



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.: 033/ 141

Roma 29 LUG. 2021

Codice Sicos: 033/21/0239

CIG (Codice Identificativo di Gara):

(emesso dalla Divisione Tecnica dopo l'approvazione della presente DAC)

OGGETTO: PNRM 2021 - Proposta n. a2020.144 dal titolo "EAGLET-2 LCS" - Eaglet-2 Laser Communication Satellite - Microsatellite propulso per EO. Fase 1 di 3

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Presunto	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD V Rep	7101		PNRM 2021 - Proposta n. a2020.144 dal titolo "EAGLET-2 LCS" - Laser Communication Satellite - Fase 1 di 3	€ 511.790,00	€ 511.790,00	€ 511.790,00	A1	
Voce di Spesa: 600 7101-01C 158PB 3 181-000								

Riferimento: fg. n. M_D GSGDNA REG2021 0050101 in data 14.07.2021 di SGD V Reparto

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Nell'ambito delle proprie competenze relativamente alla selezione dei Progetti di Ricerca Militare Nazionale, il Segretariato Generale della Difesa - V Reparto ha selezionato la proposta di ricerca tecnologica presentata dalla società OHB Italia S.p.A. relativa a:

- incremento della velocità di *download* delle immagini ottiche acquisite da un micro-satellite classe "EAGLET-2"¹ per operazioni di *persistent intelligent*;

- _____ OMIS13 _____

Con la lettera di mandato prot. n. M_D GSGDNA REG2021 0050101 del 14 luglio 2021, l'O.P. ha pertanto conferito il mandato alla Direzione Tecnica TELEDIFE di avviare l'iter per l'acquisizione della sopradetta attività di ricerca e sviluppo nell'ambito del Piano Nazionale della Ricerca Militare per l'E.F. 2021-2022, assicurandone la copertura finanziaria per la somma di € 511.790,00 (di cui il 30% per l'E.F. 2021), chiarendo che il finanziamento è pari al 50% del valore economico complessivo della ricerca, relativo alla prima delle tre fasi costituenti la ricerca stessa.

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Dal punto di vista tecnico, il progetto in parola è suddiviso in tre fasi:

- FASE 1, _____ OMIS13 _____ in cui sarà riprogettato il dimostratore EAGLET2 in funzione delle specifiche del sistema di scarico delle immagini denominato _____ OMIS13 _____ e si svilupperà la

_____ OMIS13 _____

- modalità ___ da satellite;
- FASE 2, ___ OMISSA ___ in cui si effettuerà la costruzione del modello di volo del dimostratore e i test di qualifica;
 - FASE 3 ___ OMISSA ___ in cui si realizzerà il *software* di volo ___ OMISSA ___

Il finanziamento stanziato dall'O.P. si riferisce al 50% del valore della quota di interesse dell'industria nazionale; pertanto, ai sensi dell'art. 158 (Servizi di ricerca e sviluppo) comma 1 del D.Lgs. 50/2016 (Codice dei contratti), 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.

Il finanziamento è assicurato per la sola Fase 1. Le fasi successive, da prevedersi quali opzioni contrattuali, saranno attivate se si verificheranno tutte le seguenti condizioni:

- esito positivo della fase precedente;
- permanere dell'interesse da parte dell'Amministrazione;
- copertura finanziaria assicurata.

La scelta dell'operatore economico (OHB S.p.A.) è stata effettuata sulla base di attività di precisa pertinenza di SGD V Reparto, che ha selezionato la proposta della suddetta Società 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 allo sviluppo di un sistema impiegabile su di un sistema satellitare, si ritiene applicabile il regime di non imponibilità IVA di cui all'art. 8-bis, primo comma, lett. e) del D.P.R. n. 633 del 1972, come confermato dalla Risoluzione n. 69/2008 dell'Agenzia delle Entrate.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

a. Normativa di riferimento:

ai sensi del D.P.R. 236/2012 (per l'esecuzione contrattuale)

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)”³

5. ELEMENTI FINANZIARI

	SGD/DNA	V	Rep.
Copertura finanziaria:	Assicurata	per: Euro 511.790,00	
Capitolo/i di spesa:	7101		
Valuta:	Euro		
Finanziamento pluriennale:	SI	Numero EE.FF:	2 Esercizi finanziari: 2021 - 2022
Importo previsto (al netto IVA): € 511.790,00			
IVA: Esente			
Codici di priorità:	A		
Codice di fattibilità:	1		
La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito:			
SI			
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: _ _ _ _ 01/11/13 _ _ _ _

<u>Anno 2021:</u>	Euro	153.537,00 IVA esente (anticipo)
<u>Anno 2022:</u>	Euro	358.253,00 IVA esente
Totale	Euro	511.790,00 IVA esente

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 0002462 del 12/01/2018

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

³ <http://www.difesa.it/Amministrazionetrasparente/segredifesa/teledife/Pagine/Publicprocurement.aspx>

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 il parere obbligatorio di DigitPA non trova applicazione relativamente ai progetti di contratto riguardanti i sistemi non informativi

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 3^a Divisione

b. Funzionario Amministrativo responsabile

(a cura del VDA)

c. Direttore dell'Esecuzione

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

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

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

12. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

----- OMISIS -----

----- OMISIS -----

13. ALTRE NOTIZIE

Assunzione in carico a cura di: ----- OMISIS -----

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: 900120

Messa a disposizione dei locali: NO

Modalità di pagamento: pagamenti a fronte di certificato di verifica di conformità

Garanzia: A termine di legge

Codificazione: NO

Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato: NO

Revisione prezzo: NO

Ricorso all'outsourcing: NO

(in caso affermativo indicare l'esigenza): _____

Assicurazione di Qualità: UNI-EN-ISO 9001

SOA: non prevista

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

----- OMISIS -----

14. 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:

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

Magg. Gen. ing. Angelo GERVASIO