



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

DETERMINA A CONTRARRE

redatta ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36

(Numero DAC e data coincidenti con segnatura a margine)

OGGETTO: Ammodernamento e trasformazione di mezzi e materiali in ottica RAS (*Robotic Autonomous System*) E.F. 2023 – Fondo Composito Difesa 2021.

1 SCOPO

Procedere all'avvio dell'iter tecnico-amministrativo finalizzato all'ammodernamento e trasformazione di mezzi e materiali in ottica RAS (*Robotic Autonomous System*), richieste dallo Stato Maggiore dell'Esercito con la LdM n. 168/2023.

2 FONTI DI FINANZIAMENTO

E.F.	O.P.	Voce di Spesa	P/I	Previsione di Finanziamento (I.V.A. esente)	Dati Richiesta SEM
2023	SME	200 7120-04C 120PB 26 293-029	A1	€ 2.960.000,00	<u>Lettera di Mandato di SME n. 168/2023</u> f. n. M_D A8BA50C REG2023 0024616 in data 22/09/2023 di SME – III Reparto
TOTALE (I.V.A. esente)				€ 2.960.000,00	
<i>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</i>				Non applicabile in quanto soggetta al D. Lgs 208/11	

3 PROFILO TECNICO-OPERATIVO

3.1 Esigenza Operativa

omissis

3.2 Esame dell'esigenza operativa, precedenti forniture ed aspetti tecnologici del materiale

a. Esame dell'esigenza operativa

L'aggiornamento del SOW prevede la fornitura di *omissis*, al fine di generare un vantaggio operativo per la F.A. in un complesso scenario di *warfighting*, in termini di efficacia, efficienza e riduzione dei rischi per le vite umane.

b. Precedenti forniture

La tipologia di servizi in acquisizione è *omissis*.

c. Descrizione Tecnica

L'attività si inquadra tra le progettualità riguardanti lo sviluppo di nuove tecnologie in tema di *Artificial Intelligence* (AI) e di *Emerging Disruptive Technologies* (EDT) della Difesa.

- *omissis*

- *omissis*.

3.3 Rilevanza ai sensi del Decreto del Ministro della Difesa 24 luglio 2007

Non applicabile in quanto trattasi di materiale che non contiene sorgenti radioattive ionizzanti.

3.4 Obblighi relativi alla Pubblicazione SMD W 001

Non è prevista l'acquisizione di puntatori laser.

4 PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

4.1 Priorità

Programma in AI

L'impresa è inserita in programmazione con finanziamento assicurato a bilancio ordinario Difesa (A) – Alta Probabilità (1).

4.2 Modalità di finanziamento e profilo finanziario dei pagamenti

L'impresa si basa su un finanziamento annuale caratterizzato dal seguente sviluppo programmatico finanziario:

O.P.	VSP	E.F. 2023 (I.V.A. esente)	TOTALE (I.V.A. esente)
SME	200 7120-04C 120PB 26 293-029	€ 2.960.000,00	€ 2.960.000,00

Omissis.

4.3 Programmazione triennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

L'impresa è inserita nel documento di mandato E.F. 2023 var. 4 valido ai sensi dell'art. 37, comma 1 lett. a) del D.Lgs. 36/2023 e, in analogia a quanto previsto al successivo punto 4.4, le imprese saranno inserite tra quelle previste nella programmazione triennale per l'E.F. 2023.

4.4 Modalità di Approvazione del Programma (art. 536 D.Lgs. n. 66 /10)

Il programma rientra fra quelli previsti dal "Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) triennio 2023-2025" approvato dal Ministro della Difesa in data 31/03/2023 ed è altresì compreso nella "Direttiva generale per l'attività amministrativa e la gestione per l'anno 2023" emanata in data 19/01/2023.

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

Sussistono le condizioni di applicabilità dell'art 72, comma 1 – lettera b del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 (rif. b) così come modificato dall'articolo 8 della legge 15 dicembre 2011, n. 217 in quanto l'impresa in argomento è volta a soddisfare gli standard e i *requirements* previsti dalla direttiva NATO Bi-SC "*Capability Codes and Capability Statements*" (ed. 2020) per lo sviluppo di capacità autonome/semiautonome, robotiche

richieste alla Nazione nell'ambito dei *NATO Capability Target 2021* e pertanto beneficia della non assoggettabilità al regime IVA.

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

Saranno corrisposti secondo la normativa vigente, con le modalità che saranno successivamente determinate a seguito dell'emissione di un Regolamento comune per le Direzioni Tecniche (a cura di SGD/DNA) per regolamentare l'entità di dettaglio e la ripartizione delle risorse tra le "figure incentivabili".

5 PROFILO AMMINISTRATIVO

5.1 Condizioni di esclusione

Ricorrono le condizioni di esclusione di cui all'art. 6 comma 1 del D.Lgs. 208/2011 per materiali acquisiti in base a specifici accordi fra i paesi NATO.

Non ricorrono le condizioni di applicabilità dell'art. 346 (ex art. 296 del TCE) del Trattato sul Funzionamento dell'Unione Europea (TFUE).

5.2 Procedura di affidamento

In considerazione che:

- *omissis*

si ritiene opportuno procedere tramite affidamento all'Agenzia NATO – NSPA.

Omissis.

5.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

N.A.

5.4 Requisiti dei subfornitori essenziali

N.A.

5.5 Criterio di affidamento

N.A.

5.6 Ripartizione in lotti

N.A.

5.7 Compensazioni Industriali

N.A.

5.8 Pubblicità

Pubblicazione sul sito di TERRARM.

5.9 Clausole del Progetto di Contratto

- **Ente Gestore del Contratto:** a cura dell'Agenzia NATO – NSPA;
- **Verifica di conformità:** a cura dell'Agenzia NATO – NSPA;
- **Modalità di pagamento:** si procederà all'accreditamento dei fondi presso l'Agenzia NATO - NSPA a seguito di richiesta fondi "*call for funds*" e "*call for advance*";
- **Revisione Prezzi:** a cura dell'Agenzia NATO – NSPA;
- **Forniture opzionali:** a cura dell'Agenzia NATO – NSPA;
- **Subappalto:** a cura dell'Agenzia NATO – NSPA;
- **Omologazione:** non prevista;
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** secondo la Clausola standard di codificazione prevista da SGD/DNA;
- **Assicurazione Qualità:** UNI EN ISO 9001:2015;
- **Garanzia:** come da SOW;
- **Parti di Ricambio:** come da SOW;
- **Supporto logistico:** come da SOW;

- **Manualistica:** come da SOW.

5.10 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

A cura dell’Agenzia NATO – NSPA.

5.11 Autorità Responsabile

Capo del II Reparto.

5.12 Responsabile Unico del Progetto

Non applicabile, in quanto procedura sovranazionale/NATO (a cura dell’Agenzia NATO - NSPA).

5.13 Direttore dell’Esecuzione Contrattuale

Non applicabile, in quanto procedura sovranazionale/NATO (a cura dell’Agenzia NATO - NSPA).

5.14 Unità organizzativa incaricata della trasmissione degli atti per anticorruzione e trasparenza

Non applicabile, in quanto procedura sovranazionale/NATO (a cura dell’Agenzia NATO - NSPA).

5.15 Parere di SEGREDIFESA per le funzioni dell’ex Comitato Consultivo

Non applicabile, in quanto procedura sovranazionale/NATO (a cura dell’Agenzia NATO - NSPA).

DECIDO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE

Magg. Gen. Claudio DI LEONE