



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate
2 Reparto – 5^a Divisione

DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n.: 253/ 220

Roma 15/11/2023

Codice S.I.Co.S.: TEL/053/23/0142

CIG: ZBB29F9D70

OGGETTO: PNRM - Proposta n. a2018.105 "Interfaccia Naturale e Sicura User-oriented per isole e Arcipelaghi Energetici - INSULAE". Fase 2 – Cap. 7101 - E.F. 2019

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Presunto	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD	7101	10	INSULAE Fase 2	638.797,93 (IVA inclusa)	638.797,93 (IVA inclusa)	638.797,93 (IVA inclusa)	A1	ANN
Voce di Spesa Non prevista								

Riferimento: foglio nr. M_D ABBE6E3 REG2023 0043166 08-06-2023 di SGD V Reparto

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Nell'ambito del Piano Nazionale Ricerca Militare (PNRM), Segredifesa V Reparto con il foglio in riferimento, ha dato mandato a questa DT di intraprendere le attività tecnico amministrative volte a finalizzare la FASE 2 del progetto in argomento proposto dalle Società PROGESI S.p.A., BV TECH SPA e Università ROMAUNO - Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale e che affronta la tematica relativa alla disponibilità di energia e gli effetti del cambiamento climatico che maggiormente incidono sulla sicurezza nazionale e internazionale (EU Global Strategy). L'obiettivo del progetto consiste nella realizzazione di un dimostratore di un sistema di gestione energia e ambiente di uso duale, con  previsione, prognostica e simulazione eventi, in grado di sintetizzare in tempo reale le informazioni rilevanti sullo stato di infrastrutture, mezzi, organico e sicurezza dei propri impianti ed apparati,

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

La fase 1 (fornitura base) del contratto [REDACTED] (INSULAE) è stata positivamente collaudata ed accettata nel mese di novembre 2020. Il contratto prevedeva una seconda fase opzionale che secondo quanto descritto dall'art. 8 del medesimo contratto ("Il Contraente riconosce all'A.D. la facoltà di attivare il Lotto 2 opzionale, entro 360 gg dalla notifica di accettazione del lotto precedente"), non può essere attivata essendo decorsi i 360 giorni. Pertanto la fase 2 potrà essere completata solo formalizzando un nuovo atto amministrativo. A tal proposito, a seguito della ricezione della Lettera di Mandato, questa Direzione - con lettera M_D A009822 REG2023 0011666 del 12-06-2023 - ha chiesto all'ATI (società PROGESI S.p.A. (mandataria), la società BV TECH SPA e Università ROMAUNO - Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale (mandanti)) di confermare l'interesse a proseguire il programma di ricerca accettando tutte le condizioni contrattuali citate nel contratto [REDACTED] (INSULAE) sia dal punto di vista del profilo economico che temporale ed amministrativo. L'ATI in data 12-06-2023 con lettera M_D A009822 REG2023 0011666 ha confermato di accettare le condizioni sopra riportate.

Per quanto sopra, al fine di soddisfare il mandato di SGD V Rep, questa Divisione intende formalizzare un atto amministrativo che preveda l'esecuzione delle seguenti attività:

fase 2: implementazione della soluzione - unico lotto base.

In particolare l'esigenza sarà soddisfatta mediante la stipula di un contratto con le società PROGESI S.p.A. (mandataria), la società BV TECH SPA e Università ROMAUNO - Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale (mandanti).

SGD V Reparto, con lettera di mandato in riferimento, ha assicurato la copertura finanziaria per la realizzazione della Fase del progetto per un importo massimo di Euro 638.797,93 (IVA inclusa).

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

a. Normativa di riferimento:

D.Lgs. 208/2011 e relativo Regolamento DPR 49/2013

c. Nomenclatura

CPV (Vocabolario comune per gli appalti) - 73410000-9 Ricerca e tecnologia militare

d. Tipologia di attività

Piano Nazionale Ricerca Militare (PNRM)

e. Rispetto principio DNSH (Do No Significant Harm)

da non verificare

f. 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

g. Criterio di aggiudicazione

Valutazioni tecnico-economiche di congruità

h. Tipologia di appalto

1) ambito di applicazione dell'appalto: ai sensi art. 2 comma 1 del D.Lgs 208/2011

2) Tipologia di appalto: Contratto

3. SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA
NO

4. PUBBLICAZIONE

Sito istituzionale della Difesa: sito Ministero Difesa – sezione “Amministrazione Trasparente” – sezione “Bandi di gara e contratti” - sezione “Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate (TELEDIFE)”

5. ELEMENTI FINANZIARI

FINAZIAMENTO

Organo Programmatore SGD/DNA V _ Rep.
Copertura finanziaria : Assicurata per: **638.797,93 (IVA inclusa)**
Capitolo di spesa : Cap. 7101
Valuta: Euro
Finanziamento pluriennale: NO Esercizio Finanziario: 2024
Codici di priorità: A
Codice di fattibilità: 1
La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito:
SI

Voce di spesa del documento di Mandato	E.F. 2023	E.F. 2024	E.F. 2025	TOTALE
N.A.		€ 638.797,93		
Totale finanziamento				€ 638.797,93

IMPEGNO

• Importo previsto per l'attività (al netto di IVA, incentivi e contributi):	€ 523.604,86 IVA esente
• Totale quota Incentivi per le funzioni tecniche (sia 80% - comma 3 dell'art. 45 e all'allegato I.10 del Dlgs 36/2023 e sia 20% commi 5, 6 e 7 dell'art. 45, come da sottostante tabella):	Euro: 8377,68
• IVA : <input type="checkbox"/> Esente ai sensi del D.P.R. 633/1972 articolo: <input type="checkbox"/> 8 Cessioni all'esportazione <input type="checkbox"/> 8bis Operazioni assimilate alle cessioni all'esportazione <input type="checkbox"/> 9 Servizi internazionali o connessi ai servizi internazionali <input type="checkbox"/> 10 Operazioni esenti dall'imposta <input type="checkbox"/> 72 Trattati e accordi internazionali <input checked="" type="checkbox"/> Prevista Imponibile Aliquota: 22%	Importo dell'IVA: € 115.193,07
• Contributo Autorità di Vigilanza: <input checked="" type="checkbox"/> NO in quanto è applicabile il DLgs 208/2011. <input type="checkbox"/> SI: contributo per Stazione Appaltante <i>contributo per Operatore economico</i> € _____	€ _____
• Contributo INARCASSA	€ _____
Totale impegno previsto per l'attività:	
	€ 647.175,61

Per questi incentivi, la cui stima è pari a **Euro 8377,68**, si riserva di chiedere specifica assegnazione all'Organo Programmatore, tramite specifica comunicazione.

6. PROFILO PREVISIONALE PRESUNTO DEI PAGAMENTI

- **Data presunta inizio prestazioni:** [REDACTED]
Anno 2024: Euro 638.797,93
Totale Euro 638.797,93 IVA inclusa
- **Revisione Prezzo NO**

7. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE (stima)

<i>Fase</i> <i>2</i>	<i>Descrizione attività</i>	<i>Inizio attività</i>	<i>Durata</i> <i>[mesi]</i>
1	Implementazione della soluzione	[REDACTED]	[REDACTED]

8. PARERI

a. Organo Di Vertice Amministrativo

NO

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

NO

c. Altri beni e servizi (art.1 comma 510 legge 208/2015)

NO -non esiste convenzione/strumento CONSIP attivo

d. 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 00033417 del 03/05/2016

M_D GSGDNA 0002462 del 12/01/2018

NO contratto di importo di spesa presunto inferiore a € 5.548.000,00.

e. 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 informativi militari a carattere operativo connessi con lo svolgimento di compiti concernenti la difesa nazionale (art. 539 D.Lgs. 15 marzo 2010, n.66).

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

Non applicabile

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

NO

11. COMPENSAZIONI:

NO

12. ROYALTIES:

SI

13. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

a. Responsabile Unico del Progetto (D.Lgs. 36/2023):

CV Marco A. SARRI

Responsabile delle fasi di: Affidamento ed Esecuzione

b. Funzionario Amministrativo: XXXXXXXXXX

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

e. Ente esecutore contrattuale (art. 13 DPR 49/2013 – art. 6 All. II.20 del D. Lgs. 36/2023):

f. Struttura di supporto/ Collaboratori RUP: NN

14. ALTRE NOTIZIE

• **Messa a disposizione dei locali:**



- **Modalità di pagamento:** in accordo alle normative di legge dietro presentazione della fattura (dopo redazione del verbale di consegna se previsto), a seguito di notifica di accettazione dell'attività in esito a favorevoli verifiche di conformità.
- **Garanzia:** A termine di legge
- **Nomenclatura comune delle unità territoriali statistiche (NUTS) del luogo principale di consegna/prestazione** _____
- **Assunzione in carico a cura di:** _____
- **Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: 900056**
- **Codificazione:** NO
- **Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato:** NO
- **Ricorso all'outsourcing:** NO
- **Assicurazione di Qualità:** UNI-EN-ISO 9001:2015 e s.m.i. nel settore EA33 "Tecnologia dell'informazione"
- **SOA:** non prevista
- **Enti dell'A.D. destinatari della notifica del contratto:**



15. 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 contemplata** la presenza di personale dell'appaltatore presso le sedi dell'A.D.:

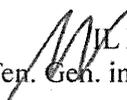
NON PREVISTA (*comma 3-bis*) in quanto trattasi di: Attività di natura intellettuale

- 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

 DIRETTORE
Ten. Gen. ing. Angelo GERVASIO