MINISTERO DELLA DIFESA

DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

DETERMINA A CONTRARRE

(*Numero DAC e data coincidenti con segnatura a margine*)

OGGETTO EF 2025 (Fondo Composito Difesa 2021). Completamento delle capacità di difesa NBC del 7° Reggimento CBRN CREMONA. Sistemi vari per rilevazione, identificazione e monitoraggio CBRN. VSP 7220-03C 120PB 26 506-067.

RIFERIMENTO Codice Pratica TER 031/26/006

VARIANTE

SI/NO	DAC Iniziale	Motivo
☒ **NO** ☐ **SI** **Nr:** Nr.	**Prot.:** *NA* **Data:** *NA*	-

1 PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

E.F.	O.P.	Codifica Esterna	Previsione di Finanziamento (I.V.A. non imponibile)	Dati Richiesta O.P.
				DdMI (documento di mandato iniziale) in data 29-12-25
2026	SMD	VSP 7220-03C 120PB 26 506-067	€ 0,00	**Lettera di Mandato** f.n. M_D _D A0D32CC REG2025 0168370 in data 11-09-2025 di SMD. **Seguiti** f.n. M_D A0D32CC REG2026 0098529 in data 21-07-2026 di SMD.
2027			€ 5.465.082,35	
2028			€ 950.000,00	
TOTALE (I.V.A. non imponibile)			€ 6.415.082,35	

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

La VSP1 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 e s.m.i. incluso aumento del quinto d'obbligo):

€ 7.698.098,82 (IVA non imponibile)

b. Valore complessivo della fornitura opzionale:

N.A.

c. Importo Impegnabile con il finanziamento assicurato

· € 6.415.082,35 (IVA non imponibile) a valere sulla VSP1 come PDA;

Digitally signed by ANGELO ASSORATI
Date: 2026.10.26 15:32:07 CET

QUADRO ECONOMICO

SMD - VSP 7220-03C 120PC 26 506-067				
ESERCIZIO FINANZIARIO	2026 (€)	2027 (€)	2028 (€)	TOTALE (€)
Fornitura di beni	0,00	5.389.359,39	942.276,60	6.331.635,99
IVA su fornitura	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTALE APPALTO	0,00	5.389.359,39	942.276,60	6.331.635,99
Incentivi funzioni tecniche (art. 45 d.lgs. 36/2023)	0,00	75.722,96	7.723,40	83.446,36
Collegio Consultivo Tecnico (art.215 co.1 d.lgs. 36/2023)	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese per supporto al RUP (art.15 co.6 d.lgs. 36/2023)	0,00	0,00	0,00	0,00
Contributo ANAC	0,00	0,00	0,00	0,00
TOT. A DISPOSIZIONE PER ALTRE SPESE	0,00	75.722,96	7.723,40	83.446,36
TOTALE	0,00	5.465.082,35	950.000,00	6.415.082,35

TOTALE GENERALE	**0,00**	**5.465.082,35**	**950.000,00**	**6.415.082,35**

L'importo di cui al Totale Generale sopra indicato è comprensivo degli importi stimati destinati al pagamento:

- degli incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 45 del d.lgs. 36/2023 e s.m.i., in quanto ricorrono i presupposti della complessità tecnica ovvero del processo (ex Direttiva "Incentivi alle funzioni tecniche. Profili applicativi del DM 22/10/2024" di SGD, ed. 2025), pari a **€ 83.446,36** da trarre dalla quota base. Gli incentivi relativi all'eventuale attivazione di opzioni e/o aumento nell'ambito del quinto d'obbligo saranno calcolati nei relativi documenti tecnico-amministrativi di avvio procedura, tenendo conto del presente affidamento.

Il calcolo degli importi sopra indicati, limitatamente agli incentivi per funzioni tecniche, basato sul valore della LdM, sarà rimodulato sul valore congruito/contrattualizzato dell'affidamento, giusta comunicazione prot. n. M_D ABBE6E3 REG2025 0053123 del 11-07-2025 di SGD II REP, e ne sarà dato conto dal RUP con apposita lettera atta ad aggiornare il quadro economico dell'impresa.

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

Tutti gli importi sopra indicati sono da considerarsi IVA non imponibile.

1.3 Programmazione triennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

L'impresa sarà inserita nel prossimo aggiornamento al documento di programmazione triennale degli acquisti di beni e servizi redatta ai sensi dell'art. 37, comma 1 lett. a) del d.lgs. 36/2023 e s.m.i.

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" emanata in data 09/01/2026, alla scheda strumento interforze dell'annesso 1 all'allegato F.

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

Gli importi sono da considerare IVA non imponibile, ai sensi dell'art. 72 - comma 1 - lettera b) del D.P.R. n. 633/72 così come modificato dall'articolo 8 della legge 15 dicembre 2011, n. 217 in quanto, come dichiarato dall'O.P., l'acquisizione del materiale in approvvigionamento è volta a soddisfare gli *standard* e i *requirement* previsti dalla

direttiva NATO Bi-SC *"Capability Codes and Capability Statements" (ed. 2023)* per le unità richieste alla Nazione nell'ambito dei NATO Capability Target *2025*.

1.6 Incentivi (art. 45 del d.lgs. n. 36/2023 e s.m.i.)
Gli importi di cui al punto 1.2 verranno corrisposti con le modalità previste dall'art. 45 del d.lgs. n. 36/2023 e s.m.i.

1.7 Collegio Consultivo Tecnico (art. 215 co. 1 del d.lgs. 36/2023 e s.m.i.)
Non ritenuta necessaria la costituzione del Collegio Consultivo Tecnico.

1.8 Struttura di supporto al RUP (art. 15 co. 6 del d.lgs. 36/2023 e s.m.i.)
Non è ritenuta necessaria l'assegnazione di incarichi di assistenza al RUP che svolga le funzioni di cui all'art. 15 del d.lgs. n. 36/2023 e s.m.i.

2 PROFILO TECNICO-OPERATIVO

2.1 Esigenza Operativa
OMISSIS

2.2 Precedenti forniture ed aspetti tecnologici del materiale

OMISSIS

2.3 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.

2.4 Obblighi relativi alla Pubblicazione SMD W 001
Il fornitore dovrà emettere/aggiornare la Scheda Laser per sorgenti di Classe pari a 1 da conservare agli atti. Trattandosi di dispositivi dotati di emittenti laser, nel contratto sarà presente apposita clausola[1] richiamante gli obblighi del produttore in tema di scheda di sicurezza.
Inoltre, dovrà essere prevista l'emissione/aggiornamento della Scheda Laser per sorgenti di Classe pari o superiori a 2. Trattandosi di dispositivi dotati di emittenti laser, nel contratto sarà presente apposita clausola[5] richiamante gli obblighi del produttore in tema di scheda di sicurezza.

3 PROFILO AMMINISTRATIVO

3.1 Normativa di riferimento
- Contratto affidato a mente del d.lgs. 208/2011;
- Non ricorrono le condizioni di applicabilità dell'art. 346 (ex art. 296 del TCE) del Trattato sul Funzionamento dell'Unione Europea (TFUE);
- In relazione a quanto riportato al paragrafo 2.1, non ricorrono le condizioni di applicabilità dell'art. 5-bis del d.lgs. 33/2013.

3.2 Procedura di scelta del contraente
Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara ai sensi del d.lgs. 15 novembre 2011, n. 208, art. 18, co. 2, let d).

L'esigenza nei termini operativi e tecnici richiesti può essere soddisfatta unicamente dalla Società TELEDYNE FLIR (USA) per i Mod. IdentiFINDER R425-G, IdentiFINDER R440-G, IdentiFINDER R225-GN; dalla Società CAEN (ITA) per il Mod. SNIPER; dalla Società LUDLUM Measurements (USA) per il Mod. RDS; dalla Società 908Devices

[1] Clausola contrattuale: *è fatto obbligo al costruttore/fornitore del sistema LASER di fornire all'A.D. tutti gli elementi e le indicazioni necessari per la compilazione della Scheda, indicando i dati caratteristici del sistema LASER, la classe di appartenenza, le distanze di sicurezza da rispettare, nonché i rischi associati, le sicurezze e le protezioni personali da adottare durante il funzionamento*.

(USA) per il Mod. TreathID; dalla Società MESH Inc, (USA) per il Mod. IMCAD; dalla Società Battelle Memorial Institute (USA) per il Mod. REBS. Le predette società sono detentrici dei diritti di privativa industriale e produttori esclusivi dei Sistemi per rilevazione, identificazione e monitoraggio CBRN. Il permanere dell'infungibilità del materiale è stato verificato attraverso la consultazione preliminare di mercato secondo le modalità dell'art. 77 del d.lgs. 36/2023 alla quale sono pervenute manifestazioni di interesse da parte di due Operatori Economici. Le due proposte sono state esaminate da apposita commissione che ha redatto il "verbale di valutazione di ammissibilità delle manifestazioni di interesse" da cui è risultata idonea la sola proposta della ditta BMD S.p.A.

Dall'esame della documentazione presentata dagli operatori economici intervenuti all'avviso di infungibilità è emerso che gli altri prodotti offerti non risultano idonei a soddisfare le esigenze dell'Amministrazione, non assicurando il possesso delle caratteristiche tecniche e funzionali essenziali individuate negli atti istruttori e poste a fondamento del fabbisogno oggetto dell'acquisizione.

Al fine di verificare l'effettiva contendibilità del mercato e l'eventuale esistenza di soluzioni alternative, l'Amministrazione preliminarmente svolgerà un'approfondita attività istruttoria interloquendo direttamente con i produttori esteri. All'esito di tali verifiche, qualora emerga che il prodotto rispondente alle esigenze tecnico-operative dell'Amministrazione è commercializzato sul territorio nazionale esclusivamente tramite la Soc. BMD, formalmente autorizzata dal produttore in qualità di distributore esclusivo, accertando che i produttori contrattuali non risultano disponibili a instaurare rapporti contrattuali diretti con l'Amministrazione, ovvero hanno espressamente demandato la commercializzazione, l'assistenza tecnica, il supporto post vendita e gli adempimenti contrattuali al predetto soggetto esclusivista.

Sarà pertanto inviata, tramite l'Ufficio dell'Addetto per la Difesa presso DIFEITALIA Washington, richiesta alle citate Società produttrici estere per la disponibilità all'avvio dell'attività contrattuale diretta.

Ove le predette Società non manifestino disponibilità, si procederà all'avvio di una Procedura Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara ai sensi del D.Lgs. 208/2011 art. 18, comma 2, let. d), in lotto unico, con la Ditta BMD S.p.A, in quanto unica distributrice accreditata per l'Italia dai citati produttori di sistemi CBRN.

3.3 Requisiti di partecipazione

Non applicabile

3.4 Criterio di aggiudicazione

Non applicabile. È stato infatti 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.

3.5 Ripartizione in lotti

Sulla base dei materiali/apparti in approvvigionamento, saranno previsti 6 lotti funzionali di gara come di seguito riportato:

- Lotto 1: spettrometri portatili per l'identificazione di radionuclidi;
- Lotto 2: spettrometri spalleggiabili basati su tecnologia che prevede sia la spettroscopia a scintillazione con detector CeBr3 (Bromuro di Cerio) sia un detector Neutron/Gamma PSD (Pulse Shape Discrimination), per l'identificazione di sorgenti radioattive a emissione neutronica e gamma;
- Lotto 3: intensimetri polivalenti per la rilevazione, con specifiche sonde, di contaminazione radiologica prevalentemente ad emissione alfa, beta e gamma;
- Lotto 4: spettrometri per l'identificazione di solidi, liquidi e gas a tecnologia FT-IR;
- Lotto 5: sistemi per la rilevazione stand-off di CWA e TIC;
- Lotto 6: spettrometro RAMAN campale per l'identificazione di sostanze biologiche.

3.6 Compensazioni Industriali

Non applicabile

3.7 Pubblicità legale, Anticorruzione e Trasparenza

In linea con le previsioni:

- dell'art. 136 co.1 lett. a) del d.lgs. 36/2023 e s.m.i.
- della delibera ANAC 584 in data 19 dicembre 2023 recante "*Indicazioni relative all'obbligo di acquisizione del CIG e di pagamento del contributo in favore dell'Autorità per le fattispecie escluse dall'ambito di applicazione del codice dei contratti pubblici*";
- del comunicato del Presidente ANAC del 28 giugno 2024, recante "*Adozione del provvedimento di proroga di alcuni adempimenti previsti con la Delibera n. 582 del 13/12/2023 e con il Comunicato del Presidente del 10/1/2024*" che conferma in via definitiva la facoltà per le stazioni appaltanti e gli enti concedenti di utilizzare l'interfaccia web messa a disposizione mediante la PCP per l'acquisizione del CIG con riferimento a tutte le fattispecie per cui è previsto l'utilizzo della scheda P5, ivi comprese le ipotesi di acquisizione del CIG ai soli fini della tracciabilità dei flussi finanziari,

allo scopo di finalizzare l'approvvigionamento di cui alla presente Determina, il RUP nominato per la procedura di cui al precedente punto 3.2 procederà all'acquisizione di specifico CIG per la sola tracciabilità dei flussi finanziari (scheda **ANAC P5 - Contratti esclusi indipendenti da settore, regime, soglia - Appalti soggetti a sola tracciabilità**) per il tramite della Piattaforma dei Contratti Pubblici messa a disposizione dall'Autorità, **in quanto, ai fini dell'individuazione della fattispecie per l'applicazione della sola tracciabilità, si tratta di "contratto disciplinato dal decreto legislativo n. 208/2011 (art. 136 comma 1 lett. a) del d. lgs. 36/2023 e s.m.i.)".**

La pubblicità legale è garantita mediante la Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP)inoltre, nella sezione *Amministrazione Trasparente,* sottosezione *Bandi di gara e contratti* del sito istituzionale della stazione appaltante saranno pubblicati i seguenti documenti (ai sensi dell'art. 28 del d.lgs. 36/2023 e s.m.i. e dell'Allegato 1 alla Delibera ANAC 264, come modificata dalla delibera ANAC n. 601/2023, nei limiti di applicabilità degli affidamenti di cui al d.lgs. 208/2011):

- Consultazione preliminare di mercato o avviso di infungibilità/esclusività;
- Determina a Contrarre[2];
- Avviso di avvio della procedura completo di CIG;
- Avvisi "sui *risultati della procedura di affidamento*", secondo quanto previsto dall'art. 23, del d.lgs. 208/2011[3];
- Collegamento ipertestuale alla BDNCP.

Trattandosi di informazioni relative a questioni militari la cui divulgazione è contraria agli interessi in materia di difesa e sicurezza nazionale, non si darà luogo alla pubblicazione dei dati inerenti all'esecuzione contrattuale.

3.8 Clausole del Progetto di Contratto

- **Ente Gestore del Contratto:** U.T.T.A.T. Nettuno;
- **Verifica di conformità:** la verifica di conformità sarà effettuata secondo le tempistiche indicate all'art. 116 del D.Lgs 36/2023 e s.m.i.;
- **Anticipazione, modalità e termini di pagamento:**
  in considerazione dell'esigenza di coinvolgimento nella gestione contrattuale di Enti che nell'ambito dell'A.D. hanno complessa articolazione sul territorio, il pagamento sarà effettuato, a mente dell'art. 125 del d.lgs. 36/2023 e s.m.i., entro 60 giorni a

[2] Eventualmente priva degli elementi informativi la cui divulgazione sia contraria agli interessi in materia di difesa e sicurezza).

[3] Non applicabile nel caso di accordo – quadro ai sensi dell'art. 23, co. 2, del d.lgs. 208/2011.

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 e s.m.i. 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, dall'effettivo inizio della prima prestazione utile relativa a ciascuna annualità, previa emissione di apposita fidejussione bancaria o assicurativa, a meno di espressa rinuncia da parte del contraente;

- **Revisione Prezzi:** Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, si determini una variazione dell'importo della fornitura, in aumento o in diminuzione, superiore al 5 per cento dell'importo complessivo, i prezzi saranno aggiornati nella misura dell'80 per cento del valore eccedente la variazione del 5 per cento applicata alle prestazioni da eseguire[4].

  I maggiori oneri derivanti dalla eventuale applicazione della clausola di revisione prezzi troveranno copertura nell'ambito di appositi capitoli già individuati dall'organo programmatore;
- **Variazioni nei limiti del quinto:** L'Ente Appaltante si riserva, quale vincolo per l'appaltatore, di effettuare, in fase di esecuzione contrattuale, modifiche al contratto non previste al momento (e non già comprese in clausole opzionali) fino alla concorrenza del quinto dell'importo contrattuale (in aumento o diminuzione) e che non alterino la struttura del contratto stesso;
- **Forniture opzionali:** non previste;
- **Subappalto:** non applicabile;
- **Certificazione:** non applicabile;
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** codificazione, dati di gestione e CAB - EAN 128;
- **Assicurazione Qualità:** Sarà richiesto il possesso di un Servizio di Qualità sviluppato in conformità alla norma ISO 9001/2015;
- **Garanzia:** garanzia a domicilio, della durata minima di 48 mesi (24 mesi successivi alla garanzia di legge, da intendersi quale estensione di garanzia) a decorrere dalla consegna del materiale all'unità assegnataria;
- **Parti di Ricambio:** dovrà essere garantita da parte della Società la disponibilità di parti di ricambio per un periodo non inferiore a 10 anni dalla data di consegna dei sistemi in argomento;
- **Supporto logistico:** N.A. in quanto trattasi di materiali per i quali le attività di mantenimento sono assicurate dagli Enti tecnici di F.A. Sarà comunque richiesto che la Società aggiudicataria fornisca la disponibilità a stipulare eventuali A.Q. successivi per garantire il supporto logistico;
- **Manualistica:** nella richiesta di offerta sarà inserita apposita clausola relativa alla consegna della manualistica redatta secondo le pubblicazioni TER in vigore;
- **Consegna dei Materiali**: OMISSIS.
- **Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza:** N.A.;
- **Principio di applicazione dei contratti collettivi nazionali di settore. Inadempienze contributive e ritardo nei pagamenti**
  (ex. Art. 11 d. Lgs. 36/2023 e s.m.i.)

  Al personale dipendente impiegato nell'attività oggetto dell'appalto svolta dall'impresa anche in maniera prevalente, dovrà essere applicato il Contratto

[4] Ex art. 60 comma 2, lettera b) del d. Lgs. 36/2023 e s.m.i.

Collettivo Nazionale del Lavoro (CCNL) Metalmeccanico; detto contratto sarà indicato anche nei documenti iniziali di gara.

- **Royalities:** N.A.
- **Proprietà industriale**: N.A.
- **Codice CPV:** 38430000-8 - Apparecchi per analisi e rivelazione;
- **Codice NUTS:** ITI43;

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

Secondo quanto previsto dalle normative vigenti, come integrate con la lettera di SGD prot. n. M_D GSGDNA REG2016 0033417 in data 03/05/2016, gli atti contrattuali (compresi quelli di congruità) saranno inviati a SGD II Rep. per parere.

4 NOMINE

Visto l'Atto Dispositivo nr. 1 del corrente anno e l'Ordine di Servizio (OdS) n. 272 del 07/10/2026, si intendono formalmente incaricate per l'espletamento delle funzioni tecniche di cui all' Art. 45 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., le figure principali di cui ai seguenti paragrafi.

Eventuali variazioni saranno sancite con ulteriore OdS a firma del Direttore della DAT.

4.1 Autorità Responsabile

Capo del I Reparto.

4.2 Responsabile Unico del Progetto

Capo della 3^ Divisione Col. ing. Mirco SCOVAVENTI.

4.3 Team di supporto al RUP

Per la procedura in parola, è stato costituito e nominato con OdS n. 272 del 07/10/2026 il "team di supporto al RUP" comprensivo del DEC diverso dal RUP, anche ai fini della percezione dell'incentivo per funzioni tecniche, in quanto la stessa è da considerarsi complessa per le sottoelencate motivazioni:

- supera l'importo di 500.000 €;
- l'intervento risulta particolarmente complesso sotto il profilo tecnologico;
- le prestazioni richiedono una pluralità di competenze;
- per ragioni concernenti l'organizzazione interna della Stazione Appaltante, sarà necessario coinvolgere differenti unità organizzative (DAT e UTTER Torino/Nettuno);

4.4 Direttore dell'Esecuzione Contrattuale

Magg. Andrea DI MARIO, in forza all'Ufficio Tecnico Territoriale di Nettuno. Eventuali assistenti al DEC, qualora non già individuati nel *team* di supporto al RUP, potranno essere nominati con successivo OdS a firma del Direttore dell'UTT di Nettuno.

DECIDO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE

Ten. Gen. Angelo ASSORATI