



Ministero della Difesa

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate

(TELEDIFE)

2° Reparto 5^a Divisione

DETERMINA A CONTRARRE

Prot. n.

119

Roma

08/07/2021

Codici Sicos: 051/21.0174

CIG (Codice Identificativo di Gara):

Oggetto: EE.FF.. 2021 - 2022 – Ammodernamento del sistema multifonico dell’Aeronautica Militare associato alle funzioni di assistenza al volo dell’aeroporto di Pratica di Mare.

O.P.	Capitolo/i di spesa	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Presunto	Priorità / Impegno	Tipologia impegno
S.M.D.	7120/39C	Ammodernamento del sistema multifonico dell’Aeronautica Militare associato alle funzioni di assistenza al volo dell’aeroporto di Pratica di Mare.	€ 2.000.000,00 (IVA esente)	€ 2.000.000,00 (IVA esente)	€ 2.000.000,00 (IVA esente)	A1	ANN (1) PDA (2)

Voci di Spesa n. 160 7120-39C 120PB 12 104-601 (1) e n. 160 7120-39C 120PB 12 104-602 (2)

Riferimenti:

- foglio prot. M_D SSMD REG2021 0059324 del 29.03.2021 – Lettera di Mandato e Requisito Militare;
- foglio prot. M_D SSMD REG2021 0090374 del 11.05.2021 – Iscrizione in bilancio fondi residui;
- avviso di consultazione preliminare di mercato prot. N. M_D GTEL REG2021 0010026 del 20.05.2021

1 ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. **Premessa ed esigenza da soddisfare:**

Con la lettera di Mandato n. M_D SSMD REG2021 0059324 del 29.03.2021 in riferimento, lo Stato Maggiore Difesa ha conferito incarico a questa Direzione di procedere all’ammodernamento del sistema multifonico associato alle funzioni di “assistenza al volo” dell’aeroporto di Pratica di Mare.

La disponibilità e l'efficienza dei sistemi T.B.T.¹ risultano fondamentali per l'assolvimento dei compiti assegnati alla F.A. nel settore del Traffico Aereo.

Per assicurare le funzioni di assistenza al volo sui propri aeroporti e nelle aree di competenza la F.A. necessita di sistemi multifonici per la gestione delle comunicazioni T.B.T con i velivoli e con gli Enti a terra dell'A.T.C.²

In tale contesto assume particolare rilevanza operativa l'acquisizione/realizzazione di un idoneo sistema/sottosistema integrato per le comunicazioni T.B.T. presso l'aeroporto di Pratica di Mare, in grado di assicurare la gestione del servizio di coordinamento del A.T.C. delle sale operative delle agenzie TWR³, B.O.C.⁴, S.O.R.⁵ del ----- OMISIS -----

----- OMISIS -----, eliminando le attuali criticità funzionali legate all'impiego di sistemi obsoleti, taluni tecnologicamente risalenti agli ----- OMISIS ----- L'adeguamento in parola garantirà inoltre l'integrazione, in un'unica piattaforma, delle posizioni operative del sistema multifonico già ammodernate e attualmente presenti ----- OMISIS -----

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

L'ammodernamento richiesto prevede la realizzazione chiavi in mano delle seguenti componenti:

- componente multifonica primaria e secondaria a standard IP;
- interfacciamento alla componente di registrazione voce;
- logistica (documentazione e addestramento).

In considerazione dei vincoli derivanti dalla salvaguardia della sicurezza del volo, tutte le attività di installazione, messa in funzione, integrazione e collaudo dovranno essere realizzate senza soluzione di continuità, ovvero assicurando il mantenimento in servizio H-24 delle attività operative dell'aeroporto di Pratica di Mare durante le fasi di dismissione dei vecchi sistemi ed attivazione dei nuovi.

Vengono di seguito riportate le specifiche esigenze per ciascuna componente citata, suddivise in due fasi attuative, da concludersi negli anni 2021 (FASE 1) e 2022 (FASE 2):

----- OMISIS -----

----- OMISIS -----

OMISSIS

I suddetti requisiti, molto stringenti, sono stati soddisfatti a seguito di un lungo iter di affinamento del progetto e di integrazione funzionale, dalla ditta SITTI S.p.A., che ha già realizzato l'impianto preesistente e ne detiene la proprietà intellettuale.

Peraltro, trattandosi di ammodernamento di impianto esistente, alla luce dei requisiti di mantenimento dell'architettura funzionale e dell'assicurazione di mantenimento del servizio, si ritiene che un ipotetico cambiamento del fornitore, obbligando la stazione appaltante ad acquisire materiali e SW con caratteristiche tecniche differenti, comporterebbe un alto rischio di incompatibilità tecnica, che avrebbe gravi impatti sulla disponibilità operativa del sistema, classificato come altamente "safety critical".

Al fine di verificare l'infungibilità della fornitura è stata svolta una consultazione preliminare di mercato, tramite pubblicazione nel sito istituzionale di Teledife (riferimento b.).

Alla luce delle suddette considerazioni, tenuto conto dell'esito della consultazione preliminare di mercato, la citata ditta è l'unica in grado di fornire con i requisiti tecnici ed il grado di perfezione richiesti il sistema in oggetto.

Pertanto si propone la "procedura negoziata" con la ditta SITTI S.p.A., progettista e produttrice del sistema multifonico M 800 IP, ai sensi dell'art. 18 co 2 lett. d – 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

b. *Nomenclatura*

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

c. *Tipologia di fornitura*

Misto: fornitura di beni prevalente.

d. *Tipologia di attività*

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

e. *Procedure da adottare*

Trattasi di fornitura che non rientra tra le categorie merceologiche per le quali è previsto l'obbligo/facoltà di acquisizione mediante i sistemi di acquisizione CONSIP e/o Mercato elettronico.

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**

Commessa non segretata.

4. **PUBBLICAZIONE**

Sito istituzionale della Difesa ⁹

5. **ELEMENTI FINANZIARI**

Organo Programmatore: S.M.D. VI Rep.

Capitolo/i di spesa: 7120/39C.

Valuta: Euro.

Esercizi finanziari: 2021-2022.

Importo previsto cap. 7120/39C (IVA esente): € 2.000.000,00.

Copertura finanziaria assicurata in A1 per € 2.000.000,00.

Finanziamento pluriennale, esercizi finanziari: 2021-2022

Voce di spesa	E.F. 2021	E.F. 2022	TOTALE
601	1.000.000,00		1.000.000,00
602	650.000,00	350.000,00	1.000.000,00
TOTALI	1.650.000,00	350.000,00	2.000.000,00

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito.

Contributo Autorità di Vigilanza non previsto.

Esenzione IVA ai sensi del D.P.R. 633/1972, comma 9.

Riduzione aliquota I.V.A. non prevista.

6. **PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI**

Data presunta inizio prestazioni: 01/01/2021

Anno 2021: Euro 1.650.000,00

Anno 2022: Euro 350.000,00

Totale Euro 2.000.000,00

7. **PARERI**

SEGREDIFESA (rif. fg. SGD II Rep. nr. M_D GSGDNA 0045246 del 05/06/2013, nr. M_D GSGDNA 0087920 del 06/11/2013, nr. M_D GSGDNA 0033417 del 03/05/2016 e nr. M_D GSGDNA 0002462 del 12/01/2018):

Non previsto in quanto l'importo di spesa presunto è inferiore a € 5.548.000,00.

⁹ http://www.difesa.it/amministrazionetrasparente/segredifesa/teledife/Pagine/delibere_a_Contrarre.aspx

Agenzia per l'Italia Digitale di cui all'art. 3 del D.Lgs 177/09 e all'art. 20 della L. 134/2012
Non è richiesto il parere dell'Ente nazionale per la digitalizzazione della Pubblica Amministrazione (DigtPA) in quanto non si tratta di contratto relativo all'acquisizione di beni e servizi informatici e telematici..

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 previste.

10. **COMPENSAZIONI**

Non previste.

11. **AGGIUDICAZIONE**

Numero Ditte da invitare: una.

Commessa non separabile in lotti distinti.

12. **RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI**

12.a **Responsabili del Procedimento**

Responsabile in fase di esecuzione: *Capo della 5^a Divisione*

12.b **Direttore dell'Esecuzione:** previsto

12.c **Direttore dei Lavori e Coordinatore:** previsto

13. **TEMPI CONTRATTUALI PRESUNTI** ----- *OMISSIS* -----

14. **ALTRE NOTIZIE**

Data presunta per la stipula	<u>N/A</u>
Assunzione in carico a cura di:	----- <i>OMISSIS</i> -----
Messa a disposizione dei locali:	----- <i>OMISSIS</i> -----
Modalità di pagamento:	<u>Per singoli lotti</u>
Garanzia	<u>24 mesi</u>
Numero dei lotti	<u>3 (tre)</u>
Codificazione	prevista
Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato	non prevista
Revisione prezzo	non prevista
Ricorso all'outsourcing	non prevista
Assicurazione di Qualità:	UNI-EN-ISO 9001:2015 nel settore EA33 "Tecnologia dell'informazione" o EA34 "Studi di consulenza tecnica, ingegneria"
	AQAP 2210 - AQAP 2110

SOA: prevista - Categoria prevalente OS19.

Enti dell'A.D. destinatari della notifica del contratto: _____ OMISSIS _____

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 contemplato un cantiere temporaneo o mobile: previsto.
- 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: previsto.

DETERMINA A CONTRARRE:

OK

IL DIRETTORE

Magg. Gen. Ing. Angelo GERVASIO