



MINISTERO DELLA DIFESA

SECRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate

II Reparto – 6^a Divisione

DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n.: 264/

176

Roma

22/09/2023

Codice S.I.Co.S.: TEL 064/23/0084

CIG: da richiedere successivamente.

OGGETTO: *Artificial Intelligence (AI) / Machine Learning (ML) Integrazione con il Modelling & Simulation (M&S)*

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Presunto	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SMD	7120-04C		Artificial Intelligence (AI) / Machine Learning (ML) Integrazione con il Modelling & Simulation (M&S) [REDACTED]	530.000 Euro (IVA Esente)	530.000 Euro (IVA Esente)	530.000 Euro (IVA Esente)	A1	PDA
SMD	7120-04C		Artificial Intelligence (AI) / Machine Learning (ML) Integrazione con il Modelling & Simulation (M&S) [REDACTED]	50.000 Euro (IVA Esente)	50.000 Euro (IVA Esente)	50.000 Euro (IVA Esente)	A1	ANN

Voce di Spesa

160 7120-04C 120PB 12 293-020 con il seguente profilo di spesa

EF 2023: 180.000,00 Euro, EF 2024: 150.000,00 Euro, EF 2025: 200.000,00 Euro

160 7120-04C 120PB 12 293-021 con il seguente profilo di spesa

EF 2023: 50.000,00 Euro

Riferimento M_D A0D32CC REG2023 0128387 del 22-06-2023

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Al fine di colmare i *gap* capacitivi, individuati dalla Amministrazione Difesa nel settore del Comando e Controllo, per mezzo dell'Intelligenza Artificiale sono stati definiti i requisiti per raggiungere tale capacità.

[REDACTED]

In tale ambito, lo Stato Maggiore Difesa VI Reparto (SMD VI), ha dato mandato a TELDIFE di avviare le attività tecnico-amministrative volte alla stipula di un contratto al fine di acquisire un sistema HW e SW che soddisfi l'esigenza del citato SM, comunicando i seguenti elementi amministrativi:

- importo stimato dell'impresa pari ad € 580.000,00 (IVA esente);
- è possibile applicare l'esenzione IVA ai sensi dell'art. 72 – punto 1 (ex art. 72 3° comma, punto 2) del D.P.R. del 26 ottobre 1972 n.633 in quanto trattasi di impresa inserita nell'ambito del più ampio programma DII, come determinato da BILANDIFE con la lettera prot. nr. M_D GBIL 00007761 in data 06 settembre 2011;
- sussistono le condizioni per l'applicazione del D.Lgs. 15 novembre 2011, n. 208 in quanto la natura dei servizi, oggetto delle acquisizioni di cui alle lettere di mandato in riferimento, è funzionale alle esigenze operative ed acquisiscono natura di materiale militare;
- in conformità alla Direttiva Dp. n. M_D GSGDNA 0081863 in data 17.11.2015 di SEGREDIFESA, non rientrando l'oggetto dell'acquisizione nelle tipologie elencate nella Delibera del Consiglio della C.E.E. del 15 aprile 1958 di cui a riferimento a e non ravvedendosi interessi essenziali per la sicurezza nazionale da tutelare non ricorrono le condizioni per applicare l'art. 346 (ex. Art. 296 del TCE) del Trattato sul Funzionamento dell'Unione Europea (TFUE).

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Si intende soddisfare l'esigenza espressa da SMD VI Reparto mediante una procedura ristretta (art. 72 del Codice degli Appalti) D.Lgs. n.36/2023, utilizzando lo strumento del "Sistema Dinamico di Acquisizione della Pubblica Amministrazione SDAPA" (art. 32 del Codice degli Appalti); in particolare si intende usare il "SDAPA per la fornitura di prodotti e servizi per l'informatica e le telecomunicazioni (SDAPA ICT)", ad aggiudicazione con il criterio dell'Offerta Economicamente Più Vantaggiosa (OEPV), in quanto:

- l'onere complessivo stimato per il soddisfacimento dell'esigenza è al di sopra della soglia comunitaria di € 431.000,00 definita per gli appalti di forniture e servizi rientranti nell'ambito di applicazione di cui all'art. 2 del D.Lgs. n. 208 del 2011;
- i requisiti tecnici operativi, trasmessi dallo SMD VI, riportano i requisiti minimi prestazionali ai quali possono essere integrati ulteriori requisiti migliorativi per il soddisfacimento della fornitura e l'assistenza sistemistica relativa alla gestione delle piattaforme.
- SMD VI Reparto, quale Organo Programmatore, ha pianificato un finanziamento complessivo di € 580.000,00 IVA esente nel capitolo 7120-04C, con tipologia di impegno "pluriennale" con cassa nel come descritto nella tabella di seguito:

E.F.	2023	2024	2025	TOT
Oneri (€)	230.000,00	150.000,00	200.000,00	580.000,00

La presente procedura amministrativa non rientra tra le prescrizioni contenute nel comma 510 dell'art. 1 della legge 208/2015 in combinato disposto con l'art 26 della legge 488/1999 e, pertanto, non necessita di preventiva motivata autorizzazione a procedere all'acquisto in quanto la soluzione tecnica proposta prevede l'approvvigionamento ricorrendo alle procedure CONSIP.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

a. *Normativa di riferimento:*

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

Sussistono le condizioni per l'applicazione del D.Lgs. nr. 208/2011 e del D.P.R. nr. 49/2013 in quanto la fornitura di cui alla Lettera di Mandato a riferimento, è funzionale all'esigenza operativa dello strumento militare. Il D.Lgs. 36/2023 sarà applicabile per gli aspetti residuali non contemplati nelle precedenti norme.

b. *Nomenclatura*

CPV (Vocabolario comune per gli appalti): come riportati nella tabella di seguito

Categoria merceologica	CPV	P (<i>principale</i>) S (<i>secondaria</i>)	Prodotto / Servizio "Base"
<i>Server</i> (supporto specializzato/sistemistico, manutenzione e assistenza)	30236000-2 ¹ 48820000-2 72000000-5 50300000-8	P	Acquisizione <i>hardware</i>
<i>Licenze software</i> (manutenzione licenze e supporto specializzato/sistemistico)	48000000-8 72267100-0 72000000-5	P	Acquisizione/supporto sistemistico/specialistico licenze software

c. *Tipologia di attività*

Misto, con Fornitura di servizi prevalente

d. *Rispetto principio DNSH (Do No Significant Harm)*

da non verificare

e. *Procedure da adottare*

Sistema dinamico di acquisizione (SDAPA) – sopra soglia Europea

f. *Criterio di aggiudicazione*

Offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV)

g. *Tipologia di appalto*

Contratto, ai sensi art. 2 comma 1 del D.Lgs 208/2011

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)”

5. ELEMENTI FINANZIARI

FINANZIAMENTO

Organo Programmatore S.M.D. VI Rep

¹ Valori in accordo all'allegato 1 Capitolato tecnico SDAPA ICT 4 edizione gennaio 2022.

Copertura finanziaria: Assicurata per Euro 580.000,00

Capitolodi spesa: 7120/04C

Valuta: Euro

Finanziamento pluriennale: SI;

Codici di priorità: A

Codice di fattibilità: 1

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito: SI

Per gli incentivi, la cui stima è pari a € 9.280,00, si riserva di chiedere specifica assegnazione all'Organo Programmatore, tramite specifica comunicazione.

IMPEGNO

• Importo previsto per l'attività (al netto di IVA, incentivi e contributi):		€ 580.000,00
• Totale quota Incentivi per le funzioni tecniche (sia 80% - comma 3 dell'art. 45 e all'allegato I.10 del Dlgs 36/2023 e sia 20% commi 5, 6 e 7 dell'art. 45, come da sottostante tabella):		€ 9.280,00
Modalità di calcolo secondo indicazioni di SGD:		
LAVORI a) da 40.000 fino a 150.000 = 2% b) > 150.000 a 350.000 = 1,8 % c) > 350.000 a 1.000.000 = 1,6 % d) > 1.000.000 a 3.000.000 = 1,4% e) > 3.000.000 a 5.350.000 = 1,2% f) > 5.350.000 = 1%	SERVIZI E FORNITURE a) da 40.000 fino a 215.000 = 2% b) > 215.000 a 500.000 = 1,8 % c) > 500.000 a 1.000.000 = 1,6 % d) > 1.000.000 a 3.000.000 = 1,4% e) > 3.000.000 a 5.350.000 = 1,2% f) > 5.350.000 = 1%	
La quota dell'80% degli incentivi, destinata ai soggetti che svolgono le funzioni tecniche, ha comunque un tetto massimo di 200.000 euro.		
• IVA: <input checked="" type="checkbox"/> Esente ai sensi del D.P.R. 633/1972 articolo: <input type="checkbox"/> 8 Cessioni all'esportazione <input type="checkbox"/> 8bis Operazioni assimilate alle cessioni all'esportazione <input type="checkbox"/> 9 Servizi internazionali o connessi ai servizi internazionali <input type="checkbox"/> 10 Operazioni esenti dall'imposta <input checked="" type="checkbox"/> 72 Trattati e accordi internazionali <input type="checkbox"/> Prevista Imponibile _____ Aliquota: 22%	Importo dell'IVA: € _____	
• Contributo Autorità di Vigilanza: <input checked="" type="checkbox"/> NO in quanto è applicabile il DLgs 208/2011. <input type="checkbox"/> SI: contributo per Stazione Appaltante _____ contributo per Operatore economico € _____		€ _____
• Contributo INARCASSA		€ _____
Totale impegno previsto per l'attività:		€ 580.000,00 di cui Euro 9.280,00 per incentivi per le funzioni tecniche

Per questi incentivi, la cui stima è pari a € 9.280,00, si riserva di chiedere specifica assegnazione all'Organo Programmatore, tramite specifica comunicazione.

6. PROFILO PREVISIONALE PRESUNTO DEI PAGAMENTI

- **Data presunta inizio prestazioni:** ██████████
Anno 2023: 0,00 Euro IVA esente
Anno 2024: 380.000,00 Euro IVA esente
Anno 2025: 200.000,00 Euro IVA esente
Totale: Euro 580.000,00 IVA esente
- **Revisione Prezzo SÌ**

7. PARERI

- a. **SEGREDIFESA** in accordo alle seguenti comunicazioni di SGD II Rep:
M_D GSGDNA 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.
- b. **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 il parere obbligatorio di DigitPA, non trova applicazione relativamente ai progetti di contratto riguardanti i sistemi informativi militari a carattere operativo connessi con lo svolgimento di compiti concernenti la difesa nazionale (art. 539 D.Lgs. 15 marzo 2010, n.66).

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. **ROYALTIES:** da prevedere contrattualmente, ove applicabile

12. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

a. **Responsabile Unico del Progetto (D.Lgs. 36/2023):** il Capo della 6^a Divisione
Responsabile delle fasi di:

Programmazione: da definire

Progettazione: da definire

Affidamento: da definire

Esecuzione: da definire

b. **Funzionario Amministrativo:** _____
(a cura del VDA)

c. **Direttore dell'Esecuzione:** previsto
(Da nominarsi obbligatoriamente per forniture/servizi di importo superiore a 500.000 euro).

d. **Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione:** non previsto

e. **Ente esecutore contrattuale (art. 13 DPR 49/2013 – art. 6 All. II.20 del D. Lgs.**

36/2023): da definire

f. **Struttura di supporto/ Collaboratori RUP:** da definire

(Individuare – ove noto – il personale relativo, a titolo di esempio, alle attività di negoziazione, programmazione e gestione finanziaria, attività doganali, esecuzione contrattuale)

13. ALTRE NOTIZIE

- **Messa a disposizione dei locali:** ■
- **Modalità di pagamento:** in accordo alle normative di legge dietro presentazione della fattura, a seguito di notifica di accettazione dell'attività
- **Garanzia:** a termine di legge
- **Assunzione in carico a cura di:** ■
- **Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC:** Non applicabile
- **Codificazione:** SI
- **Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato:** SI
- **Assicurazione di Qualità:** UNI-EN-ISO 9001:2015
- **SOA:** non prevista
- **Enti dell'A.D. destinatari della notifica del contratto:**



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
 - Attività di natura intellettuale
- 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

DETERMINAZIONE A CONTRARRE:

IL DIRETTORE
Ten. Gen/ing. Angelo GERVASIO