



MINISTERO DELLA DIFESA
SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE
NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità
1° Reparto – 2ª Divisione

RELAZIONE PRELIMINARE
E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n.: _____

Roma _____

SmartCIG (Codice Identificativo di Gara):

Oggetto: Progetto di Contratto per il Mantenimento delle Condizioni Operative (MCO) degli assetti T-346A. Implementazione nuove capacità operative di addestramento e Supporto Logistico Integrato (SLI) per la produzione di Flight Hour (FH) e Simulated Hour (SH) a favore dell'Aeronautica Militare nell'ambito della International Flight Training School (IFTS), presso la base di Decimomannu. – Fondi Interministeriali MiSE-MEF-MD (c. 95 art. 1 L. 145/2018).

O.P	Capitolo di spesa	Azione	ANNI	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Presunto Totale	Priorità/ Impegno	Tipologi a impegno
MiSE	Fondi	//	2023	19.100.000 €	19.100.000 €	53.200.000 €	//	PDA
			2024	34.100.000 €	34.100.000 €			
Convenzione MiSE-Ministero Difesa-MEF risorse c. 95 art. 1 Legge 145 del 30-12-2018 Lettera di Mandato M_D ARM001 REG2022 0056021 24-05-2022								

Riferimento: a. Lettera di Mandato M_D ARM001 REG2022 0056021 24-05-2022;
b. Accordo di Collaborazione tra l'Aeronautica Militare e Leonardo SpA-Var.B ott.2021;
c. Riprogrammazione risorse M_D SSMD REG2021 0020094 02-02-2021.

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare

L'esigenza in titolo riguarda il Mantenimento delle Condizioni Operative (MCO) del T-346A *Integrated Training System (ITS)* attualmente assicurato fino alla fine di dicembre 2022 con il contratto n. 955 di Repertorio presso la base di Galatina.

Con lettera in riferimento a. ed in attuazione di quanto disciplinato nell'Accordo di Collaborazione (riferimento b.) tra l'Aeronautica Militare (AM) e la Ditta Leonardo Divisione Velivoli (LDV) nell'ambito della International Flight Training School (IFTS) di Decimomannu (Accordo IFTS *Step 2*), lo SMA ha dato mandato alla DAAA di procedere alla contrattualizzazione delle attività da parte della LDV, necessarie all'erogazione delle ore di volo reali (FH) e simulate (SH) richieste per il 2023, secondo la modalità "pay by the hour" a soddisfacimento dell'esigenza addestrativa dell'AM, secondo il requisito trasmesso in allegato alla LdM.

Per la realizzazione dell'impresa lo SMA ha reso disponibili le risorse finanziarie dell'art. 1 co. 95 Legge 30 dicembre 2018, n. 145 (Legge di Bilancio 2019), attestate al programma T- 346A, mediante erogazione diretta alla ditta Leonardo S.p.A., come da convenzione MiSE-MinDifesa-MEF stipulata ai sensi dell'art. 5 del citato decreto legge n. 321/1996, approvata con decreto del Ministro dello Sviluppo Economico in data 19 novembre 2020, prot. n. 2904/2020, ammesso alla

registrazione dalla Corte dei Conti il 18 dicembre 2020 al n. 1021. Di seguito sono riassunte le annualità non ancora impegnate con il contratto operante n. 955 di Rep., che tengono conto della riprogrammazione effettuata con il documento a riferimento c.:

Programma	Strumento normativo	2023 Mln€	2024 Mln€	2025 Mln€	2026 Mln€	2027 Mln€	TOTALE Mln€
M346	Convenzione MiSE Art.1 co. 95 LdB 2019	19,10	34,10	15,00	9,10	15,00	92,30

Nel requisito si precisa che, a partire dal 01.01.2023, LDV dovrà garantire:

- *l'airworthiness* dell'intera flotta T-346A dell'AM, secondo la normativa di riferimento;
- la disponibilità operativa, presso il RSSTA di Decimomannu, degli assetti del T-346A ITS (velivoli e *device* addestrativi di terra) necessari a soddisfare l'esigenza dell'AM in modalità "chiavi in mano" tramite il meccanismo "*pay by the hour*", sia per le FH sia per le SH;
- la disponibilità di parti di ricambio, riparazioni e supporto in favore dell'AM, per consentire a quest'ultima di operare la manutenzione di alcuni velivoli per la generazione di FH mirate a soddisfare esigenze peculiari dell'AM (presso la base aerea di Pratica di Mare e/o altra base aerea secondo necessità).

In particolare, nell'anno 2023 si chiede di assicurare la disponibilità di 2.850 FH e 2.570 SH, di cui:

- 2.550 FH e 2.570 SH di tipo "*pay by the hour*" presso la base di Decimomannu (come da Accordo IFTS, art. 6, commi 3 e 4);
- 300 FH di tipo supporto manutentivo Ditta all'AM per "parti di ricambio/riparazioni" principalmente presso la base di Pratica di Mare, con opzione per altra base aerea dell'AM, quale attività peculiare di Forza Armata (FA).

Nel requisito si chiede altresì di contrattualizzare le attività necessarie all'implementazione delle seguenti capacità aggiuntive:

- *Internal gun* e *LITENING pod* simulate tramite *Embedded Tactical Training System* (ETTS);
- ampliamento dell'inviluppo di volo della configurazione T2-2 a + 6.5g;
- integrazione del *Bomb and Rocket Dispenser* 4-450 (BRD) nelle stesse configurazioni del BRD 4-250.

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Visto quanto sopra, sussistono i presupposti per la stipula di un contratto per la fornitura dei predetti servizi con la Ditta Leonardo S.p.A. Divisione Velivoli, Ditta progettatrice/costruttrice e Ditta Responsabile di Sistema (DRS) di 1° livello del sistema di addestramento integrato T-346A, finanziato con i fondi ancora disponibili sulla predetta linea di finanziamento MiSE per:

- l'implementazione delle nuove capacità addestrative del T-346A;
- l'esecuzione di tutte le attività di carattere tecnico, logistico e manutentivo volte all'erogazione delle FH e SH richieste nel 2023 dall'AM, fino a concorrenza dei fondi disponibili per il 2023, secondo un meccanismo di valorizzazione economica di tipo "*pay by the hour*" e pagamento sulla base di consuntivazione periodica sottoscritta dal 61° Stormo;
- eventuale previsione di lotti opzionali a seguito della valutazione dell'offerta della Ditta, da esercitare eventualmente anche con fondi aggiuntivi attestati al bilancio del Ministero della Difesa.

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.

eventuali altre

LCGS 2440/1923 e RCGS 827/1924 _____

DLgs 66/2010 e DPR 90/2010 _____

- L. 136 del 13 agosto 2010 _____
- D.Lgs. 192/2012 _____
- D.P.R. 236/2012 _____
- L. 145/2018 _____convenzione MiSE_____

La Ditta Leonardo S.p.A. Divisione Velivoli è la Ditta progettatrice/costruttrice e Ditta Responsabile di Sistema (DRS) di 1° livello del sistema di addestramento integrato T-346A.

b. Nomenclatura

- CPV (Vocabolario comune per gli appalti)**
- 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)
- Appalto/Contratto (escluso tutto o in parte dall'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
- PNRM
- 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
- Negoziate 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 SDAPA
- Mercato elettronico
- procedura esclusa e non contemplata da D.Lgs 50/2016 e s.m.i.
- Atto Aggiuntivo

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 Decreto n° _____ del ___/___/_____ firmato dal Segretario GD/DNA

4. PUBBLICAZIONE

- Quotidiani
- Bollettino dei contratti
- Gazzetta Ufficiale delle Comunità Europee (GUCE)
- Gazzetta Ufficiale Repubblica Italiana (GURI)
- Electronic Bulletin Board
- Sito istituzionale della Difesa: sito Ministero Difesa – sezione “Amministrazione Trasparente” – sezione “Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l’Aeronavigabilità”¹
- Sito istituzionale del Ministero Infrastrutture e Trasporti
- Non Applicabile in quanto: Attività segretata
 Attività rientrante nella previsione di cui all’art. 7.2/7.3 (da verificare) 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 type="checkbox"/> S.M.M. | <input type="checkbox"/> ___ Rep. |
| <input checked="" type="checkbox"/> S.M.A. | <input checked="" type="checkbox"/> <u>4°</u> Rep. |
| <input type="checkbox"/> Com. Gen. C.C. | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ministero Sviluppo Economico (c. 95 art. 1 L. 145/2018) | |
| <input type="checkbox"/> Ministero Economia e Finanze | |
| <input type="checkbox"/> Altro: (specificare) _____ | |

Copertura finanziaria:

- Assicurata **per: Euro 53.200.000,00**

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

In Riserva per: Euro

Capitolo/i di spesa: da comunicare a cura del MiSE

Valuta: Euro

Finanziamento pluriennale: NO **Esercizio Finanziario:**

SI **Numero EE.FF:** 3 **Esercizi finanziari:** 2022-2024

Durata del Contratto (in mesi): 24

Importo previsto (al netto IVA): Euro 53.200.000,00

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 SI: Euro ____ per la Stazione Appaltante
Euro ____ per l'operatore economico
(in quanto è applicabile il DLgs 208/2011)

6. 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 Contratto che non ricade nella fattispecie di potenziamento/ammodernamento relativo ad armamento.

Non applicabile

7. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

a. Responsabile del Procedimento

Progettazione e Affidamento: **Capo della 2ª Divisione della DAAA**

Esecuzione: **Direttore del 10°RMV**

b. Direttore dell'Esecuzione

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

previsto **Capo della Direzione Tecnica del 10°RMV**
(n.b. Assistente al DE: **Capo 2° Uff. 1ª Sez. UTT Milano**)

non previsto, in quanto _____

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

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

previsto non previsto

8. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

Il contratto prevede la fornitura dei seguenti beni e servizi a partire dal 1 gennaio 2023 per una

durata complessiva di 2 anni:

- erogazione nel 2023 di 2.550 ore di volo (FH) sul velivolo T-346A e 2.570 ore sintetiche (SH) dei simulatori appartenenti al T-346A Integrated Training System (ITS) di tipo "pay by the hour" presso la base di Decimomannu;
- erogazione nel 2023 di 300 ore di volo (FH) sul velivolo T-346A di tipo "pay by the hour" con supporto manutentivo fornito da personale dell'AM principalmente presso la base di Pratica di Mare, con opzione per altra base aerea dell'AM.
- implementazione delle capacità internal gun e LITENING pod simulate tramite Embedded Tactical Training System (ETTS);
- ampliamento dell'inviluppo di volo della configurazione T2-2 a + 6.5g;
- integrazione del Bomb and Rocket Dispenser 4-450 (BRD) nelle stesse configurazioni del BRD 4-250.

9. ALTRE NOTIZIE

Assunzione in carico a cura di: 61° Stormo

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: NO

Messa a disposizione dei locali: NO

Modalità di pagamento: Fatturazione 60gg.

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 9001:2000 nel settore

AQAP 2110 e AQAP 2310

AER-Q-140A

AER-Q-2110

SOA: prevista - Categoria prevalente..... (se nota) non prevista

- Classifica.....(se nota)

Enti dell'A.D. destinatari della notifica del Contratto: SMA 4° Reparto

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 (*comma 3*)

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:

IL DIRETTORE

(Gen. Isp. Capo G.A. LUPOLI Ing. Giuseppe)