



MINISTERO DELLA DIFESA

SECRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate

1° Reparto - 3ª Divisione

DETERMINA A CONTRARRE

Prot. n.: 132/ 171

Roma 24 OTT. 2022

Codice Sicos: 032/22/0215

CIG (Codice Identificativo di Gara):

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

OGGETTO: PNRM 2022 - Proposta n. a2021.074 OMISSIS
OMISSIS

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		<u>OMISSIS</u> <u>OMISSIS</u> <u>OMISSIS</u>	€ 292.848,80	€ 292.848,80	€ 292.848,80	A1	PFA

Voce di Spesa: 600 7101-01C 158PB 3 181-000

Riferimento: f.n. M_D ABBE6E3 REG2022 0053735 in data 26.07.2022 di SGD V Reparto.

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Nell'ambito delle proprie competenze relativamente ai Progetti di Ricerca Militare Nazionale, il Segretariato Generale della Difesa - V Reparto ha selezionato la proposta di ricerca tecnologica in oggetto presentata dal Politecnico di Milano.

OMISSIS
OMISSIS Questa configurazione, adeguatamente fornita di batterie e pannelli solari, potrebbe garantire una missione con durata virtualmente illimitata ed eventuale manutenzione comunque ridotta.

Il progetto di ricerca in titolo intende:

- dimostrare la fattibilità e realizzare un progetto concettuale di una piattaforma OMISSIS

OMISSIS

- analizzare i livelli di affidabilità attuale e futura nonché i vantaggi competitivi di una tale configurazione, individuandone le aree di principale utilizzo;
- determinare i limiti della tecnologia proposta e le evoluzioni tecnologiche abilitanti, utili ad arrivare ad uno sfruttamento pratico del sistema complessivo;
- completare le analisi di ottimizzazione

- realizzare un dimostratore ----- OMISIS -----
----- OMISIS -----

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

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

- FASE 1, della durata di 12 mesi: ricerche ----- OMISIS -----
----- OMISIS ----- - parte 1, rapporto tecnico.
- FASE 2, della durata di 12 mesi: progetto ----- OMISIS ----- - parte 2, costruzione e prova ----- OMISIS ----- rapporto tecnico.

SGD V, con la lettera n. M_D ABBE6E3 REG2022 0053735 in data 26.07.2022, ha conferito mandato alla Direzione Tecnica TELEDIFE di avviare l'iter tecnico-amministrativo per la realizzazione della Fase 1 della suddetta attività di ricerca.

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:

- conclusione con esito positivo della fase precedente;
- interesse da parte dell'Amministrazione della Difesa a proseguire nella ricerca;
- disponibilità finanziaria.

La scelta dell'operatore economico del Politecnico di Milano 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:

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

b. Nomenclatura

CPV (Vocabolario comune per gli appalti)

73420000-2 Studi di pre-fattibilità e dimostrazione tecnologica

c. Tipologia di fornitura

PNRM

d. Tipologia di attività

Appalto/Contratto (Escluso ai sensi dell'art. 158 comma 1 del D.Lgs. 50/2016)

e. Procedure da adottare

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)”¹

5. ELEMENTI FINANZIARI

Organo Programmatore	SGD/DNA	V Rep.
Copertura finanziaria:	Assicurata	per: Euro 292.848,80
Capitolo/i di spesa:	7101	
Valuta:	Euro	
Finanziamento pluriennale:	SI	Numero EE.FF: 2 Esercizi finanziari: 2023 - 2024
Importo previsto (al netto IVA):	€ 240.040,00	
IVA: Applicabile Aliquota:	22%	
Importo comprensivo di IVA:	Euro 292.848,80	
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: NO
Riduzione aliquota I.V.A. NO

6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

Data presunta inizio prestazioni: -----OMISSIS-----

Anno 2023: (WP1)	Euro	117.144,40 IVA inclusa
Anno 2024: (WP2-3-4)	Euro	175.704,40 IVA inclusa
Totale	Euro	292.848,80 IVA inclusa

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.

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

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

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**

Previsto

d. **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: 900120

Messa a disposizione dei locali: *OMISSIS*

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

Assicurazione di Qualità: UNI-EN-ISO 9001

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

DETERMINAZIONE A CONTRARRE:

OK

 IL DIRETTORE
Ten. Gen. ing. Angelo GERVASIO