



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 2024 – Rinnovamento del supporto di fuoco indiretto per le forze leggere con capacità specialistica – Acquisizione nuovi goniometri di artiglieria - VSP 200 7220 - 03C 120PB 26 500-001 - Lettera di Mandato n. **219/2024**. Codice Pratica TER 063/25/001

RIFERIMENTO Codice Pratica TER 063/25/001

VARIANTE	SI/NO	DAC Iniziale	Motivo
	<input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> 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.
				<u>DdMi – estrazione del BOARD</u> versione del 06.02.2025
2025	SME	200 7220- 03C 120PB 26 500-001	€ 2.807.000,00	<u>Lettera di Mandato</u> f. n. M_D AE1C1B2 REG2024 0166880 in data 30.09.2024 di SME IV
2026			€ 2.897.305,00	<u>Seguito LdM:</u> f. n. M_D M_D AE1C1B2 REG2024 0220735 in data 12.12.2024 di SME IV
TOTALE (I.V.A. non imponibile)			€ 5.704.305,00	
<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	

In merito al capitolo di spesa e quindi della VSP, si evidenzia che, in considerazione della riorganizzazione dell'Area T/A, l'iter approvvigionativo in argomento avviato sul capitolo 7120/03 nel corso del 2024, nell'E.F. 2025 è finalizzato sul capitolo 7220/03, come desunto dal Documento di Mandato Iniziale 2025

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

La VSP 200 7220- 03C 120PB 26 500-001 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):**

€ 6.845.166,00 (IVA non imponibile)

b. **Valore complessivo della fornitura opzionale:**

N.A.

c. **Importo Impegnabile con il finanziamento assicurato**

€ 5.704.305,00 (IVA non imponibile) a valere sulla VSP 200 7220 - 03C 120PB 26 500-001 come PDA;

QUADRO ECONOMICO

	2025 (€)	2026 (€)	TOTALE (€)
Fornitura di beni e/o servizi	2.807.000,00	2.807.000,00	5.614.000,00
IVA su fornitura	0,00	0,00	0,00
TOTALE APPALTO	2.807.000,00	2.807.000,00	5.614.000,00
Incentivi funzioni tecniche (art. 45 d.lgs. 36/2023)	0,00	76.270,00	76.270,00
Collegio Consultivo Tecnico (art.215 co.1 d.lgs. 36/2023)	0,00	14.035,00	14.035,00
Spese per supporto al RUP (art.15 co.6 d.lgs. 36/2023)	0,00	0,00	0,00
TOT. A DISPOSIZIONE PER ALTRE SPESE	0,00	90.305,00	90.305,00
TOTALE 200 7220- 03C 120PB 26 500-001	2.807.000,00	2.897.305,00	5.704.305,00

TOTALE GENERALE	2.807.000,00	2.897.305,00	5.704.305,00
------------------------	---------------------	---------------------	---------------------

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., pari a € 76.408,96 da trarre dalla quota base. Gli incentivi relativi all'eventuale aumento nell'ambito del quinto d'obbligo saranno calcolati nei relativi documenti tecnico-amministrativi di avvio procedura, tenendo conto del presente affidamento.

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 rientra nel programma pluriennale di ammodernamento e rinnovamento n. 06/2024, in corso di perfezionamento

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'impresa in argomento è volta a soddisfare gli *standard* e i *requirements* 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 2021 nonché dei Minimum Capability Requirements 2024.

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 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..

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

Nel quadro delle iniziative avviate allo scopo di potenziare la capacità di supporto di fuoco indiretto per le forze leggere con capacità specialistica di Forza Armata, risulta necessario provvedere al rinnovamento/ammodernamento dell'intero parco dei materiali tecnici indispensabili per la preparazione topografica/del tiro, approvvigionando goniometri per le unità di artiglieria e fanteria più moderni e performanti del modello GM 79, affetto da importanti obsolescenze e non più sostenibile logisticamente. Su tale scorta, si rende necessario approvvigionare nuovi goniometri e relativi telemetri laser per l'artiglieria terrestre in grado di diminuire i tempi necessari a determinare i dati di posizione ed orientamento ed in generale a ridurre le tempistiche necessarie per la preparazione topografica, in aggiunta ad un miglioramento della robustezza, della rusticità, e della precisione nella determinazione dei dati e nella misurazione degli angoli. Considerate le tematiche trattate in seno alla presente acquisizione, la relativa documentazione è da considerarsi ostensibile

2.2 Precedenti forniture ed aspetti tecnologici del materiale

a. Precedenti forniture

Non applicabile.

b. Descrizione Tecnica

Il nuovo goniometro per l'artiglieria dovrà essere uno strumento tecnologicamente avanzato, con capacità topografiche simili ad un teodolite elettronico di derivazione civile ad alta precisione per misurare angoli azimutali e zenitali e consentire, quindi, la determinazione dei dati necessari alla preparazione topografica per le unità di artiglieria. Lo strumento deve essere composto da basamento, alidada e bussola magnetica. Al fine di ridurre i tempi necessari per la determinazione delle distanze tra gli elementi sul terreno, oggi ricavati con sistemi ormai obsoleti quali uso di stadia o rotella metrica, il nuovo goniometro di artiglieria dovrà essere completato con un telemetro laser di alta precisione per la misura di distanze fra due punti.

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 clausola¹ richiamante gli obblighi del produttore in tema di scheda di sicurezza.

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

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 del bando di gara con la Società ELSEL S.r.l. (D.Lgs. 208/11 art. 18, comma 2, lett. d).

Nella LdM (lettera n. M_D AE1C1B2 REG2024 0166880 in data 30/09/2024 e seguito M_D AE1C1B2 REG2024 0220735 in data 12/12/2024) lo SME ha dichiarato che i prodotti ivi indicati, da utilizzare in abbinamento, sono stati giudicati idonei a soddisfare le esigenze del proprio personale, a seguito di una serie di prove di sperimentazione condotte da personale del Comando Artiglieria – Centro *Fires & Targeting* e Infoops dell'Esercito. In aggiunta a quanto sopra riportato, per ragioni di tutela di diritti esclusivi, i prodotti richiesti possono essere affidati solamente alla Società ELSEL S.r.l. produttrice dei citati prodotti.

In tale contesto, è stato pubblicato in data 09/01/2024, il relativo “avviso esplorativo di mercato relativo 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.

Pertanto l'approvvigionamento sarà effettuato ai sensi dell'art. 18, comma 2, lett. d) del D.Lgs. 208/11. In tal senso, si garantirebbero i requisiti tecnico militari necessari per il soddisfacimento delle esigenze operative individuate dal competente organo programmatore di Forza Armata (art. 4 co. 1 lett. a. dell'Allegato II.20 al d.lgs. 36/2023). Vista la sussistenza delle condizioni sopra riportate, si procederà ad affidare la presente impresa alla Società ELSEL S.r.l. in quanto:

- sono prodotti dalla citata Società;
- sono gli unici disponibili in commercio con i requisiti tecnici, di interoperabilità e grado di perfezione richiesti;
- nessun operatore economico ha eccepito all'avviso esplorativo pubblicato.

Sarà pertanto inviata all'O.E. summenzionata la specifica Richiesta d'offerta a firma del R.U.P., secondo la vigente normativa.

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

Non è prevista l'applicabilità della suddivisione in lotti funzionali, prestazionali o quantitativi di cui all'art. 58 del d.lgs. 36/2023 e s.m.i. in quanto nel caso specifico si tratta di una procedura Negoziata per la fornitura di un prodotto, con caratteristiche tecniche e di interoperabilità utili a soddisfare le esigenze tecnico – operative dei Reparti dello SME.

appartenenza, le distanze di sicurezza da rispettare, nonché i rischi associati, le sicurezze e le protezioni personali da adottare durante il funzionamento.

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 Contrarre²
- Avviso di avvio della procedura completo di CIG;
- Avvisi “sui *risultati della procedura di affidamento*”, secondo quanto previsto dall’art. 23, del d.lgs. 208/2011³;
- 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 comma 2 del d.lgs. 36/2023 e s.m.i., entro 60

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.

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 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 eseguire⁴.

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:** 24 mesi dalla data di consegna all'Ente destinatario, estendibili fino ad ulteriori 36 mesi;
- **Parti di Ricambio:** dovrà essere garantita da parte della Società la disponibilità di parti di ricambio per un periodo non inferiore a 5 anni dalla data di scadenza della garanzia;
- **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:** Istruzioni per l'uso e/o la piccola manutenzione e nomenclatore illustrato, a norma delle pubblicazioni:
 - TER.O-0P-00-PUBBLICAZIONI-001-B000;
 - TER.O-0P-00-PUBBLICAZIONI-002-B000;
 - TER.O-0P-00-PUBBLICAZIONI-003-B000.

In particolare, la pubblicazione dovrà essere di natura commerciale in formato pdf, a norma dell'art.10 della pubblicazione ordinativa TER.O.0P-00-PUBBLICAZIONI-001-B000 e corredata dalla dichiarazione di adeguatezza di cui all'All. A della pubblicazione TER.O.0P-00-PUBBLICAZIONI-004-B000.

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

- **Consegna dei Materiali:** presso il Polo di Mantenimento dei mezzi di Telecomunicazione, Elettronici ed Optoelettronici (POLMANTEO).
- **Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza:** nella richiesta di offerta sarà inserita apposita richiesta di compilazione del DUVRI e di indicazione dei costi relativi alla sicurezza;
- **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 collettivo CCNL METALMECCANICO; detto contratto sarà indicato anche nei documenti iniziali di gara.
- **Royalties:** N.A.
- **Proprietà industriale:** N.A.
- **Codice CPV:** 38633000-1 Strumenti ottici di mira;
- **Codice NUTS:** ITC34.

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, con la firma del Direttore che "decide di procedere", si intendono formalmente incaricate le figure di cui ai seguenti paragrafi. Eventuali variazioni saranno sancite da specifico Ordine di Servizio a firma del Direttore della DAT.

4.1 **Autorità Responsabile**

Capo del II Reparto.

4.2 **Responsabile Unico del Progetto**

Si dispone quale RUP il Capo della 6^a Divisione, Col. ing. s.SM Mauro Andrea RODDI.

4.3 **Direttore dell'Esecuzione Contrattuale**

Si dispone che il Direttore dell'Esecuzione Contrattuale sia il Direttore dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno, Col. ing. Paolo AMBROSANIO, che potrà nominare con specifico Ordine di Servizio gli eventuali Assistenti.

4.4 **Team di supporto al RUP**

Per la procedura in parola, si rimanda ad apposito OdS emanato successivamente all'approvazione della presente DAC, per la costituzione del "team di supporto al RUP", redatto anche ai fini della percezione dell'incentivo per funzioni tecniche.

Detta struttura potrà comprendere, qualora prevista al precedente paragrafo 0, eventuali consulenti esterni per incarichi di assistenza al RUP, remunerati con risorse finanziarie non superiori all'1 per cento dell'importo posto a base della procedura di affidamento, da nominarsi in una fase successiva con apposito ulteriore OdS.

DECIDO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE

Ten. Gen. Angelo ASSORATI