



# MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI  
Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità  
1° Reparto – 3ª Divisione

## RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n.: ARM/031/19/0504

Roma, 9 ottobre 2019

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

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

**OGGETTO: C-27J – Jamming Electronic Defence Instrumentation (JEDI) – VSP 400 7120-02C  
120PB 11 237-004**

O.P.	Capitolo/i di spesa	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Presunto	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SMA	7120/02	C-27J JAMMING ELECTRONIC DEFENCE INSTRUMENTATION (JEDI)	Euro 11.000.000,00	Euro 11.000.000,00	Euro 11.000.000,00	A/1	ANN

Voce di Spesa: VSP 400 7120 – 02C 120PB 11 237-004

**Riferimento** Lettera di Mandato (LdM) prot. n. M\_D ARM001 REG2019 0096547 24-09-2019

## 1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

### a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Su mandato dello Stato Maggiore Aeronautica (SMA), con la Nota Preliminare PR2/09/0279 del 23 novembre 2009, la Direzione degli Armamenti Aeronautici diede l'avvio ad un programma di acquisizione della Capacità di Difesa Elettronica contro ordigni esplosivi improvvisati (Counter-Improvised Explosive Devices - C-IED) da integrare su taluni sistemi d'arma della medesima Aeronautica Militare. Il programma ha dato luogo alla realizzazione dell'equipaggiamento specifico in oggetto (c.d. role equipment), per la cui realizzazione fisica si è fatto ricorso al supporto della NATO Management and Support Agency (NAMSA) – ora NATO Support and Procurement Agency (NSPA) – in quanto essa può stipulare contratti in essere per conto di Paesi dell'Alleanza aderenti al programma "Fixed Wing Aircraft Support Partnership" con una serie di benefici, tra cui:

- opportunità di condizioni economiche più favorevoli;
- predisposizioni tali da favorire l'interoperability della strumentazione in oggetto in ambito NATO;
- convenienza tecnico-logistica.

Per minimizzare i rischi di programma fu a suo tempo determinato di procedere per fasi successive, individuando talune capacità di base nella Risk Reduction Phase 1 (c.d. RRP1), già completata con successo, a cui ha fatto seguito una Risk Reduction Phase 2 (c.d. RRP2) avviata attraverso le Note Preliminari 031/15/0120 e 031/16/0316 (successivamente integrata da NPI n°1 del 11 dicembre 2017) finalizzate, rispettivamente, allo sviluppo della nuova piattaforma e alla sua integrazione sul velivolo C-27J.

A tale scopo, l'Agenzia NATO NSPA ha successivamente siglato il Purchase Order (PO) LC-CC\_4500371320 con la ditta Leonardo Divisione Velivoli (DV) che prevedeva la fornitura da parte della

Aeronautica Militare di una antenna SEDONA in qualità di Government Furnished Equipment (GFE). La Forza Armata non è stata tuttavia in grado di fornire tale equipaggiamento, causando l'impossibilità di proseguire la normale esecuzione contrattuale.

Con il documento in riferimento lo SMA ha successivamente dato mandato a questa Direzione di perfezionare l'iter tecnico-amministrativo per la prosecuzione delle attività finalizzate al conseguimento della configurazione Risk Reduction Phase 2 (RRP2) sulla base dei seguenti requisiti aggiuntivi:

- Fornitura ed integrazione di una antenna con capacità PGL (Precision Geo-Localization) in luogo dell'originaria SEDONA;
- Estensione delle capacità Link-16 ed aggiornamento della suite al Block Update 2 (BU2);
- Rilascio di una Prescrizione Tecnica Ditta (PTD) a supporto della Certificazione Ordinaria (CO) della modifica JEDI RRP2.

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

Avuto riguardo di quanto richiesto dallo Stato Maggiore AM attraverso la lettera di mandato in riferimento, ed in considerazione che:

- il primo elemento della fornitura è costituito dall'acquisizione ed installazione sul velivolo prototipale di una antenna PGL (inizialmente prevista come GFE nel sopracitato PO),
- il secondo elemento della fornitura è l'acquisizione di apparati e capacità Link 16 aggiuntive rispetto a quelle già previste dal sopracitato PO,
- il terzo elemento della fornitura è il rilascio della PTD a cura della ditta responsabile di sistema necessaria per serializzare la modifica oggetto del sopracitato PO,

allo scopo di:

- scongiurare ulteriori ritardi dovuti all'acquisizione di un'antenna alternativa alla precedente "SEDONA" e consentire la ripresa del programma JEDI nel più breve tempo possibile,
- ridurre eventuali costi non ricorrenti e garantire la compatibilità delle nuove capacità Link 16 con le soluzioni già sviluppate dalla ditta Leonardo DV per il tramite di NSPA,
- capitalizzare le attività ingegneristiche già avviate dalla ditta Leonardo DV e finanziate attraverso il citato PO allo scopo di addivenire ad una Certificazione Tecnico Operativa,

si ritiene opportuno procedere, tramite NSPA, alla stipula di un atto aggiuntivo (c.d. Supplemental Agreement) al PO LC-CC\_4500371320 poiché trattasi di attività integrative a completamento di quanto già avviato con tale PO.

Come richiamato nella Lettera di Mandato in riferimento, il finanziamento delle attività in parola avverrà attraverso la disponibilità dei fondi allocati alla VSP 400 7120-02C 120PB 11 237-004.

## **2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI**

### **a. Normativa di riferimento:**

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

### **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
- Altro: Acquisto tramite Agenzia NATO (NSPA)

**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: Acquisto tramite Agenzia NATO (NSPA)

**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 (*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

**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"/> C4S Rep.                  |
| <input checked="" type="checkbox"/> S.M.A.            | <input checked="" type="checkbox"/> <u>IV</u> 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 11.000.000,00**  
 In Riserva **per: Euro**

**Capitolo/i di spesa:**

7120/02

**Valuta:**

EUR

**Finanziamento pluriennale:**

- NO  
 SI

**Esercizio Finanziario:** 2019

Numero EE.FF: Esercizi finanziari:

**Importo previsto (al netto IVA):** Euro 11.000.000,00

- 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 complessivo di IVA:** \_\_\_\_\_

**Codici di priorità:**  A  B  C

**Codice di fattibilità:**  1  2  3

<sup>1</sup> <http://www.difesa.it/AmministrazioneTrasparente/segredifesa/armaereo/Pagine/Publicprocurement.aspx>  
Pag.4 di 6 della R.P. n° ARM/031/19/0504 del 9 ottobre 2019

**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. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

**Data presunta inizio prestazioni:** dicembre 2019

Anno 2019: Euro 11.000.000,00

**Totale Euro 11.000.000,00**

## 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/emendamento di importo di spesa presunto inferiore a € 5.548.000,00.

NO contratto/emendamento che non ricade nella fattispecie di potenziamento/ammodernamento relativo ad armamento.

## 8. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

### a. Responsabile del Procedimento

Progettazione: \_\_\_\_\_ N/A

Affidamento: \_\_\_\_\_ N/A

Esecuzione: \_\_\_\_\_ N/A

**Non applicabile, in quanto procedura sovranazionale/NATO (a cura NSPA)**

### b. Direttore dell'Esecuzione

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

previsto

non applicabile, in quanto procedura sovranazionale/NATO (a cura NSPA)

### 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

L'atto aggiuntivo al *Purchase Order* sarà operativo dalla data di sottoscrizione da parte dell'Agenzia NSPA. La fornitura delle prestazioni avverrà tramite revisione al PO LC-CC\_4500371320, secondo le medesime condizioni del contratto base.

## 10. ALTRE NOTIZIE

**Assunzione in carico a cura di:** 46<sup>^</sup> Brigata Aerea (Pisa)

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

**Messa a disposizione dei locali:** NO

**Modalità di pagamento:** previo nulla osta al pagamento a firma del Procurement Officer di NSPA (o suo delegato)

**Garanzia:** A termine di legge

**Codificazione:**  SI  NO

**Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato:**  SI  NO

**Revisione prezzo:**  SI  NO

**Assicurazione di Qualità:**  ISO EN 9001 / ISO AS 9100

AER-Q-2110 / AER.00-1-50

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

- Classifica.....(se nota)

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

- N/A

## 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*):

- 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:

- Dirig. ARLOTTA Dott. Antonio (CAPO DELLA 9^ DIVISIONE)

- Col. G.A.r.n. Fabio CERASE (CAPO DELLA 3^ DIVISIONE)

**IL DIRETTORE**

Gen. Isp. Capo Basilio DI MARTINO