



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

DETERMINA A CONTRARRE

redatta ai sensi all'art. 28 del D.Lgs. 36/2023 Codice dei contratti pubblici

(Numero DAC e data coincidenti con segnatura a margine)

OGGETTO: Approvvigionamento di mezzi e materiali per il potenziamento della – *omissis* – Sistemi CIS.

1 SCOPO

Procedere all'avvio dell'iter tecnico-amministrativo mirato all'approvvigionamento di antenne TACSAT e antenne ed accessori per comunicazioni HF destinate a soddisfare le esigenze della – *omissis* –.

2 FONTI DI FINANZIAMENTO

L'impresa, ipotizzata in circa 250 k€, trova copertura sulla VSP sotto riportata su cui è presente la seguente disponibilità finanziaria:

E.F.	O.P.	Voce di Spesa	P/I	Previsione di Finanziamento (I.V.A. non imponibile)	Dati Richiesta SME
					<u>Documento di Mandato di SMD var. 4</u> f. n. – <i>omissis</i> –
2023	SME	200 7120-03C 120PB 26 307-004	A1	0,00	<u>Lettera di Mandato di</u> <i>omissis</i> – f. n. – <i>omissis</i> –
2024				€ 400.000,00	
TOTALE (I.V.A. non imponibile)				€ 400.000,00	
Quota relativa all'entità del contributo da versare da questa Direzione all'Autorità Nazionale Anticorruzione (in attuazione della delibera n. 1377 del 21/12/16) sulla base dell'importo complessivo presunto del contratto				Non applicabile in quanto soggetta al D. Lgs 208/11	

3 PROFILO TECNICO-OPERATIVO

3.1 Esigenza Operativa

- *Omissis* -

3.2 Esame dell'esigenza operativa, precedenti forniture ed aspetti tecnologici del materiale

a. Esame dell'esigenza operativa

Le antenne TACSAT portatili individuate per soddisfare l'esigenza in oggetto sono le antenne mod. EVO-A-SAT 8P RRAO-X prodotte dalla Soc. Elettronica Marittima. La stessa Società fornirà anche le antenne HF e i sistemi di palificazione campale.

b. Precedenti forniture

Le antenne TACSAT in acquisizione sono le stesse in approvvigionamento nell'ambito della Scrittura Privata n.164 del 14/07/2023 stipulata a valle di una procedura ristretta, che ha visto la società Elettronica Marittima aggiudicarsi la fornitura di 165 antenne TACSAT mod. EVO-A-SAT 8P RRAO-X. La stessa tipologia d'antenna TACSAT è fornita da parte della Società Elettronica Marittima, nell'ambito dei vari programmi – *omissis* –, in qualità di subfornitore della – *omissis* –.

c. Descrizione Tecnica

- Antenna TACSAT mod. EVO-A-SAT 8P RRAO-X

L'antenna TACSAT mod. EVO-A-SAT 8P RRAO-X è un'antenna per comunicazioni SATCOM, nella banda – *omissis* –, studiata per massimizzare le prestazioni, la trasportabilità e la rapidità di impiego: può essere aperta e utilizzata immediatamente per le comunicazioni, nonché richiusa dopo l'utilizzo.

Utilizza stili radianti a “memoria di forma” cioè in grado di riportarsi automaticamente, all'apertura, nella posizione prestabilita. La struttura è ermetica e sigillata, quindi a tenuta di polvere ed acqua.

- Antenne HF e mast telescopico

Le antenne in approvvigionamento dovranno garantire requisiti di trasportabilità *man portable* e rapida dispiegabilità. Le antenne, di tipo *DOUBLE Vee Dipole*, dovranno garantire un *range* di funzionamento compreso tra i 2 e 30 MHz, con valori di ROS¹ inferiore a 2,5 su tutta la banda.

- Sistema di palificazione campale

Il sistema di palificazione in approvvigionamento dovrà avere requisiti di trasportabilità *man portable*, rapida dispiegabilità e basso peso (sotto i 10 kg). Il sistema dovrà permettere lo schieramento delle antenne ad altezze da 4 a 12 metri, con un sistema di tipo telescopico. Il sistema dovrà essere dotato di base d'appoggio e sistema di tiranti per l'ancoraggio.

3.3 Rilevanza ai sensi del Decreto del Ministro della Difesa 24 luglio 2007

Non applicabile in quanto trattasi di materiale che non contiene sorgenti radioattive ionizzanti.

3.4 Obblighi relativi alla Pubblicazione SMD W 001

Non è prevista l'acquisizione di puntatori laser.

¹ Rapporto d'onda stazionario

4 PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

4.1 **Priorità**

Programma in A1

L'impresa è inserita in programmazione con finanziamento assicurato a bilancio ordinario Difesa (A) – Alta Probabilità (1).

4.2 **Modalità di finanziamento e profilo finanziario dei pagamenti**

L'impresa in titolo, che rappresenta quota parte di un volume di € 400.000,00 a valere sulla **VSP 200 7120-03C 120PB 26 307-004** già inserita nella Variante n. 4 al DdM come Pluriennale da Avviare (PDA), avrà la disponibilità finanziaria richiamata nella sottostante tabella:

VSP	Importo € (I.V.A. non imponibile)		
	E.F. 2023	E.F. 2024	TOTALE
200 7120-03C 120PB 26 307-004	0,00	250.000,00	250.000,00

4.3 **Programmazione triennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa**

L'impresa sarà inserita nel documento di mandato valido ai sensi dell'art. 37, comma 1 lett. a) del D.Lgs. 36/2023.

4.4 **Modalità di Approvazione del Programma (art. 536 D.Lgs. n. 66 /10)**

L'impresa è inserita fra quelle previste dal “Piano Integrato di attività e Organizzazione (PIAO) triennio 2023-2025” approvato dal Ministro della difesa in data 31/03/2023 ed è altresì compresa nella “Direttiva Generale per l'Attività Amministrativa e la Gestione per l'Anno 2023” approvata dal Ministro della Difesa il 19 gennaio 2023.

4.5 **Applicazione dell'I.V.A. (D.P.R. n. 633/72)**

Gli importi sono da considerare IVA non imponibile, ai sensi dell'art. 72 - comma 1 - lettera b) del D.P.R. n. 633/72 così come modificato dall'articolo 8 della legge 15 dicembre 2011, n. 217 in quanto come dichiarato dall'O.P. i materiali oggetto dell'approvvigionamento sono volti a soddisfare specifici requisiti previsti dalla direttiva NATO Bi-SC “*Capability Codes and Capability Statements*” (ed. 2020) per le unità richieste alla Nazione nell'ambito dei NATO *Capability Target* 2021.

4.6 **Incentivi (art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023)**

Saranno corrisposti secondo la normativa vigente, con le modalità che saranno successivamente determinate a seguito dell'emissione di un Regolamento comune per le Direzioni Tecniche (a cura di SGD/DNA) per regolamentare l'entità di dettaglio e la ripartizione delle risorse tra le “figure incentivabili”.

5 PROFILO AMMINISTRATIVO

5.1 **Condizioni di esclusione**

Non ricorrono le condizioni di esclusione del D.Lgs. 208/2011.

Non ricorrono le condizioni di applicabilità dell'art. 346 (ex art. 296 del TCE) del Trattato sul Funzionamento dell'Unione Europea (TFUE)

5.2 Procedura di affidamento

Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara con la Società Elettronica Marittima S.r.l.

L'importo dell'approvvigionamento è inferiore alle soglie fissate dall'art. 10 del D.lgs. 208/2011 e, pertanto, ai sensi dell'art. 31 dello stesso D.lgs 208/2011, si farà riferimento al codice.

Tenuto conto che:

- per le sue caratteristiche merceologiche, l'impresa prevede la fornitura di:
 - Antenne TACSAT, per un importo superiore al 80% dell'intera impresa;
 - Antenne HF e relativi mast telescopici, per un importo inferiore al 20% dell'intera impresa;
- per quanto attiene alle antenne TACSAT, la fornitura si configura quale consegna complementare per l'ampliamento di forniture già in essere secondo le previsioni dell'art. 76, comma 4 let. b) del d.lgs. 36/2023 e, pertanto, il cambiamento di fornitore obbligherebbe la stazione appaltante ad acquistare forniture con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionate;
- per quanto attiene alle Antenne HF e relativi mast telescopici, il valore economico (inferiore al 20% dell'intera impresa) risulterebbe inferiore alle soglie per l'affidamento diretto anche senza consultazione di più operatori economici. Pertanto, troverebbe applicazione quanto previsto dall'art. 50 comma 1 let. b) del d.lgs. 36/2023. Al riguardo, la succitata società Elettronica Marittima S.r.l. è in possesso di documentate esperienze pregresse, previste dallo stesso art. 50, idonee all'esecuzione anche delle prestazioni marginali di cui al Lotto in argomento,

in un'ottica di efficienza dell'azione amministrativa e in ossequio al "principio del risultato" richiamato quale principio generale dall'art. 1 del d.lgs 36/2023, stante la comunaltà dell'operatore economico per tutti i materiali in fornitura, non si ravvedono vantaggi in termini di efficienza, efficacia ed economicità nell'operare suddividendo l'impresa in due Lotti distinti. Tutti i materiali saranno pertanto acquisiti sperando **un'unica procedura** consistente in una negoziazione senza previa pubblicazione del bando con la Società Elettronica Marittima S.r.l.

Sarà inviata la richiesta d'offerta a firma del Capo della 6^a Divisione.

5.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

N.A.

5.4 Requisiti dei subfornitori essenziali

N.A.

5.5 Criterio di affidamento

N.A. in quanto è stato previsto il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando. Si procederà alla verifica di congruità dei prezzi da parte di apposita commissione da nominare successivamente alla scadenza dei termini per la ricezione dell'offerta.

5.6 Ripartizione in lotti

N.A.

5.7 Compensazioni Industriali

N.A.

5.8 Pubblicità

5.8.1 Bando di Gara

N.A.

5.8.2 Preventiva

Si procederà alla pubblicazione dell'Avviso Volontario di approvvigionamento sui siti istituzionali ai sensi dell'art. 86 del D.Lgs. 36/2023.

5.8.3 Post stipula

Si procederà alla pubblicità successiva alla stipula secondo quanto previsto dall'art. 111 del D.Lgs. 36/2023 (il testo sarà redatto a cura della 9^a Divisione).

5.8.4 Electronic Bulletin Board (EBB) della European Defense Agency (EDA)

N.A.

5.9 Clausole del Progetto di Contratto

- **Ente Gestore del Contratto:** U.T.T.A.T. Nettuno;
 - **Verifica di conformità:** la verifica di conformità sarà effettuata secondo le tempistiche indicate all'art. 116 del D.Lgs 36/2023;
 - **Modalità di pagamento:** in considerazione dell'esigenza di coinvolgimento nella gestione contrattuale di Enti che nell'ambito dell'A.D. hanno complessa articolazione sul territorio, il pagamento sarà effettuato, a mente dell'art. 125 comma 8 del D.Lgs. 36/2023, entro 60 giorni a decorrere dalla comunicazione dell'esito positivo della verifica di conformità di tutti gli *item* contrattuali, fermi gli adempimenti in materia di consegna e presa in carico da parte dell'Ente destinatario, indicato dell'Amministrazione Difesa anche successivamente alla stipula del contratto, ed emissione di regolare fattura. Trova applicazione quanto previsto dall'art. 542 del D. Lgs. 66/2010, qualora l'assunzione in carico dei materiali non intervenga in tempo utile per il rispetto del termine sopraindicato. Inoltre, in linea con quanto previsto dall'art. 125 comma 1 del D.Lgs. 36/2023 si procederà al pagamento anticipato del 20% dell'intero importo contrattuale, entro 15 giorni dalla decorrenza dei termini, previa emissione di apposita fidejussione bancaria o assicurativa, a meno di espressa rinuncia da parte del contraente;
 - **Revisione Prezzi:** Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, si determina una variazione superiore al 5 per cento dell'importo complessivo, in aumento o in diminuzione, del costo dei beni in fornitura, i prezzi saranno aggiornati, nella misura dell'ottanta per cento della variazione, in relazione alle prestazioni da eseguire. Ai fini del calcolo della variazione, saranno utilizzati gli indici dei²:
 - “Prezzi” - “Prezzi alla produzione dell'industria” - Codice ATECO 2007 “261 – Fabbricazione di componenti elettronici e schede elettroniche” – mercato “Totale” - nella quota del 60 %;
 - “Lavoro e retribuzioni” – “Occupazione dipendente e retribuzioni” – “Contratti nazionali di lavoro (imprese e PA)” - “Retribuzioni contrattuali orarie per settore economico (ATECO)” – Codice ATECO “261 – Fabbricazione di componenti elettronici e schede elettroniche” – quadro professionale del dipendente “Totale dipendenti al netto dei dirigenti” – nella quota del 40%.
- I maggiori oneri derivanti dalla eventuale applicazione della clausola di revisione prezzi troveranno copertura nell'ambito di appositi capitoli già individuati dall'organo programmatore;
- **Forniture opzionali:** non previste;
 - **Subappalto:** non applicabile;

² <http://dati.istat.it/>

- **Omologazione:** non prevista;
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** codificazione, dati di gestione e CAB - EAN 128;
- **Assicurazione Qualità:** ISO 9001:2015, rilasciata da organismi di certificazione accreditati;
- **Garanzia:** almeno 24 mesi dalla data di consegna all'Ente destinatario;
- **Parti di Ricambio:** N.A;
- **Supporto logistico:** N.A. in quanto trattasi di materiali caratterizzati da una complessità tecnologica tale da non richiedere un supporto logistico da parte dell'industria o di organi del sostegno logistico della F.A.;
- **Manualistica:** nella richiesta di offerta sarà inserita apposita clausola relativa alla consegna della manualistica redatta secondo le pubblicazioni TER in vigore.

5.10 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

N.A.

5.11 Autorità Responsabile

Capo del II Reparto.

5.12 Responsabile Unico del Progetto

Si dispone quale RUP il Col. ing. s.SM Mauro Andrea RODDI.

5.13 Direttore dell'Esecuzione Contrattuale

Si dispone che il Direttore dell'Esecuzione Contrattuale sia nominato dal Direttore dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno tra gli Ufficiali o Funzionari Tecnici da lui dipendenti

5.14 Unità organizzativa incaricata della trasmissione degli atti per anticorruzione e trasparenza

9^ Div. ad avvenuta approvazione del contratto;

10^ Div. successivamente all'approvazione del contratto.

5.15 Parere di SEGREDIFESA per le funzioni dell'ex Comitato Consultivo

In considerazione dell'importo presunto del progetto, non è necessario richiedere il parere del II Reparto di SEGREDIFESA.

DECIDO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE

Magg. Gen. Claudio DI LEONE