



MINISTERO DELLA DIFESA

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

RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n.: 253/ 91

Roma 28/giu/2019

Codice Sicos: TEL/053/19/0354

OGGETTO: PNRM E.F. 2019- Proposta a2018.105 "INSULAE".

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Pre-sunto	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD	7101	10	INSULAE Fase 1	563.640,00 (IVA inclusa)	563.640,00 (IVA inclusa)	563.640,00 (IVA inclusa)	A1	ANN
Voce di Spesa Non prevista								

Riferimento: foglio nr. M_D GSGDNA REG2019 0043722 07-06-2019

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 il progetto in argomento proposto dalle Società PROGESI S.p.A., BV TECH SPA e Università ROMAUNO - Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale.

Il progetto 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). Un'esigenza ampiamente condivisa è dunque quella di migliorare la resilienza ai rischi energetici e ambientali, sia nel settore civile che nel settore della Difesa. L'individuazione di soluzioni innovative mirate ad un miglioramento delle capacità di gestione in questo settore per le installazioni e attrezzature militari e civili può contribuire a potenziare le capacità e insieme diminuire costi passivi e rischi.

----- OMISSIS -----

L'obiettivo principale del progetto consiste nella realizzazione di un dimostratore di un sistema di gestione energia e ambiente di uso duale, con sofisticate caratteristiche di 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, permettendo la verifica del livello di efficienza e di reattività dei propri asset e migliorandone significativamente la resilienza.

----- OMISSIS -----

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Al fine di soddisfare il mandato _ _ OMISSIS _ _ questa Divisione intende formalizzare un unico atto amministrativo che preveda l'esecuzione delle attività nelle seguenti 2 fasi:

- fase 1: progettazione della soluzione - un lotto di fornitura "base", da finanziare con i fondi previsti dalla lettera di mandato di SGD ;
- fase 2: implementazione della soluzione - - un lotto di fornitura "opzionale", da attivarsi dopo la eventuale positiva conclusione del lotto base;

Il finanziamento è assicurato solo per la prima fase. La fase successiva sarà attivata se si verificheranno tutte le seguenti condizioni:

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

In particolare l'esigenza sarà soddisfatta mediante la stipula di un contratto attraverso una "procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara" ai sensi del "art.18 co.3 lett.b. D.Lgs 208/2011¹" con le società PROGESI S.p.A. (mandataria), la società BV TECH SPA e Università ROMAUNO - Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale (mandanti).

Il valore stimato per la realizzazione del progetto INSULAE è suddiviso come di seguito:

- Fase 1: k€ 924 (IVA esclusa),
- Fase 2: k€ 1068 (IVA esclusa),

per un importo complessivo di kEuro 1992 + IVA che sarà finanziato al 50% tra il comparto industriale e AD. Pertanto la quota di finanziamento a carico dell'AD è di k€ 996 + IVA.

_ _ OMISSIS _ _ con lettera di mandato in riferimento, ha assicurato la copertura finanziaria per la realizzazione della Fase 1 del progetto per un importo massimo di Euro 563.640,00 (IVA inclusa), pari al 50% del valore della fase 1 maggiorato dell'IVA.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

¹ b) qualora i prodotti oggetto del contratto siano fabbricati esclusivamente a fini di ricerca e sviluppo, a meno che non si tratti di produzione in quantità sufficiente ad accertare la redditività del prodotto o a coprire i costi di ricerca e messa a punto.

a. Normativa di riferimento:

D.Lgs. 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013, in quanto la natura del Progetto di Ricerca è relativo a un settore della difesa e della sicurezza, anche non militare, avente per oggetto materiale "sensibile" per la sicurezza dello Stato; quindi sussistono le condizioni di cui all'art.2 del D.Lgs 208/2011.

b. Nomenclatura

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

c. Tipologia di attività

Progetto previsto nel Piano Nazionale Ricerca Militare (PNRM)

d. Tipologia di appalto

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

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 "Bandi e Contratti" - sezione "Direzione informatica, telematica e tecnologie avanzate (TELE-DIFE)"²

5. ELEMENTI FINANZIARI

FINANZIAMENTO

Copertura finanziaria: Assicurata per Euro 563.640,00 (IVA inclusa)

Organo Programmatore -----OMISIS-----

Capitolo/i di spesa: 7101

Valuta: Euro

Finanziamento pluriennale: NO Esercizio Finanziario: 2020

Codici di priorità: A

Codice di fattibilità: 1

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito: SI

IMPEGNO

Importo previsto per l'attività (al netto IVA): € 462.000,00

IVA Prevista Imponibile € 462.000,00 Aliquota: 22% Importo IVA: € 101.640,00

Contributo Autorità di Vigilanza: NO in quanto è applicabile il DLgs 208/2011

Totale impegno previsto per l'attività: € 563.640,00

6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

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

Data presunta inizio prestazioni: -----OMISSIS-----
-----OMISSIS----- Euro 563.640,00 IVA inclusa
Totale Euro 563.640,00 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, in quanto contratto di importo di spesa presunto inferiore a € 5.548.000,00.

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 in fase di esecuzione

Il Capo della 5ª 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

Messa a disposizione dei locali:

-----OMISSIS-----

----- OMISSIS -----

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

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

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: 900056

Codificazione: NO

Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato: SI (*limitatamente alle Fasi Opzionali*)

Revisione prezzo: 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:

----- 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 ;
(sarà previsto il DUVRI solo nel caso di richiesta di messa a disposizione di aree di test da parte dell'AD)
- 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

Amm. Isp. Giuseppe ABBAMONTE

