



Direzione degli Armamenti Terrestri Segreteria Particolare del Direttore	
Data	19.11.2019
Prot.	1162

MINISTERO DELLA DIFESA
SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI
II REPARTO – 6^a DIVISIONE

Cod. Pratica N° TER/063/19/0476

Roma, li _____

DETERMINAZIONE N. TER19/075

OGGETTO: Determinazione a contrarre per l'approvvigionamento di materiale per il targeting. Programma So.Fu.Tra. 2018 - 2019 (Esigenza S.M.E.) e Programma di A/R "RIN. FIN. ASS. - POTENZIAMENTO CAPACITÀ O.S. A.M. EF 2019 (Esigenza S.M.A.).

Obiettivo Operativo: N.A. (Programma su capitolo 7120-03).

E.F.	O.P.	Codifica Esterna	P/I	Previsione di Finanziamento	Dati Richiesta SMD/SME/SMA/SMM
2019	SMD				DdM Var. 2 SMD (stralcio in All. 1)
2019	SME	200 7120-03C 120 PB 26 121-011	A1	€ 0	Lettera di Mandato n. 77/2018 prot. n. M_D E0012000 REG2018 0055768 in data 19.03.2018 (in All. 2) e Seguito Lettera di Mandato n. 77/2018 prot. n. M_D E0012000 REG2019 0074661 in data 08.04.2019 (in All. 2 c/pag.) di STATESERCITO QUARTO
2020				€ 1.000.000,00 (IVA esente)	
2019	SME	200 7120-03C 120 PB 26 121-020	A1	€ 0	Lettera di Mandato n. 74/2019 prot. n. M_D E0012000 REG2019 0079337 in data 12.04.2019 di STATESERCITO QUARTO (in All. 3).
2020				€ 745.000,00 ¹ (IVA esente)	
2021				€ 520.000,00 (IVA esente)	
2019	SME	200 7120-03C 120 PB 26 264-043	A1	€ 0	Lettera di Mandato n. 72/2019 prot. n. M_D E0012000 REG2019 0083091 in data 17.04.2019 di STATESERCITO QUARTO (in All. 3 c/pag.).
2020				€ 60.000,00 (IVA esente)	
2019	SMA	400 7120-03C 120PB 26 315-001	A1	€ 0	Lettera di Mandato prot. n. M_D ARM001 REG2019 0043239 in data 19.04.2019 e seguito n. M_D ARM001 REG2019 0049039 in data 11.05.2019 (in All. 4).
2020				€ 21.000,00 ² (IVA esente)	
2019	SMA	400 7120-03C 120PB 26 315-004	A1	€ 0	Lettera di Mandato prot. n. M_D ARM001 REG2019 0043234 in data 19.04.2019 e seguito n. M_D ARM001 REG2019 0049038 in data 11.05.2019 (in All. 4 c/pag.).
2020				€ 95.821,84 ³ (IVA esente)	
TOTALE (IVA esente)				€ 2.441.821,84 (IVA esente)	
Contributo da versare all'ANAC				Non applicabile in quanto acquisto all'estero.	

¹ Quota parte del finanziamento relativo alla LdM 74/2019 del 12/04/2019 pari a € 1.300.000,00.

² Quota parte del finanziamento complessivo della Lettera di Mandato n° 43239 del 19.04.2019 pari a € 920.000,00.

³ Quota parte del finanziamento complessivo della Lettera di Mandato n° 43234 del 19.04.2019 pari a € 168.014,41.

1. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

1.1 Esigenza Operativa

Lo Stato Maggiore dell'Esercito (SME) e dell'Aeronautica (SMA), il primo per l'ammodernamento del parco materiali per il *targeting* e il secondo nell'ambito del programma volto a potenziare le capacità per Operazioni Speciali, hanno rappresentato l'esigenza di approvvigionare i seguenti apparati prodotti dalla società svizzera SAFRAN VECTRONIX:

SME		Importo (€)
LdM 72/2019 (VSP 264-043)	– n. 1 visore MOSKITO mod. TI con accessori	60.000,00
	– n. 1 visore MOSKITO mod. IL con accessori	
LdM 74/2019 (VSP 121-020)	– n. 2 visori mod. JIM COMPACT con accessori	1.265.000,00
	– n. 11 visori MOSKITO mod. TI con accessori e interfaccia STERNA	
	– n. 11 base goniometrica mod. STERNA	
	– Vari accessori per MOSKITO TI	
LdM 77/2018 (VSP 121-011)	– n. 1 visore mod. JIM COMPACT con accessori	1.000.000,00
	– n. 8 visori MOSKITO mod. TI con accessori	
	– n. 9 base goniometrica mod. STERNA	
SMA		Importo (€)
LdM 49039/2019 (VSP 315-001)	– n. 3 telemetri mod. PLRF 25 C BT con accessori	21.000,00
LdM 49038/2019 (VSP 315-004)	– n. 2 visori MOSKITO mod. TI con accessori	95.821,84

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

Sulla base delle pregresse esperienze, lo SME e lo SMA hanno indicato (citate LdM rispettivamente in All. 2, 3 e 3 c/pag. e 4 e 4 c/pag.) gli apparati della soc. SAFRAN VECTRONIX come possibile soluzione. Inoltre gli SS.MM. chiedono che i dispositivi da acquistare siano omogenei, sia per supporto logistico, sia per le procedure di impiego operativo, con quelli già in dotazione ed acquisiti nell'ultimo triennio.

1.2.1 Precedenti contratti e relativi materiali acquisiti

- Telemetro LRF⁴ MOSKITO TI
Contratto n. 1540 del 09.11.2012 (stralcio in All. 5) e n. 1920 del 14.12.2017 (stralcio in All. 5 c/pag.), stipulati con la società Angelo Podestà s.r.l., all'epoca distributore esclusivo SAGEM-VECTRONIX;
- Base goniometrica amagnetica STERNA e PLRF 25C BT
Contratto n° 1920 del 14.12.2017 stipulato con la predetta società Angelo Podestà s.r.l.
- Camera termica JIM COMPACT
Contratto n. 1540 del 09.11.2012 per l'acquisizione del precedente modello JIM MR, stipulato con la citata società Angelo Podestà s.r.l.

⁴ Laser Range Finder.

1.2.2 Principali aspetti tecnologici del materiale (*brochures* in c/pag.)

- Binocolo multifunzione LRF MOSKITO: sistema binoculare leggero, multifunzionale e a lungo raggio che consente di assolvere le funzioni di sorveglianza del campo di battaglia e conferire al TACP⁵ la capacità diurna e notturna di acquisire un obiettivo, con una buona approssimazione di coordinate, anche da distanza rilevante (> 2 km) con un ingrandimento dell'ottica $\geq 5\times$ unitamente a dimensioni e pesi (≤ 1.5 kg) contenuti. Disponibile sia in versione con visione infrarosso "*uncooled*" (TI) che ad intensificazione di luce (IL).
- Base goniometrica STERNA: strumento che consente alle squadre TACP dotate di telemetro laser o camera termica compatibile, di diminuire considerevolmente gli errori intrinseci o derivati della bussola magnetica in essi integrata, migliorando la precisione nella fase di localizzazione dell'obiettivo. La presenza di un sistema giroscopico consente l'impiego efficace dell'apparato anche in contesti operativi con elevata presenza di campi elettromagnetici.
- Binocolo multifunzione JIM COMPACT: dispositivo IR di tipo "*cooled*" di nuova acquisizione, costituisce un sistema modulare di tipo "*add on*" con la predetta base goniometrica STERNA.
- Telemetro laser PLRF 25C BT: potente telemetro laser "*eye-safe*" con portata fino a 6 km e di ridotte dimensioni "*pocket*", fornisce agli operatori una conoscenza situazionale di alto livello e connettività avanzata nel campo di battaglia (mediante protocollo *Bluetooth*).

1.2.3 Condizioni di esclusività

Gli apparati individuati sono prodotti dalla società svizzera SAFRAN VECTRONIX AG (CH), che ne detiene la privativa industriale. Fino al 2017 è stata rappresentata in via esclusiva in Italia dalla società Angelo Podestà s.r.l., ma dal 2018 non ha più rappresentanti in territorio italiano.

2. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

2.1 **Priorità**

L'impresa è inserita in programmazione con finanziamento assicurato a bilancio ordinario del Ministero della Difesa (Priorità di programmazione A) ed è di previsto impegno nell'E.F. 2020 – Alta Probabilità (1).

2.2 **Modalità di finanziamento**

Programmi pluriennali da avviare nel corrente E.F. sulla base delle disponibilità finanziarie riportate nella tabella sottostante:

O.P.	Importo € (IVA esente)		
	E.F. 2019	E.F. 2020	E.F. 2021
SME (VSP 264-063)	0	60.000,00	0
SME (VSP 121-020)	0	745.000,00	520.000,00
SME (VSP 121-011)	0	1.000.000,00	0
SMA (VSP 315-001)	0	21.000,00	0
SMA (VSP 315-004)	0	95.821,84	0

⁵ Tactical Advanced Control Party

Profilo finanziario dei pagamenti:

O.P.	Importo € (IVA esente)			
	E.F. 2019	E.F. 2020	E.F. 2021	Totale
SME (VSP 264-063)	0	60.000,00	0	60.000,00
SME (VSP 121-020)	0	745.000,00	520.000,00	1.265.000,00
SME (VSP 121-011)	0	1.000.000,00	0	1.000.000,00
SMA (VSP 315-001)	0	21.000,00	0	21.000,00
SMA (VSP 315-004)	0	95.821,84	0	95.821,84
TOTALE	0	1.921.821,84	520.000,00	2.441.821,84

Lettera di comunicazione dei previsionali indirizzi tecnico-amministrativi sulla procedura, ai fini della valorizzazione e individuazione dei corrispondenti profili programmatico-finanziari, in All. 6 e 6 c/pag..

2.3 Modalità di Approvazione dei Programmi (art. 536 del D. Lgs. 15.03.2010 n. 66/10)

Il programma è compreso nella “Direttiva generale per l’attività amministrativa e la gestione per l’E.F. 2019” (stralcio in All. 7) ed è altresì da intendersi fra quelli contemplati dal “Piano della Performance (PdP) per il triennio 2019-2021” (stralcio in All. 7 c/pag.), approvati dal Ministro della Difesa rispettivamente in data 22/01/2019 e 25/02/2019.

2.4 Programmazione biennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa (art. 1 comma 505 L. 258/2015)

L’impresa rientra nel documento di mandato valido ai sensi dell’art. 21, comma 9 del D. Lgs. 50/2016. In analogia a quanto previsto al precedente punto 2.3, l’impresa rientra tra quelle previste nella programmazione per il triennio 2019-2021, aggiornato secondo le lettere di mandato.

2.5 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.

2.6 Applicazione dell’I.V.A. (ex D.P.R. n. 633/72)

Programmi non soggetti ad IVA.

Gli organi programmatori hanno precisato, nelle rispettive lettere di mandato, che:

- SME (LdM 72/2019, 74/2019 e 77/2018)
le imprese soddisfano specifici requisiti previsti sia dai “*NATO Capability Target 2017*”, sia dai *Combined Joint State of Requirements* emanati dalla NATO per l’Operazione “*Joint Enterprise*” in Kosovo e per l’Operazione “*Resolute Support Mission*” in Afghanistan, per cui esse beneficiano della non assoggettabilità al regime IVA, ai sensi dell’art. 72 - comma 1 - para b. del D.P.R. 633/1972.
- SMA (LdM 49038/2019 e 49039/2019)
le imprese soddisfano specifici requisiti previsti sia dai *NATO Force Goals*, sia dai *Combined Joint State of Requirements* emanati dalla NATO per l’Operazione “*Afghanistan Resolute Support Mission*” (RSM), per cui esse beneficiano della non assoggettabilità al regime IVA, ai sensi dell’art. 72 - comma 1 - para b. del D.P.R. 633/1972.

3. PROFILO AMMINISTRATIVO

3.1 Condizioni di esclusione

Non ricorrono le condizioni di esclusione di cui all’art.6, comma 2 lettera a) del D. Lgs. 208/2011 per materiali Warlike, come disciplinati dall’art. 346 del TFUE.

3.2 Procedura di affidamento

Trattativa privata con la società svizzera SAFRAN-VECTRONIX

Il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando è motivato dal fatto che si tratta di consegna complementare di apparati già acquisiti, per i quali il cambio di fornitura comporterebbe incompatibilità con le parti di ricambio e con le procedure addestrative del parco già in servizio.

L'esigenza, nei termini operativi e tecnici chiesti, può pertanto essere soddisfatta unicamente tramite l'approvvigionamento degli apparati dalla società produttrice estera Safran Vectronix, ai sensi dell'art. 18 co. 4 let. a) del D.Lgs 208/11.

Non essendo al momento disponibili rappresentanti autorizzati sul territorio nazionale, si procederà mediante acquisto all'estero ai sensi dell'art. 10 R.D. 18/11/1923 n. 2440 in quanto i materiali prodotti dalla Ditta sono protetti da privativa industriale.

A tale scopo, è stata predisposta la lettera di richiesta di offerta in **All. 8 e 8 c/pag.**

3.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

Non applicabile.

3.4 Requisiti dei subfornitori essenziali

Non applicabile.

3.5 Criterio di affidamento

N.A. Si procederà alla verifica di congruità dei prezzi da parte di apposita Commissione, da nominare a cura del Vice Direttore Tecnico, successivamente alla ricezione dell'offerta.

3.6 Ripartizione in lotti

Lotto unico.

3.7 Compensazioni Industriali

Non previste.

3.8 Pubblicità

N.A. Si tratta di acquisto all'estero con soc. Safran Vectronix (CH).

Si procederà mediante Avviso di Approvvigionamento da pubblicare sui siti istituzionali (Testo in **All. 9 e 9 c/pag**)

3.8.1 Bando di gara

Non applicabile.

3.8.2 Preventiva

Non applicabile.

3.8.3 Post stipula

Non applicabile.

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

Non applicabile.

3.9 Clausole del Progetto di Contratto

- **Ente Gestore del Contratto:** U.T.T.A.T. NETTUNO.
- **Verifica di conformità:** da effettuarsi presso la ditta produttrice entro 60 giorni dalla data di approntamento, fatto salvo eventuali motivi ostativi, debitamente verbalizzati, per inosservanza delle condizioni tecniche o di collaudo da parte del Contraente.
- **Modalità di pagamento:** i pagamenti delle rate di fornitura saranno effettuati solo dopo l'apertura della relativa lettera di credito, irrevocabile, trasferibile, divisibile, emessa a

favore della Ditta su una Banca italiana corrispondente della Banca d'Italia, con le seguenti modalità:

a) 90% ad avvenuta comunicazione dell'esito favorevole della verifica di conformità, della ricezione dei materiali da parte dell'Ente destinatario e consegna alla 10^a Divisione della fattura regolarmente emessa;

b) 10% a saldo, dopo l'esito favorevole del controllo qualitativo e quantitativo da parte dell'Ente destinatario e della completa codificazione di tutti i particolari richiesti.

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.

- **Fornitura opzionale:** non prevista.
- **Revisione Prezzi:** non prevista.
- **Subappalto (art. 27 del D. Lgs. 208/2011):** non applicabile.
- **Omologazione:** non prevista. Sarà acquisita la certificazione della ditta costruttrice relativamente alle caratteristiche dei dispositivi acquistati.
- **Codificazione, dati di gestione e CAB:** secondo clausole previste (codificazione, dati di gestione e CAB secondo lo standard EAN 128).
- **Assicurazione Qualità:** UNI EN ISO 9001:2015 o UNI EN 9100:2009.
- **Garanzia:** 24 mesi decorrenti dalla data di consegna degli apparati presso l'Ente di prima destinazione.
- **Manualistica:** manuali tecnici e di uso e manutenzione degli apparati in lingua italiana (su supporto cartaceo e informatico), senza limitazioni alla riproduzione.

3.10 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Non applicabile.

3.11 Autorità Responsabile

Vice Direttore Tecnico (Atto Dispositivo n. 1/4 in data 15.02.2019 di TERRARM).

3.12 Responsabile Unico del Procedimento

Capo della 6^a Divisione (atto di nomina con Ordine di Servizio in All. 10)

3.13 Direttore dell'esecuzione contrattuale

Sarà nominato dal Direttore dell'U.T.T.A.T. di Nettuno (A.D. n. 1/4 in data 15.02.2019). Lettera all'UTTAT di Nettuno in All. 10 c/pag.

3.14 Unità organizzativa incaricata della trasmissione dati all'ANAC

- 9^a Div. – _____ fino ad avvenuta approvazione del contratto;
- 10^a Div. – _____ successivamente all'approvazione del contratto.

3.15 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.

4. PIANO TEMPORALE DI MASSIMA (All. 11)

5. COORDINAZIONE: con 9^a e 10^a Divisione (in c/pag.),

6. ALLEGATI:

- stralcio documento di mandato di SMD (All. 1);
- lettera di Mandato n. 77/2018 in data 19.03.2018 e seguito lettera di Mandato n. 77/2018 in data 08.04.2019 di STATESERCITO QUARTO (in All. 2 e 2 c/pag.);

- lettera di Mandato n. 74/2019 in data 12.04.2019 e n. 72/2019 in data 17.04.2019 di STATESERCITO QUARTO (in All. 3 e 3 c/pag.);
- Lettera di Mandato n. 0049039 in data 11.05.2019 e n. 0049038 in data 11.05.2019 di SMA 4° Reparto Logistica (in All. 4 e 4 c/pag.);
- stralcio del contratto n. 1540 del 09.11.2012 e n. 1920 del 14.12.2017 stipulato con la Società Angelo Podestà s.r.l. (All. 5 e 5 c/pag.);
- lettera di comunicazione a SME e SMA del profilo finanziario dei pagamenti (All. 6 e 6 c/pag.);
- Stralcio “Direttiva generale per l’attività amministrativa e la gestione per l’anno 2019” e “Piano della performance 2019-2021” (All. 7 e 7 c/pag.);
- Richiesta d’offerta a firma del Direttore (All. 8 e 8 c/pag.);
- Avviso di approvvigionamento (All. 9 e 9 c/pag.);
- Ordine di Servizio per la nomina del Responsabile Unico del Procedimento e del Direttore dell’Esecuzione contrattuale (All. 10 e 10 c/pag.);
- Piano temporale di massima (All. 11).

IL CAPO DIVISIONE
(Col. ing. Rocco GIOIA)

11/10/2019 Col. Rocco Gioia

VISTO: CONCORDO

IL CAPO DEL II REPARTO
(Brig. Gen. Michele PASQUARIELLO)

07/11/19

X IL VICE DIRETTORE TECNICO

07/11/19

IL VICE DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(Dir. Dott.ssa Teresa ESPOSITO)

18/11/19

MINISTERO DELLA DIFESA
Segretariato Generale Della Difesa
Direzione Nazionale Degli Armamenti
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI
UFFICIO Programmazione e Gestione Materiale

DETERMINO DI PROCEDERE SECONDO LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE
(Ten. Gen. Francesco CASTRATARO)

19/11/2019