



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate

II° Reparto – 7ª Divisione

DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n.: 275¹/184

Roma 08/11/2021

Codice Sicos: TEL/075/21/0303

OGGETTO: DII – RIFON – Adeguamento e potenziamento backbone. Realizzazione dell'infrastruttura DWDM-ROADM del nord Italia. Cap. 7120-39C, 7120-04C e 7122-02C.

O.P.	Capi- tolo/i di spesa	Azione	Denominazione Im- presa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanzia- mento	Importo Presunto	Prio- rità/ Impe- gno	Tipolo- gia im- pegno
SMD VI Rep.	7120-39 7120-04 7122-02	Ammoder- namento, rinno- vamento e so- stegno delle capacità dello Strumento Militare	Fondo Composito Di- fesa 2021 - DII RIFON – Adeguamento e po- tenziamento backbone – Realizzazione dell'in- frastruttura DWDM- ROADM del nord Ita- lia.	€ 9.400.000 IVA esente	€ 9.400.000 IVA esente	€ 9.400.000 IVA esente	A1	PDA

Voce di Spesa: VSP 160 7120-04C 120 PB 12 104-075
Centro di Costo: 4105 - STAMADIFESA CENTRALE

Profilo finanziario (espresso nella LdM):

VSP	2021	2022	2023
160 7120-39C 120PB 12 104-147	€ 0,00	€ 1.500.000,00	€ 1.780.000,00
160 7120-04C 120PB 12 104-128	€ 0,00	€ 2.180.000,00	€ 220.000,00
160 7120-04C 120PB 12 104-131	€ 0,00	€ 620.000,00	€ 0,00
160 7120-04C 120PB 12 104-132	€ 0,00	€ 0,00	€ 200.000,00
160 7120-04C 120PB 12 104-133	€ 0,00	€ 0,00	€ 1.300.000,00
160 7122-02C 120PB 12 104-134	€ 0,00	€ 1.600.000,00	€ 0,00

Riferimento: fg. M_D SSMD REG2021 0172618 23-09-2021 (Lettera di mandato)

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. Premessa ed esigenza da soddisfare:

La Difesa al fine di rispondere efficacemente alle esigenze di comunicazione e gestione condivisa delle informazioni, sia attuali che future, in ambito nazionale, alleato e di coalizione, tenendo anche conto delle policy e delle direttive NATO per lo sviluppo dei sistemi C4, ha avviato un processo di trasformazione “net-centrico” dello Strumento Militare nazionale, che ha il suo focus nella realizzazione di una “Infrastruttura evoluta e sicura”, denominata “Defence Information Infrastructure (DII).

¹ Xyz: reparto/divisione/sezione

In tale contesto, lo Stato Maggiore della Difesa, al fine di garantire la continuità operativa dei servizi di comunicazione della Difesa, con il presente progetto intende potenziare l'infrastruttura ottica della RI-FON e prevenire le obsolescenze relative al alcuni DWDM-ROADM² ----- OMISIS -----
----- OMISIS -----

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Il soddisfacimento dell'esigenza rappresentata dallo SMD prevede l'acquisizione di HW/SW del produttore OMISIS la cui tecnologia consente la necessaria ed essenziale integrazione con l'infrastruttura tecnologica esistente, salvaguardando gli investimenti già effettuati. In particolare, l'hardware nelle tipologie richieste dovrà essere consegnato in funzione delle località geografiche a cui è destinato, suddiviso in fasi e preceduto da appositi corsi formativi, come di seguito evidenziato:

----- OMISIS -----

Nell'ambito di ogni fase, sarà prevista una quota aperta per attività che potranno eventualmente rendersi necessarie per l'installazione degli apparati e che non potrà superare il 5% del valore della singola fase.

Dal punto di vista amministrativo, l'attività risulta coerente con l'azione "*Ammodernamento, rinnovamento e sostegno delle capacità dello Strumento Militare*", relativa al capitolo 7120 e 7122.

Analizzato il contesto d'intervento espresso dallo SMD con il citato mandato, si rappresenta che:

- l'impresa in oggetto, essendo funzionale all'esigenza operativa dello strumento militare, rientra nel dettato normativo di cui all'art. 2 del **D.lgs. n. 208/2011** recante la disciplina dei contratti pubblici nei settori della difesa e sicurezza;
- **non ricorrono le condizioni di applicabilità dell'art. 346** (ex art. 296 del TCE) del Trattato sul Funzionamento dell'Unione Europea (TFUE);
- **sussistono i presupposti per l'applicazione delle norme in materia di esenzione I.V.A.**, ai sensi dell'art. 72 co. 3 punto 2 del D.P.R. n.633/1972 come modificato dalla Legge n.217 del 15.12.2011, in quanto l'impresa riguarda l'infrastruttura strategica DII, strumentale al perseguimento degli obiettivi e all'esecuzione dei task stabiliti dal trattato NATO;
- **non risulta necessaria l'applicazione dell'art.162 del D.Lgs. 50/2016**, in materia di tutele e sicurezza dei materiali e delle informazioni trattate dagli operatori esterni alla Difesa.

Poiché l'onere complessivo stimato per il soddisfacimento dell'esigenza pari a € 9.400.000,00 (IVA esente) è al di sopra della soglia di € 443.000,00 definita per gli appalti di forniture e servizi rientranti nell'ambito di applicazione di cui all'art.2 del D.Lgs. n.208 del 2011, la richiesta sarà soddisfatta ricorrendo ad una **gara espletata tramite mercato elettronico, utilizzando la procedura "Sistema Dinamico di Acquisizione della Pubblica Amministrazione (SDAPA)" della CONSIP.**

Il Requisito Tecnico Operativo (RTO) presentato dallo SMD individua soluzioni di fornitura di beni (HW e SW) e servizi specifici, ben definiti ed omogenei/uniformi con la tecnologia attualmente in esercizio, prevedendo in diverse situazioni il riutilizzo di moduli già in uso.

² DWDM-ROADM (*Dense Wavelength Division Multiplexing-Reconfigurable Optical Add-Drop Multiplexer*)

E', inoltre, evidenziata l'esigenza di garantire la continuità operativa dei servizi resi, la salvaguardia degli investimenti già effettuati dalla F.A./Difesa, l'acquisizione di tecnologie che consentano l'integrazione piena, la salvaguardia dell'elevata professionalità maturata dal personale e della continuità del supporto logistico.

Essendo il livello di dettaglio tale da identificare in modo univoco la prestazione attesa, si procederà ad espletare la gara utilizzando per l'aggiudicazione il **criterio del minor prezzo**.

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)

Categoria merceologica:

Principale

- 32412100-5 - Componenti per apparati di networking e trasporto

Secondari

- 48000000-8 Licenze e Soluzioni Software

- 72000000-5 Consegna, installazione, configurazione e avvio operativo dei sistemi

- 72000000-5 Supporto specialistico/sistemistico

c. Tipologia di attività

Misto: Fornitura di beni prevalente

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 e/o Mercato elettronico: SI
Sistema dinamico di acquisizione (Procedura SDAPA su portale CONSIP acquistinrete.it)

f. Criterio di aggiudicazione

Prezzo più basso

3. SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ CON SPECIALI MISURE DI SICUREZZA

NO

4. PUBBLICAZIONE

Sito istituzionale della Difesa: sito Ministero Difesa – sezione “Amministrazione Trasparente” – sotto sezione “Bandi di Gara e Contratti - Direzione informatica, telematica e tecnologie avanzate (TELE-DIFE)”³

5. ELEMENTI FINANZIARI

FINANZIAMENTO

Copertura finanziaria: Assicurata per: Euro 9.400.000,00 (IVA esente)

Organo Programmatore S.M.D. VI Rep.

³ <http://www.difesa.it/Amministrazionetrasparente/segredifesa/teledife/Pagine/Publicprocurement.aspx>

Capitolo/i di spesa: 7120-39, 7120-04 e 7122-02
 Valuta: Euro
 Finanziamento pluriennale: SI Numero EE.FF: 3 Esercizi finanziari: 2021-2023
 Codici di priorità: A
 Codice di fattibilità: 1

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

IMPEGNO

Importo previsto per l'attività (al netto IVA): € 9.400.000,00

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

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

Contributo CONSIP⁴: € _____

Contributo INARCASSA⁵: € _____

Totale impegno previsto per l'attività (IVA inclusa): € 9.400.000,00

6. PROFILO PREVISIONALE DEI PAGAMENTI

Data presunta inizio prestazioni: --- OMISIS ---

Anno 2021: Euro 0,00 (IVA esente)

Anno 2022: Euro 5.900.000,00 (IVA esente)

Anno 2023: Euro 3.500.000,00 (IVA esente)

Totale Euro 9.400.000,00 (IVA esente)

7. PARERI

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).

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 applicabile

10. COMPENSAZIONI: Non applicabile

⁴ Razionale del calcolo contributo CONSIP: pari all' 8 per mille per importi dell'attività inferiori a € 1.000.000,00 senza IVA, come illustrato sul sito web di CONSIP (<http://www.consip.it/media/approfondimenti/gare-spc-consip-e-agenda-digitale-italiana-contributi-servizi-contenuti-e-date>).

⁵ Razionale del calcolo contributo INARCASSA: pari al 4 per cento dell'importo dell'attività senza IVA

11. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

a. Responsabile del Procedimento

Unico: Il Capo della 7ª Divisione

b. Direttore dell'Esecuzione

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

c. 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 (presunti)

----- OMISSE -----

13. ALTRE NOTIZIE

Messa a disposizione dei locali: ----- OMISSE -----

Modalità di pagamento: Previa verifica di conformità e presa in carico.

Garanzia: A termine di legge, ove applicabile.

Assunzione in carico a cura di: ----- OMISSE -----

Codice CEODIFE da inserire sul SIAC per chiedere NUC: 900067

Codificazione: SI

Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato: SI

Revisione prezzo: NO

Ricorso all'outsourcing:

NO

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

SOA: non prevista

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

----- OMISBIS -----

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:
PREVISTA (*comma 3*). Costo oneri della sicurezza (*se noto*): non noto
- 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. Ing. Angelo GERVASIO