



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità

II Reparto – 4^a Divisione

RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

CIG (Codice Identificativo di Gara):

(emesso dopo l'approvazione della presente DAC)

OGGETTO: E.F. 2022 – (LdB2019 - art. 1, co. 95); Programma di Cooperazione europea/EDIDP/EDF - EDIDP 2019 Progetto EUDAAS – VSP 600 7120-38C 120PB 11 287-016 – VSP 600 7120-38C 120PB 11 287-018.

O.P.	Capitolo di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa E.F. 2022	Previsione di Finanziamento E.F. 2022	Importo totale presunto	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD	7120-38	5	EDIDP 2019 PROGETTO EUDAAS	€ 500.000,00	€ 500.000,00	€ 2.000.000,00	A1	PDA

Voce di Spesa: VSP 600 7120-38C 120PB 11 287-016 – VSP 600 7120-38C 120PB 11 287-018

Riferimento

- Grant Agreement EDIDP-ISR-DAA-2019-20- EUDAAS;
- Letter of Intent concerning “The European Union (EU) Detect and Avoid (DAA) function based on new sensors and processing for Remotely Piloted Aircraft System (RPAS) integration into air-traffic management” stipulata nell’Agosto 2019 e firmata da SWE,DEU, ESP, FRA e ITA;
- prot.nr. M_D ABBE6E3 REG2022 0059893 in data 29/08/2022 di SGD-IV Rep..

1 ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Nell’ambito del *European Defence Industrial Development Programme* EDIDP-2019, istituito con Regolamento UE, la Commissione Europea ha selezionato il progetto di cooperazione internazionale “*European Detect and Avoid (DAA) function based on new sensors and processing for RPAS integration into air-traffic management (EUDAAS)*” con la stipula del *Grant Agreement (GA)* in riferimento a..

La partecipazione al progetto EUDAAS, da parte dell’Italia, è stata formalizzata con la *Letter of Intent (LoI)* in riferimento b., firmata dal Sig. Segretario Generale della Difesa. A valle della sottoscrizione della *LoI* è stato firmato il *Consortium Agreement* tra le aziende coinvolte nel programma, coordinate dalla SAAB (Svezia), con la partecipazione della Società Leonardo e del Consorzio C.I.R.A per l’Italia. Contemporaneamente, le Nazioni coinvolte nel progetto hanno finalizzato i previsti accordi di sicurezza (*Project Security Instructions e Security Classification Guide*) abilitando la firma del GA tra la Commissione Europea ed il Consorzio. Le attività svolte dalla componente industriale nazionale del progetto sono finanziate, oltre che dal citato GA, anche con risorse messe a disposizione dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri (PCM) e dal Ministero della Difesa. Inoltre una parte dei costi sarà autofinanziata dalle stesse industrie partecipanti al progetto, sotto forma di co-finanziamento industriale. Con il foglio in riferimento c., SGD- IV Reparto ha dato mandato alla D.A.A.A. di gestire il programma a *leadership* svedese, il cui discendente contratto verrà stipulato, successivamente alla finalizzazione del MoU internazionale (il quale ha terminato positivamente la fase di *staffing* nazionale), dal *Försvarets materielverk (FMV)* svedese, che agisce da agenzia contrattuale.

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Il Progetto ha l’obiettivo di sviluppare un sistema *Detect and Avoid (DAA)* per consentire l’uso di sistemi di aeromobili a pilotaggio remoto (RPAS), o sistemi/veicoli aerei senza pilota (UAS/UAV) o droni, in un contesto molto più ampio e flessibile di quanto attualmente possibile. Tale sistema consentirà l’integrazione sicura degli RPAS nello spazio aereo non segregato, in modo che possano operare insieme ad altri velivoli con equipaggio o senza, e condurre missioni di sicurezza e difesa in tempo di pace, crisi e conflitti.

Le attività negoziali del MoU e del relativo contratto con la FMV svedese quale stazione appaltante unica prevedono un impegno di co-finanziamento governativo, in aggiunta al GA della Commissione Europea, attraverso il contributo di ogni singolo paese partecipante, corrispondente a 2,0M€ da parte del MoD italiano secondo il principio *no money across the borders*; in ossequio a tale principio la

contribuzione dell'A.D. avverrà in favore delle sole imprese nazionali partecipanti e, di conseguenza, il finanziamento sarà ripartito come specificato nella tabella al punto 5.

2 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 e RCGS 827/1924 _____
- D.Lgs 66/2010 e DPR 90/2010 _____
- L. 136 del 13 agosto 2010 _____
- D.Lgs 192/2012 _____
- _____

L'impresa in oggetto rientra nel dettato normativo di cui all'art. 2 del Decreto stesso, perché si tratta, in accordo alle definizioni di cui all'art. 1 del D.Lgs. 208/2011, di materiali strumentali alle esigenze operative ed acquisiscono natura di materiale militare (comma c).

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

d. Tipologia di appalto

- Appalto/Contratto (ambito di applicazione di cui all'art. 2 comma c 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

- 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 (secondo criteri e pesi predisposti dalla DAAA)
 Valutazioni tecnico-economiche di congruità
 Asta elettronica
 Procedura FMS Case

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"
 Sito istituzionale del Ministero Infrastrutture e Trasporti
 Non Applicabile

5 ELEMENTI FINANZIARI N/A

Organo Programmatore:

- S.M.D. ___ Rep.
 SGD/DNA IV_ 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)

Copertura finanziaria:

- Assicurata per: € 2.000.000,00 (IVA inclusa)
 In Riserva per:

Capitolo di spesa:

7120/38

Valuta:

Euro

Finanziamento pluriennale:

- NO
 SI

Esercizio Finanziario:

Numero EE.FF.: 2022-2024

Importo previsto:

€ 2.000.000,00

IMPRESA	E.F.	2022	2023	2024	Totale
DITTA LEONARDO	600 7120-38C 120PB 11 287-016	439.064,00	439.064,00	878.129,00	1.756.257,00
C.I.R.A	600 7120-38C 120PB 11 287-018	60.936,00	60.936,00	121.871,00	243.743,00
	Totale	500.000,00	500.000,00	1.000.000,00	2.000.000,00

IVA: Esente ai sensi del D.P.R. 633/1972 art.:

- 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 SI: Euro _____ per la Stazione Appaltante
Euro _____ per l'operatore economico
(in quanto è applicabile il D.Lgs 208/2011)

6 PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI (N/A)

Data presunta inizio prestazioni: 2022

Anno 2022 500.000,00

Anno 2023 500.000,00

Anno 2024 1.000.000,00

Totale 2.000.000,00

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 REG2016 0033417 del 03/05/2016 e M_D GSGDNA 92932 del 16/12/2021

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 della 4^a Divisione.

b. Direttore dell'Esecuzione

(Da nominarsi obbligatoriamente per forniture/servizi di importo superiore a 560.000 euro).

previsto (da nominare)

non previsto, in quanto gli importi per servizi sono inferiori a 560.000 Euro.

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

3 anni a decorrere dalla data di esecutività del Contratto.

10 ALTRE NOTIZIE

Assunzione in carico a cura di: /

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: /

Messa a disposizione dei locali: no

Modalità di pagamento: a 60 gg dall'emissione della fattura.

Garanzia: nei termini 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 nel settore
 AQAP-2110

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

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

SGD- IV Reparto

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 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

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. Capo LUPOLI Ing. Giuseppe