



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

VARIANTE N. 2 in data **06/12/2021** alla **DETERMINA A CONTRARRE TER 21/027**
del **09/04/2021**

Riferimento: Nota Preliminare **TER 064/21/034**

OGGETTO: Approvvigionamento di antenne per l'ammodernamento e il potenziamento delle capacità C4¹ dell'Esercito Italiano.

SCOPO: Prevedere la possibilità di stipulare nell'Esercizio Finanziario 2021, in luogo dell'E.F. 2022 adeguando il relativo profilo finanziario. Per quanto sopra, i seguenti paragrafi della Determina a Contrarre n. TER21/027 del 09/04/2021 e successiva variante n. 1 del 14/10/2021 sono soppressi ed integralmente sostituiti come segue:

1. FONTI DI FINANZIAMENTO

E.F.	O.P.	Codifica	P/I	Previsione di Finanziamento (I.V.A. non imponibile)	Dati Richiesta SMD/SME
					<u>Documento di Mandato di SMD var. 5</u> f. n. M_D SSMD REG2021 0189480 in data 18/10/2021.
2021	SME	200 7120-03C 120PB 26 399-088	//	€ 0,00	<u>Lettera di Mandato di SME</u>
2022				€ 155.393,64 (*)	LdM n. 152/2021, f. n. M_D E0012000 REG2021 0201872 in data 08/10/2021.
TOTALE (I.V.A. non imponibile)				€ 155.393,64	
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 impresa afferente a D.Lgs. 208/11	

(*) quota parte del finanziamento di cui alla citata lettera di mandato, complessivamente pari a € 779.095,00 IVA non imponibile, per l'E.F. 2022. La restante quota parte è oggetto di DAC separate per l'approvvigionamento degli ulteriori componenti dei kit veicolari per il mantenimento in condizioni operative linee terrestri.

2 PROFILO TECNICO-OPERATIVO

2.1 Esigenza Operativa

Nessuna variazione.

¹ Command, Control, Computer, Communications.

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

Nessuna variazione.

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

Nessuna variazione.

2.4 Obblighi relativi alla Pubblicazione SMD W 001

Nessuna variazione.

3 PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

3.1 Priorità

Programma in AI.

L'impresa è inserita in programmazione con finanziamento assicurato, sul capitolo 7120, a bilancio ordinario Difesa (A)– Alta Probabilità (I).

3.2 Modalità di finanziamento e profilo finanziario dei pagamenti

La modalità di finanziamento è **PDA** (Pluriennale da Avviare) con le seguenti disponibilità finanziarie:

O.P.	Importo € I.V.A. non imponibile	
	E.F. 2021	E.F. 2022
SME	€ 0,00	€ 155.393,64

3.3 Programmazione biennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

Nessuna variazione.

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

Nessuna variazione.

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

Nessuna variazione.

3.6 Incentivi (art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016, così come modificato dal D.Lgs. n. 56/2017)

Nessuna variazione.

4 PROFILO AMMINISTRATIVO

4.1 Condizioni di esclusione

Nessuna variazione.

4.2 Procedura di affidamento

Nessuna variazione.

4.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

Nessuna variazione.

4.4 Requisiti dei subfornitori essenziali

Nessuna variazione.

4.5 Criterio di affidamento

Nessuna variazione.

4.6 Ripartizione in lotti

Nessuna variazione.

4.7 Compensazioni Industriali

Nessuna variazione.

4.8 Pubblicità

4.8.1 Bando di Gara

Nessuna variazione.

4.8.2 Preventiva

Nessuna variazione.

4.8.3 Post stipula

Nessuna variazione.

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

Nessuna variazione.

4.9 Clausole del Progetto di Contratto

Nessuna variazione.

4.10 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Nessuna variazione.

4.11 Autorità Responsabile

Nessuna variazione.

4.12 Responsabile Unico del Procedimento

Nessuna variazione.

4.13 Direttore dell'Esecuzione Contrattuale

Nessuna variazione.

4.14 Unità organizzativa incaricata della trasmissione degli atti anticorruzione e trasparenza

Nessuna variazione.

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

Nessuna variazione.

DETERMINO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE

Ten. Gen. Paolo GIOVANNINI

Giovannini



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

**VARIANTE N. 1 in data 14/10/21 alla
DETERMINA A CONTRARRE TER 21/027 in data 09/04/2021**

Riferimento: Nota Preliminare TER 064/21/034

OGGETTO: Variante n. 1 alla determina a contrarre TER21/027 del 09/04/2021 per l'approvvigionamento di antenne per l'ammodernamento e il potenziamento delle capacità C4¹ dell'Esercito Italiano.

1. FONTI DI FINANZIAMENTO

E.F.	O.P.	Codifica	P/I	Previsione di Finanziamento (I.V.A. non imponibile)	Dati Richiesta SME
2022	SME	200 7120-03C 120PB 26 399-088	//	€ 155.393,64 (*)	<u>Lettera di Mandato di SME</u> LdM n. 152/2021, f. n. M_D E0012000 REG2021 0201872 in data 08/10/2021.
TOTALE (I.V.A. non imponibile)				€ 155.393,64	
<i>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</i>				Non applicabile in quanto impresa afferente a D.Lgs. 208/11	

(*) quota parte del finanziamento di cui alla citata lettera di mandato, complessivamente pari a € 779.095,00 IVA non imponibile, per l'E.F. 2022. La restante quota parte è oggetto di DAC separate per l'approvvigionamento degli ulteriori componenti dei kit veicolari per il mantenimento in condizioni operative linee terrestri.

NOTA

Con verbale di congruità in data 27/04/2021 è stata eseguita la valutazione tecnico-economica del materiale in oggetto accettata dalla Ditta con lettera prot. EN2021.05-19/1 in data 19/05/2021. Il prezzo totale congruito risulta essere pari a 155.393,64 € a fronte dell'importo autorizzato dalla DAC TER 21/027 del 09/04/2021 di 152.000,00 € (I.V.A. non imponibile).

Inoltre, l'Organo Programmatore ha conferito, in sostituzione del precedente mandato e per la stessa tipologia di materiale, una nuova Lettera di Mandato, imputando l'impresa sul capitolo 7120-03, assegnando una nuova Voce di Spesa e adeguando il profilo finanziario all'E.F. 2022. Per quanto sopra, al fine di adeguare l'aumento dell'importo totale autorizzato e di rimodulare il profilo finanziario e la voce di spesa dell'impresa, i paragrafi della Determina a Contrarre n. TER21/027 del 09/04/2021 sono soppressi ed integralmente sostituiti come segue.

¹ Command, Control, Computer, Communications.

2 PROFILO TECNICO-OPERATIVO

2.1 Esigenza Operativa

Nessuna variazione.

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

Nessuna variazione.

2.3 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.

2.4 Obblighi relativi alla Pubblicazione SMD W 001

Non è prevista l'acquisizione di puntatori laser.

3 PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

3.1 Priorità

Programma in A1.

L'impresa sarà inserita in programmazione con finanziamento assicurato, sul capitolo 7120-03, a bilancio ordinario Difesa (A)– Alta Probabilità (1) nelle more dell'emanazione della prossima nota di aggiornamento al documento di mandato 2021.

3.2 Modalità di finanziamento e profilo finanziario dei pagamenti

La modalità di finanziamento è annuale con le seguenti disponibilità finanziarie:

	Importo € I.V.A. non imponibile
O.P.	E.F. 2022
SME	€ 155.393,64

3.3 Programmazione biennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

Nessuna variazione.

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

L'impresa è compresa nella "Direttiva Generale per l'Attività Amministrativa e la Gestione per l'Anno 2021" approvata dal Ministro della Difesa e rientra altresì fra quelli previsti dal "piano della performance 2021-2023" emanata dal Ministro della Difesa in data 26/03/2021.

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

Programma non soggetto ad I.V.A., ai sensi dell'art. 72 comma 1 lett. b del D.P.R. n. 633/72 in quanto l'impresa soddisfa specifici requisiti previsti dai NATO *Force Goals* indicati nel NATO *Capability Target* edizione 2017, al fine di sostenere le unità impiegate nei Teatri Operativi in Kosovo e Lettonia, e nella NATO *Very High Readiness Joint Task Force* (VJTF).

3.6 Incentivi (art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016, così come modificato dal D.Lgs. n. 56/2017)

Nessuna variazione.

4 PROFILO AMMINISTRATIVO

4.1 Condizioni di esclusione

Nessuna variazione.

4.2 Procedura di affidamento

Nessuna variazione.

4.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

Nessuna variazione.

4.4 Requisiti dei subfornitori essenziali

Nessuna variazione.

4.5 Criterio di affidamento

Nessuna variazione.

4.6 Ripartizione in lotti

Nessuna variazione.

4.7 Compensazioni Industriali

Nessuna variazione.

4.8 Pubblicità

4.8.1 Bando di Gara

Nessuna variazione.

4.8.2 Preventiva

Nessuna variazione.

4.8.3 Post stipula

Nessuna variazione.

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

Nessuna variazione.

4.9 Clausole del Progetto di Contratto

Nessuna variazione.

4.10 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Nessuna variazione.

4.11 Autorità Responsabile

Nessuna variazione.

4.12 Responsabile Unico del Procedimento

Nessuna variazione.

4.13 Direttore dell'Esecuzione Contrattuale

Nessuna variazione.

4.14 Unità organizzativa incaricata della trasmissione degli atti anticorruzione e trasparenza

Nessuna variazione.

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

Nessuna variazione.

DETERMINO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE

Ten. Gen. Paolo GIOVANNINI

Giovannini



MINISTERO DELLA DIFESA
SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

DETERMINA A CONTRARRE TER 21/027 del 09/04/2021

Riferimento: Nota preliminare TER 064/21/0034.

OGGETTO: Determina a contrarre per l'approvvigionamento di antenne per l'ammodernamento e il potenziamento delle capacità C4¹ dell'Esercito Italiano.

1 FONTI DI FINANZIAMENTO

E.F.	O.P.	Capitolo	P/I	Previsione di Finanziamento (I.V.A. non imponibile)	Dati Richiesta SMD/SME
2021	SME	7770/1	//	€ 152.000,00 (*)	<u>Lettera di Mandato di SME</u> LdM n. 2/2021, f. n. M_D E0012000 REG2021 0013166 in data 20/01/2021
TOTALE (I.V.A. non imponibile)				€ 152.000,00	
<i>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</i>				Non applicabile in quanto impresa afferente a D.Lgs. 208/11	

(*) quota parte del finanziamento di cui alla citata lettera di mandato, complessivamente pari a € 10.000.000,00 IVA non imponibile, per l'E.F. 2021. La restante quota parte è oggetto di DAC separate per l'approvvigionamento degli ulteriori componenti dei kit veicolari per capacità TBT/TACSAT.

2 PROFILO TECNICO-OPERATIVO

2.1 Esigenza Operativa

Nell'ambito dell'ammodernamento e del potenziamento delle capacità C4 dell'Esercito Italiano, è necessario approvvigionare stazioni radio multibanda in grado di garantire, alle unità operanti nei Teatri Operativi, comunicazioni tattiche e operative sicure. Pertanto, lo Stato Maggiore dell'Esercito (SME) ha conferito mandato alla Direzione degli Armamenti Terrestri (DAT) per l'approvvigionamento, tra gli altri materiali, di n. 20 Antenne EVO-A-SOTM² da fornirsi nell'E.F. 2021, destinate alle citate stazioni radio.

¹ Command, Control, Computer, Communications.

² EVolution – A – Satellite On The Move.

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

a. Esame dell'esigenza operativa

L'antenna EVO-A-SOTM, individuata da SME, risulta idonea ad effettuare comunicazioni TACSAT/TBT³ ed è già presente, unitamente alla stazione radio AN/PRC-152A a cui è connessa, a bordo del VTLM1A in configurazione CIS, omologato da DAT con il certificato di omologazione n. 7/2019.

b. Precedenti forniture

L'antenna individuata dallo SME è stata già oggetto di recente acquisizione da parte della DAT, tramite la S.P. n. 1 del 09/04/2020 con Elettronica Marittima s.r.l. per la provvista di n. 24 antenne EVO-A-SOTM per l'adeguamento della capacità TACSAT/TBT del parco VTLM1A.

c. Descrizione Tecnica

L'antenna EVO-A-SOTM, denominata "Mark II", è un'antenna a larga banda e alta efficienza, *dual-mode*, progettata per connessioni *Line of Sight* (LOS) a lunga distanza, terrestri, marittime e connessioni satellitari, anche *on the move*, nella banda 170-1000 MHz. Essa supporta vettori radio di qualsiasi costruttore operanti nella banda nominale e ha un unico connettore per tutta la banda, essendo costituita da una unica struttura radiante ad alto guadagno.

3 PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

3.1 Priorità

L'impresa è da finalizzare nel corrente E.F. e sarà finanziata con fondi del Settore Esercizio – "Fuori Area 2021 Anticipazione".

3.2 Modalità di finanziamento e profilo finanziario dei pagamenti

La modalità di finanziamento è annuale con le seguenti disponibilità finanziarie:

	Importo € I.V.A. non imponibile
O.P.	E.F. 2021
SME	€ 152.000,00

Verrà inviata, a firma del capo della 6^a Divisione, una lettera di comunicazione dei previsionali indirizzi tecnico-amministrativi sulla procedura, ai fini della valorizzazione e individuazione dei corrispondenti profili programmatico-finanziari.

3.3 Programmazione biennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

In analogia a quanto previsto al successivo punto 3.4, l'impresa sarà inserita nella programmazione biennale per l'E.F. 2021 in accordo alla lettera di mandato.

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

L'impresa rientra tra quelle finanziate con fondi del Settore Esercizio – "Fuori Area 2021 Anticipazione, Cap. 7770 – Art.1" inseriti nel Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri (DPCM) connesso all'esigenze fuori area in corso di emissione. Ai sensi dell'art. 538 bis del D. Lgs. n. 66 /10, si avvierà l'iter di affidamento, procedendo all'impegno delle relative spese solo al momento del perfezionamento delle procedure contabili di allocazione delle risorse finanziarie derivanti dal menzionato DPCM di autorizzazione e proroga delle missioni internazionali.

³ TACtical SATellite/Terra-Bordo-Terra.

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

Programma non soggetto ad I.V.A., ai sensi dell'art. 72 – comma 1 lettera b) del D.P.R. n. 633/72, in quanto l'Organo Programmatore ha dichiarato, per entrambe le imprese, che l'acquisizione di cui trattasi soddisfa specifici requisiti previsti sia dai NATO *Force Goals* indicati nel NATO *Capability Target* edizione 2017, sia dai *Combined Joint State of Requirements* emanati dalla NATO per l'Operazione “*Resolute Support Mission*” (RSM).

3.6 Incentivi (art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016, così come modificato dal D.Lgs. n. 56/2017)

È destinato un fondo incentivante pari al 2% dell'importo del Contratto con modalità che saranno successivamente determinate secondo la normativa vigente.

4 PROFILO AMMINISTRATIVO

4.1 Condizioni di esclusione

Non ricorrono le condizioni di esclusione del D.Lgs. 208/2011 in quanto trattasi di materiale militare non *Warlike*.

4.2 Procedura di affidamento

Procedura Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara (D.Lgs. 208/11 art. 18, comma 4, lett. a), con la Elettronica Marittima s.r.l.

Il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando è giustificato in quanto il contratto può essere affidato unicamente alla ditta Elettronica Marittima s.r.l. per le seguenti motivazioni:

- l'approvvigionamento costituisce, ai sensi dell'art. 18 co. 4 let. a) del D.Lgs. 208/2011, consegna complementare rispetto alla fornitura già effettuata con la citata S.P. n. 1 del 09/04/2020, per l'allestimento della restante parte del parco VTLM 1A con capacità TBT/TACSAT, secondo la configurazione prevista dal certificato di omologazione n. 7/2019 e, pertanto, l'eventuale acquisizione di un'antenna diversa da quella indicata comporterebbe sproporzionate difficoltà tecniche e manutentive dovute alla disomogeneità di parco e alla necessità di omologare un'ulteriore configurazione per la medesima capacità;
- sussistono ragioni attinenti alla tutela di diritti esclusivi, ai sensi dell'art. 18 co. 2 let. d) del D.Lgs. 208/2011, in quanto l'antenna è protetta da brevetto industriale registrato con domanda n. 102017000006949 intestato alla ditta HI-TE s.r.l., che ha ceduto tutti i diritti di sfruttamento in esclusiva alla società Elettronica Marittima s.r.l..

La richiesta d'offerta verrà inviata a firma del Direttore.

4.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

N.A.

4.4 Requisiti dei subfornitori essenziali

N.A.

4.5 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.

4.6 Ripartizione in lotti

N.A.

4.7 Compensazioni Industriali

N.A.

4.8 Pubblicità

4.8.1 Bando di Gara

N.A.

4.8.2 Preventiva

Si procederà alla pubblicazione dell'Avviso di Approvvigionamento da pubblicare sui siti istituzionali.

4.8.3 Post stipula

Si procederà alla pubblicità successiva alla stipula secondo quanto previsto dall'art. 23 del D.Lgs. 208/11 (il testo sarà redatto a cura della 9^a Divisione).

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

N.A.

4.9 Clausole del Progetto di Contratto

- **Ente Gestore del Contratto:** U.T.T.A.T. Nettuno;
- **Modalità di pagamento:** Il pagamento sarà effettuato entro 60 giorni a decorrere dal momento in cui saranno verificate tutte le seguenti circostanze: verbalizzazione con esito positivo della verifica di conformità di tutti gli item contrattuali, consegna del materiale presso l'Ente destinatario, indicato dall'Amministrazione Difesa anche successivamente alla stipula del contratto, consegna alla 10^a Divisione tramite l'Ente gestore della fattura regolarmente emessa. La scelta di indicare un termine di 60 giorni è giustificata in relazione alla particolare complessità della procedura e della natura del contratto per consentire il pagamento e l'accreditamento della somma alla ditta fornitrice. In linea con quanto previsto dall'art. 35 comma 18 del D.Lgs. 50/2016 come modificato dall'art. 1 comma 20 lettera g) della legge n. 55 del 2019, si procederà al pagamento anticipato del 20% dell'intero importo contrattuale, incrementabile fino al 30% ai sensi dell'art. 207 co. 1 del D.L. 19/05/2020 n. 34 convertito con modificazioni dalla Legge 17 luglio 2020 n. 77, entro 15 giorni dalla decorrenza dei termini, previa emissione di apposita fidejussione bancaria o assicurativa, a meno di espressa rinuncia da parte del contraente.
- **Verifica di conformità:** la verifica di conformità sarà effettuata in 30 giorni ai sensi dell'art. 4, co. 6 del D.Lgs 231/2002 s.m.i..
- **Revisione Prezzi:** non applicabile;
- **Subappalto:** nei limiti previsti dalle norme;
- **Omologazione:** antenna EVO-A-SOTM facente parte di configurazione già omologata;
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** codificazione, dati di gestione e CAB - EAN 128;
- **Assicurazione Qualità:** ISO 9001:2015;
- **Garanzia:** 24 mesi dalla data di consegna;
- **Supporto logistico:** N.A.;
- **Manualistica:** Istruzione per l'uso e/o la piccola manutenzione e Catalogo nomenclatore illustrato, a norma delle pubblicazioni TER.O-0P-00-PUBBLICAZIONI-001-B000 e TER.O-0P-00-PUBBLICAZIONI-003-B000.

4.10 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Trattandosi di mera fornitura i rischi dovuti alle interferenze devono intendersi pari a zero. I costi della sicurezza verranno chiesti nella richiesta di offerta e sarà inserito uno specifico articolo nel contratto.

4.11 Autorità Responsabile

Capo Divisione, sulla base dell'importo di € 152.000,00 IVA non imponibile, come previsto dall'Atto Dispositivo n. 1 del 15/02/2021.

4.12 Responsabile Unico del Procedimento

Si dispone quale R.U.P. il Col. ing. Pierpaolo DOTOLI, Capo della 6^a Divisione.

4.13 Direttore dell'esecuzione contrattuale

Si dispone che venga designato quale D.E.C. personale dell'UTTAT di Nettuno.

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

9^a Div. ad avvenuta approvazione del contratto.

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

L'importo presunto non soddisfa i requisiti previsti e pertanto non è necessario richiedere il parere di SEGREDIFESA.

DETERMINO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE

Ten. Gen. Paolo GIOVANNINI

Giovannini