



# MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate

I Reparto 1<sup>a</sup> Divisione

## DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n. 115/ 265 / 0217-21

Roma 17 SET. 2021

Codice Sicos: TEL/015/21/0217

**CIG** (Codice Identificativo di Gara):

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

**Oggetto:** Fondo composito Difesa 2021 - Pianificazione strategica per la riduzione e messa in sicurezza dei Centri di Elaborazione Dati (CED) a livello Interforze. Completamento della capacità di Business Continuity e Disaster Recovery per i servizi informativi gestionali ospitati presso i CED Area di Vertice interforze (Fase 2 del progetto). **Acquisto server iperconvergenti.**

| O.P.                                   | Capitolo/i di spesa | Denominazione Impresa           | Previsione di Spesa                  | Previsione di Finanziamento            | Importo Presunto                     | Tipologia impegno | Priorità / Impegno |
|----------------------------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------------|
| SMD VI REP                             | 7120-04C            | Acquisto server iperconvergenti | 2021<br>€ 420.632,00<br>(IVA esente) | 2021<br>€ 1.200.000,00<br>(IVA esente) | 2021<br>€ 420.632,00<br>(IVA esente) | ANN               | A/1                |
| 2021 VSP 160 7120-04C 120PB 12 104-051 |                     |                                 | € 1.200.000 (IVA esente)             |                                        |                                      |                   |                    |

**Riferimenti:** a. M\_D SSMD REG2021 0090384 del 11-05-2021 (LdM + RTO ver.1);

b. M\_D SCOR REG2021 0011298 del 21-07-2021 (RTO ver.2).

c. M\_D SCOR REG2021 0013471 del 14-09-2021 (RTO ver.3).

### 1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

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

L'infrastruttura digitale del Dicastero è basata su una molteplicità di CED, che comportano alti costi di gestione necessari per garantire elevati requisiti di capacità elaborativa, di consumo energetico, di sicurezza, di affidabilità e di efficienza nella erogazione dei servizi.

In tale ambito, la Difesa ha avviato un progetto strategico che prevede di consolidare le capacità tecnologiche dei Data Center tramite la realizzazione di un'infrastruttura TIER3, che:

- implementi un meccanismo per la Continuità Operativa (Business Continuity - BC) dei servizi ICT dei Datacenter (DC) Difesa ----- OMUJ13 -----
- automatizzi dei meccanismi di ripristino in caso di disastro o attacco (Disaster Recovery - DR)
- realizzi una federazione dei servizi delle F.A. (Community Cloud Difesa).

Allo scopo di ultimare le attività già avviate e garantire il soddisfacimento complessivo delle esigenze al riguardo, SMD VI, con il fg. in riferimento a., ha conferito mandato a TELEDIFE al

fine di avviare le pratiche tecnico-amministrative per la sottoscrizione di idonei atti negoziali allo scopo di acquisire materiali per:

- ammodernare l'ambiente di sviluppo e test, con sistemi iperconvergenti di ultima generazione;
- potenziare la componente di storage con l'acquisizione di dischi SSD di adeguata capacità e switch per migliorare la connettività intracluster;
- acquisire servizi di supporto e manutenzione.

SMD VI Reparto, a tal fine, ha assicurato una copertura finanziaria di € 1.200.000 (IVA esente) per l'E.F. 2021, imputabile sul Cpt. 7120/04.

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

Scopo della presente Determina a Contrarre è quello di provvedere al soddisfacimento di una quota parte dell'esigenza, ovvero all'ammodernamento dell'ambiente di sviluppo tramite l'acquisizione di **server iperconvergenti** di ultima generazione.

Tale acquisizione avverrà utilizzando la Convenzione Tecnologie Server 3 - Lotto 4, impegnando € 420.632,00 (IVA esente) dei € 1.200.000,00 (IVA esente) assicurati per il soddisfacimento dell'intera esigenza.

**Il rimanente materiale verrà acquisito con altre specifiche DAC.**

Come specificato dallo SMD VI Reparto:

1. vista la natura dei beni oggetto dell'acquisizione, che risulta essere funzionale all'esigenza operativa dello strumento militare, si ritiene sussistano le condizioni ai fini dell'applicabilità del D.Lgs 208/2011;
2. per l'attività in titolo è possibile applicare l'esenzione IVA, ai sensi dell'art. 72, comma 2 del D.P.R. del 26 ottobre 1972 n. 633 e s.m.i.

**2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI**

**a. Normativa di riferimento:**

- ☒ D.Lgs. 208 del 15 novembre 2011 e relativo regolamento DPR 49/2013

**b. Nomenclatura**

- ☒ CPV (Vocabolario comune per gli appalti): 4882000-2 (Server)

**c. Tipologia di attività**

- ☒ Fornitura di beni

**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**

Indagine di mercato svolta nei sistemi di acquisizione CONSIP Mercato elettronico:

SI ☒ NO ☐

☒ CONSIP

**f. Criterio di aggiudicazione**

- ☒ Adesione a Convenzione/AQ

3. **SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ con speciali misure di sicurezza**

☒ NO

4. **PUBBLICAZIONE**

☒ Sito istituzionale della Difesa: sito Ministero Difesa – sezione “Amministrazione Trasparente” – sezione “SEGREDIFESA” - sezione “Direzione informatica, telematica e tecnologie avanzate (TELEDIFE)”\*

5. **ELEMENTI FINANZIARI**

**Organo Programmatore** ☒ S.M.D. VI Rep.

**Copertura finanziaria:** ☒ Assicurata per: Euro 420.632,00

**Capitolo/i di spesa:** 7120-04C

**Valuta:** Euro

**Finanziamento pluriennale:** ☒ NO Esercizio finanziario: 2021

**Importo previsto (al netto di IVA):** € 420.632,00

**IVA:** ☒ Esente ai sensi del D.P.R. 633/1972 art. : ☒ 72 Trattati e accordi internazionali

**Codici di priorità:** ☒ A ☐ B ☐ C

**Codice di fattibilità:** ☒ 1 ☐ 2 ☐ 3

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

☒ NO l'attività verrà completata mediante altre DAC

**Contributo Autorità di Vigilanza:** ☒ NO (in quanto è applicabile il D.Lgs 208/2011)

**Contributo CONSIP :** € //

**Contributo INARCASSA :** € //

6. **PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI**

**Data presunta inizio prestazioni:** - - - - 01/01/2021 - - - -

**Anno 2021:** Euro 420.632,00 IVA esente

**Totale Euro 420.632,00 IVA esente**

7. **PARERI**

**ORGANO DI VERTICE AMMINISTRATIVO**

☒ NO utilizzo convenzione/strumento CONSIP attivo idoneo al bene/servizio individuato

**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 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.

\* <http://www.difesa.it/Amministrazionetrasparente/segredifesa/teledife/Pagine/Publicprocurement.aspx>

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):

☒ Non applicabile

10. **COMPENSAZIONI:**

☒ Non applicabile

11. **RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI**

a. **Responsabile del Procedimento**

Unico: **Capo della 1<sup>a</sup> Divisione**

b. **Funzionario Amministrativo responsabile**

(a cura del VDA)

c. **Direttore dell'Esecuzione**

(Da nominarsi obbligatoriamente per forniture/servizi di importo superiore a 500.000 euro).

☒ previsto

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

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

☒ non previsto

12. **TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE**

----- 0M13313 -----

13. **ALTRE NOTIZIE**

Assunzione in carico a cura di: ----- 0M13313 -----

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: 900121

Messa a disposizione dei locali: No

Modalità di pagamento: a seguito di verifica conformità e accettazione della fornitura

Garanzia: A termine di legge

Codificazione:

☒ SI ☐ NO

Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato:

☒ SI ☐ NO

Revisione prezzo:

☐ SI ☒ NO

Ricorso all'outsourcing:

☐ SI ☒ NO

Assicurazione di Qualità: ☒ UNI-EN-ISO 9001:2015 nel settore EA33 "Tecnologia dell'informazione"

SOA: ☒ non prevista

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

----- OMISIS -----

**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:
    - ☒ Mera fornitura di materiali o attrezzature
- 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**  
(Magg. Gen. Angelo GERVASIO)