



# MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità

1° Reparto – 1ª Divisione

## RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

CIG (Codice Identificativo di Gara): N/A

OGGETTO: PROGRAMMA EF2000

| O.P.   | Capitolo/i di spesa | Azio-<br>ne | Denominazione Impresa   | Previsione di<br>Spesa | Previsione di<br>Finanziamento | Importo assi-<br>curato | Priorità/<br>Impegno | Tipologia<br>impegno |
|--|---------------------|-------------|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|
| SMA  | 7120-02             |             | OTI - (TERZA TRANCHE) -<br>SPIRA 1 - ESTENSIONE<br>SERVIZIO SUPPORTO                  | 691.692,00             | 691.692,00                     | 691.692,00              | A1                   | ANN                  |
| <b>Voce di Spesa 400 7120-02C 120PB 11 196-017</b> |                     |             |   |                        |                                |                         |                      |                      |
| SMA  | 7120-02             |             | OPERATIONAL TRAINING<br>INFRASTRUCTURE - OTI -<br>INTEGRAZIONE SERVIZI DI<br>SUPPORTO | 7.317.330,00           | 7.317.330,00                   | 7.317.330,00            | A1                   | ANN                  |
| <b>Voce di Spesa 400 7120-02C 120PB 11 196-021</b> |                     |             |   |                        |                                |                         |                      |                      |

### Riferimenti:

- Lettera di Mandato SMA IV Reparto prot. n. M\_D ARM001 REG2024 0032917 in data 27-03-2024
- Lettera di Mandato SMA IV Reparto prot. n. M\_D ARM001 REG2024 0103744 in data 28-10-2024
- Lettera requisito SMA IV Reparto prot. n. M\_D ARM001 REG2024 0117909 in data 04-12-2024
- EF2000 Operational Budget 2024 - IT OB uplift M\_D A4B89B9 REG2024 0046067 del 04-12-2024
- EF2000 Operational Budget 2024 - Call for funds N/8201220N/18452311/238705/24/NU del 04-12-2024

## 1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

### a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Lo Stato Maggiore dell'Aeronautica, con i documenti a riferimento a), b) e c), ha espresso la necessità di ampliare la *Operational Training Infrastructure* (OTI) al fine di soddisfare l'esigenza di supporto peculiare EF2000 al Programma OTI.

L'obiettivo dell'OTI è quello di creare un'infrastruttura di simulazione distribuita, "federando" i simulatori esistenti, a partire da EF2000 e Tornado, presso gli Stormi operativi ITAF, il Comando Operazioni Aerospaziali (COA), il Reparto Sperimentale di Volo (RSV), il Poligono Interforze Salto di Quirra (PISQ) e il Reparto di Sperimentazione Standardizzazione Tiro Aereo (RSSTA). In particolare, il segmento

EF2000 è basato sull'*Italian Typhoon Synthetic Training - Network Interoperability Capability (ITST-NIC) Spiral 2*, sviluppato e procurato attraverso il contratto EF2000 C#4 Task EF/FMC/1908/00244/DQ stipulato dall'agenzia NETMA.

Il servizio intende fornire supporto tecnico-operativo specializzato in grado di:

- supportare lo sviluppo di conoscenze e competenze per l'evoluzione di concetti, dottrine e procedure di impiego del sistema;
- generare scenari addestrativi validati (*Modelling & Simulation*);
- garantire la piena integrazione del segmento EF2000 ITST-NIC con gli altri segmenti del programma OTI.

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

L'acquisizione del servizio in argomento avverrà tramite Agenzia NETMA, per la parte relativa al programma EF2000. Il servizio proposto è complementare a quello in essere nell'ambito del Contratto NETMA Task - ACS/OEP/A/00005/0001 e fornirà supporto dedicato nelle aree *Conceptual and Doctrinal Area*, alla *System Architecture, Design, and Development Area* e alla *Technical and Training Area*.

Gli strumenti e i sistemi sintetici di simulazione e addestramento del velivolo utilizzati nell'ambito del segmento EF2000 del programma OTI, nonché le competenze tecniche, ingegneristiche e operative del sistema ITST-NIC, risultano disponibili nell'ambito del programma EF2000 e, attraverso contratti quadro stipulati dall'Agenzia, ne viene garantito il supporto e la manutenzione.

La copertura finanziaria sarà assicurata nell'ambito dell'*Eurofighter Operational Budget* con incremento delle risorse a fronte del dedicato finanziamento di cui alle VSP esposte nella tabella sopraindicata.

## **2. AMBITO NORMATIVO E TIPOLOGIA**

### **a. Riferimento Normativo:**

Visto: D. Lgs 36/2023

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

Visto: D. Lgs 66/2010;

Visto: L. 136 del 13 agosto 2010;

Visto: D. Lgs 192/2012.

Si esplicita che trattasi di:

- Appalto/Contratto (ricadente nell'ambito del codice dei contratti D.Lgs 36/2023)
- Appalto/Contratto (ricadente nell'ambito della Disciplina dei contratti dei settori Difesa e Sicurezza D.Lgs 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013)
- Appalto/Contratto (escluso in parte dall'ambito del codice dei contratti D.Lgs 36/2023).  
Specificare articolo di esclusione e motivazione:
  - art.9 All. II.20
  - art.56
  - art.136
  - art.139
- Appalto/Contratto escluso dall'ambito del Codice dei Contratti D.Lgs 36/2023 ex art. 56 comma 1 lett. c 1 e 2 ed art. 136 comma 1 lett. b ed escluso altresì dall'ambito del D.Lgs. 208/2011 ex Art. 6 comma 1 lett. a.  
Specificare motivazione: norme procedurali discendenti da accordo NATO (Agenzia NETMA)

**b. Tipologia di appalto/contratto**

- Contratto nazionale
- Convenzione
- Permuta
- Foreign Military Sales (FMS) Case
- Purchase Order
- PNRM
- Altro: Trasferimento fondi presso Agenzia internazionale della NATO "NETMA"

**c. Nomenclatura**

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

**d. 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

**3. TIPOLOGIA DI PROCEDURA E CRITERI DI SELEZIONE**

**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
- Negoziate all'estero
- Sistema dinamico di acquisizione
- Dialogo competitivo
- Accordo quadro
- Contratto di adesione ad 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 dal D. Lgs 36/2023

**f. Criterio di aggiudicazione**

- Prezzo più basso
- Offerta economicamente più vantaggiosa
- Valutazioni tecnico-economiche di congruità
- Asta elettronica
- Procedura FMS Case
- Altro: A cura Agenzia NETMA

**g. 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

**4. ELEMENTI CONTRATTUALI**

**h. Previsione di Opzioni:**

- NO
- SI     **per:** Euro \_\_\_\_\_

Motivazione:

---

---

**i. Previsione di una quota non programmata:**

- NO
- SI     **per:** Euro \_\_\_\_\_

Motivazione:

---

---

**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 type="checkbox"/> S.M.M.               | <input type="checkbox"/> ___ Rep.             |
| <input checked="" type="checkbox"/> S.M.A.    | <input checked="" type="checkbox"/> _4°_ Rep. |
| <input type="checkbox"/> Com. Gen. C.C.       |   |
| <input type="checkbox"/> M.I.M.I.T.           |   |
| <input type="checkbox"/> M.E.F.               |   |
| <input type="checkbox"/> Altro: (specificare) |   |

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

**Copertura finanziaria:**  Assicurata per: Euro 8.009.022,00  
 In Riserva per: Euro  
VSP 400 7120-02C 120PB 11 196-017 € 691.692,00  
VSP 400 7120-02C 120PB 11 196-021 €7.317.330,00

**Capitoli di spesa:** 7120/02  
**Valuta:** Euro  
**Finanziamento pluriennale:**  NO  
 SI : **Numero EE.FF:** \_\_ **Esercizi Finanziari:** \_\_\_\_\_  
**Importo previsto (al netto IVA): € 8.009.022,00**

**Attività NON soggette agli incentivi di cui all'art. 45 del D.lgs. 36/2023.**

**DIM (articolo 536 D.LGS. 66/2010)**

NO  
 SI : (Indicare i riferimenti)

**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

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

## **PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI**

**Data presunta inizio prestazioni:** Non applicabile

Anno 2024: 8.009.022,00 Euro

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

- NO  
 SI (Indicare i riferimenti)

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

- SI  
 NO, poiché il contratto è di importo di spesa presunto inferiore a € 5.548.000,00.  
 NO, poiché il contratto non è relativo al potenziamento e ammodernamento del Sistema d'Arma.

8. **RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI**

**Responsabile Unico del Progetto:** Non applicabile

**Direttore dell'Esecuzione**

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

- previsto:  
 non previsto  
 da nominare

**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> |  |
|--|-----------------------------|--------------------------------|--|
|  | Non applicabile             | Non applicabile                |  |

10. **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*): Non applicabile

- 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

**11. ALTRE NOTIZIE**

**Assunzione in carico a cura di:** Non applicabile

**Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC:** Non applicabile

**Messa a disposizione dei locali:** Non applicabile

**Modalità di pagamento:** Trasferimento fondi presso Agenzia NATO "NETMA"

**Garanzia:** Non applicabile

**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:** Non applicabile

**IL DIRETTORE**

*Gen. Isp. Capo LUPOLI Ing. Giuseppe*