



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità
II Reparto – 4^a Divisione

RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

CIG (Codice Identificativo di Gara): N.A.

OGGETTO: Piano Nazionale della Ricerca Militare 2021 - Proposta n. a2020.208 dal titolo "MAGICS" - Manned unManned Ground Interoperable Control Station. Fase 1 di 2.

O.P.	Capitolo di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa 2021	Previsione di Finanziamento 2021	Importo totale presunto	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SGD-V Rep.	7101	5	Piano Nazionale della Ricerca Militare 2021 - Proposta n. a2020.208 dal titolo "MAGICS" - Manned unManned Ground Interoperable Control Station. Fase 1 di 2.	0,00	0,00	(€ 607.560,00 IVA inclusa)	A/1	ANN
Voce di Spesa: /								

Riferimento: prot. nr. M_D GSGDNA REG2021 0050091 in data 14/07/2021.

1 ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. *Premessa ed esigenza da soddisfare:*

Con il carteggio in riferimento, il SGD- V Reparto ha dato mandato alla D.A.A.A. di avviare gli atti tecnico-amministrativi per la stipula di un contratto per la fase 1 di 2 del programma in oggetto nell'ambito dell'Accordo di Collaborazione tra il Segretariato Generale della Difesa e Direzione Nazionale degli Armamenti e il Raggruppamento Temporaneo d'Impresa composto da "Interconsulting Engineering S.r.l." (ex "Interconsulting S.r.l.") e "Sky Eye Systems S.r.l."

Il Segretariato, nella stessa lettera di mandato, ha assicurato la copertura finanziaria del progetto in argomento sul Cap. 7101 "Ricerca Scientifica", per un importo pari ad una percentuale del 50% del valore economico complessivo del progetto di ricerca significando che il restante 50% è da intendersi a carico dell'RTI.

b. *Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:*

Il progetto MAGICS è un Programma di Ricerca e Sviluppo connesso all'Intelligenza Artificiale ed è finalizzato allo studio, alla progettazione, allo sviluppo e alla dimostrazione di un sistema di controllo in grado di abilitare l'interazione cooperativa ed intelligente tra piattaforme pilotate e non. Pertanto si potrà incrementare la capacità di "Intelligence, Surveillance and Reconnaissance" (ISR) attraverso l'eventuale futura applicazione di tale sistemi sui velivoli di IV e V generazione.

Il progetto, come proposto, prevede due fasi che saranno sviluppate nel corso del contratto, per una durata complessiva dell'attività di ricerca di 24 (ventiquattro) mesi.

La prima fase, oggetto del presente procedimento, avrà durata di 9 mesi.

In ragione di quanto espresso nella precedente let. a), ricorrono le condizioni per l'affidamento attraverso una procedura negoziata, senza previa pubblicazione del bando di gara, con il prefato RTI ai sensi dell'articolo 18, comma 3, lett. b) del D.Lgs. 208/2011.

2 CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

a. Normativa di riferimento:

- D.Lgs. 208/2011 e relativo regolamento DPR 49/2013
- D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.
- LCGS 2440/1923 e RCGS 827/1924 _____
- D.Lgs 66/2010 e DPR 90/2010 _____
- L. 136 del 13 agosto 2010 _____
- D.Lgs 192/2012 _____
- _____

L'impresa in oggetto rientra nel dettato normativo di cui all'art. 2 del Decreto stesso, perché si tratta, in accordo alle definizioni di cui all'art. 1 del D.Lgs. 208/2011, di materiali per fini specificatamente militari (comma a) e di servizi direttamente correlati al materiale stesso (comma c)".

b. Nomenclatura

- CPV (Vocabolario comune per gli appalti)
- Altre nomenclature rilevanti (CPA/NACE/CPC): _____
- Non Necessaria

c. Tipologia di attività

- Fornitura di beni
- Fornitura di servizi
- Esecuzione dei lavori
- Misto: Fornitura di beni prevalente
- Fornitura di servizi prevalente
- Esecuzione dei lavori prevalente

d. Tipologia di appalto

- Appalto/Contratto (ambito di applicazione di cui all'art. 2 comma a del D.Lgs 208/11)
- Appalto/Contratto (ricadente nell'ambito del codice dei contratti D.Lgs 50/2016)
- Appalto/Contratto (escluso tutto o in parte dall'ambito del codice dei contratti D.Lgs 50/2016)
 - art.13
 - art.15
 - art.16
 - art.17
 - art.162
- Contratto attivo
- Convenzione
- Permuta
- Foreign Military Sales (FMS) Case
- Purchase Order
- Altro

e. Procedure da adottare

Indagine di mercato svolta nei sistemi di acquisizione CONSIP e/o Mercato elettronico:

SI NO

- Ristretta
- Ristretta accelerata
- Negoziata previa pubblicazione di un bando di gara
- Negoziata accelerata
- Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara
- Negoziate all'estero
- Sistema dinamico di acquisizione
- Dialogo competitivo
- Accordo quadro
- Concorso di progettazione
- Gara informale

- Gara NATO
 Economia (lavori, servizi o forniture): Cottimo fiduciario
 Ordinativo diretto
 CONSIP
 Mercato elettronico
 Procedura esclusa e non contemplata da D.Lgs 50/2016 e s.m.i.

f. Criterio di aggiudicazione

- Prezzo più basso
 Offerta economicamente più vantaggiosa
 Valutazioni tecnico-economiche di congruità
 Asta elettronica
 Procedura FMS Case

3 SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA

- NO
 SI Decreto n° _____ del ___/___/_____ firmato dal Segretario GD/DNA

4 PUBBLICAZIONE

- Quotidiani
 Bollettino dei contratti
 Gazzetta Ufficiale delle Comunità Europee (GUCE)
 Gazzetta Ufficiale Repubblica Italiana (GURI)
 Electronic Bulletin Board (allegare il relativo “template”)
 Sito istituzionale della Difesa: sito Ministero Difesa – sezione “Amministrazione Trasparente” – sezione “Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l’Aeronavigabilità”¹
 Sito istituzionale del Ministero Infrastrutture e Trasporti
 Non Applicabile

5 ELEMENTI FINANZIARI N/A

Organo Programmatore:

- S.M.D. _____ Rep.
 SGD/DNA _V_ Rep.
 S.M.E. _____ Rep.
 S.M.M. _____ Rep.
 S.M.A. _____ Rep.
 Com. Gen. C.C.
 Ministero Sviluppo Economico
 Ministero Economia e Finanze
 Altro: (specificare)

Copertura finanziaria:

- Assicurata **per: € 607.560,00 (IVA inclusa)**
 In Riserva per: Euro

Capitolo di spesa:

7101

Valuta:

Euro

Finanziamento pluriennale:

- NO
 SI

Esercizio Finanziario:

Numero EE.FF.: 2021 e 2022

Importo previsto :

€ 607.560,00 (a carico A.D., pari al 50% dell’importo totale del PNRM)

Esercizio Finanziario	2021	2022	2023	Totale
Profilo	0	€ 607.560,00	/	€ 607.560,00

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

IVA:

- 8 Cessioni all'esportazione
 8bis Operazioni assimilate alle cessioni all'esportazione
 9 Servizi internazionali o connessi ai servizi internazionali
 10 Operazioni esenti dall'imposta
 72 Trattati e accordi internazionali

Prevista Aliquota: 22% Importo comprensivo di IVA: € 607.560,00 (IVA pari a €109.549,18)

Codici di priorità: A B C

Codice di fattibilità: 1 2 3

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito:

SI

NO (specificare i motivi) _____

Contributo Autorità di Vigilanza: NO SI: Euro _____ per la Stazione Appaltante
Euro _____ per l'operatore economico
(in quanto è applicabile il D.Lgs 208/2011)

6 PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI (N/A)

Data presunta inizio prestazioni: 20/01/2022

Anno 2021 € 0,00

Anno 2022 € 607.560,00

Totale € 607.560,00 (a carico A.D., pari al 50% dell'importo totale del PNRM)

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

SI

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

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

8 RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

a. Responsabile del Procedimento

Progettazione: _____

Affidamento: _____

Esecuzione: _____

Unico: Capo della 4^a Divisione.

b. Direttore dell'Esecuzione

(Da nominarsi obbligatoriamente per forniture/servizi di importo superiore a 560.000 euro).

previsto (Capo della 3^a Sezione della 4^a Divisione)

non previsto, in quanto gli importi per servizi sono inferiori a 560.000 Euro.

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

(Limitatamente alla parte non prevalente dei lavori accessori, necessari)

previsto non previsto

9 TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

Il contratto sarà operativo dalla data di comunicazione alla Ditta sarà operativo dalla data di registrazione dell'atto da parte degli organi di controllo.

10 ALTRE NOTIZIE

Assunzione in carico a cura di: /

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: NO

Messa a disposizione dei locali: no

Modalità di pagamento: a 60gg dall'emissione della fattura.

Garanzia: nei termini di legge.

Codificazione:

SI NO

Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato: SI NO
Revisione prezzo: SI NO

Assicurazione di Qualità: UNI-EN-ISO 9001:2015 nel settore
 AQAP-2110

SOA: prevista - Categoria prevalente..... (se nota) non prevista
- Classifica..... (se nota)

Enti dell'A.D. destinatari della notifica del contratto:
SGD-V rep.

11 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:
 - PREVISTA (*comma 3*)
Costo oneri della sicurezza (*se noto*): non noto
 - NON PREVISTA (*comma 3-bis*) in quanto trattasi di:
 - Mera fornitura di materiali o attrezzature
 - Attività di natura intellettuale
 - Lavori o servizi di durata non superiore a 5 uomini/giorno
 - Altro (*specificare*):
- 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:
 - PREVISTA
Costo oneri della sicurezza (*se noto*): Euro _____
 - NON PREVISTA
 - NON APPLICABILE

ESTENSORI DELLA PRATICA

DIR.AMM.VO ARLOTTA Dott. Antonio (CAPO DELLA 9^ DIVISIONE)
Col. G.A.r.n. LATELA Ing. Marco (CAPO DELLA 4^ DIVISIONE)

IL DIRETTORE

Gen. Isp. G.A. LUPOLI Ing. Giuseppe