



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità

3° Reparto – 7^a Divisione

RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

OGGETTO: Piano Nazionale della Ricerca Militare (PNMR) - Proposta n. a2017.026 – “Hunter Airborne Warfare Killer (HAWK)” - Fase 3 di 3.

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa 2023	Previsione di Finanziamento 2024	Importo Presunto totale	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD	7101	5.6.10	Hunter Airborne Warfare Killer (HAWK)” Fase 3 di 3	€ 210.000,00	€ 840.000,00	€ 1.050.000,00	A1	PDA
VSP 7101								

Riferimento: M_D A4B89B9 REG2023 0006166 del 24-02-2023.

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. *Premessa ed esigenza da soddisfare:*

Con il documento a riferimento, il Segretariato Generale della Difesa e Direzione Nazionale Armamenti, ha espresso l'esigenza di dare avvio alle attività tecnico-amministrative finalizzate alla realizzazione della Fase 3 di 3 del progetto in oggetto.

Il progetto ha l'obiettivo di sviluppare, realizzare e testare un *jammer* avionico (per installazione su UAV o aerei ultraleggeri) in grado di rendere non operativo il sistema di navigazione di un UAV tramite *jamming* del suo sistema GPS, permettendo quindi l'intercettazione del mezzo ostile sin dal suo primo avvistamento e comunque lontano dall'area sensibile.

b. *Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:*

Per l'esecuzione delle attività è stata costituita una Associazione Temporanea di scopo (ATS) formata dalla Ditta ITS – Information Technologies Services S.r.l. in qualità di mandataria, ed il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per le Microelettronica e Microsistemi (CNR/IMM).

Con le realtà suddette sarà stipulato un contratto a procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, essendo le uniche in possesso dei dati sviluppati nel corso delle precedenti 2 fasi del progetto di ricerca e delle capacità ingegneristiche necessarie allo svolgimento delle attività richieste nella terza fase.

Nel contratto sarà prevista la regolamentazione della proprietà intellettuale, degli eventuali brevetti e della corresponsione di royalties derivanti dalla commercializzazione dei prodotti derivanti dal progetto di ricerca. All'avvio dell'iter contrattuale, che riguarderà la Fase 3, sarà comunicato alla Ditta che l'A.D. potrà recedere in qualsiasi momento dall'attività negoziale per interessi pubblici superiori.

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:
Trattasi di fornitura avente per oggetto materiale militare (art 2, comma 1, lettera b del DPR 49/2013)
- 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):** 73410000-9
- 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"¹
- 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

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

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"/> 5° 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:

<input checked="" type="checkbox"/> Assicurata	per: Euro 1.050.000,00
<input type="checkbox"/> In Riserva	per: Euro

Capitolo/i di spesa: 7101 "Ricerca Scientifica"

Valuta: Euro

Finanziamento pluriennale: NO

SI : **Numero EE.FF: 2 E.F: 2023 Euro 210.000,00**
2024 Euro 840.000,00

Importo previsto (IVA esente): € 1.050.000,00

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

NO
 SI : (Indicare i riferimenti)

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

<input type="checkbox"/> 8	Cessioni all'esportazione
<input checked="" type="checkbox"/> 8bis	Operazioni assimilate alle cessioni all'esportazione
<input type="checkbox"/> 9	Servizi internazionali o connessi ai servizi internazionali
<input type="checkbox"/> 10	Operazioni esenti dall'imposta
<input type="checkbox"/> 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: Agosto 2023

Anno 2023: Euro 210.000,00

Anno 2024: Euro 840.000,00

Totale: 1.050.000,00 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: Il Capo della 7^a Divisione

Direttore dell'Esecuzione

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

previsto: Da nominare successivamente

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**

<i>Nr. lotto</i>	<i>Descrizione attività</i>	<i>Momento inizio attività</i>	<i>Durata</i>
	Stipula	30.06.2023	12 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: SGD/DNA

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

Messa a disposizione dei locali: No

Modalità di pagamento: a termini di legge

Garanzia: a 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-2110SOA: prevista - Categoria prevalente... non prevista

- Classifica.....

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

- D.A.A.A. – 9^a Divisione

DETERMINAZIONE A CONTRARRE:

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