



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità

2° Reparto – 5° Divisione

RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

OGGETTO: EF 2023 – (*Fondo Composito Difesa 2021*) – *Next Generation Fast Helicopter* (Studio 2a Fase) – VSP 600 7120-02C 120PB 11 319-002 – Lettera di Mandato.

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa 2023	Previsione di Finanziamento 2023	Importo Presunto totale (2023-2024)	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD	7120-02C	5.3.5	Studio <i>Next Generation Fast Helicopter</i>	3.000.000,00	3.000.0000	6.000.0000	A1	PDA
VSP: 600 7120-02C 120PB 11 319-002								

Riferimento: a. Lettera prot. nr. M_D ABBE6E3 REG 2023 0056206 in data 25.07.2023 di SGD IV;
b. *Next Generation Fast Helicopter (NGFH) IT MOD direction for "Phase II Study"*

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. *Premessa ed esigenza da soddisfare:*

Nell'ambito del crescente interesse nazionale verso le emergenti tecnologie nel settore elicotteristico per gli scenari dal 2030+, è stato commissionato un "Phase 1 - Trade Study" volto ad analizzare le opportunità derivanti dallo sviluppo di un Next Generation Fast Helicopter (NGFH). I risultati del suddetto studio sono stati utilizzati dallo Stato Maggiore della Difesa per sviluppare il proprio Concept di Impiego (CONEMP), descritto nel riferimento b., il quale elenca ed armonizza i requisiti capacitivi espressi dalle tre Forze Armate, che caratterizzeranno la prossima generazione di sistemi ad ala rotante. Per quanto precede, in accordo con le indicazioni ricevute dal Gabinetto del Ministero della Difesa, SGD/DNA, con la lettera in riferimento a., ha dato mandato a questa Direzione di dare nuova e ulteriore evoluzione al processo in parola avviando l'iter tecnico-amministrativo inteso a conseguire i seguenti risultati divisi in tre distinti lotti:

- Lotto 1: elaborare e portare a maturità il CONEMP a fronte di un processo di confronto e sintesi tra i requisiti operativi espressi e le capacità tecnologiche disponibili;
- Lotto 2: predisporre un "System Specification & Certification Plan", capace di soddisfare il massimo numero di requisiti operativi espressi dalle FF.AA. con il richiesto livello prestazionale;
- Lotto 3: far partire attività complementari e di dettaglio elencate nella lettera in riferimento a. necessarie allo sviluppo del programma.

b. *Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:*

L'esigenza, di cui alla citata lettera di mandato in riferimento a., deriva dalla necessità cruciale di assumere il più ampio ventaglio possibile di informazioni con il massimo grado di accuratezza consentito in una fase di orientamento delle future e strategiche scelte volte a incrementare le capacità nel settore degli aeromobili ad ala rotante, per fronteggiare in modo adeguato le minacce prevedibili negli scenari operativi successivi al 2030 e mantenere un'assoluta rilevanza ed eccellenza di sistema Paese nel campo.

A tal riguardo, il “*Phase 1 - Trade Study*” relativo allo NGFH, prodotto dalla Ditta Leonardo Divisione Elicotteri a fronte dell’Atto Aggiuntivo 970/2021 al Contratto 833/2017, ha fornito all’A.D. il set up preliminare di dati/informazioni di sistema idonei a stimolare una prima analisi, in termini di esigenza/requisiti per l’acquisizione della futura capacità di dominio aereo.

Anche sulla scorta di quanto prodotto al riguardo dall’Industria, lo SMD ha sviluppato una bozza di Concetto di Impiego (CONEMP) riferito ad un futuro assetto ad ala rotante, che racchiude ed armonizza i requisiti capacitivi espressi dalle varie Forze Armate per la prossima generazione di sistemi nel settore dell’ala rotante, anche tenendo presente le tecnologie in sviluppo e presumibilmente disponibili per il conseguimento del livello di prestazioni attese in scenari futuribili, sempre più complessi e di difficile previsione.

Al fine di soddisfare l’esigenza di continuare a supportare il processo sopra descritto, è ora necessario dare un importante ed ancora più dettagliato impulso alle attività precedentemente condotte, integrando i risultati precedenti con il nuovo CONEMP in chiave di continuità con il lavoro avviato nell’ambito del prefato AA 970/2021 ma indubbiamente con un chiaro indirizzo evolutivo.

Alla luce di quanto precede, si ritiene pertanto necessario procedere alla stipula di un nuovo contratto avente ad oggetto l’acquisizione del pacchetto “*Phase 2 – Implementation CONEMP Rotary Wing*” con la ditta Leonardo S.p.A. ai sensi dell’articolo 18, comma 2 let. d) del D. Lgs. 208/2011, in quanto proprietaria esclusiva dei dati tecnici e di progetto delle attività di cui alla “*Phase 1 - Trade Study*” relativo all’A.A. 971/2021. In particolare, l’ulteriore declinazione di dettaglio delle risultanze iniziali di cui alla predetta “*Phase 1 - Trade Study*” rappresenta la soluzione per assicurare pienamente e con certezza il soddisfacimento e lo sviluppo dei requisiti operativi in linea con il CONEMP, anche in ragione dell’elevata rilevanza strategica degli obiettivi operativi ivi fissati per garantire la piena funzionalità dell’azione dell’A.D. e dello strumento militare, esigenza sempre più critica e sentita a fronte delle “lessons learned” emergenti dal particolare momento di crisi internazionale.

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 (escluso in parte dall’ambito del codice dei contratti D.Lgs 36/2023 come da relativo articolo 136 e rientrante nell’ambito di applicazione di cui D.Lgs. 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013) Specificare motivazione:
Acquisizione di beni e servizi strumentali alle esigenze operative di natura e valenza militare
 - ☐ Appalto/Contratto (escluso tutto o in parte dall’ambito del codice dei contratti D.Lgs 36/2023). Specificare articolo di esclusione e motivazione:
☐ art.56 (INSERIRE COMMA E LETTERA SPECIFICO) ☐ art.136 co.2 ☐ art.139

☐ art.9 All. II.20
-

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): DA INSERIRE**
- ☐ Altre nomenclature rilevanti (CPA/NACE/CPC): _____
- ☐ Non Necessaria in quanto:

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 _____

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 _____
Motivazione:

i. Previsione di una quota non programmata:

- ☒ NO
☐ SI per: Euro _____
Motivazione:

5. ELEMENTI FINANZIARI

Organo Programmatore

☐ S.M.D.

☐ ____ Rep.

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

- | | |
|---|---|
| ☒ SGD/DNA | ☒ __IV__ Rep. |
| ☐ S.M.E. | ☐ ____ Rep. |
| ☐ S.M.M. | ☐ ____ Rep. |
| ☐ S.M.A. | ☐ ____ Rep. |
| ☐ Com. Gen. C.C. | |
| ☐ M.I.M.I.T. | |
| ☐ M.E.F. | |
| ☐ Altro: (specificare) | |

Copertura finanziaria:

- | | |
|--|---------------------|
| ☒ Assicurata | per: Euro 6.000.000 |
| ☐ In Riserva | per: Euro |

Capitolo/i di spesa:

7120-02C

Valuta:

Euro

Finanziamento pluriennale:

☐ NO

☒ SI : **Numero EE.FF: 2 Esercizi Finanziari: 2023-2024**

Importo previsto (al netto IVA): € 6.000.000

Di cui Incentivi per le funzioni tecniche (per collaboratori del RUP ed attività di cui all'allegato I.10):

In accordo alle previsioni di cui all'art. 45 DEL d. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 sono previsti gli incentivi alle funzioni tecniche *In Misura Non Superiore Al 2% Dell'importo Dei Lavori, Dei Servizi E Delle Forniture, Posto A Base Delle Procedure Di Affidamento.*

È rinviato ogni altro aspetto, (inclusa la determinazione della percentuale da destinare agli incentivi alle funzioni tecniche per la presente attività), a valle dell'adozione di provvedimenti dedicati.

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: _____

Anno 2023: 3.000.000,00 Euro

Anno 2024: 3.000.000,00 Euro

Totale: 6.000.000, 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: Col. Luigi Puleo

Responsabile delle fasi di Programmazione-Progettazione-Esecuzione: Magg. Gianmarco ANSANELLI

Responsabile della fase di Affidamento: C.F. Salvatore PORTELLA

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 (Ten.Col. Leonardo MAGAGNA)

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

☐ previsto ☒ non previsto

Ente esecutore contrattuale (art. 13 DPR 49/2013): Non previsto

9. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

	Descrizione attività	Momento inizio attività	
		Ottobre 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: _____

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: No

Messa a disposizione dei locali: No

Modalità di pagamento: Da definire in base al contratto

Garanzia: _____

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:

- *SGD*
- *D.A.A.A. – 2° Reparto - 5^ Divisione*

ESTENSORI DELLA PRATICA:

- Il Vice Direttore Amm.vo . *DRAGHI dott. Enrico*
- Col. Luigi PULEO (CAPO DELLA 5^a DIVISIONE)

IL DIRETTORE
(Gen. Isp. Capo LUPOLI ing. Giuseppe)