Unico del Progetto (RUP)

Si dispone quale RUP il Capo della 5^a Divisione della Direzione Armamenti Terrestri, il Col. ing. s. SM. Maurizio BASILE.

Eventuali variazioni saranno sancite da specifico Ordine di Servizio.

5.13. Direttore dell'Esecuzione Contrattuale (DEC)

Si dispone quale Direttore dell'Esecuzione Contrattuale il Direttore dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno che verrà nominato con specifico Ordine di Servizio.

5.14. Anticorruzione e trasparenza

Gli obblighi di trasparenza saranno assolti in aderenza alla Delibera ANAC n. 264 del 20 giugno 2023 e s.m.i. emessa ai sensi dell'art. 28 comma 4 del D.Lgs. 36/2023.

5.15. Parere di SEGREDIFESA per le funzioni dell'ex Comitato Consultivo

Per l'importo complessivo presunto della fornitura, non è richiesto il parere del II Reparto di SEGREDIFESA.

DECIDO DI PROCEDERE CON LE MODALITA' SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE
Magg. Gen. Angelo ASSORATI