



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità

1° Reparto – 2° Divisione

NOTA INTEGRATIVA N° 1

ALLA RELAZIONE PRELIMINARE

E DETERMINAZIONE A CONTRARRE PROT. M_D A4B89B9 DAC2022 0000099 04-07-2022

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/ i di spesa	Azio ne	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa 2023	Previsione di Spesa 2024	Previsione di Finanziamen to 2023	Previsione di Finanziamen to 2024	Importo Presunto totale	Priorità/ Impegno	Tipolo gia impeg no
MIM IT	Fondi	//	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).	Conv MiSE 16.200.000 €	Conv MiSE 34.100.000 €	Conv MiSE 16.200.000 €	Conv MiSE 34.100.000 €	59.100.000 €	//	PDA
				LDB 2023 0 €	LDB 2023 8.800.000 €	LDB 2023 0 €	LDB 2023 8.800.000 €			

VSP Convenzione MiSE-Ministero Difesa-MEF risorse c. 95 art. 1 Legge 145 del 30-12-2018
LDB 2023 (MIMIT – redigenda convenzione)

Riferimenti: a) Lettera di Mandato M_D ARM001 REG2022 0056021 del 24-05-2022;
b) Accordo di Collaborazione tra l'Aeronautica Militare e Leonardo SpA-Var.B ott.2021;
c) Lettera di Mandato M_D ARM001 REG2023 0041955 del 26-04-2023.

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

Con la lettera in riferimento a) ed in attuazione di quanto disciplinato nell'Accordo di Collaborazione in 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 2023-2024, secondo la modalità "*pay by the hour*" a soddisfacimento dell'esigenza addestrativa dell'AM.

Pertanto, con la Relazione Preliminare e Determina a Contrarre prot. M_D A4B89B9 DAC2022 0000099 04-07-2022, questa DAAA ha dato avvio all'iter tecnico-amministrativo a soddisfacimento dell'esigenza avanzata dallo SMA 4° Reparto.

Successivamente, con lettera in riferimento c) lo SMA ha aggiornato il mandato alla DAAA a soddisfacimento dell'esigenza addestrativa dell'AM.

Tanto premesso e alla luce dei nuovi requisiti di strutturazione dei contenuti della RP-DAC, la DAC prot. M_D A4B89B9 DAC2022 0000099 04-07-2022 è corretta come di seguito indicato:

- dopo il paragrafo "1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO" sostituire i successivi sottoparagrafi da "1.a. Premessa ed esigenze da soddisfare" a "10. Adempimenti in materia di sicurezza" con i seguenti:

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Per la realizzazione dell'impresa lo SMA ha reso disponibili, entro il limite presunto di €59.100.000,00 (non imponibile), le somme attualmente previste dall'art. 1 co. 95 (quote MIMIT) della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (Legge di Bilancio 2019) già attestate al programma T-346A nel biennio 2023-2024 e dalla redigenda convenzione MIMIT relativa alla LDB 2023 secondo il seguente profilo finanziario:

E.F.	2023	2024	TOTALE
L. 145/2018 art. 1 co. 95 (MIMIT)	€ 16.200.000,00	€ 34.100.000,00	€ 50.300.000,00
LDB 2023(MIMIT – redigenda convenzione)	€ 0,00	€ 8.800.000,00	€ 8.800.000,00

Nel requisito si precisa che, per un periodo di 12 mesi, 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 dello *Integrated Training System* (velivoli e device addestrativi di terra) necessari a soddisfare l'esigenza della FA in modalità "chiavi in mano" tramite il meccanismo "*pay by the hour*", sia per le ore di volo reali (FH) che per le sintetiche (SH);
- la disponibilità di parti di ricambio, riparazioni e supporto in favore della FA, per consentire di effettuare la manutenzione di alcuni velivoli per la generazione di FH mirate a soddisfare esigenze peculiari dell'AM presso il Reparto Sperimentale di Volo di Pratica di Mare (e/o altra base aerea di FA, secondo necessità);
- fino a **3.260 FH e 4.215 SH** di tipo "*pay by the hour*" per esigenze del Comando Scuole dell'AM presso la base aerea di Decimomannu. In merito, si evidenzia che l'attività al simulatore dovrà essere supportata da un congruo numero di personale *Instructor Operating System* (IOS) per garantirne l'effettuazione;

- fino a **400 FH** di tipo supporto manutentivo Ditta all'AM per "parti di ricambio/riparazioni" principalmente presso la base aerea di Pratica di Mare, con opzione per eventuale altra base aerea dell'AM, a soddisfacimento di attività peculiare.

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

- addestramento operativo al tiro con cannone Aria-Aria e Aria-Suolo (Fase 2);
- *internal gun e Litening POD* simulata (ETTS);
- impiego modalità simulata ETTS con carichi reali;
- ampliamento inviluppo di volo della configurazione T2-2 a + 6.5g;
- integrazione del *pod* BRD 4-450 nelle stesse configurazioni del *pod* BRD 4-250;
- rifornimento in volo dal velivolo KC-130J.

Infine si richiede di supportare ogni esigenza necessaria alla manutenzione dei velivoli assegnati alla FA specificando che il mantenimento dell'aeronavigabilità del velivolo T-346A presso la base di Pratica di Mare sarà assicurato dalla struttura manutentiva del RSV in accordo alla norma AER(EP).P-2005.

In particolare, si richiede al riguardo:

- la presenza continuativa di nr. 1 FSR Ditta con competenze tecnico-logistiche;
- il servizio di corriere dedicato per i materiali urgenti (stimato in 2 spedizioni al mese per massimo 1 metro cubo e 30 kg del collo);
- il supporto tecnico Ditta (on call, su base di contingenza) per effettuazione di manutenzione programmata e/o correttiva non eseguibile dal RSV;
- mantenere, le strutture di ricovero dei velivoli T-346A presso la Base di Galatina, alla scadenza delle prestazioni garantite dal contratto nr. 955, in attesa di essere utilizzate quali ricoveri per il nuovo velivolo T-345A di prossimo impiego presso la Scuola di Volo.

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 MIMIT 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 2023-2024 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 anche con fondi aggiuntivi attestati al bilancio del Ministero della Difesa.

2. AMBITO NORMATIVO E TIPOLOGIA

a. Riferimento Normativo:

Visto: D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

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 50/2016)

- ☒ Appalto/Contratto (escluso in parte dall'ambito del codice dei contratti D.Lgs 50/2016 come da articolo 159 e rientrante nell'ambito di applicazione di cui D.Lgs. 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013)
Specificare motivazione: _____

- ☐ Appalto/Contratto (escluso tutto o in parte dall'ambito del codice dei contratti D.Lgs 50/2016).
Specificare articolo di esclusione e motivazione:

- ☐ art.13 ☐ art.15 ☐ art.16
☐ art.17 ☐ art.162

b. Tipologia di appalto/contratto

- ☒ Contratto nazionale
☐ Convenzione
☐ Permuta
☐ Foreign Military Sales (FMS) Case
☐ Purchase Order
☐ PNRM
☐ Altro: _____

c. Nomenclatura

- ☐ CPV (Vocabolario comune per gli appalti): _____
☐ Altre nomenclature rilevanti (CPA/NACE/CPC): _____
☒ Non Necessaria

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
☐ Negoziata 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
☐ Altro _____

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”¹
☐ 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 _€ 8.800.000,00_
 Motivazione: _Fondi da attestare al Programma per tramite di redigenda convenzione (LDB 2023)_

i. Previsione di una quota non programmata:

- ☐ NO
☒ SI **per:** Euro _€ 1.000.000,00_
 Motivazione: _Attività impreviste legate all’esecuzione dell’attività di volo e relativa manutenzione_

5. ELEMENTI FINANZIARI

Organo Programmatore

- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| ☐ S.M.D. | ☐ ____ Rep. |
| ☐ SGD/DNA | ☐ ____ Rep. |
| ☐ S.M.E. | ☐ ____ Rep. |

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

- ☐ S.M.M. ☐ Rep.
☒ S.M.A. ☒ 4° Rep.
☐ Com. Gen. C.C.
☒ Ministero Sviluppo Economico (c. 95 art. 1 L. 145/2018)
☐ Ministero Economia e Finanze
☐ Altro: (specificare)

Copertura finanziaria:

- ☒ Assicurata per: Euro 50.300.000,00
☒ In Riserva per: Euro 8.800.000,00

Capitolo/i di spesa:

Valuta: _____ Euro

Finanziamento pluriennale:

- ☐ NO
☒ SI : **Numero EE.FF:** 2 **Esercizi Finanziari:** 2023-2024

Importo previsto (al netto IVA): € 59.100.000,00

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 (in quanto è applicabile il DLgs 208/2011)

☐ SI: Euro _____ per la Stazione Appaltante
 Euro _____ per l'operatore economico

PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

Data presunta inizio prestazioni: 01/07/2023

Anno 2023: 16.200.000,00 Euro

Anno 2024: 42.900.00,00 Euro

Anno 2025: _____ Euro

Totale: **_59.100.000_ Euro**

6. SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA

- ☒ NO
☐ SI

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 del Procedimento

Progettazione: _____

Affidamento: _____

Esecuzione: _____

Unico: **_ Capo della 2^a Divisione della DAAA _**

Direttore dell'Esecuzione

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

- ☒ previsto: **Capo della 3^a Sezione della 2^a Divisione della DAAA**
☐ non previsto, in quanto l'importo è inferiore a € 500.000,00.
☐ 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>	
	- Erogazione FH, SH - Implementazione capacità operative - Manutenzione infrastrutture operative - Supporto tecnico logisitco	Luglio 2023	

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*):

- 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: _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 9001:2015 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^ Divisione

DETERMINAZIONE A CONTRARRE

SI AUTORIZZA

IL DIRETTORE

(*Gen. Isp. Capo LUPOLI Ing. Giuseppe*)

(*documento firmato digitalmente*)