



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate
2° Reparto - 7ª Divisione

RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n.: 274/ 107
Codice Sicos: 074/20/0400

Roma 07/07/2020

OGGETTO: Piano Nazionale della Ricerca Militare 2020 - Proposta n. a2019.125 dal titolo "MSG - Sviluppo di un Modem 5G per UAV per comunicazioni LOS e BLOS". Fase 1 di 3.

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziament o	Importo Presunto	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD	7101		MSG - Sviluppo di un Modem 5G per UAV per comunicazioni LOS e BLOS	€ 633.790,00	€ 633.790,00	€ 633.790,00	A1	//
Voce di Spesa								

Riferimento: fg.n. M_D GSGDNA REG2020 0036527 del 12.06.2020 di SGD V Rep.

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

----- OMISSIS -----

In questo quadro SGD V, con la lettera in riferimento ha conferito mandato alla Direzione Tecnica TELEDIFE di avviare l'iter per l'acquisizione dell'attività di ricerca "MSG" finalizzata allo sviluppo di un modem 5G per sistemi UAV per comunicazioni di tipo *Line Of Sight* (LOS) e *Beyond Line Of Sight* (BLOS) ----- OMISSIS -----

----- OMISSIS -----

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

----- OMISSIS -----

----- OMISIB -----

Il finanziamento è assicurato per la prima fase. 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.

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.

La scelta dell'operatore economico (*Information Technologies Services S.r.l.*) è stata effettuata sulla base di attività di precipua 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.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

a. Normativa di riferimento:

- D.Lgs. 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013

b. Nomenclatura

Nomenclatura CPV : 73420000-2 Studi di prefattibilità e dimostrazione tecnologica

c. Tipologia di fornitura: PNRM

d. Tipologia di attività

- Appalto/Contratto (ambito di applicazione di cui all'art. 2 comma 1 del D.Lgs 208/11)

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: Valutazione Tecnico-economica 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)”¹

5. ELEMENTI FINANZIARI

Organo Programmatore S.G.D. _ _ _ *OMISSIS* _ _ _
Copertura finanziaria: Assicurata per Euro 633.790,00
Capitolo/i di spesa: 7101
Valuta: Euro
Finanziamento pluriennale: SI **Esercizi Finanziari:** 2020, 2021 , 2022
Importo previsto (al netto IVA): € 519.500,00
IVA: Prevista Aliquota: 22% Importo IVA : € 114.290,00
Importo previsto comprensivo di IVA: 633.790,00
Codici di priorità: A Codice di fattibilità: 1
La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito: SI
Contributo Autorità di Vigilanza: NO (*in quanto è applicabile il DLgs 208/2011*)
Esenzione IVA: NO Riduzione aliquota I.V.A.: NO

6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

Data presunta inizio prestazioni: _ _ _ *OMISSIS* _ _ _ _
Anno 2021: Euro 633.790,00 IVA inclusa (da confermarsi a seguito congruità)
Totale Euro 633.790,00 IVA inclusa

7. PARERI SEGREDIFESA

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

¹ <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 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) : N.A.
9. SPESE PER CONSULENZA ED INCARICHI DI STUDIO E/O RICERCA (Legge n. 311/2004 art. 1 co. 11): N.A.
10. COMPENSAZIONI: N.A.
11. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI
- a. Responsabile del Procedimento
Unico: Il Capo della 7^a Divisione
 - b. Direttore dell'Esecuzione: previsto
 - c. Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione: non previsto
12. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

----- OMISSIS -----

13. ALTRE NOTIZIE

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

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: 900067

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: SI

Revisione prezzo: NO

Ricorso all'outsourcing: NO

Assicurazione di Qualità: UNI-EN-ISO 9001: 2008 o successiva, nel settore EA33 "Tecnologia dell'informazione"

SOA: non prevista

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

----- OMISSIS -----

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 CAPO DELLA 7^ DIVISIONE
Col. Ing. s.SM. Mario SCARSELLATO



DETERMINAZIONE A CONTRARRE:

Ok

IL DIRETTORE
Amm. Isp. Capo Giuseppe ABBAMONTE

