



# MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate

2° Reparto - 8ª Divisione

## DETERMINA A CONTRARRE

Prot. n.: 225

Roma 23/11/2023

Codice S.I.Co.S.: TEL 083/22/0124 CIG:

**OGGETTO:** E.F. 2022 – “FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - INFO/INFRASTRUTTURE E SICUREZZA DI RETE (TLC E T-B-T) - PROGETTAZIONE ROIPAM” – VSP 400 7120-04C 120PB 12 092-066”

O.P.	Capitolo/i di spesa	Azione	Previsione di spesa EF 2024	Previsione finanz.to EF 2024	Importo Presunto totale	Priorità/Fattibilità	Tipo impegno
SMA IV	7120-04C	Low level design ROIPAM	€ 1.100.000,00 (Iva esente)	€ 1.100.000,00 (Iva esente)	€ 1.100.000,00 (Iva esente)	A/1	annuale

**Riferimento:** a. f. prot. M\_D ARM001 REG2022 0027201 in data 11-03-2022 di SMA IV Rep;  
b. f. prot. M\_D ARM001 REG2023 0020765 in data 27-02-2023 di SMA IV Rep;  
c. f. prot. M\_D ARM001 REG2023 0075821 in data 31-07-2023 di SMA IV Rep.

### 1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

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

Negli ultimi anni l'Aeronautica Militare, in linea con la naturale evoluzione tecnologica, ha avviato una serie di programmi di ammodernamento per la componente operativa, alcuni già conclusi e altri ancora in corso di esecuzione, per acquisire sistemi e sensori sempre più performanti e con caratteristiche che ne consentano un impiego più flessibile e conforme ai nuovi scenari. La rete di telecomunicazioni attualmente in uso risulta datata e con caratteristiche non compatibili con i requisiti richiesti per il “trasporto” dei nuovi servizi [REDACTED].

Da ciò la necessità di realizzare la nuova rete ROIPAM (Rete Operativa in IP dell'Aeronautica Militare. Con la lettera in riferimento a) lo Stato Maggiore dell'Aeronautica ha fornito un primo mandato a Teledife per dare seguito alle attività di progettazione. Successivamente, a seguito di valutazioni più dettagliate, l'organo programmatore ha riformulato il suo mandato con la lettera in riferimento b). Infine, con la lettera in riferimento c.), sono state ulteriormente definite delle caratteristiche tecniche dell'oggetto di fornitura [REDACTED].

Lo scopo dell'attività oggetto della presente Determina a Contrarre è di ottenere un High Level Design e un Low Level Design logico della ROIPAM e, solo per [redacted] siti, ulteriori documenti/valutazioni necessari ad una successiva progettazione esecutiva, per dare avvio, concretamente, alla prima parte del programma. Nel complesso sono individuati [redacted] punti nodali dei quali [redacted] saranno oggetto del Design più spinto per permettere, [redacted] l'iniziale implementazione della rete ROIPAM.

L'organo programmatore ha rappresentato che:

- ai fini dell'applicabilità del D.Lgs. 15 novembre 2011 n. 208, i materiali/servizi oggetto del mandato sono strumentali all'esigenze operative e acquisiscono natura di materiale militare;
- sussistono le condizioni di applicabilità del D.P.R. del 26 ottobre 1972 n. 633 e s.m.i.;
- non ricorrono le condizioni per l'applicabilità dell'art. 346 (ex art. 296 del TCE) del Trattato sul Funzionamento dell'unione Europea (TFUE);
- l'affidamento della commessa e l'esecuzione contrattuale dell'impresa non prevede la trattazione di materiali classificati.

**b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:**

Nel dettaglio l'impresa prevede:

- *Progettazione di fattibilità tecnico economica* dell'intera architettura al fine di ottenere le indicazioni tecniche preliminari, tese a disporre di una rete estesa a tutti i siti di FA interessati. Tale progettazione dovrà includere anche la definizione di alto livello del network [redacted] (loro architettura e funzioni minime necessarie a garantire i livelli di *performance*, di affidabilità e di sicurezza richiesti), dei nodi di interoperabilità con le altre reti della FA e della Difesa per un numero di siti stimato [redacted];
- CBS (*Cost Breakdown Structure*) preliminare dell'intero progetto fino a livello di sito;
- *Progettazione esecutiva* dei centri di supervisione (primario e alternato) e dei siti tipo differenziati per valenza operativa, servizi e dimensioni;
- estimativo preliminare dei costi per la realizzazione dei centri di supervisione, dei nodi di interoperabilità e dei siti tipo ripartito per: nodo [redacted];
- Estimativo dei costi contestualizzato alla situazione per l'implementazione della ROIPAM presso i [redacted] siti [redacted];
- piano generale di attivazione e migrazione dei siti [redacted];
- descrizione quotata dei servizi di assistenza sistemistica, dei servizi di formazione e piano di manutenzione, necessari a garantire i richiesti livelli di affidabilità, resilienza e sicurezza.

[redacted]  
[redacted]

Considerate le caratteristiche del mandato ed i servizi richiesti emerge che l'impresa può essere soddisfatta ricorrendo all'accordo quadro System Management ed. 3 – id 2275 della Consip.

## 2. AMBITO NORMATIVO E TIPOLOGIA

### a. Riferimento normativo

D.Lgs. 208/2022 e relativo Regolamento DPR 49/2013

### c. Tipologia di appalto/contratto

Altro (specificare)

Contratto a seguito di adesione ad accordo quadro

Nomenclatura

Vocabolario Comune Appalti (CPV) - 72220000-3; 72510000-3

### d. Tipologia di attività

Servizi

### e. Rispetto del principio "Do Not Significant Harm" (DNSH)

Da verificare: NO

### f. Tipologia e ambito di applicazione dell'appalto

Tipologia: Accordo Quadro

Ambito: Art. 2 c. 1 del DLgs 208§/2011

## 3. TIPOLOGIA DI PROCEDURA E CRITERI DI SELEZIONE

### a. Procedura da adottare

Indagine di mercato in ambito CONSIP e/o Mercato elettronico: NO

Adesione Accordo Quadro/Convenzione CONSIP

### b. Criterio di aggiudicazione

Altro (specificare) – Accordo quadro Consip

### c. Segretazione o eseguibilità con speciali misure di sicurezza

NO

### d. Pubblicazione

[REDACTED]

## 4. ELEMENTI CONTRATTUALI

### a. Previsione di opzioni

NO

### b. Previsione di quota non programmata

NO

## 5. ELEMENTI FINANZIARI

- Organo Programmatore SMA IV.
- Copertura finanziaria: Assicurata per: € 1.100.000,00
- In Riserva per: //
- Capitolo/i di spesa: 7120 04
- Valuta: Euro
- Tipo di finanziamento: annuale
- Importo previsto (al netto IVA): € 1.100.000,00

	E.F.	2024	Totale
VSP			
400 7120-04C 120PB 12 092-066		€ 1.100.000,00	€ 1.100.000,00

- Importo previsto per l'attività (al netto di IVA, incentivi e contributi) 1.084.812,62 €
- Quota incentivi per funzioni tecniche, (calcolo come da tabella<sup>1</sup>):
  - DLgs 36/2023 All I 10, Art. 45 c.3 € 12.149,90 €
  - DLgs 36/2023 All I 10, Art. 45 c.5 € 3.037,48 €
- DIM (articolo 536 D.LGS. 66/2010): NO
- IVA: Esente ai sensi del DPR 633/1972 Art. 72 Trattati e Accordi Internazionali
- Priorità/Fattibilità: A/1
- La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito: SI
- Contributo Autorità di Vigilanza: NO (in quanto è applicabile il DLgs 208/2011)
- Revisione Prezzo: NO

## 6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

	E.F.	2024	Totale
CAPITOLO			
7120-04C		1.084.812,62 €	1.084.812,62 €

## 7. PARERI

- a. *Organo Di Vertice Amministrativo*  
NO (utilizzo strumento CONSIP)
- b. *Beni e servizi informatici (art.1 comma 516 legge 208/2015)*  
Esente da parere AGID - art. 1 c. 516 L 208/2015)
- c. *Altri beni e servizi (art.1 comma 510 legge 208/2015)*  
//
- 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 - 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)

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

- D.M. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_
- Legge n \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_
- Non Applicabile

LAVORI	SERVIZI E FORNITURE
a) da 40.000 fino a 150.000 = 2%	a) da 40.000 fino a 215.000 = 2%
b) > 150.000 a 350.000 = 1,8 %	b) > 215.000 a 500.000 = 1,8 %
c) > 350.000 a 1.000.000 = 1,6 %	c) > 500.000 a 1.000.000 = 1,6 %
d) > 1.000.000 a 3.000.000 = 1,4%	d) > 1.000.000 a 3.000.000 = 1,4%
e) > 3.000.000 a 5.350.000 = 1,2%	e) > 3.000.000 a 5.350.000 = 1,2%
f) > 5.350.000 = 1%	f) > 5.350.000 = 1%

La quota dell'80%, destinata ai soggetti che svolgono funzioni tecniche, ha un tetto massimo di 200.000 euro.

NO

10. COMPENSAZIONI:

NO

11. ROYALTIES:

NO

12. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

- a. *Responsabile Unico del Procedimento (RUP - D.Lgs 50/2016) Capo 8<sup>a</sup> Divisione*
- b. *Funzionario Amministrativo:* \_\_\_\_\_
- c. *Direttore dell'Esecuzione (Obbligatorio per forniture/servizi di importo superiore a 500.000 euro)*  
SI
- d. *Direttore Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (limitatamente alla parte non prevalente dei lavori accessori, necessari)*  
NO
- e. *Ente esecutore contrattuale (art. 13 DPR 49/2013 – art. 6 All. II.20 del D. Lgs. 36/2023):*  
Teledife
- f. *Struttura di supporto/ Collaboratori RUP (Individuare – ove noto – il personale relativo, a titolo di esempio, alle attività di negoziazione, programmazione e gestione finanziaria, attività doganali, esecuzione contrattuale): //*

13. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE

Inizio attività: [REDACTED] [REDACTED]

Durata: [REDACTED]

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 3bis, poichè 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 PREVISTA

15. ALTRE NOTIZIE

- **Messa a disposizione dei locali:** [REDACTED]
- **Modalità di pagamento:** secondo previsione normativa a seguito di verifica di conformità e dichiarazione di assunzione in carico.
- **Garanzia:** NN
- **NUTS<sup>2</sup> del luogo principale di consegna/prestazione** \_\_\_\_\_ **ITI 4** \_\_\_\_\_
- **Assunzione in carico a cura di<sup>3</sup>:** [REDACTED]
- **Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC:** \_\_\_\_\_ //
- **Codificazione:** NO

<sup>2</sup> Nomenclatura Unità Territoriali Statistiche

<sup>3</sup> Denominazione dell'Ente e possibilmente indicazione della PEC

- **Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato:** SI
- **Ricorso all'outsourcing:** NO
- **Assicurazione di Qualità:** UNI-EN-ISO \_\_\_\_//\_\_\_\_ AQAP \_\_\_\_//\_\_\_\_
- **SOA:** NON PREVISTA
- **Classifica...NN.....(se nota)**
- **Enti dell'A.D. destinatari della notifica del contratto:** XXXXXXXXXX

**DETERMINA A CONTRARRE:**

**IL DIRETTORE**  
Ten. Gen. ~~ing.~~ Angelo GERVASIO