



MINISTERO DELLA DIFESA
DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

VARIANTE N. 2 ALLA DETERMINA A CONTRARRE
(Numero DAC e data coincidenti con segnatura a margine)

OGGETTO Codice Pratica TER 061/25/001. Interventi di potenziamento a favore dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri (UTTAT) di Nettuno - Radar doppler per la misura della velocità iniziale - VSP 600 7220-03C 120PB 26 062-008.

RIFERIMENTO Codice Pratica TER 061/25/001

VARIANTE	SI/NO	DAC Iniziale	Motivo
	<input type="checkbox"/> NO	Prot.: <i>M_D A8BA50C DAC2025 0000019</i>	<i>Aggiornamento del profilo finanziario a seguito della verifica tecnico-economica</i>
	<input checked="" type="checkbox"/> SI	Data: <i>18-02-2025</i>	
		Nr: 2	

1 PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

E.F.	O.P.	Codifica Esterna	Previsione di Finanziamento (I.V.A. / compresa)	Dati Richiesta O.P.
2027	DNA	600 7120-03C 120PB 26 062-008	€ 328.717,41	LdM f.n. M_D ABBE6E3 REG2024 0196545 in data 11/10/2024 di SGD IV Reparto Var. alla LdM f.n. M_D ABBE6E3 REG2026 0013684 in data 10/02/2026 di DNA II Reparto
TOTALE (I.V.A. compresa)			€ 328.717,41	
<i>Quota relativa all'entità del contributo da versare da questa Direzione all'Autorità Nazionale Anticorruzione (in attuazione della delibera n. 610 del 19/12/23) sulla base dell'importo complessivo presunto del contratto</i>			Non applicabile in attuazione della Delibera n. 584 del 19/12/2023 in quanto approvvigionamento soggetto a d.lgs. 208/2011	

1.1 Priorità di programmazione / Impegnabilità tecnico-amministrativa (P/I)

La VSP 600 7220-03C 120PB 26 062-008 è inserita in programmazione con finanziamento assicurato a bilancio ordinario Difesa (A) – Alta Probabilità (1).

1.2 Modalità di finanziamento e profilo finanziario dei pagamenti

a. Valore complessivo dell'impresa (ex. art. 14 comma 4 del d.lgs. 36/2023, incluso aumento del quinto d'obbligo):

€ 400.796,81 (IVA compresa)

b. Valore complessivo della fornitura opzionale:

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

c. Importo Impegnabile con il finanziamento assicurato

· € 328.717,41 (IVA compresa) a valere sulla VSP 600 7220-03C 120PB 26 062-008 come PDA;

QUADRO ECONOMICO

VSP 600 7220-03C 120PB 26 062-008		
	EF2027 (€)	TOTALE (€)
Fornitura di beni e/o servizi	269.440,50	269.440,50
IVA su fornitura	59276,91	59276,91
TOTALE APPALTO	328.717,41	328.717,41
Incentivi funzioni tecniche (art. 45 d.lgs. 36/2023)	0,00	0,00
Collegio Consultivo Tecnico (art.215 co.1 d.lgs. 36/2023)	0,00	0,00
Spese per supporto al RUP (art.15 co.6 d.lgs. 36/2023)	0,00	0,00
TOT. A DISPOSIZIONE PER ALTRE SPESE	0,00	0,00
TOTALE VSP	328.717,41	328.717,41

1.3 Programmazione triennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

1.4 Modalità di Approvazione del Programma (art. 536 d.lgs. n. 66 /10)

L'impresa è inserita fra quelle previste dal "Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) triennio 2026-2028", e nella "Direttiva generale per l'attività amministrativa e la gestione per l'anno 2026" approvata dal Ministro della Difesa emanata in data 09/01/2026.

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

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

1.6 Incentivi (art. 45 del d.lgs. n. 36/2023)

Non verranno corrisposti incentivi di cui all'art. 45 del d.lgs. 36/2023 in quanto l'impresa, di valore economico inferiore a € 500.000, non presenta complessità tale da prevedere la nomina del Direttore dell'Esecuzione Contrattuale.

1.7 Collegio Consultivo Tecnico (art. 215 co. 1 del d.lgs. 36/2023)

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

1.8 Struttura di supporto al RUP (art. 15 co. 6 del d.lgs. 36/2023)

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

2 PROFILO TECNICO-OPERATIVO

2.1 Esigenza Operativa

Il Poligono sperimentale dell'UTTAT di Nettuno, fino al 2016 ha effettuato attività balistiche sperimentali nell'ambito delle precipe competenze istituzionali e necessita di ripristinare le condizioni per la ripresa dei tiri a mare di munizionamento inerte in definite zone di arrivo colpi e con tracciatura delle traiettorie balistiche per il successivo recupero, rispettando così le disposizioni di legge. UTTAT di Nettuno, infatti, è l'unico Ente dotato di un poligono deputato a svolgere, in ambito nazionale, le attività balistiche necessarie per la sperimentazione e il collaudo di sistemi d'arma convenzionali, nonché per i controlli di efficienza delle munizioni. Al fine, quindi, di raggiungere la capacità tecnica per assolvere ai richiamati compiti istituzionali, risulta indispensabile l'approvvigionamento di:

- un radar doppler per la misura della velocità iniziale che consentirebbe l'ampliamento ed il potenziamento degli attuali sistemi di misura e rilievi dati balistici in dotazione alla Sezione Metro-balistica del Servizio Supporto Tecnico Poligono.

Considerate le tematiche trattate in seno alla presente acquisizione, la relativa documentazione è da considerarsi ostensibile ai sensi dell'art. 5-bis comma 1 del D.Lgs. 33/2013.

2.2 Precedenti forniture ed aspetti tecnologici del materiale

a. Precedenti forniture

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

b. Descrizione Tecnica

Radars doppler per la misura della velocità iniziale

Il potenziamento del sistema dovrà avere caratteristiche simili/migliori rispetto al sistema *Radars Doppler - Low noise* Antenna 15W28DB – Weibel composto da:

- antenna 15W, 28dB Freq.(10400-10600 Ghz);
- Power Supply PS-600P;
- Power Cable drum 76mt;
- Tripod;
- Software windopp (PC rugged incluso);
- Ethernet cable 100mt cat5e;
- Flash detector modello FOT-2;
- Cavo di connessione Trigger FD 20mt;
- Manuale utente;
- Casse per trasporto;
- Training radar.

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

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

2.4 Obblighi relativi alla Pubblicazione SMD W 001

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

3 PROFILO AMMINISTRATIVO

3.1 Normativa di riferimento

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

3.2 Procedura di scelta del contraente

Procedura Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara con la Società MILANO SYSTEM S.r.l. (ai sensi del d.lgs. 208/2011)

Nelle LdM (lettera n. M_D ABBE6E3 REG2024 0196544 - 0196542 - 0196545 - 0196546 in data 11/10/2024) l'O.P., SGD IV Reparto, ha definito le caratteristiche tecniche dei prodotti atti a soddisfare le esigenze prospettate. Con riferimento ai sistemi di cui alle LdM n. M_D ABBE6E3 REG2024 0196544 - 0196542 - 0196545, la Stazione appaltante ha individuato prodotti, commercializzati in Italia dalla società Milano System S.r.l. distributrice in esclusiva della Società Weibel Scientific, che presentano tutte le suddette caratteristiche e soddisfano appieno le necessità di integrazione dell'equipaggiamento con i prodotti già acquistati e impiegati dal proprio personale.

In tale contesto, al fine di garantire l'esistenza dei presupposti per il ricorso a procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara ed escludere l'esistenza di ulteriori operatori economici in grado di offrire la stessa tipologia di prodotti richiesti nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, sono stati pubblicati, in data 23/12/2024, i relativi "avvisi esplorativo di mercato relativi all'avvio della procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara (art. 18 – D.lgs. 15 novembre 2011, n. 208)", senza ricevere alcuna segnalazione entro il termine concesso.

L'approvvigionamento dei materiali di cui alle succitate LdM sarà pertanto effettuato, ai sensi dell'art. 18, comma 2, lett. d) del D.Lgs. 208/11, mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando con la succitata Milano System s.r.l. in quanto:

- sono prodotti dalle Società Weibel Scientific;
- possono essere venduti in Italia solamente dalla Società Milano System S.r.l., in quanto esclusivista della fornitura sul territorio italiano dei citati costruttori;
- unici disponibili in commercio con i requisiti tecnici, di interoperabilità e grado di perfezione richiesti;
- nessun operatore economico ha eccepito all'avviso esplorativo pubblicato.

3.3 Requisiti di partecipazione

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

3.4 Criterio di aggiudicazione

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

3.5 Ripartizione in lotti

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

3.6 Compensazioni Industriali

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

3.7 Pubblicità legale, Anticorruzione e Trasparenza

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

3.8 Clausole del Progetto di Contratto

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

3.9 Parere di SEGREDIFESA per le funzioni dell'ex Comitato Consultivo

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

4 NOMINE

4.1 Autorità Responsabile

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

4.2 Responsabile Unico del Progetto

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

4.3 Direttore dell'Esecuzione Contrattuale

Non si ritiene necessaria l'assegnazione dell'incarico di Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC) a supporto del RUP, il quale svolgerà direttamente le funzioni di cui all'art. 114 del d.lgs. n. 36/2023, in quanto l'importo dell'appalto è inferiore a € 500.000 e l'impresa non presenta particolare complessità.

4.4 Team di supporto al RUP

Invariato rispetto alla DAC f.n. 0000019 in data 18-02-2025.

DECIDO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE

Ten. Gen. Angelo ASSORATI