



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità

2° Reparto – 4ª Divisione

RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n.:/22/.....

Roma,

C.I.G. (Codice Identificativo di Gara):.....

Oggetto: Acquisizione di Sistemi e di Supporto Logistico della linea a pilotaggio remoto (A.P.R.), classe “micro”, RAVEN DDL.

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa 2022	Previsione di Finanziamento 2022	Importo totale presunto	Tipologia impegno
SME	7120/02	5	Mini-Micro UAV Acquisizione e Sostegno	Euro 1.000.000,00	Euro 1.000.000,00	Euro 10.000.000,00	P.D.A.

Voci di Spesa	Priorità/ Impegno	2022	2023	2024	Complessivo
Fondo Composito Difesa 2021 VSP 200 7120-02C 120PB 11 521-008	A/1	1.000.000,00	3.000.000,00	2.000.000,00	6.000.000,00
Fondo Composito Difesa 2022 VSP 200 7120-02C 120PB 11 521-006	B/1	0,00	2.000.000,00	2.000.000,00	4.000.000,00
TOTALE		1.000.000,00	5.000.000,00	4.000.000,00	10.000.000,00

Riferimenti: a) M_D AE1C1B2 REG2022 0096370 del 09 marzo 2022 (Intercalare “A”);

b) M_D AE1C1B2 REG2022 0107967 del 18 marzo 2022 (Intercalare “A c/pg”).

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Nell’ambito della programmazione finanziaria 2022 lo Stato Maggiore Esercito (SME), con il foglio a riferimento a), al fine di supportare i Comandanti ai vari livelli con un quadro di situazione accurato e aggiornato (*Common Operational Picture* – COP), funzionale a facilitare i numerosi processi decisionali, a conseguire gli obiettivi prefissati ed a salvaguardare la sicurezza del proprio personale, ha conferito mandato alla D.A.A.A. di acquisire n. 20 ulteriori sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto, della classe Micro, della stessa tipologia di quelli già in servizio e denominati “RAVEN DDL”, comprensivi di parti di ricambio, attrezzature, servizi di riparazione/revisione/calibrazione ed attività di supporto ingegneristico. Lo SME, con il foglio a riferimento b), ha integrato il mandato a riferimento a), aggiornando l’elenco delle Parti di Ricambio, prevedendo nell’ambito delle risorse già assegnate anche l’acquisizione di batterie.

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

La ditta AeroVironment, Inc. (CA)(U.S.A.) è la progettatrice e costruttrice del sistema RAVEN DDL. Tale sistema è dotato di un certificato di omologazione di tipo rilasciato dalla D.A.A.A. (nr. 040 Revisione 2 Addendum 1 Revisione 1 del 12 ottobre 2015) che individua la Ditta AeroVironment, Inc. (CA)(U.S.A.) quale ditta responsabile del sistema.

Il predetto sistema come detto è già in dotazione in numerosi esemplari all'E.I. e solo l'acquisto di identico materiale, acquisibile unicamente dalla predetta ditta AeroVironment, assicura la continuità operativa e logistica e l'ottimizzazione dei servizi allo stesso collegati. Il sistema è in uso nei principali Teatri Operativi e, sul territorio nazionale, per attività di controllo in concorso alle Forze di Polizia/Prefetture.

Altresì, si sottolinea che:

- il sistema è impiegato da numerosi Paesi Alleati nonché da altre F.A. Italiane (vds CC);
- la F.A. è membro, dal 2018, di un partenariato in ambito “*NATO Support and Procurement Agency (NSPA)*” per la condivisione delle esperienze comuni d'impiego e di supporto logistico del sistema in parola.

L'infungibilità del prodotto è da intendersi pertanto giustificata in quanto l'approvvigionamento dello stesso materiale assicurerebbe:

- la riduzione dei tempi di acquisizione a garanzia dell'operatività, in quanto il sistema RAVEN DDL è già stato sottoposto al processo certificativo militare da parte della Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità (DAAA);
- l'interoperabilità logistica ed operativa in contesti internazionali con altri Paesi che hanno in dotazione il sistema;
- la comunaltà logistica nazionale in termini di riparazioni e di supporto, con l'abbattimento degli oneri economici per le economie di scala realizzabili con le unità già in servizio, oltre alla maggiore disponibilità ed ottimizzazione delle parti di ricambio;
- la sicurezza, in quanto si farebbe ricorso a tecniche e procedure sia manutentive sia di impiego consolidate, a tutto vantaggio dell'operatività, dell'annullamento dei tempi di addestramento e della sicurezza di impiego da parte del personale;
- la formazione, in quanto l'A.D. già dispone di operatori qualificati e istruttori dedicati alla qualifica del proprio personale, e questo a tutto vantaggio del nuovo personale da qualificare;
- l'ottimizzazione del servizio di supporto ingegneristico per la gestione della configurazione, i cui costi fissi andrebbero a vantaggio di un numero maggiore di unità.

La soluzione tecnica-amministrativa dovrà prevedere:

- la suddivisione dell'importo assegnato di €10.000.000,00 in una quota “programmata” ed una “non programmata”. La quota “non programmata” non potrà eccedere il 20% della quota “programmata”;
- una opzione per l'acquisizione di ulteriori sistemi, fino ad un massimo di 44, e relative Parti di Ricambio, il cui ammontare non supererà il 50% del valore del “*Purchase Order*”.

Nelle more dell'emanazione della prossima Nota di Aggiornamento al Documento di Mandato si avvierà l'iter tecnico-amministrativo per l'acquisizione in parola, che tuttavia potrà essere finalizzata solo al passaggio in A/1 della Voce di Spesa ad oggi prevista in B/1 (€4.000.000,00), e quindi alla piena disponibilità dell'intero importo, stimato come già detto in €10.000.000,00.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

a. Normativa di riferimento:

- ☒ D.Lgs. 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013
- ☐ D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.
- ☒ LCGS 2440/1923 (art. 10) e RCGS 827/1924
- ☐ D.Lgs. 66/2010 e DPR 90/2010
- ☐ Legge 136 del 13 agosto 2010
- ☒ D.Lgs. 236/2012

L'impresa in oggetto rientra nel dettato normativo di cui all'art. 2 del D.Lgs. 208/2011, perché si tratta, in accordo alle definizioni di cui all'art. 1 dello stesso decreto, di materiali per fini specificatamente militari (comma a) e di servizi direttamente correlati al materiale stesso (comma c).

b. Nomenclatura

- ☒ **C.P.V. (Vocabolario comune per gli appalti): 34711200-6**
- ☐ Altre nomenclature rilevanti (C.P.A./N.A.C.E./C.P.C.):
- ☐ 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, art. 61)
- ☐ 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 (F.M..S) Case
- ☒ Purchase Order (P.O.)
- ☐ Emendamento al Purchase Order ____ del ____.

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

- ☒ Negoziare all'estero
- ☐ Sistema dinamico di acquisizione
- ☐ Dialogo competitivo
- ☐ Accordo quadro
- ☐ Concorso di progettazione
- ☐ Gara informale
- ☐ Gara N.A.T.O.
- ☐ Economia (lavori, servizi o forniture): ☐ Cottimo fiduciario
- ☐ ☐ Ordinativo diretto
- ☐ C.O.N.S.I.P.
- ☐ 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 secondo criteri e pesi predisposti dal _____
- ☒ Valutazioni tecnico-economiche di congruità
- ☐ Asta elettronica
- ☐ Procedura F.M.S. Case

3. SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA

- ☒ NO
- ☐ SI Decreto n°..... del/...../..... firmato dal Segretario G.D./D.N.A.

4. PUBBLICAZIONE

- ☐ Quotidiani
- ☐ Bollettino dei contratti
- ☐ Gazzetta Ufficiale delle Comunità Europee (G.U.C.E.)
- ☐ Gazzetta Ufficiale Repubblica Italiana (G.U.R.I.)
- ☐ 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 in quanto.....

5. ELEMENTI FINANZIARI

Organo Programmatore

- | | |
|---|---|
| ☐ S.M.D. | ☒ _IV_ Rep. |
| ☐ S.G.D./D.N.A. | ☐ ____ Rep. |
| ☒ S.M.E. | ☐ ____ Rep. |
| ☐ S.M.M. | ☐ ____ Rep. |
| ☐ S.M.A. | ☐ ____ Rep. |
| ☐ Com. Gen. C.C. | |
| ☐ Ministero Sviluppo Economico | |
| ☐ Ministero Economia e Finanze | |
| ☐ Altro: (specificare) _____ | |

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

Copertura finanziaria: ☒ Assicurata per: Euro 6.000.000,00
☒ In Riserva per: Euro 4.000.000,00

Capitolo/i di spesa: 7120/02C

Valuta: Euro

Finanziamento pluriennale: ☐ NO Esercizio Finanziario:
☒ SI Numero EE.FF: 3

E.F. 2022: 1.000.000,00 Euro

E.F. 2023: 5.000.000,00 Euro

E.F. 2024: 4.000.000,00 Euro

Importo previsto (al netto I.V.A.): €10.000.000,00

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 I.V.A.:

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito:

☒ SI

☐ NO (specificare i motivi).

Contributo Autorità di Vigilanza: ☒ NO ☐ SI: a carico di
(in quanto è applicabile il D.Lgs. 208/2011)

Spese di Pubblicazione (G.U.R.I. e quotidiani):

6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

Data presunta inizio prestazioni: novembre 2022

Anno 2022: Euro 1.000.000,00

Anno 2023: Euro 5.000.000,00

Anno 2024: Euro 4.000.000,00

Totale Euro 10.000.000,00

7. PARERI

SEGREDIFESA in accordo alle seguenti comunicazioni di S.G.D. 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:

Affidamento:

Esecuzione:

Unico: Capo 4^a Divisione

b. Direttore dell'Esecuzione

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

☒ Da nominare prima dell'avvio dell'esecuzione

☐ non previsto, in quanto

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

A valle della registrazione degli Organi di Controllo la DAAA comunicherà alla Ditta la data di esecutività.

Dalla data di esecutività si prevede un'esecuzione contrattuale dalla durata di 30 mesi.

10. ALTRE NOTIZIE

Assunzione in carico a cura di: 4° Reggimento Sostegno AV.ES. "Scorpione"

Codice CEO.DIFE. da inserire sul S.I.A.C. per chiedere N.U.C.:

Messa a disposizione dei locali: NO

Modalità di pagamento: Apertura Credito Documentario

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

☐ AQAP 2110, 2130

☐ non prevista

S.O.A.: ☐ prevista - Categoria prevalente..... (se nota) ☒ non prevista

- Classifica.....(se nota)

Enti destinatari della notifica del contratto:

- Stato Maggiore Esercito – IV Reparto

11. ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA

- Emissione del D.U.V.R.I. (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 noto

- ☐ NON PREVISTA (*comma 3-bis*).
- ☐ 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 P.S.C. (*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

ESTENSORI DELLA PRATICA:

- Dir. Amm.vo ARLOTTA Dott. Antonio (CAPO DELLA 9^ DIVISIONE)
- Col. G.A.r.n. LATELA Ing. Marco (CAPO DELLA 4^ DIVISIONE)

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