

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

DETERMINA A CONTRARRE

Prot. № 115 / 162 / 0128- 23

Roma, 30 / 08 / 2023

Codice Sicos:

TEL/015/23/0128

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”. Requisito Tecnico Operativo relativo alla “Migrazione di applicazioni non mission critical in Solution for Complete Information Protection by Infrastructure Openness (SCIPIO)” - (M1C1-138).

Acquisto Switch CISCO e accessori, con supporto SMART NET Total Care on-site di 36 mesi.

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 Switch CISCO e accessori, con supporto SMART NET Total Care on-site di 36 mesi.	€ 276.896,00 (IVA esente) (Per Acquisto Switch CISCO e accessori, con supporto SMART NET Total Care on-site di 36 mesi.)	€ 276.896,00 (IVA esente) (di 2.000.000,00 previsti per sub investimento Solution for Complete Information Protection by Infrastructure Openness (SCIPIO)” - (M1C1-138))	A1	PDA
Misura PNRR: M1C1-138 sub-investimento 1.6.4.						

- 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 e RTO);
 - M_D A0D32CC REG2023 0107448 25-05-2023 (variante RTO);
 - M_D A0D32CC REG2023 0122076 14-06-2023 (modifiche a variante RTO);
 - M_D A0D32CC REG2023 0167076 08-08-2023 (Scheda tecnica di configurazione degli Switch).

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 MIC1-138 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 [REDACTED] 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 [REDACTED] 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. [REDACTED] server iperconvergenti e n. [REDACTED] Unità [REDACTED];
- n. [REDACTED] switch CISCO serie [REDACTED] ad estensione dell'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 [REDACTED];

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., g. e h., ha inviato successive modifiche al R.T.O., aggiornando i requisiti relativi alla componente server dell'impresa e la scheda della configurazione degli Switch.

La presente DAC è relativa all'acquisizione di "n. [REDACTED] switch CISCO serie [REDACTED] necessari ad estendere l'esistente infrastruttura CISCO ACI del Private cloud Difesa, dei relativi accessori e del supporto SMART NET Total Care on-site di 36 mesi", mentre i Server, le licenze SW e i servizi di configurazione saranno oggetto di separati atti amministrativi.

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Considerato che i materiali sono stati specificatamente identificati e riconosciuti tecnicamente non sostituibili, si è ritenuto necessario informare il mercato circa l'acquisizione in corso, pubblicando sul sito di Teledife un *Avviso Informativo di procedura di gara mediante il Mercato elettronico della PA*. Tenuto conto che nel periodo di pubblicazione non sono state ricevute segnalazioni al riguardo, l'esigenza verrà soddisfatta ricorrendo al Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione (MEPA), così come anche indicato nell'avviso informativo di cui sopra, tramite una **Richiesta Di Offerta (RDO) semplice**.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

a. Normativa di riferimento:

- D.Lgs. 208 del 15 novembre 2011 e relativo regolamento DPR 49/2013
- Codice dei contratti pubblici D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. (per quanto non previsto dal D.Lgs. n. 208/2011 e relativo Regolamento DPR 49/2013);

b. Nomenclatura

- CPV (Vocabolario comune per gli appalti): 32422000-7 – Server e networking: Switch/ Apparati Di Rete-Mepa Beni

c. Tipologia di attività

- Misto: Fornitura di beni prevalente
Piano Nazionale Ricerca Militare (PNRM): NO

d. Rispetto principio DNSH (Do No Significant Harm)

- da non verificare

e. Procedure da adottare

Indagine di mercato svolta nei sistemi di acquisizione CONSIP e/o Mercato elettronico: SI

- Mercato elettronico (MEPA) – sotto soglia Europea
 Richiesta di offerta (RDO)

f. Criterio di aggiudicazione

- Prezzo più basso

g. Tipologia di appalto

1) ambito di applicazione dell'appalto:

- ai sensi art. 2 comma 1 del D.Lgs 208/2011

2) Tipologia di appalto:

- Contratto

3. SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA

- NO

4. PUBBLICAZIONE

- Sito istituzionale della Difesa: sito Ministero Difesa – sezione “Amministrazione Trasparente” – sezione “Bandi di gara e contratti” - sezione “Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate (TELEDIFE)”

https://www.difesa.it/AmministrazioneTrasparente/segredifesa/teledife/Pagine/Atti_relativi_alle_procedure.aspx

5. ELEMENTI FINANZIARI

FINANZIAMENTO

Organo Programmatore S.M.D. VI Rep.

Copertura finanziaria: Assicurata per: Euro 276.896,00 (IVA esente)

Capitoli di spesa: contabilità speciale n. 6358 PNRR-MIN.DIFESA-ATTUATORE (M1C1-138 sub-investimento 1.6.4.).

Valuta: Euro

Finanziamento pluriennale: NO Esercizio finanziario: 2023

Codici di priorità: A

Codice di fattibilità: 1

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito:

NO (specificare i motivi): sono previste altre acquisizioni con separati atti amministrativi

Misura PNRR	E.F.	E.F.	TOTALE
M1C1-S1.6.4 – Digitalizzazione Ministero Difesa	2023 276.896,00 (IVA esente)	//	276.896,00 (IVA esente)

IMPEGNO

• Importo previsto per l'attività (al netto di IVA, incentivi e contributi):	€ 272.000,00
• Totale quota Incentivi per le funzioni tecniche (sia 80% - comma 3 dell'art. 45 e all'allegato I.10 del Dlgs 36/2023 e sia 20% commi 5, 6 e 7 dell'art. 45, come da sottostante tabella):	€ 4.896,00
• IVA: <input checked="" type="checkbox"/> Esente ai sensi del D.P.R. 633/1972 articolo: <input checked="" type="checkbox"/> 72 Trattati e accordi internazionali	Importo dell'IVA: € ____ // ____
• Contributo Autorità di Vigilanza: <input checked="" type="checkbox"/> NO in quanto è applicabile il DLgs 208/2011.	€ ____ // ____
• Contributo INARCASSA	€ ____ // ____
Totale impegno previsto per l'attività:	€ 276.896,00

6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

- Data presunta inizio prestazioni: [REDACTED]
Anno 2023: Euro € 276.896,00 (IVA esente)
Totale Euro € 276.896,00 (IVA esente)
- Revisione Prezzo : NO

7. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE (stima)

Nr. lotto	Descrizione attività	Inizio attività	Durata [gg solari]
1	Acquisto Switch CISCO e accessori, con servizio di supporto SMART NET Total Care on-site di 36 mesi.	[REDACTED]	[REDACTED] gg per consegna materiale e verifica di conformità, più 36 mesi di servizio di Supporto Smart Net.

8. 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 00033417 del 03/05/2016

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).

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

- N.A.

10. SPESE PER CONSULENZA ED INCARICHI DI STUDIO E/O RICERCA (Legge n. 311/2004 art.1 co.11):

- NO

11. COMPENSAZIONI:

- NO

12. ROYALTIES:

- NO

13. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

a. **Responsabile del Procedimento (D,Lgs 50/2016) o**

Responsabile Unico del Progetto (D.Lgs. 36/2023): Capo della 1^a 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

e. **Ente esecutore contrattuale (art. 13 DPR 49/2013 – art. 6 All. II.20 del D. Lgs. 36/2023):**

Comando per le Operazioni in Rete

f. Struttura di supporto/ Collaboratori RUP:

(Personale della 5^a Sezione della 1^o Divisione per le attività di negoziazione, programmazione, gestione finanziaria ed esecuzione contrattuale).

14. ALTRE NOTIZIE

- **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..
- **Assunzione in carico a cura di** [REDACTED]
- **Garanzia:** 24 mesi;
- **Nomenclatura comune delle unità territoriali statistiche (NUTS) del luogo principale di consegna/prestazione:** ITI43- Roma
- **Codificazione:** SI
- **Variazione valore del Patrimonio dello Stato:** SI
- **Ricorso all'outsourcing:** 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]

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:
 - 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

(Ten. Gen. Ing. Angelo GERVASIO)

[Signature]