



# MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità

1° Reparto – 3<sup>a</sup> Divisione

## RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n.: \_\_\_\_\_

Roma \_\_\_\_\_

**CIG (Codice Identificativo di Gara):**N/A

(emesso dalla Divisione Tecnica dopo l'approvazione della presente DAC)

**OGGETTO:** E.F. 2021 – Programma “Conformal Airborne Early Warning - CAEW” – VSP 120 7120-02C 120PB 11 208-008 “FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 -GOV TO GOV 2 X SUITE CAEW - MODIFICA GROUP A E INSTALLAZIONE MISSION SYSTEM”

| O.P. | Capitolo di spesa | Denominazione Impresa   | Previsione di Spesa 2021 (€) | Previsione di Finanziamento 2021 (€) | Importo totale Presunto (€) | Priorità/ Impegno | Tipologia impegno |
|------|-------------------|---|------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|
| SMA  | 7120-02C          | Programma di A/R FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 -GOV TO GOV 2 X SUITE CAEW - MODIFICA GROUP A E INSTALLAZIONE MISSION SYSTEM | 5.000.000,00                 | 5.000.000,00                         | 190.000.000,00              | A1                | PDA               |

Voce di Spesa: VSP 400 7120-02C 120PB 11 208-008

### Riferimenti:

- M\_D ARM001 REG2020 0102066 17-11-2020;
- M\_D ARM001 REG2021 0025724 14-03-2021;
- M\_D ARM001 REG2021 0064585 30-06-2021.

## 1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

### a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

La presente Relazione Preliminare e DAC viene emessa allo scopo di soddisfare il Requisito espresso dallo Stato Maggiore Aeronautica, formalizzato con la LdM a riferimento a), successivamente emendata per gli aspetti concernenti il Requisito Operativo con foglio a riferimento b) e per gli aspetti concernenti il profilo finanziario con il foglio a riferimento c), per l'effettuazione delle modifiche cosiddette di Gruppo A e di Gruppo B su 2 (due) velivoli G-550 “Green” Base JAMMS, già acquisiti dall'A.D. con P.O.2631USA. Quanto sopra al fine della realizzazione di 2 (due) velivoli multi-

missione e multi-sensore CAEW.

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

Esistono nella fattispecie tutte le condizioni di infungibilità infatti la configurazione del velivolo CAEW è definita dal Certificato di Tipo Militare Nr. 091 del 11-11-2016. Per tale configurazione la ditta nominata Ditta Responsabile di Sistema (DRS), con P.T.A. di Armaereo AER.1L-E550A-00-101 del 23-09-2016, è la ditta ELTA Systems Ltd.

I dati tecnici e di progetto delle modifiche di Gruppo A e Gruppo B da applicare sui velivoli G-550 “Green” Base JAMMS, quale base più idonea per essere oggetto delle modifiche necessarie al conseguimento della configurazione finale CAEW, sono note e ben definite, incluse le modifiche richieste dalla risoluzione delle obsolescenze e dalle migliorie tecnologiche che dovessero essere identificate, e sono progettate e sviluppate dalla Ditta israeliana ELTA Systems Ltd.

Tenuto conto delle specificità del programma e in considerazione del fatto che il sistema di missione presenta soluzioni ad altissima tecnologia, sviluppate dalla ELTA Systems Ltd originariamente su requisito dell’MoD Israeliano, l’integrazione delle modifiche di Gruppo B può essere acquisita per il solo tramite del governo Israeliano e pertanto il soddisfacimento dell’intero Requisito potrà essere garantito esclusivamente mediante la stipula di due distinte procedure come di seguito descritte:

- a. Procedura negoziata all’estero “*Direct Commercial Sale*” (**DCS**) per:
  - produzione, incluso lo sviluppo e integrazione di eventuali migliorie derivanti dalla cura delle obsolescenze e dall’evoluzione tecnologica dei materiali e dei componenti, di due set di modifiche di Gruppo A, come da configurazione attuale approvata con M.T.C. 91 del 11-11-2016 e integrazione su due velivoli forniti G.F.E. (*Government Furnished Equipment*) dall’A.D.;
- b. Procedura intergovernativa “Government to Government” (**G2G**) per:
  - acquisizione di due Sistemi di Missione completi e loro integrazione sui velivoli;
  - attività di sviluppo e ingegneristiche della ditta ELTA Systems Ltd per l’integrazione del Sistema di Missione e della componente di terra (GCS).

Premesso che la procedura G2G di cui al precedente punto “b.” verrà perseguita a fronte di una RP/DAC separata, la presente Relazione Preliminare si riferisce esclusivamente all’acquisizione in procedura negoziata all’estero di:

- n. 2 (due) set di modifiche di Gruppo A in linea con quanto definito nel Certificato di Tipo Militare Nr. 091 del 11-11-2016, con gli aggiornamenti e varianti eventualmente necessari dalla cura delle obsolescenze e dal miglioramento tecnologico dei materiali e dei componenti,

attraverso l’affidamento ai sensi dell’art.18 comma 2.d) del D.Lgs. 208/2011, alla ditta ELTA Systems Ltd attraverso la stipula di un *Purchase Order* (P.O.) con finanziamento a valere sulla voce di spesa **VSP 400 7120-02C 120PB 11 208-008** per un importo complessivo massimamente previsionale di € **190.000.000,00** (IVA non dovuta) in codice di priorità “A1”, nell’ambito delle disponibilità del Cap. 7120-02C.

In relazione alla complessità del procedimento tecnico-amministrativo, pur non essendo ancora disponibile il Decreto Interministeriale di autorizzazione del programma pluriennale, nelle more della sua accettazione a cura degli organi preposti, si propone di avviare l'iter tecnico-amministrativo interrompendolo prima della Stipula del Contratto nel caso il procedimento relativo al Decreto Interministeriale non si sia concluso.

## 2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

Per il soddisfacimento dell'impresa si intende ricorrere all'affidamento ai sensi dell'art.18 comma 2.d) del D.Lgs. 208/2011, alla ditta ELTA Systems Ltd, in quanto unica detentrica dei dati di progetto (Ditta Responsabile di Sistema – DRS) delle citate modifiche tecniche denominate di Gruppo A e dell'intero sistema d'arma CAEW e pertanto sono presenti tutte le condizioni per determinare il carattere di infungibilità.

### a. Normativa di riferimento:

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

oppure

D.Lgs. art. 162 del 50/2016 e s.m.i.

eventuali altre (citare altre fonti normative negli spazi sottostanti)

LCGS 2440/1923 e RCGS 827/1924 \_\_\_\_\_

D.Lgs. 66/2010 e DPR 90/2010 \_\_\_\_\_

L. 136 del 13 agosto 2010 \_\_\_\_\_

D.Lgs. 192/2012 \_\_\_\_\_

D.P.R. 236/2012

Altro:

### b. Nomenclatura

CPV 34711400-8 (Velivoli per uso speciale)

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*
- Altro:

**e. Procedure da adottare**

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

SI  NO

- Non Applicabile
- 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
- 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
- Non sussiste - **Motivo:**

**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 in quanto procedura segretata

**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>IV</u> Rep. |

- Com. Gen. C.C.  
 Ministero Sviluppo Economico  
 Ministero Economia e Finanze  
 Altro: (specificare) \_\_\_\_\_

**Copertura finanziaria:**

- Assicurata  
 In Riserva **per: Euro 190.000.000,00**

**Capitolo/i di spesa:**

7120/02C

**Valuta:**

EUR

**Finanziamento pluriennale:**

- NO  
 SI **Numero EE.FF: 4 (2021-2024)**

**Importo previsto (al netto IVA): USD 218.500.000,00** (cambio Euro/USD = 1.15)

**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

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

- 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. Il residuo di finanziamento sulla voce di spesa per gli EE.FF. 2024-2030 al netto di quanto già impegnato dalla presente è pari a 174.000.000,00€ da destinarsi alle modifiche di Gruppo B attraverso diverso procedimento.

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. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

Data presunta inizio prestazioni: Novembre 2021

| Importi M€  | EF2021 | EF2022 | EF2023 | EF2024 | EF2025 | EF2026 | Totale         |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------|
| VSP 208-008 | 5,00   | 5,00   | 40,00  | 108,00 | 26,00  | 6,00   | 190.000.000,00 |

## 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 contratto che non ricade nella fattispecie di potenziamento/ammodernamento relativo ad armamento.

## 8. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

### a. Responsabile del Procedimento

Progettazione: a cura del Capo della 3^ Divisione del 1° Reparto della DAAA

Affidamento: a cura del Capo della 3^ Divisione del 1° Reparto della DAAA

Esecuzione: a cura del Capo della 3^ Divisione del 1° Reparto della DAAA

### b. Direttore dell'Esecuzione

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

previsto

non previsto, in quanto variante ad FMS Case (senza oneri aggiuntivi)

**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

**9. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE**

| <i>Descrizione attività</i>   | <i>Inizio attività</i> | <i>Durata in gg solari</i> |
|---|------------------------|----------------------------|
| Piattaforma aerea multi-missione e multi-sensore CAEW - Modifiche di Gruppo A | 01/11/2021             | 2000                       |

**10. ALTRE NOTIZIE**

**Assunzione in carico a cura di:** N/A

**Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC:** N/A

**Messa a disposizione dei locali:** NO

**Modalità di pagamento:** tramite *Letter of Authorization* a firma Addetto per la Difesa all'Ambasciata in Israele

**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/AS9100D nel settore EA 21 "Industria aerospaziale"

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

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

- Stato Maggiore Aeronautica – IV Reparto (Roma)
- Aeronautica Militare - 14° Stormo (Pratica di Mare - Pomezia)
- Comando Aeroporto Pratica di Mare (Pratica di Mare - Pomezia)

**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 (*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*): attività svolta all'estero da ditta estera

- 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:

NON APPLICABILE

ESTENSORI DELLA PRATICA:

- CAPO DELLA 3^ DIVISIONE in s.v.
- Dirig. ARLOTTA dott. Antonio (CAPO DELLA 9^ DIVISIONE)

**IL DIRETTORE**  
**Gen. Isp. G.A. LUPOLI Ing. Giuseppe**