



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate

1° Reparto - 3ª Divisione

DETERMINA A CONTRARRE

Prot. n.: 133/ 176

Roma 02/11/2022

Codice Sicos: 033/22/0217

CIG (Codice Identificativo di Gara):

OGGETTO: Piano Nazionale della Ricerca Militare 2022 - Proposta n. a2021.019 dal titolo "MIUS Sviluppo motore ibrido" OMISSIS

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Presunto	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD	7101		Piano Nazionale della Ricerca Militare 2022 - Proposta n. a2021.019 dal titolo "MIUS - Sviluppo motore ibrido" <u>OMISSIS</u>	€ 686.006,00	€ 686.006,00	€ 686.006,00	A1	ANN
Voce di Spesa: VSP 600 7101-01C 158PB 3 181-000								

Riferimento: a. fg. n. M_D ABBE6E3 REG2022 0053746 del 26-07-2022.

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

OMISSIS

OMISSIS

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

La soluzione tecnologica proposta è basata sullo sviluppo di sistema "integrato" di propulsione ibrida - - - - - OMISIS - - - - -

- - - - - OMISIS - - - - -

In tale contesto, il PNRM si prefigge lo scopo di:

- - - - - OMISIS - - - - -

Il programma si articola su 3 fasi.

La prima fase è focalizzata sull'individuazione dei requisiti, sulla progettazione e sul piano di sviluppo e qualifica del motore - - - - - OMISIS - - - - -. La fase include l'analisi degli aspetti di *safety* legati all'utilizzo del sistema e dei propellenti previsti.

- - - - - OMISIS - - - - -

Il finanziamento stanziato dall'O.P. si riferisce al 50% del valore della quota di interesse e, pertanto, ai sensi dell'art. 158 (Servizi di ricerca e sviluppo), comma 1 del D.Lgs. 50/2016, le disposizioni del Codice non si applicano alla presente impresa in quanto non sono soddisfatte entrambe le condizioni previste alle lett. a) e b) del suddetto comma.

La scelta dell'operatore (ATS/RTI con l'Università di Roma "La Sapienza" mandataria e MABA Consulting Srl, GAUSS Srl e Italspazio Srl mandanti) è stata effettuata sulla base di attività di precipua pertinenza di SGD V Reparto, che ha selezionato la proposta della suddetta ATS/RTI per l'avvio nell'ambito del Piano Nazionale della Ricerca Militare in esito alla conclusione della procedura prevista nel Regolamento interno SGD-G-024 ed in considerazione, altresì, dell'innovatività del progetto e della mancanza di soluzioni già disponibili sul mercato.

Inoltre, poiché il progetto afferisce alla sviluppo di un motore - - - - - OMISIS - - - - - si ritiene applicabile il regime di non imponibilità IVA di cui all'art. 8-bis, primo comma, lett. d) del D.P.R. n. 633 del 1972.

Come indicato nella lettera di mandato, si effettuerà la congruità dell'intero progetto, prevedendo come opzioni contrattuali le successive fasi, fino alla conclusione del progetto di ricerca.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

a. Normativa di riferimento:

D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

b. Nomenclatura

CPV (Vocabolario comune per gli appalti)

73420000-2 Studi di prefattibilità e dimostrazione tecnologica

c. Tipologia di fornitura

PNRM

d. Tipologia di attività

Appalto/Contratto (escluso tutto o in parte dall'ambito del codice dei contratti D.Lgs 50/2016) art.158

e. Procedure da adottare

Indagine di mercato svolta nei sistemi di acquisizione CONSIP e/o Mercato elettronico: NO
Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara

f. Criterio di aggiudicazione

Valutazioni tecnico-economiche di congruità

3. SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA

NO

4. PUBBLICAZIONE

Sito istituzionale della Difesa: sito Ministero Difesa – sezione “Amministrazione Trasparente” – sezione “Direzione informatica, telematica e tecnologie avanzate (TELEDIFE)”²

5. ELEMENTI FINANZIARI

Organo Programmatore

SGD/DNA

V Rep.

Copertura finanziaria:

Assicurata

per: Euro 686.006,00

Capitolo/i di spesa:

N.A.

Valuta:

Euro

Finanziamento pluriennale:

NO

Importo previsto (al netto IVA): € 686.006,00

IVA: Esente

Codici di priorità:

N.A.

A

Codice di fattibilità:

N.A.

1

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito:

SI

² <http://www.difesa.it/Amministrazionetrasparente/segredifesa/teledife/Pagine/Publicprocurement.aspx>

Contributo Autorità di Vigilanza: NO

Esenzione IVA:

SI ai sensi del D.P.R. 633/1972 articolo: 8bis Operazioni assimilate alle cessioni all'esportazione

Riduzione aliquota I.V.A.:

NO

6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

Data presunta inizio prestazioni: -- 01/01/13 --

Anno 2022:	Euro	0,00
Anno 2023:	Euro	686.006,00 IVA esente
Totale	Euro	686.006,00 IVA esente

7. PARERI

ORGANO DI VERTICE AMMINISTRATIVO

NO

Beni e servizi informatici (art.1 comma 516 legge 208/2015)

NO non esiste convenzione/strumento CONSIP attivo

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 0002462 del 12/01/2018

NO contratto che non ricade nella fattispecie di potenziamento/ammodernamento relativo ad armamento.

Agenzia per l'Italia Digitale di cui all'art. 3 del D.Lgs 177/09 e all'art. 20 della L. 134/2012:

NO in quanto l'importo di spesa presunto (inferiore a € 1.000.000 per procedura negoziata e € 2.000.000 nel caso di procedura ristretta o aperta) non ricade nelle fattispecie previste.

8. APPROVAZIONI art. 536 D.Lgs 66/2010 (ex legge 436/1988)

Non Applicabile

9. SPESE PER CONSULENZA ED INCARICHI DI STUDIO E/O RICERCA (Legge n. 311/2004 art. 1 co. 11):

Non applicabile

10. COMPENSAZIONI:

Non applicabile

11. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

a. Responsabile del Procedimento

Unico: Il Capo della 3ª Divisione

b. Direttore dell'Esecuzione

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

c. Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione

(limitatamente alla parte non prevalente dei lavori accessori, necessari)

non previsto

13. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

----- OM 13813 -----

14. ALTRE NOTIZIE

Assunzione in carico a cura di:

N.A.

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: 900120

Messa a disposizione dei locali:

NO

Modalità di pagamento: pagamenti periodici a fronte di verbali di buona esecuzione.

Garanzia: A termine di legge

Codificazione:

NO

Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato:

NO

Revisione prezzo:

NO

Ricorso all'outsourcing:

NO

Assicurazione di Qualità: UNI 9001

SOA: non prevista

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

----- OM 13813 -----

15. ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA

- Emissione del DUVRI (*Documento Unico di Valutazione dei Rischi da 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:

NON PREVISTA (*comma 3-bis*) in quanto trattasi di Attività di natura intellettuale

- 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:

NON APPLICABILE

IL DIRETTORE

Ten. Gen. ing. *Angelo* GERVASIO