



MINISTERO DELLA DIFESA
DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità
2° Reparto – 4ª Divisione

RELAZIONE PRELIMINARE
E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Oggetto: Programma di Cooperazione Europea *European Defence Fund* – Progetto *EuroHAPS*.

O.P.	Capitolo/i di spesa	Programma/ Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa 2025	Previsione di Finanziamento 2025	Previsione di Spesa 2026
DNA	7101/06	5.10/6	EDF 21- PROGETTO EuroHAPS	Euro 2.063.265,00	Euro 2.063.265,00	Euro 4.831.632,50
VSP non applicabile						

Previsione di Finanziamento 2026	Previsione di Spesa 2027	Previsione di Finanziamento 2027	Importo presunto totale	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
Euro 4.831.632,50	Euro 4.031.632,50	Euro 4.031.632,50	Euro 10.926.530,00	A1	PDA
VSP non applicabile					

Riferimenti:

- a. *European Defence Fund (EDF) 2021 calls for proposals* “Topic EDF-2021-C4ISR-D-HAPS: High-altitude platform systems”;
- b. Lettera di Intenti tra le Difese – DNA di Italia, Francia, Spagna, Germania, Repubblica Ceca e Ungheria firmata dall'Italia il 06-12-2021;
- c. Documento di *Initial Harmonized Defence Requirements* firmato da Italia, Francia, Spagna, Germania, Repubblica Ceca e Ungheria, firmata dall'Italia il 07-12-2021;
- d. Accordo di sovvenzione (“*Grant Agreement*” e relativi Annessi) europea del 12-12-2022 per il progetto 101103150 EuroHAPS EDF-2021-C4ISR-D-2;
- e. *Framework Memorandum of Understanding concerning “EuroHAPS”* marzo 2025;
- f. *Implementing Arrangement n.1 of Framework Memorandum of Understanding concerning “EuroHAPS”* marzo 2025;
- g. Lettera di Mandato M_D ABBE6E3 REG2025 0060016 05-08-2025.
- h. Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica n.D4S1-01-2025 del 15.10.2025

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Nell'ambito del Programma europeo di sviluppo del settore industriale della difesa (*European Defence Fund* "EDF"), con il documento a rif. a., la Commissione Europea ha pubblicato la “*Call for Proposals*” EDF-2021-C4ISR-D-HAPS: *High-Altitude Platform Systems* richiedendo proposte progettuali finalizzate a sviluppare almeno due dimostratori stratosferici.

In risposta a suddetta *Call for Proposals* la società francese Thales Alenia Space - Francia, in qualità di coordinatrice di un consorzio industriale europeo costituito anche da altre entità afferenti in totale a sei *Member States* (MS) dell'*European Union* (EU), Italia inclusa, ha presentato alla Commissione Europea (CE), Direzione Generale per l'Industria della Difesa e lo Spazio (*Directorate-General for Defence Industry and Space* DG-DEFIS) una proposta tecnica denominata “EuroHAPS”. A supporto

di tale proposta, l'Italia e gli altri cinque MS hanno sottoscritto congiuntamente la *Letter of Intent* (LoI a rif. b.) ed il documento di *Initial Harmonized Defence Requirements* (rif. c.). La proposta progettuale ha superato la selezione della CE a cui è seguita la firma di un *Grant Agreement* (GA) tra l'UE rappresentata dalla DG-DEFIS della CE come autorità governativa e il Consorzio EuroHAPS (rif. d.). La CE ha riconosciuto per il progetto EuroHAPS un costo totale pari a 63.520.763,14 €.

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Il progetto è supportato dai *Ministry of Defence* (MoD) di quattro MS - FRANCIA (*leader*), ITALIA, GERMANIA e SPAGNA - che si sono impegnati a cofinanziare le attività del consorzio industriale per la restante quota economica non coperta dai fondi europei in accordo al *Framework Memorandum of Understanding* (FMoU) a rif. e. ed il discendente *Implementing Arrangement* (IA) *n.1 of Framework Memorandum of Understanding* (rif. f).

Come da Lettera di Mandato (rif. g), la cooperazione in oggetto prevede che il MoD stipuli un contratto nazionale di co-finanziamento, in aggiunta al GA della CE con le aziende del consorzio indicate come beneficiari, ovvero come entità firmatarie del GA (rif. d), di seguito riportate, che si raggrupperanno in RTI:

- CENTRO ITALIANO RICERCHE AEROSPAZIALI SCpA (CIRA)
- THALES ALENIA SPACE ITALIA S.p.A.
- LEONARDO S.p.A.
- ELETTRONICA S.p.A.
- CONSORZIO DI RICERCA HYPATIA
- ARGOTEC S.r.l.
- NABLAWAVE S.r.l.

Altresì, Telespazio S.p.A., in qualità di entità affiliata come previsto nel GA (rif. d), parteciperà all'impresa come subappaltatore di Leonardo S.p.A.

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 articolo 136 e rientrante nell'ambito di applicazione di cui D.Lgs. 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013) Specificare motivazione:
attività di ricerca e sviluppo sperimentale nel settore PNRM
- 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 (comma) art.136 art.139
 - art.9 All.II.20

b. Tipologia di appalto/contratto

- Contratto Nazionale

- Convenzione
- Permuta
- Foreign Military Sales (F.M..S) Case
- Purchase Order (P.O.)
- Altro:

c. Nomenclatura

- C.P.V. (Vocabolario comune per gli appalti): 73410000-9** (ricerca e tecnologia militare)
- Altre nomenclature rilevanti (C.P.A./N.A.C.E./C.P.C.):
- Non Necessaria in quanto: _____

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

a. 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 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. 36/2023

b. 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
- Altro

c. Pubblicazione

- Quotidiani
- Bollettino dei contratti
- Pubblicità legale a livello europeo (dei bandi di gara/avvisi, redatti secondo i modelli di formulari (e form) approvati con Regolamento di esecuzione UE2022/2023 della Commissione, mediante trasmissione alla BDNCP dell'ANAC, attraverso la piattaforma digitale certificata CONSIP, per la successiva pubblicazione nella GUUE, sul sito TED)"
- Pubblicità legale a livello nazionale (dei bandi di gara/avvisi mediante trasmissione alla BDNCP dell'ANAC, attraverso la piattaforma digitale certificata Consip, per la successiva pubblicazione sulla piattaforma per la pubblicità legale degli atti)
- 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

a. Previsione di Opzioni:

- NO
- SI per far fronte all'eventuale futuro evolversi dell'esigenza operativa sottesa al mandato in riferimento o comunque al sopravvenire di elementi non prevedibili/preventivabili in base alle attuali conoscenze.

b. Previsione di una quota non programmata:

- NO
- SI nell'ambito degli importi che non verranno utilizzati per l'acquisizione in argomento, entro il limite del 20% dell'importo complessivo.
Motivazione:

5. ELEMENTI FINANZIARI

Organo Programmatore

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> S.M.D. | <input type="checkbox"/> __ Rep. |
| <input checked="" type="checkbox"/> D.N.A. | <input checked="" type="checkbox"/> II 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"/> Com. Gen. C.C. | |
| <input type="checkbox"/> Ministero Sviluppo Economico (M.I.M.I.T.) | |
| <input type="checkbox"/> Ministero Economia e Finanze (M.E.F) | |
| <input type="checkbox"/> Altro: (specificare) | |

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

Copertura finanziaria: Assicurata **per: Euro 10.926.530,00**
 In Riserva **per: Euro**
 N/A

Capitolo/i di spesa: 7101-06

Valuta: Euro

Finanziamento pluriennale: NO
 SI : **Numero EE.FF.: 3** **EE.FF.: 2025-2027 (inclusi).**

Importo previsto per il contratto (al netto IVA): 10.926.530,00 €

INCENTIVI: Nell'importo previsto di 10.926.530,00 Euro sono inclusi gli incentivi per le funzioni tecniche (per collaboratori del RUP ed attività di cui all'allegato I.10). In particolare in conformità a quanto disposto dall'art. 45 del D.Lgs. 36/2023, per l'acquisizione base sono previsti incentivi alle funzioni tecniche per complessivi 126.530,00 Euro di cui:

- 101.224,00 Euro (80%) per il personale previsto dal relativo comma 3;
- 25.306,00 Euro (20%) per le attività previste dal relativo comma 5.

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

NO
 SI

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 comprensivo di I.V.A.:**

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):
 Non Applicabile (specificare i motivi): ricadente nel PNRM

Contributo Autorità di Vigilanza: NO (in quanto è applicabile il D.Lgs. 208/2011)
 SI: Euro _____ per la Stazione Appaltante
Euro _____ per l'operatore economico

PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

Data presunta inizio prestazioni: 01 dicembre 2025

- Anno 2025: 2.063.265,00 Euro
- Anno 2026: 4.831.632,50 Euro

- Anno 2027: 4.031.632,50 Euro

Totale: 10.926.530,00 Euro (di cui 126.530,00 Euro, quale importo destinato al pagamento degli incentivi di cui all'art. 45 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36).

6. **SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA**

NO

SI Decreto n°..... del/...../..... firmato dal Segretario G.D./D.N.A.

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 REG2016 0033417 del 03/05/2016.

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 Unico del Programma:** Capo 4^a Divisione (Col. Nicola TRANQUILLINO MINERVA)

b. **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

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

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

DAAA – 2° Reparto – 4^a Divisione

Struttura di supporto/ Collaboratori RUP: La nomina di dettaglio della succitata Struttura (per le funzioni/attività tecniche di cui all'allegato I.10, dell'art. 45 comma 2, del D.Lgs 36/2023) e l'applicazione dei criteri di riparto delle risorse dedicate saranno definiti a valle di successivi provvedimenti a cura della Stazione appaltante.

9. **TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE**

Provvedimento da finalizzarsi entro il secondo semestre del 2025

Non Applicabile (specificare i motivi): _____.

10. **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 (*specificare*):

11. ALTRE NOTIZIE

Assunzione in carico a cura di: N/A

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

Messa a disposizione dei locali: N/A

Modalità di pagamento: A termine di legge

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 nel settore

AQAP-2110/AQAP-2310

S.O.A.: prevista

- Categoria prevalente..... (se nota) non prevista

- Classifica.....(se nota)

Enti destinatari della notifica del contratto:

•DAAA – 9^a Divisione

•DAAA – 4^a Divisione

•DNA – 2^o Reparto

ESTENSORI DELLA PRATICA

DIR.AMM.VO SIRAGUSA Dott. Francesco (CAPO DELLA 9[^] DIVISIONE)

Col. GArn TRANQUILLINO MINERVA Nicola (CAPO DELLA 4[^] DIVISIONE)

IL DIRETTORE

(Gen. Isp. Capo LUPOLI Ing. Giuseppe)