



**MINISTERO DELLA DIFESA**  
**SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI**  
**Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità**  
**3° Reparto – 7<sup>a</sup> Divisione**

**RELAZIONE PRELIMINARE  
E DETERMINAZIONE A CONTRARRE**

La presente DAC annulla e sostituisce la M\_D A4B89B9 DAC2022 0000043 04-04-2022.

**OGGETTO:** Programma JSF - Fornitura di n. 6 barriere di arresto per velivoli JSF presso le basi di Ghedi ed Amendola.

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa 2023	Previsione di Finanziamento 2023	Importo Presunto totale	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD/IV	7120-02C	5.6.6	Programma "JSF – Site activation" – Fornitura di barriere di arresto per veli-voli JSF presso Ghedi ed Amendola	€ 3.500.000,00	€ 3.500.000,00	€ 4.500.000,00	A/1	PDA
<b>VSP 600 7120-02C 120 PB 11 200-156</b>								

**Riferimento:** M\_D A4B8B9 RG22 0007917 del 08.03.2022.

## 1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

### a. *Premessa ed esigenza da soddisfare:*

La Direzione di Programma JSF, con il documento a riferimento, ha espresso l'esigenza di dotare l'Aeronautica Militare (AM) di ulteriori sistemi di arresto di emergenza tipo BAK-12 Extended Runout (ER) da installare presso le basi di Ghedi ed Amendola, per soddisfare le esigenze operative dei velivoli F-35.

La scelta di tali sistemi di arresto è richiesta dai documenti del programma F-35 relativi ai requisiti infrastrutturali previsti per le installazioni operative destinate ad operare con il Sistema d'Arma JSF, ed in particolare il Document No: 2PJG00001, Rev Q F-35 Lightning II Facilities Requirements Document - Section 3: Operational Facility Requirements, Edizione 2 dicembre 2019 che prescrive, per l'utilizzo del velivolo F-35, l'impiego di sistemi di arresto del tipo BAK-12 Extended Runout (ER).

Nel prefato documento, al paragrafo 3.2.12, Aircraft Arresting System, si descrivono le caratteristiche che caratterizzano i sistemi BAK-12ER rispetto ai sistemi tradizionali ed in particolare:

- la lunghezza dell'insieme nastro-cavo che deve permettere al velivolo una corsa di arresto di 1.200 feet;
- un settaggio del motore elettroidraulico da ottenersi mediante la sostituzione di una camma di regolazione;
- una pressione di pretensionamento di 1500 psi ottenibile solo con motori di determinate caratteristiche.

Pertanto, le Basi dell'AM che accolgono, o dovranno accogliere i velivoli F-35 devono essere equipaggiate, su ogni testata pista, di un sistema di tipo BAK-12 Extended Runout (ER).

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

In considerazione della tipologia di beni da acquisire, è intendimento di questa Direzione procedere mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara con la Ditta CURTISS-WRIGHT ESCO ai

sensi del D.Lgs. n. 208/2011, Art. 18, in quanto la suddetta Ditta è divenuta progettatrice e produttrice dei sistemi oggetto della fornitura, per i quali detiene altresì i diritti di proprietà intellettuale, a seguito dell'acquisto degli asset "Engineered Arresting System Corporation Esco" dalla Ditta SAFRAN AEROSYSTEM USA il 01.07.2022.

La scelta ricade su tale società in quanto:

- con la DAC prot. M\_D A4B89B9 DAC2022 0000043 del 04-04-2022 si era scelto di procedere mediante procedura negoziata con la Ditta SAFRAN AEROSYSTEM USA produttrice di gran parte dei sistemi in dotazione all'A.D.;
- a seguito della DAC veniva emessa regolare richiesta di quotazione dei particolari alla società SAFRAN AEROSYSTEM USA prot. M\_D A4B89B9 REG2022 0021543 del 23.06.2022 a cui non seguiva formale risposta;
- con la PTA AER.54-BARRIERE-00-101 la società CURTISS-WRIGHT ESCO è stata nominata DRS dei sistemi di arresto del tipo BAK-12 Extended Runout (ER) in quanto produttrice, progettatrice e detentrica di tutti i diritti.

## 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:  
Fornitura di bene militare applicabilità D.Lgs. 208/2011 Art. 6 comma 2 a)
  - 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): 34741000-3
- 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
- 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
- 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”<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 checked="" type="checkbox"/> SGD/DNA           | <input checked="" type="checkbox"/> IV Rep. |
| <input type="checkbox"/> S.M.E.                       | <input type="checkbox"/> ___ Rep.           |
| <input type="checkbox"/> S.M.M.                       | <input type="checkbox"/> Rep.               |
| <input type="checkbox"/> S.M.A.                       | <input type="checkbox"/> 4° Rep.            |
| <input type="checkbox"/> Com. Gen. C.C.               |   |
| <input type="checkbox"/> Ministero Sviluppo Economico |   |
| <input type="checkbox"/> Ministero Economia e Finanze |   |
| <input type="checkbox"/> Altro: (specificare)         |   |

##### **Copertura finanziaria:**

- Assicurata per: Euro € 4.500.000,00
- In Riserva per: Euro \_\_\_\_\_

##### **Capitolo/i di spesa:**

7120-02C

##### **Valuta:**

Euro

##### **Finanziamento pluriennale:**

- NO
  - SI : **Numero EE.FF: 2 Esercizi Finanziari:**
- 2023: € 3.500.000,00**
- 2024: € 1.000.000,00**

**Importo previsto (al netto IVA): € 4.500.000,00**

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

- NO

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

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: 01.06.2023

Anno 2023: 3.500.000,00 Euro

Anno 2024: 1.000.000,00 Euro

Totale: 4.500.000,00 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 7<sup>a</sup> Divisione

**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

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

- previsto     non previsto

**9. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE**

	<b>Descrizione attività</b>	<b>Momento inizio attività</b>	<b>Tempi</b>
	Inizio attività contrattuali	Entro 06/2023	18 mesi

**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:** Aeronautica Militare

**Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC:**900098

**Messa a disposizione dei locali:** \_\_\_\_\_

**Modalità di pagamento:** \_\_\_\_\_

**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:**

- D.A.A.A. – 9<sup>a</sup> Divisione

***DETERMINAZIONE A CONTRARRE:***

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