



**MINISTERO DELLA DIFESA**  
**SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI**  
**Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità**  
**3° Reparto – 7ª Divisione**

**RELAZIONE PRELIMINARE  
E DETERMINAZIONE A CONTRARRE**

**OGGETTO:** Aggiornamento di configurazione *Virtual Maintenance Trainer* per le linee EH-101, NH-90 della Marina Militare.

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa 2022	Previsione di Finanziamento 2022	Importo Presunto totale	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SMM	7120-02C	N.A.	Aggiornamento di configurazione <i>Virtual Maintenance Trainer</i> per le linee EH-101, NH-90 della Marina Militare.	2.000.000,00€	2.000.000,00€	4.000.000,00€	A1	PDA
<b>VSP 300 7120-02C 120PB 11 013-441</b>								

**Riferimento:** M\_D MSTAT RG22 0034431 del 01/04/2022.

## 1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

### a. *Premessa ed esigenza da soddisfare:*

Il *Virtual Maintenance Trainer* (VMT) è un sistema che consente ai tecnici di elicotteri in fase di formazione di familiarizzare con le pratiche di manutenzione; esso si avvale di rappresentazioni grafiche accurate di apparecchiature, sistemi e ubicazione dei componenti per fornire una comprensione completa delle procedure di manutenzione e risoluzione delle problematiche di natura tecnica. Lo Stato Maggiore Marina, con il documento a riferimento, ha dato mandato alla DAAA per l'avvio dell'iter tecnico-amministrativo relativo all'aggiornamento alle ultime configurazioni approvate per gli elicotteri EH-101 e NH-90 del VMT, modello TA00MMIT-VMT- AAB della Ditta Leonardo Divisione Elicotteri, in dotazione all'Ufficio Corsi e Tirocini della Stazione Elicotteri della Marina Militare di Catania (Maristaeli Catania).

### b. *Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:*

L'acquisizione in argomento sarà finalizzata a seguito di Procedura Negoziata senza "previa pubblicazione di un bando di gara" con la Società LEONARDO Spa Divisione Elicotteri, ai sensi di quanto previsto dall'art 18, comma 2, lettera d) del D.Lgs. 208/2011.

Infatti, come già detto, l'AD ha già in dotazione il sistema VMT, del quale la suddetta Ditta è progettatrice, costruttrice e manuttrice, ed è pertanto l'unica in grado di garantire, in termini tecnico-ingegneristici l'aggiornamento del sistema in parola.

## 2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

### a. Normativa di riferimento:

- D.Lgs. 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013
- D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.
- LCGS 2440/1923 e RCGS 827/1924 \_\_\_\_\_
- DLgs 66/2010 e DPR 90/2010 \_\_\_\_\_
- L. 136 del 13 agosto 2010 \_\_\_\_\_
- D.Lgs. 192/2012 \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

- Trattasi di fornitura avente per oggetto materiale militare (art 2, comma 1, lettera b del DPR 49/2013).

### b. Nomenclatura

- CPV (Vocabolario comune per gli appalti):** 35700000-1
- Altre nomenclature rilevanti (CPA/NACE/CPC): \_\_\_\_\_
- Non Necessaria

### c. Tipologia di attività

- Fornitura di beni
- Fornitura di servizi
- Esecuzione dei lavori
- Misto:  Fornitura di beni prevalente
  - Fornitura di servizi prevalente
  - Esecuzione dei lavori prevalente
- PNRM

### d. Tipologia di appalto

- Appalto/Contratto (ambito di applicazione di cui all'art. 2 comma 1 del D.Lgs 208/11)
- Appalto/Contratto (ricadente nell'ambito del codice dei contratti D.Lgs 50/2016)
  - art.13       art.15       art.16
  - art.17       art.162
- Contratto attivo
- Convenzione
- Permuta
- Foreign Military Sales (FMS) Case
- Purchase Order
- Altro

### e. Procedure da adottare

Indagine di mercato svolta nei sistemi di acquisizione CONSIP e/o Mercato elettronico:

SI  NO

- Ristretta
- Ristretta accelerata
- Negoziata previa pubblicazione di un bando di gara
- Negoziata accelerata
- Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara

- Negoziare all'estero
- Sistema dinamico di acquisizione
- Dialogo competitivo
- Accordo quadro
- Concorso di progettazione
- Gara informale
- Gara NATO
- Economia (lavori, servizi o forniture):  Cottimo fiduciario  
 Ordinativo diretto
- CONSIP
- Mercato elettronico
- procedura esclusa e non contemplata da D.Lgs 50/2016 e s.m.i.

**f. Criterio di aggiudicazione**

- Prezzo più basso
- Offerta economicamente più vantaggiosa
- Valutazioni tecnico-economiche di congruità
- Asta elettronica
- Procedura FMS Case

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

- NO
- SI

**4. PUBBLICAZIONE**

- Quotidiani
- Bollettino dei contratti
- Gazzetta Ufficiale delle Comunità Europee (GUCE)
- Gazzetta Ufficiale Repubblica Italiana (GURI)
- Electronic Bulletin Board (*allegare il relativo "template"*)
- Sito istituzionale della Difesa: Sito Ministero Difesa – Sezione "Amministrazione Trasparente" – Sezione "Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità"<sup>1</sup>
- Sito istituzionale del Ministero Infrastrutture e Trasporti
- Non Applicabile: Attività rientrante nella previsione di cui all'art. 7.2 delle Linee guida recanti indicazioni operative ai fini della definizione delle esclusioni e dei limiti all'accesso civico di cui all'art. 5,c.2, del D.lgs. 33/2013

**5. ELEMENTI FINANZIARI**

**Organo Programmatore**

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> S.M.D.                       | <input type="checkbox"/> ___ Rep.           |
| <input type="checkbox"/> SGD/DNA                      | <input type="checkbox"/> ___ Rep.           |
| <input type="checkbox"/> S.M.E.                       | <input type="checkbox"/> ___ Rep.           |
| <input checked="" type="checkbox"/> S.M.M.            | <input checked="" type="checkbox"/> 6° Rep. |
| <input type="checkbox"/> S.M.A.                       | <input type="checkbox"/> ___ Rep.           |
| <input type="checkbox"/> Com. Gen. C.C.               |   |
| <input type="checkbox"/> Ministero Sviluppo Economico |   |
| <input type="checkbox"/> Ministero Economia e Finanze |   |
| <input type="checkbox"/> Altro: (specificare)         |   |

<sup>1</sup> <http://www.difesa.it/Amministrazionetrasparente/segredifesa/armaereo/Pagine/Publicprocurement.aspx>

**Copertura finanziaria:**  Assicurata **per:** Euro 4.000.000,00  
 In Riserva **per:** Euro

**Capitolo/i di spesa:** 7120-02

**Valuta:** Euro

**Finanziamento pluriennale:**  NO

SI **Numero EE.FF: 2 Esercizi Finanziari: 2022,2023**

**Importo previsto (al netto IVA): € 4.000.000,00**

**IVA:**  Esente ai sensi del D.P.R. 633/1972, articolo:  8 Cessioni all'esportazione  
 8bis Operazioni assimilate alle cessioni all'esportazione  
 9 Servizi internazionali o connessi ai servizi internazionali  
 10 Operazioni esenti dall'imposta  
 72 Trattati e accordi internazionali

Prevista **Aliquota:** \_\_\_\_ **Importo comprensivo di IVA:** \_\_\_\_\_

**Codici di priorità:**  A  B  C

**Codice di fattibilità:**  1  2  3

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

SI

NO (specificare i motivi) \_\_\_\_\_

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

SI: Euro \_\_\_\_ per la Stazione Appaltante  
Euro \_\_\_\_ per l'operatore economico

## 6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

**Data presunta inizio prestazioni:** 10.07.2022

Anno 2022: 2.000.000,00 Euro

Anno 2023: 2.000.000,00 Euro

**Totale: 4.000.000,00 Euro**

## 7. PARERI

**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 0002462 del 12/01/2018*

SI

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

NO

## 8. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

### a. Responsabile del Procedimento

Progettazione: \_\_\_\_\_

Affidamento: \_\_\_\_\_

Esecuzione: \_\_\_\_\_

**Unico: Il Capo della 7<sup>a</sup> Divisione**

**b. Direttore dell'Esecuzione**

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

- previsto:  
 non previsto, in quanto l'importo è inferiore a € 500.000,00.  
 Da nominare

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

- previsto  non previsto

**9. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE**

	<i>Descrizione attività</i>	<i>Momento inizio attività</i>	
	Inizio attività contrattuali	Entro il 10/07/2022	

**10. ALTRE NOTIZIE**

**Assunzione in carico a cura di:** SMA

**Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC:** 900097

**Messa a disposizione dei locali:** NO

**Modalità di pagamento:** A termine di legge

**Garanzia:** A termine di legge

**Codificazione:**  SI  NO

**Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato:**  SI  NO

**Revisione prezzo:**  SI  NO

**Assicurazione di Qualità:**  UNI-EN-ISO 9001:2015 nel settore

AQAP-2110

**SOA:**  prevista - Categoria prevalente...  non prevista

- Classifica.....

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

- D.A.A.A. – 9<sup>a</sup> Divisione

**11. 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:

PREVISTA

Costo oneri della sicurezza (*se noto*):

NON PREVISTA (*comma 3-bis*) in quanto trattasi di:

Mera fornitura di materiali o attrezzature

Attività di natura intellettuale

Lavori o servizi di durata non superiore a 5 uomini/giorno

Altro (*specificare*): .....

- 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:

PREVISTA

Costo oneri della sicurezza (*se noto*): Euro \_\_\_\_\_

NON PREVISTA:

NON APPLICABILE

**DETERMINAZIONE A CONTRARRE:**

**SI AUTORIZZA**

**IL DIRETTORE**

(Gen. Isp. Capo LUPOLI Ing. Giuseppe)