



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate

1° Reparto - 1^a Divisione

DETERMINA A CONTRARRE

Prot. n. 111/177 /0119-20

Roma 19/10/2021

Codice SICOS: 011/20/0119

CIG (Codice Identificativo di Gara):

(emesso dalla Divisione Tecnica dopo l'approvazione della presente DAC)

OGGETTO: Potenziamento della capacità di elaborazione dati della Sezione "Balistica e Tavole di Tiro" dell'UTTAT di Nettuno
Fornitura di software di simulazione (blast, proiezione di schegge e penetrazione).

O.P.	Capitolo di spesa	Denominazione Impresa	Previsione di spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Presunto	Priorità/codice di impegno	Tipologia impegno
SGD V	7116/1	Potenziamento della capacità di elaborazione dati della Sezione "Balistica e Tavole di Tiro" dell'UTTAT di Nettuno. Fornitura di software di simulazione – prima tranche	€ 135.305,00	€ 190.000,00	€ 135.305,00	//	//

Riferimento: a. M_D GSGDNA REG2019 0088356 del 22-11-2019 di SEGREDIFESA V Reparto;
b. M_D GSGDNA REG2020 0073012 del 09-11-2020 di SEGREDIFESA V Reparto;
c. M_D GSGDNA REG2021 0042595 del 15-06-2021 di SEGREDIFESA V Reparto.

1. ESIGENZA DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. **Premessa e esigenza da soddisfare:**

SEGREDIFESA – V Reparto, con i fogli a riferimento, ha rappresentato l'esigenza di potenziare ed aggiornare le capacità tecniche della Sezione Balistica e Tavole di Tiro del Servizio Poligono dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno tramite l'acquisizione di idonei software, certificati in ambito internazionale ed utilizzati dai centri di test in ambito NATO, e del relativo hardware idoneo a supportarli. In particolare:

1. n° 1 software di simulazione balistica;
2. n° 1 software di simulazione di blast;
3. n° 1 software di simulazione proiezione di schegge;
4. n° 1 software di simulazione penetrazione;
5. n° 3 workstation con elevate prestazioni.

Per quanto sopra, SEGREDIFESA – V Reparto ha conferito mandato a questa Direzione per la formalizzazione di un idoneo atto negoziale per il soddisfacimento dell'esigenza, assicurando una copertura finanziaria di € 190.000,00 (IVA inclusa) sul cpt. 7116 art. 1 E.F. 2021.

Considerato che i software sono prodotti specialistici, forniti da aziende diverse e che l'hardware può essere acquistato sul MEPA, l'esigenza verrà soddisfatta tramite separati atti amministrativi.

La presente determina a contrarre si riferisce esclusivamente ai software di simulazione di blast, proiezione di schegge e penetrazione, per un importo complessivo presunto pari ad € 135.305,00 (IVA inclusa).

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Con le lettere di mandato sopra citate, SGD V Reparto ha segnalato, come software di riferimento, “_OMLSD_”, “_OMLSD_” e “_OMLSD_”, prodotti dalla Società tedesca Numerics GMBH, certificati in ambito internazionale ed utilizzati dai centri di test in ambito NATO.

Non avendo riscontro di altri prodotti software in grado di soddisfare l'esigenza in argomento, è stato verificato, tramite pubblicazione di un “Avviso di consultazione preliminare di mercato”, che non vi sono altri operatori economici in grado di erogare una fornitura con caratteristiche identiche/tecnicamente equivalenti a quelle richieste. L'esigenza sarà quindi soddisfatta tramite procedura negoziata all'estero, in particolare tramite sottoscrizione di un Purchase Order con la Società Numerics GMBH.

Come specificato da SEGREDIFESA V Reparto, la natura dei materiali oggetto dell'acquisizione in argomento è funzionale all'esigenza operativa dello strumento militare e si ritiene, pertanto, che sussistano le condizioni di applicabilità del D.Lgs 208/2011 e relativo Regolamento D.P.R. 13 marzo 2013, n.49.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

a. Normativa di riferimento:

D.Lgs. 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013

b. Nomenclatura

CPV (Vocabolario comune per gli appalti): CPV 48460000-0 (Pacchetti software analitici, scientifici, matematici o previsionali)

c. Tipologia di fornitura

Fornitura di beni

d. Tipologia di attività

Purchase Order

e. Procedure da adottare

Indagine di mercato svolta nei sistemi di acquisizione CONSIP e/o Mercato elettronico: NO

Negoziata all'estero

f. **Criterio di aggiudicazione**

Valutazioni tecnico-economiche di congruità

3. **SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA**

NO

4. **PUBBLICAZIONE**

Sito istituzionale della Difesa: sito Ministero Difesa – sezione “Amministrazione Trasparente” – sezione “Bandi di gara e contratti”- sezione “Direzione informatica, telematica e tecnologie avanzate (TELEDIFE)”¹

5. **ELEMENTI FINANZIARI**

Organo Programmatore SGD/DNA V Rep.
Copertura finanziaria: Assicurata per: Euro 135.305,00
Capitolo/i di spesa: 7116/1
Valuta: Euro
Finanziamento pluriennale: NO Esercizio Finanziario: 2021
Importo previsto (al netto IVA): € 110.905,00

IVA: Prevista Aliquota: 22 %: Importo IVA: € 24.400,00

Codici di priorità: A

Codice di fattibilità: 1

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito:

NO (specificare i motivi): sono previsti altri atti negoziali.

Contributo Autorità di Vigilanza: NO (in quanto è applicabile il DLgs 208/2011)

Contributo CONSIP : € //

Contributo INARCASSA : € //

Totale impegno previsto per l'attività: € 135.305,00 IVA compresa

6. **PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI**

Data presunta inizio prestazioni: 01/11/18

Anno 2021: Euro 135.305,00 IVA compresa

Totale Euro 135.305,00 IVA compresa

7. **PARERI**

ORGANO DI VERTICE AMMINISTRATIVO

Beni e servizi informatici (art.1 comma 516 legge 208/2015)

Si non esiste convenzione/strumento CONSIP attivo

¹ <http://www.difesa.it/AmministrazioneTrasparente/segredifesa/teledife/Pagine/Publicprocurement.aspx>

SEGREDIFESA in accordo alle seguenti comunicazioni di SGD II Rep:

M_D GCGDNA 0045246 del 05/06/2013 M_D GSGDNA 0087920 del 06/11/2013

M_D GSGDNA 00033417 del 03/05/2016 M_D GSGDNA 0002462 del 12/01/2018

NO contratto di importo di spesa presunto inferiore a € 5.548.000,00.

Agenzia per l'Italia Digitale di cui all'art. 3 del D.Lgs 177/09 e all'art. 20 della L. 134/2012:

NO in quanto l'importo di spesa presunto (inferiore a € 1.000.000 per procedura negoziata e € 2.000.000 nel caso di procedura ristretta o aperta) non ricade nelle fattispecie previste.

8. APPROVAZIONI art. 536 D.Lgs 66/2010 (ex legge 436/1988)

Non Applicabile

9. SPESE PER CONSULENZA ED INCARICHI DI STUDIO E/O RICERCA (Legge n. 311/2004 art. 1 co. 11):

Non applicabile

10. COMPENSAZIONI:

Non applicabile

11. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

a. Responsabile del Procedimento

Unico: Capo della 1^a Divisione

b. Funzionario Amministrativo responsabile

(a cura del VDA)

c. Direttore dell'Esecuzione

(Da nominarsi obbligatoriamente per forniture/servizi di importo superiore a 500.000 euro).

previsto

d. Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione

(Limitatamente alla parte non prevalente dei lavori accessori, necessari)

non previsto

12. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

----- *OMISSIS* -----

13. ALTRE NOTIZIE

Assunzione in carico a cura di: _ _ _ *OMISSIS* _ _ _

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: -

Messa a disposizione dei locali: _ _ _ *OMISSIS* _ _ _

Modalità di pagamento: a seguito di verbalizzazione di buona esecuzione/accettazione della fornitura

Garanzia: a termine di legge

Codificazione: NO

Variatione nel valore del Patrimonio dello Stato: NO

Revisione prezzo: NO

Ricorso all'outsourcing: NO

Assicurazione di Qualità: UNI-EN-ISO 9001:2015 nel settore EA33 "Tecnologia dell'informazione"

SOA: non prevista

Enti dell'A.D. destinatari della notifica del contratto:

----- OMISSIS -----

14. ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA

- Emissione del DUVRI (*Documento Unico di Valutazione dei Rischi di Interferenza*) ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, articolo 26 per i contratti di appalto, d'opera, di somministrazione in cui non è contemplato un cantiere temporaneo o mobile:
 - NON PREVISTA (*comma 3-bis*) in quanto trattasi di:
 - Mera fornitura di materiali o attrezzature
- Redazione del PSC (*Piano di Sicurezza e Coordinamento*) ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, art.100 per i contratti di appalto, d'opera, di somministrazione in cui è contemplato un cantiere temporaneo o mobile:
 - NON APPLICABILE

IL DIRETTORE

(Magg. Gen. Angelo GERVASIO)


