



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate

2° Reparto – 5ª Divisione

DETERMINA A CONTRARRE

Prot. n.:

76

Roma

03/05/2023

Codice Sicos: 051/23.0228

CIG (Codice Identificativo di Gara):

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

OGGETTO: E.F. 2023 – FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 – “PROGRAMMA SMART WING” –
Ammodernamento Radio T/B/T e Sistema Multifonico [REDACTED]

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Presunto	Priorità/ Impegno	Tipologia impegno
SMA IV REP:	7120-4C	6	Ammodernamento Radio T/B/T e Sistema Multifonico [REDACTED]	€ 4.995.135,25	€ 4.995.135,25	€ 4.995.135,25	A1	PDA
VSP 400 7120-04C 120PB 12 096-116								

Riferimenti: Foglio SMA IV REP. Prot. nr. M_D ARM001 REG2023 0021223 del 28-02-2023.

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

[REDACTED]
l'Aeronautica Militare, [REDACTED]

[REDACTED] necessita di sistemi per la gestione delle comunicazioni Terra/Bordo/Terra con i velivoli (sistema T/B/T) e con gli Enti a terra dell'Air Traffic Control (sistema T/T), nonché di Voice Communication System (VCS) per la gestione operativa degli apparati radio e telefonici.

L'esigenza da soddisfare è quella di ammodernare il parco Radio [REDACTED] prodotto dalla società LEONARDO SpA ed il MULTUFONO [REDACTED] prodotto dalla società SITI SpA con l'impiego di nuovi sistemi prodotti dalle medesime società, utilizzando delle soluzioni modulari, autoconsistenti e di tipo “chiavi in mano” cioè inclusive degli eventuali interventi infrastrutturali e sistemistici ad esse funzionali, nonché migliorare l'ergonomia delle posizioni operative attraverso l'impiego di un nuovo sistema Multifunzionale che integra su un'unica piattaforma i diversi dispositivi di ausilio al

controllore di volo. Inoltre le postazioni operative di Torre di Controllo (TWR) dovranno essere dotate della capacità di registrazione integrata di tutte le informazioni video, le comunicazioni radio e quelle telefoniche in maniera sincronizzata al fine di ricreare il medesimo “environment operativo” per le analisi degli incidenti di volo.

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Nel Requisito Tecnico Operativo è stato precisato che l'impresa in parola dovrà avere le medesime caratteristiche tecnico-funzionali, operative e d'interfaccia uomo/macchina previste nei contratti nr. 580 di Rep. del 04.08.2021 (ammodernamento TWR [REDACTED]), nr. 493 di Rep. del 10.09.2020 (ammodernamento TWR [REDACTED]) e nr. 285 di Rep. del 22.12.2017 (ammodernamento TWR [REDACTED]) e quindi dovrà essere in grado di soddisfare le stesse funzionalità operative al fine di consentire un facile ed immediato interscambio del personale Controllore chiamato ad operare in altre TWR per l'assolvimento della missione assegnata.

Alla luce delle suddette considerazioni emerge che le società SITI SpA e LEONARDO SpA, sono le uniche in grado di soddisfare l'esigenza in parola con i requisiti tecnici, il grado di perfezione richiesti e senza impatto sulla disponibilità operativa.

Pertanto, si propone la “procedura negoziata” con le citate società, progettiste e produttrici del sistema oggetto della presente fornitura, ai sensi dell'art. 18 comma 2 lettera d, del D. Lgs. 208/2011.

L'importo complessivo stimato per la realizzazione dell'intero programma è suddiviso come di seguito: E.F. 2023 - € 3.304.889,88 e E.F. 2024 - € 1.690.245,37.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

c. Normativa di riferimento:

d. Nomenclatura

CPV (Vocabolario comune per gli appalti): 32000000-3

e. Tipologia di attività

Misto: Fornitura di beni prevalente

f. Tipologia di appalto

Appalto/Contratto (ambito di applicazione di cui all'art. 18 co 2 lett. d – d.lgs. 208/2011)

g. Procedure da adottare

Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara (vedasi Allegato 1)

h. Criterio di aggiudicazione

Valutazioni tecnico-economiche di congruità

3. SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA
NO

4. PUBBLICAZIONE

Sito istituzionale di TELEDIFE:¹

5. ELEMENTI FINANZIARI

Organo Programmatore S.M.A. IV Rep.

Capitolo/i di spesa: 7120/4C

Valuta Euro

Esercizi finanziari:

€ 3.304.889,88 cap. 7120-04C – E.F. 2023

€ 1.690.245,37 cap. 7120-04C – E.F. 2024

Importo previsto (IVA esclusa): € 4.995.135,25

IVA 22%: esente

Importo comprensivo di IVA: € 4.995.135,25

Copertura finanziaria: Assicurata

Codici di priorità: A

Codice di fattibilità: 1

per un importo di € 4.995.135,25 IVA esente (Cap. 7120-04C)

Finanziamento pluriennale SI numero EE.FF. 2

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito SI

Contributo Autorità di Vigilanza NO

¹ http://www.difesa.it/Amministrazionetrasparente/secredifesa/teledife/Pagine/Delibere_a_Contrarre.aspx

Esenzione IVA:

SI ai sensi del D.P.R. 633/1972 articoli: 9 Servizi internazionali o connessi ai servizi internazionali

6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

Data presunta inizio prestazioni: XXXXXXXXXX

Anno 2023 euro 3.304.889,88

Anno 2024 euro 1.690.245,37

Totale euro 4.995.135,25.

7. PARERI

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. 15.03.2010, n. 66).

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):

NO

10. COMPENSAZIONI:

NO

11. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

a. Responsabile del Procedimento

Progettazione: _____

Affidamento: _____

Esecuzione: _____

Unico: Capo 5ª Divisione

Amministrativo: (nomina a cura del VDA).

b. Direttore dell'Esecuzione previsto

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

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

12. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

[REDACTED]

[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

13. ALTRE NOTIZIE

Assunzione in carico: [REDACTED]

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: 900056.

Messa a disposizione dei locali: [REDACTED]

Modalità di pagamento: Per singoli Lotti/Sublotti.

Garanzia: 2 anni dal favorevole collaudo

Suddivisione in lotti	SI
Numero dei lotti	8
Codificazione	SI
Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato	SI
Revisione prezzo	SI
Ricorso all'outsourcing	NO

Assicurazione di Qualità: - UNI-EN-ISO 9001:2015 e s.m.i. nel settore EA33 "Tecnologia dell'Informazione" o EA34 "Studi di consulenza tecnica, ingegneria"
- AQAP 2110 e 2210

SOA: prevista.

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

Ditte da invitare: - LEONARDO S.p.A. = ROMA =;
- SITTI S.p.A. di Vimodrone = Milano =.

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:

PREVISTA (*comma 3*).

- 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.

DETERMINAZIONE A CONTRARRE:

OK

IL DIRETTORE

Ten. Gen. *ing. Angelo GERVASIO*