



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 - Progetto n. a2020.079 dal titolo “DRONET”. Avvio della Fase 2 di 3.

1. SCOPO

Avviare l’iter tecnico-amministrativo finalizzato alla realizzazione della fase 2 di 3 del progetto “DRONET” inserito nel Piano Nazionale della Ricerca Militare.

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”	A1	0,00 €	Lettera di mandato n. M_D ABBE6E3 REG2024 0199986 del 22-10-2024 di SGD/DNA
2025				307.040,19 €	
2026				146.329,20 €	
TOTALE (I.V.A. inclusa)				453.369,40 €	
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 approvato la prosecuzione del progetto di ricerca tecnologica “DRONET – *Software Defined pROgrammable flying Networks for reliable Edge Telemetry*” e ha conferito alla DAT il mandato per l’avvio della Fase 2 di 3 della Scrittura Privata n. 111 stipulata in data 30.08.2022 con il Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito dalle società CNIT (mandataria), Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant’Anna e MBDA Italia s.p.a (mandanti).

3.2. Precedenti forniture similari e loro modalità di acquisizione

- (omissis);
- (omissis).

3.3. Principali aspetti tecnologici del materiale

L’obiettivo del progetto di ricerca proposto è (omissis).

4. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

4.1. Priorità

Finanziamento assicurato (A1) con fondi disponibili sul Cap. 7101 E.F. 2024, E.F. 2025, E.F. 2026.

4.2. Modalità di finanziamento e profilo finanziario dei pagamenti

Per il programma è previsto un finanziamento pluriennale con importo pari al 50% del valore economico della FASE 2 di 3 della ricerca (IVA inclusa) pari a € 453.369,40 con il seguente profilo finanziario dei pagamenti:

O.P.	E.F. 2024	E.F. 2025	E.F. 2026	TOTALE
SGD/DNA	0,00 €	307.040,19 €	146.329,20 €	453.369,40 €

4.3. Programmazione biennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

L'impresa rientra nel documento di mandato valido ai sensi dell'art. 21, comma 9 del D.Lgs. 50/2016.

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. 113 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.)

Non applicabile.

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

Esercizio dell'opzione del contratto S.P. n. 111 del 30/08/2022.

Il ricorso alla procedura è giustificato in quanto l'opzione contrattualizzata risponde pienamente al mandato in argomento, in osservanza al D.P.R. n. 236 del 15/11/2012.

5.3. Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

Non applicabile.

5.4. Requisiti dei subfornitori essenziali

Non applicabile.

5.5. Criterio di affidamento

Attivazione dell'opzione nell'ambito della Scrittura Privata n. 111 del 30/08/2022.

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

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:**
In linea con quanto previsto dall'art. 35 comma 18 del D.Lgs. 50/2016 come modificato dall'art. 1 comma 20 lettera g) della legge n. 55 del 2019, si procederà al pagamento anticipato del 20% dell'intero importo contrattuale, incrementabile fino al 30% ai sensi dell'art. 207 co. 1 del D.L. 19/05/2020 n. 34, entro 15 giorni dalla decorrenza dei termini, previa emissione di apposita fideiussione bancaria o assicurativa, a meno di espressa rinuncia da parte del contraente;
Il restante 70%, o 80% qualora non venisse riconosciuto l'ulteriore incremento fino al 30% ai sensi dell'art. 207 co. 1 del D.L. 19/05/2020 n. 34, sarà corrisposto per singola Rata/Fase entro 60 giorni a decorrere dal momento in cui saranno verificate tutte le seguenti circostanze: verbalizzazione con esito positivo della verifica di conformità e accettazione del materiale; consegna alla 10^a Divisione, tramite l'Ente gestore, della fattura regolarmente emessa. La scelta di indicare un termine di 60 giorni, a norma dell'art. 1 del D.Lgs. 192/2012 è giustificata in relazione alla particolare complessità della procedura e della natura del contratto per consentire il pagamento e l'accreditamento della somma alla ditta fornitrice.
- **Verifica di conformità:** tenuto conto della natura del contratto e della complessità delle valutazioni la verifica di conformità sarà effettuata in 60 giorni ai sensi dell'art. 4, co. 6 del D.Lgs. 231/2002 s.m.i.;
- **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:** secondo quanto previsto da contratto.
- **Royalties:** secondo quanto previsto da contratto.

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 a firma del Direttore della DAT.

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. 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