

SECRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate
I Reparto 1^a Divisione

DETERMINA A CONTRARRE

Prot. № 115 / 121 / 0122- 23

Roma, 26 / 05 / 2023

Codice Sicos:

TEL/015/23/0122

CUP (Codice Unico Progetto):

D81B20001980006

Smart CIG (Codice Identificativo di Gara):

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

OGGETTO: Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza
Sub-investimento 1.6.4 "Digitalizzazione del Ministero della Difesa"
Migrazione di applicazioni non mission critical in Solution for Complete Information
Protection by Infrastructure Openness (SCIPIO)" - (M1C1-138)
Acquisto server iperconvergenti.

O.P.	Capitolo/i di spesa	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Priorità / Impegno	Tipologia impegno
SMD VI	PNRR	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza –sub-investimento 1.6.4 "Digitalizzazione del Ministero della Difesa". Requisito Tecnico Operativo relativo alla "Migrazione di applicazioni non mission critical in Solution for Complete Information Protection by Infrastructure Openness (SCIPIO)" - (M1C1-138). Acquisto server iperconvergenti.	1.107.865,92 (IVA esente)	2.000.000,00 (IVA esente)	A1	PDA

- Riferimento:**
- DTD-Ministero Difesa: Accordo ai sensi dell'art. 5, comma 6, del d. lgs. n. 50/2016 per la realizzazione del sub-investimento 1.6.4. - Digitalizzazione del Ministero della Difesa; 24 dicembre 2022
 - Piano Operativo subinvestimento M1C1-S1.6.4 "Razionalizzazione e consolidamento della infrastruttura digitale del Comparto Difesa basata su soluzioni tecnologiche open source per la digitalizzazione dei processi legati alla gestione del personale" del 6 dicembre 2022; (nel seguito indicato PO164);
 - M_D A0D32CC REG2022 0395546 06-12-2022 (lettera trasmissione PO164);
 - M_D A0D32CC REG2022 0406691 20-12-2022 (lettera approvazione PO164);
 - M_D A0D32CC REG2023 0062278 23-03-2023 (lettera di mandato);
 - M_D A3D6646 REG2023 0008195 19-05-2023 (prosecuzione lettera di mandato);
 - M_D A0D32CC REG2023 0122076 14-06-2023 (modifiche a variante RTO).

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

Nell'ambito delle progettualità della Difesa inserite nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), al sub-investimento 1.6.4 "Digitalizzazione del Ministero Difesa", il target M1C1-138 prevede la "Migrazione di applicazioni non mission critical in Solution for Complete Information Protection by Infrastructure Openness (SCIPIO)", ovvero la migrazione e la successiva disponibilità operativa di 10 applicazioni *non mission critical* su una nuova infrastruttura *open source*.

Il progetto complessivo prevede l'implementazione dell'ambiente hardware, l'installazione di componenti *middleware open source* e la reingegnerizzazione con relativa migrazione delle 10 applicazioni.

Allo scopo di potenziare l'esistente infrastruttura a supporto di dette attività, SMD VI Reparto, con foglio a rif. e, ha dato mandato a questa Direzione di acquisire i seguenti materiali/servizi:

- n. [] server iperconvergenti e n. [] Unita KVM;
- n. [] switch CISCO serie Nexus [] integrabili con l'infrastruttura CISCO ACI del Private Cloud Difesa;
- Licenze software VMware per i cluster di Produzione, Sviluppo/Collaudato e Management;
- Supporto tecnico specialistico per l'esecuzione delle attività di installazione e configurazione del cluster di "Laboratorio OS" per ospitare la piattaforma di virtualizzazione open source []- [];

assicurando una copertura finanziaria di € 2.000.000,00 (IVA esente) attraverso la contabilità speciale n. 6358 PNRR-MIN.DIFESA-ATTUATORE attivata presso il funzionario delegato di SMD UGCRA/DAGED entro il 4° trimestre del 2023.

SMD VI Reparto, con le lettere in rif. f., e. e g., ha inviato successive modifiche al R.T.O., aggiornando i requisiti relativi alla componente server dell'impresa.

La presente DAC è relativa all'acquisizione dei "Server Iperconvergenti" e dell'unità KVM, per un importo stimato di € 1.107.865,92, mentre switch, licenze SW e servizi di configurazione saranno oggetto di separati atti amministrativi.

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

I materiali richiesti sono tra quelli previsti dalla Convenzione CONSIP "Tecnologie Server ed. 4 – lotto 6", per cui l'esigenza verrà soddisfatta utilizzando tale strumento.

Le attività per lo svolgimento della procedura sopra indicata terranno conto anche dei seguenti elementi tecnico-amministrativi comunicati da SMD VI Rep in lettera di mandato in rif. e:

- l'attività è IVA esente in quanto trattasi di impresa inserita nell'ambito del più ampio Programma DII¹ e pertanto, come determinato da BILANDIFE con la lettera M_D GBIL 00007761 in data 06.09.2011, sussistono le condizioni di applicabilità dell'art. "72 comma 1. lettera b)" (ex punto 2 dell'art 72) del D.P.R. del 26 ottobre 1972 n. 633 e s.m.i.;
- la natura dei servizi oggetto dell'acquisizione è funzionale all'esigenza operativa dello strumento militare e si ritiene, pertanto, sussistano le condizioni ai fini dell'applicabilità del D.Lgs. 208/201;
- non ricorrono le condizioni per applicare l'art. 346 del Trattato sul Funzionamento dell'Unione Europea (TFUE);
- non risulta necessaria l'applicazione dell'art. 162 del D.Lgs 50/2016 che disciplina i contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture nei settori della Difesa e Sicurezza, relativo all'adozione delle tutele di sicurezza in quanto l'attività non è classificata.

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): 48820000-2 Server

c. Tipologia di attività

- Fornitura di beni

¹ DII: Defence Information Infrastructure

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

Convenzione CONSIP

f. Criterio di aggiudicazione

Adesione a Convenzione

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)”²

5. ELEMENTI FINANZIARI

Organo Programmatore S.M.D. VI Rep.

Copertura finanziaria: Assicurata per: Euro 1.107.865,92 (IVA esente)

Capitoli di spesa: contabilità speciale n. 6358 PNRR-MIN.DIFESA-ATTUATORE
(sub-investimento 1.6.4)

Valuta: Euro

Finanziamento pluriennale: NO Esercizio finanziario: 2023

Importo previsto (al netto di IVA): € 1.107.865,92 (IVA esente)

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 (specificare i motivi) l'attività verrà completata mediante altre DAC

Contributo Autorità di Vigilanza: NO (in quanto è applicabile il DLgs 208/2011)

Contributo CONSIP : € //

Contributo INARCASSA : € //

6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

Data presunta inizio prestazioni: XXXXXXXXXX

Anno 2023: Euro 1.107.865,92 (IVA esente)

Totale Euro 1.107.865,92 (IVA esente)

7. PARERI

ORGANO DI VERTICE AMMINISTRATIVO

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

² <http://www.difesa.it/AmministrazioneTrasparente/segredifesa/teledife/Pagine/Publicprocurement.aspx>

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 che non ricade nella fattispecie di potenziamento/ammodernamento relativo ad armamento.

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 marzo 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):

Non applicabile

10. **COMPENSAZIONI:**

Non applicabile

11. **RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI**

a. **Responsabile del Procedimento**

Unico: **Capo della 1^ 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**

Indicare i tempi presunti di esecuzione dell'attività indicando i singoli lotti

<i>Nr. lotto</i>	<i>Descrizione attività (eventuale)</i>	<i>Inizio attività</i>	<i>Durata in gg solari</i>
1	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – sub-investimento 1.6.4 “Digitalizzazione del Ministero della Difesa”. Requisito Tecnico Operativo relativo alla “Migrazione di applicazioni non mission critical in Solution for Complete Information Protection by Infrastructure Openness (SCIPIO)” - (M1C1-138). Acquisto server iperconvergenti.		

13. ALTRE NOTIZIE

Assunzione in carico a cura di: [REDACTED]

Messa a disposizione dei locali: [REDACTED]

Modalità di pagamento: a seguito di favorevoli verbali di buona esecuzione / favorevole verifica di conformità ed accettazione da parte dell'A.D..

Garanzia: 60 mesi;

Codificazione: SI NO

Variazione 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:

- [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 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:

ek

IL DIRETTORE

(Ten. Gen. ing. Angelo GERVASIO)

[Signature]