



MINISTERO DELLA DIFESA

DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità

3° Reparto – 8^a Divisione

RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

OGGETTO: Piano Nazionale della Ricerca Militare 2025 - Proposta n. a2024.090 acronimo "WHISESSA". Fase 1 di 2.

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa 2026 (€)	Previsione di Finanziamento 2026 (€)	Previsione di Spesa 2027 (€)	Previsione di Finanziamento 2027 (€)	Importo Presunto Totale (€)	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD	7101	5.6.10 Fase1	Wideband High Sensitive Lightweight RF Sensor for SSA applications.	5.266,86	5.266,86 €	764.955,14	764.955,14	770.222,00	B	PDA
VSP: N/A										
O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa (€)	Previsione di Finanziamento (€)	Importo Presunto totale (€)				
SGD	7101	5.6.10 Fase 2 (Opz.)	Wideband High Sensitive Lightweight RF Sensor for SSA applications.	761.280,00	761.280,00	761.280,00				

Riferimenti: a. f.n, M_D ABBE6E3 REG2025 0074744 05-10-2025;

b. Progetto di Fattibilità Tecnico Economico.

c. f.n. M_D A4B89B9 REG2025 0044220 20-11-2025

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Il progetto di ricerca, suddiviso in 2 fasi, risponde alla necessità dell'Italia di acquisire una capacità tecnologica e industriale nel settore della protezione degli assetti spaziali.

Con il documento a riferimento a., la Direzione Nazionale degli Armamenti ha espresso l'esigenza di dare avvio alle attività tecnico-amministrative finalizzate alla realizzazione della Fase 1 di 2 del progetto in argomento.

Infine, con il foglio a riferimento c. questa DAAA ha chiesto a DNA III Reparto di anticipare quota parte degli incentivi all'E.F. 2026 modificando il profilo finanziario della lettera di mandato come sopra dettagliato.

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Per la soluzione tecnica si faccia riferimento al Progetto di Fattibilità Tecnico Economica, redatto ai sensi dell'allegato I.7 art 6 del D.Lgs 36/2023, a riferimento b).

La procedura amministrativa individuata è la procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara come specificato nella LdM a riferimento a. e in armonia al Regolamento interno del Segretariato Generale della Difesa SGD – 024 del 14/10/22.

2. AMBITO NORMATIVO E TIPOLOGIA

a. Riferimento Normativo:

Visto: D. Lgs 36/2023

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 36/2023)
- Appalto/Contratto (escluso in parte dall'ambito del codice dei contratti D.Lgs 36/2023 come da relativo articolo 136 e rientrante nell'ambito di applicazione di cui D.Lgs. 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013) Specificare motivazione:
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 36/2023). Specificare articolo di esclusione e motivazione:
 art.56 (INSERIRE COMMA E LETTERA SPECIFICO) art.136 art.139
- art.9 All. II.20

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 in quanto: (MOTIVAZIONE)

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
- Contratto di adesione ad 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 dal D. Lgs 36/2023

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

4. ELEMENTI CONTRATTUALI

h. Previsione di Opzioni:

- NO
- SI **per:** Euro 761.280,00 (IVA inclusa)

Motivazione: come richiesto al punto 6 della lettera di mandato, il contratto dovrà prevedere la Fase 2 del progetto di ricerca quali opzioni contrattuali.

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 type="checkbox"/> S.G.D. | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> D.N.A. | <input checked="" type="checkbox"/> 3° 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"/> ____ Rep. |

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

Com. Gen. C.C.
 M.I.M.I.T.
 M.E.F.
 Altro: (specificare)
Copertura finanziaria: Assicurata per: Euro
 In Riserva per: Euro
Capitolo/i di spesa: 7101 "Ricerca Scientifica".
Valuta: Euro
Finanziamento pluriennale: NO
 SI : **Numero EE.FF: 2 Esercizi Finanziari:**
2026: 5.266,86 €
2027: 764.955,14 €

Importo previsto (al netto IVA): € 622.000,00

Incentivi per le funzioni tecniche (per collaboratori del RUP ed attività di cui all'allegato I.10):

In accordo al dettame dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023, le risorse non potranno eccedere il valore massimo di 11.382,00 € da suddividere, ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023 come segue:

- 80% al personale previsto dal relativo comma 3 per un importo pari a € 9.105,60;
- 20% per le attività di cui al relativo comma 5 per un importo di € 2.276,40.

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

- NO
 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: 22% Importo comprensivo di IVA: € 758.840,00**

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: 2026

Anno 2026: 5.266,86 €

Anno 2027: 764.955,14 €

Totale: 770.222,00 €

6. SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA

- NO
 SI (Indicare i riferimenti)

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 (il parere di SGD-DNA si intende implicitamente acquisito in quanto la lettera di mandato proviene dal medesimo).
- 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 Unico del Progetto: Capo dell'8^a Divisione (Col. Giovanni RESTA)

Responsabile delle fasi di Programmazione-Progettazione-Esecuzione: N.A

Responsabile della fase di Affidamento: N.A.

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

Ente esecutore contrattuale (art. 13 DPR 49/2013 – art. 6 All. II.20 del D. Lgs. 36/2023):

Direzione Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità

9. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

	<i>Descrizione attività</i>	<i>Momento inizio attività</i>	
	Inizio attività contrattuali	01/07/2026	

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: N/A

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

Messa a disposizione dei locali: N/A

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-2110

SOA: prevista - Categoria prevalente... non prevista

- Classifica.....

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

- *DNA - III Reparto*
- *Direzione Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità – SPMP*
- *Direzione Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità – 3° Reparto - 8^ Divisione*
- *Direzione Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità – VDA - 9^ Divisione*

DETERMINAZIONE A CONTRARRE: SI APPROVA

IL DIRETTORE

(Gen. Isp. Capo LUPOLI Ing. Giuseppe)