

258

653	Prot.
27/06/2017	Data
Direzione degli Armamenti Terrestri Segreteria Particolare del Direttore	



## MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI  
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI  
II REPARTO - 6^ DIVISIONE

Cod. Pratica N° 062/17/0132

Roma, li \_\_\_\_\_

### DETERMINAZIONE N. TER 17/031

**OGGETTO:** Determinazione a contrarre per l'approvvigionamento di sistemi ottici ed optoelettronici – (esigenza SME, SMM e SMA).

**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
2017	SMD				<b>Documento di Mandato - SMD:</b> - D.d.M. prot n. M_D SSMD REG2017 0015762 02-02-2017 (in pos. 1). - Variante n.1 al DdM prot n. M_D SSMD REG2017 0056672 13-04-2017 (in pos. 1 c/pg). - Nota di Aggiornamento n. 1 prot. n. M_D SSMD REG2017 0069943 10-05-2017 (in pos. 2).
2017 ÷ 2019	SME	VPS 200 7120-03C 120PB 26 121-002	A1	€ 45.000,00 <sup>1</sup> (IVA esente)	<u>Lettera di Mandato n. 96/17</u> (pos. 3)
2017 ÷ 2019	SME	VPS 200 7120-03C 120PB 26 121-001	A1	€ 180.000,00 <sup>2</sup> (IVA esente)	<u>Lettera di Mandato n. 95/17</u> (c/pag. pos. 3)
2017 ÷ 2018	SME	VPS 200 7120-03C 120PB 26 264-004	A1	73.200,00 <sup>3</sup> (IVA esente)	<u>Lettera di Mandato n. 107/17</u> (pos. 4)
2017	SMM	VPS 300 7120-03C 120PB 26 006-029	A1	€ 44.960,00 <sup>4</sup> (IVA esente)	<u>Lettera di Mandato</u> prot. n. M_D MSTAT0021900 del 28-03-2017 (pos. 5)
2017	SMA	VPS 400 7120-03C 120PB 26 315-001	A1	€ 16.000,00 <sup>5</sup> (IVA esente)	<u>Lettere di Mandato</u> prot. n. M_D ARM001 0027648 del 13-03-2017, n. M_D ARM001 0051067 del 12-05-2017 e n. M_D ARM001 0057477 del 26-05-2017 (c/pag. pos. 4)
<b>TOTALE</b>				<b>€ 359.160,00</b>	
Contributo da versare all'ANAC				N/A in quanto impresa soggetta al D.Lgs. 208/11.	

<sup>1</sup> Quota parte del finanziamento previsto per l'impresa pari a € 600.000,00.

<sup>2</sup> Quota parte del finanziamento previsto per l'impresa pari a € 300.000,00.

<sup>3</sup> Quota parte del finanziamento previsto per l'impresa pari a € 866.252,64.

<sup>4</sup> Quota parte del finanziamento previsto per l'impresa pari a € 51.000,00.

<sup>5</sup> Quota parte del finanziamento previsto per l'impresa pari a € 500.000,00.

## 1. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

### 1.1 Esigenza Operativa

- SME: adeguamento e potenziamento di specifico equipaggiamento nell'ambito del Programma SO.FU.TRA. e delle Forze Speciali/Forze per Operazioni Speciali;
- SMA potenziamento delle capacità "Operazioni Speciali";
- SMM ammodernamento straordinario per le Forze Speciali – GOI<sup>6</sup>.

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

Gli SS.MM. hanno conferito mandato a questa Direzione di approvvigionare, tra l'altro, i seguenti materiali:

- SME: sistemi termici di identificazione truppe amiche (n. 10 Thermal Panel e n. 6 Thermal Beacon) (L.d.M. in **pos. 3**), n. 30 congegni di puntamento diurno per armi di reparto BROWNING completo di interfaccia per l'installazione su arma e slitta *Picatinny* (L.d.M. in **pos. 3 c/pag**) e n. 5 ottiche notturne AN/PVS-30 (L.d.M. in **pos. 4**);
- SMA: n. 1 ottica notturna AN/PVS-30 (L.d.M. in **pos. 4 c/pg**);
- SMM: n. 30 sistemi puntamento diurno per armi cal. 5.56 tipo EOTECH HH S1 (L.d.M. in **pos. 5**).

#### 1.2.1 Precedenti contratti e relativi materiali acquisiti

Non risultano precedenti approvvigionamenti da parte della DAT dei suddetti sistemi con le prestazioni chieste dagli SS.MM. tranne per i congegni di puntamento diurno per armi cal. 5.56 approvvigionati con il c.tto estero 11/1744-II del 13.01.2010 "ottiche di puntamento red dot ed ingranditori 3x" stipulato con la soc. AIMPOINT di Malmoe (SWE).

#### 1.2.2 Principali aspetti tecnologici del materiale

**Sistema termico di identificazione truppe amiche:** è un sistema portatile in grado di essere identificato, in modo passivo mediante l'utilizzo di pannelli di segnalazione visibili nello spettro infrarosso ed in modo attivo mediante l'emissione di radiazioni IR visibili attraverso una termo camera (in **pos. 6** un depliant illustrativo).

**Ottica di puntamento diurna per mitragliatrice Browning:** è un sistema di puntamento installato, tramite slitta *Picatinny*, su armi di reparto. Consente all'operatore una rapida acquisizione del bersaglio in ambiente diurno traguardando il bersaglio attraverso un'ampia finestrella dotata di puntatore olografico. Tale sistema viene abbinato ad un ottica di ingrandimento 3x per l'ingaggio iniziale di bersagli molto lontani (in **pos. 6** un depliant illustrativo).

**Sistema di puntamento notturno AN/PVS-30:** può essere montato su varie armi tramite la slitta *Piccatinny* e consente la capacità di puntamento notturna abbinato all'ottica diurna senza rimuoverla (in **pos. 6** un depliant illustrativo).

---

<sup>6</sup> Gruppo Operativo Incursori.

**Sistema di puntamento armi portatili:** è un congegno ottico di puntamento diurno impiegabile su armi portatili cal. 5.56 mm. È dotato di reticolo di puntamento olografico e consente una rapida acquisizione di bersagli in situazioni CQB<sup>7</sup>. Il sistema viene abbinato ad un'ottica di ingrandimento per facilitare l'ingaggio di bersagli anche a medio distanza (circa 600 m) (**in pos. 6** un depliant illustrativo).

### 1.2.3 Condizioni di esclusività

Dall'esame degli apparati in acquisizione e dell'esigenza operativa, è emersa l'esistenza di apparati con prestazioni equivalenti a quelle indicate dagli OO.PP.<sup>8</sup> nelle rispettive LL.d.MM.<sup>9</sup>.

### 1.3 Rilevanza ai sensi del Decreto del Ministro della Difesa 24 luglio 2007

Non applicabile.

## 2. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

### 2.1 Priorità

Le imprese sono inserite in programmazione con finanziamento assicurato a bilancio ordinario del Ministero della Difesa (Priorità di programmazione A), di previsto impegno nell'E.F. 2017 – Alta Probabilità (1).

### 2.2 Modalità di finanziamento

Finanziamento annuale *con previsione pluriennale*.

**Profilo finanziario dei pagamenti:**

O.P.	Apparati	E.F. 2017	E.F. 2018	E.F. 2019	TOTALE
S.M.E LdM 96/17 (VSP 200 7120-03C 120PB 26 121-002)	n. 10 Thermal Beacon e n. 6 Thermal Panel	/	€ 45.000	/	€ 45.000
S.M.E. LdM 95/17 (VSP 200 7120-03C 120PB 26 121-001)	n. 30 ottiche di puntamento diurne per arma Browning	/	€ 120.000	€ 60.000	€ 180.000
S.M.E. LdM 107/17 (VSP 200 7120-03C 120PB 26 264-004)	n. 5 AN/PVS-30	/	€ 73.200	/	€ 73.200
S.M.M. LdM M_D MSTAT0021900 del 28-03-2017 (VSP 300 7120-03C 120PB 26 006-029)	n. 30 sistemi di puntamento EOTECH HH S1	/	€ 44.960	/	€ 44.960

<sup>7</sup> Close Quarter Battle.

<sup>8</sup> Organi Programmatori.

<sup>9</sup> Lettere di Mandato.

O.P.	Apparati	E.F. 2017	E.F. 2018	E.F. 2019	TOTALE
S.M.A. LLdMM n. M_D ARM001 0027648 del 13-03-2017, n. M_D ARM001 0051067 del 12-05-2017 e n. M_D ARM001 0057477 del 26-05-2017 (VSP 400 7120-03C 120PB 26 315-001)	n. 1 AN/PVS-30	/	€ 16.000	/	€ 16.000
<b>Totale</b>		/	<b>€ 299.160</b>	<b>€ 60.000</b>	<b>€ 359.160</b>

Comunicato agli Organi Programmatori con lettera in **pos. 7**.

### 2.3 Modalità di Approvazione del Programma (D.Lgs 66/10 art. 536)

Il programma è da intendersi fra quelli contemplati dal “Piano della Performance (Pdp) per il triennio 2017-2019 approvato dal Sig. Ministro in data 30/01/2017 ed è altresì compreso nella “Direttiva generale per l’attività amministrativa e la gestione per l’anno 2017” approvata dal Ministro della Difesa in data 12/01/2017.

### 2.4 Programmazione biennale di acquisizione del Ministero della Difesa (art.1 comma 505 L. 258/2015 e art. 21 comma 7 D.Lgs. 50/2016)

L’impresa rientra tra quelle previste nella programmazione biennale 2017-2019.

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

In base alle esigenze delle lettere di mandato dello S.M.E., S.M.A. e di S.M.M. (citate rispettivamente in pos. 3 e c/pag., pos. 4 e c/pag e pos. 5) i programmi non sono soggetti a IVA in quanto le imprese sono necessarie a soddisfare gli impegni assunti dall’Italia nell’ambito della NATO.

## 3. PROFILO AMMINISTRATIVO

### 3.1 Condizioni di esclusione

Non ricorrono le condizioni di esclusione di cui all’art. 6 comma 2 let. a) del D.Lgs. 208/11, né le condizioni per l’applicazione dell’art. 346 del TFUE.

### 3.2 Procedura di affidamento

#### Procedura negoziata previa consultazione

L’approvvigionamento ricade nell’ambito di applicazione del D.Lgs. 208/11, ai sensi dell’art. 10 del citato decreto che determina il sotto soglia. In particolare, sarà effettuata, a mente dell’art. 31 del D. Lgs. 208/2011 una procedura sotto soglia comunitaria, per la quale, in analogia alle disposizioni contenute nel Titolo II, parte II dell’abrogato D.Lgs n. 163/06, si applicherà l’art. 36 comma 2 let. b) del D.Lgs. 50/2016, come modificato dall’art. 25 del D. Lgs. 56/17. Pertanto, si svolgerà una procedura negoziata previa consultazione di almeno cinque operatori economici, individuati da indagine di mercato che sarà effettuata mediante avviso a manifestare interesse sul profilo del committente, secondo i criteri definiti dalle Linee Guida n. 4 dell’ANAC. Tale avviso (bozza in **pos. 8**) sarà reso pubblico per gg. 15 e indicherà il prezzo presunto dei singoli lotti determinato da apposita commissione nominata dal Capo del II Reparto (Ordine Interno in **pos. 9**).

Pur trattandosi di materiali aventi natura militare è stata verificata la disponibilità degli stessi sul MEPA e la verifica ha avuto esito negativo.

Gli operatori economici che manifesteranno interesse a partecipare alla procedura negoziata, saranno invitati a presentare un'offerta tecnico-economica tra le quali sarà selezionata la società aggiudicatrice.

### **3.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento**

Potranno partecipare alla procedura negoziata previa consultazione le aziende produttrici/fornitrici in possesso dei requisiti di idoneità professionale, della capacità economica e finanziaria e delle capacità tecniche e professionali di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016.

E' richiesta, inoltre la certificazione ISO 9001:2008 o AQAP 2120, rilasciata da organismi di certificazione accreditati, per la categoria corrispondente ai manufatti oggetto della provvista.

Qualora, un solo operatore economico presenterà interesse a partecipare, si procederà all'aggiudicazione per singoli lotti, mediante procedura negoziata con quello specifico operatore.

### **3.4 Requisiti dei subfornitori essenziali**

Non applicabile.

### **3.5 Criterio di affidamento**

Minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 let. b) del D. Lgs. 50/16 in quanto trattasi di materiale "of the shelf " privo di particolare complessità mediante preventiva individuazione del prezzo base palese che sarà determinato da apposita commissione nominata con Ordine Interno dal Capo del II Reparto.

### **3.6 Ripartizione in lotti**

I lotti sono articolati per tipologia di materiale come indicato nell'avviso in **pos. 8**.

### **3.7 Compensazioni Industriali**

Non applicabile.

### **3.8 Pubblicità**

#### **3.8.1 Bando di gara**

Non previsto.

#### **3.8.2 Preventiva**

Prevista la pubblicazione dell'avviso a manifestare interesse (bozza in **pos. 8**).

#### **3.8.3 Post stipula**

Si procederà alla pubblicità successiva alla stipula secondo quanto previsto dall'art. 23 del D.Lgs. 208/2011 (a cura 9<sup>a</sup> Divisione).

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

Non sarà avanzata richiesta a SEGREDIFESA di inserimento nel bollettino contratti dell'Agenzia di Difesa Europea, in quanto trattasi di materiale "Warlike" – non art. 346 del TFUE..

### 3.9 Clausole del Progetto di Contratto

- **Ente Gestore del Contratto:** U.T.T. - NETTUNO.
- **Lotti:** secondo aggiudicazione.
- **Verifica di conformità:** da effettuarsi entro 30 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:** 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 e accettazione del materiale; consegna del materiale presso l'Ente destinatario, indicato dell'Amministrazione Difesa anche successivamente alla stipula del contratto; consegna alla 10<sup>a</sup> Divisione, tramite l'Ente gestore, della fattura regolarmente emessa. La scelta di indicare un termine di 60 giorni, a norma dell'art. 1 del D.Lgs. 192/2012 è giustificata in relazione alla particolare complessità della procedura e della natura del contratto per consentire il pagamento e l'accredito della somma alla ditta fornitrice.
- **Fornitura opzionale:** prevista solo per i congegni di puntamento per arma Browning.
- **Revisione Prezzi:** non prevista.
- **Subappalto (art. 27 del D.Lgs. 208/2011):** non previsto.
- **Omologazione:** non prevista. Sarà acquisita la certificazione della ditta costruttrice relativamente alle caratteristiche degli apparati.
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** secondo clausole previste (codificazione, dati di gestione e CAB secondo lo standard EAN 128).
- **Assicurazione Qualità:** norma applicabile "AQAP 2120" o UNI EN ISO 9001:2008.
- **Garanzia:** 24 mesi decorrenti dalla data di introduzione presso l'Ente di prima destinazione.
- **Supporto Logistico:** non previsto.
- **Manualistica:** manuali di uso e manutenzione e documentazione tecnica in lingua italiana (su supporto cartaceo ed informatico), senza limitazioni alla riproduzione.
- **Corsi:** non previsti.
- **Assistenza tecnica:** prevista per i sistemi di identificazione termica tipo *Thermal Beacon* e *Thermal Panel* a domicilio, su chiamata, su tutto il territorio nazionale (con interventi anche presso poligoni di tiro/aree addestrative) in un arco temporale minimo di 60 mesi a decorrere dalla data di consegna di ciascun apparato. In tale periodo l'Industria dovrà provvedere, senza oneri ulteriori per l'A.D., alle manutenzioni preventive/periodiche previste dal manuale di uso e manutenzione dell'apparato nonché alla sostituzione dei componenti riscontrati inefficienti per cause non imputabili all'A.D..

### 3.10 Valutazione dei rischi da interferenza e relativi costi per la sicurezza

Trattandosi di mera fornitura, gli oneri per la sicurezza dovuti alle interferenze devono intendersi pari a zero. Sarà inserito apposito articolo contrattuale che darà specifiche indicazioni al riguardo. Sarà previsto, nella richiesta di offerta, di esporre i costi relativi alla sicurezza sostenuti dalla ditta.

**3.11 Autorità Responsabile :** DIRETTORE, CON DELEGA DI ALCUNI ATTI AL

Capo del II Reparto (Atto Dispositivo n. 1 del 28/04/2017 di TERRARM - disciplina delle deleghe).

**3.12 Responsabile Unico del Procedimento**

Capo della 6<sup>a</sup> Divisione (Atto di nomina con O.d.S. in **pos. 10**).

**3.13 Direttore dell'esecuzione contrattuale**

Sarà nominato dal Direttore dell'U.T.T.A.T. di Nettuno (A.D. n. 1 del 28.04.2017). Lettera all'UTTAT di Nettuno in **pos. 10**.

**3.14 Unità organizzativa incaricata della trasmissione dati all'ANAC**

- 9<sup>a</sup> Div. - 1 Sez. fino ad avvenuta approvazione del contratto;
- 10<sup>a</sup> Div. - 2 Sez. successivamente all'approvazione del contratto.

**3.15 Parere di SEGREDIFESA per le funzioni dell'ex Comitato Consultivo**

Considerato che il progetto di contratto per l'importo (€ 359.160) non soddisfa i requisiti previsti, **non è necessario** richiedere il parere del Comitato Consultivo.

**4 PIANO TEMPORALE DI MASSIMA**

Da completare a cura della 9<sup>a</sup> Divisione (**pos. 11**).

**5 COORDINAZIONE**

Con 9<sup>a</sup> Divisione (**in c/pag.**) e invio, dopo la firma, all'Ufficio Programmazione e Gestione Finanziaria

**6 ALLEGATI**

- Documento di Mandato, Var. n. 1 e Nota di Aggiornamento n. 1 (**pos. 1, c/pag. pos. 1 e pos. 2**);
- lettere di mandato (**pos. 3, c/pag. pos. 3, pos. 4, c/pag. pos. 4 e pos. 5**);
- dépliant illustrativo sistemi termici di identificazione (**c/pag. pos. 6**);
- dépliant illustrativi delle ottiche di puntamento diurne e notturne (**pos. 6**);
- lettera di comunicazione profilo finanziario (**pos. 7**);
- bozza dell'avviso di manifestazione d'interesse all'approvvigionamento (**in pos. 8**);
- atto di nomina della commissione incaricata di definire il prezzo palese a base della procedura negoziata sotto soglia previa consultazione (**in pos. 9**)

- atto di nomina del Responsabile Unico del Procedimento e lettera all'UTTAT di Nettuno per la nomina del Direttore dell'Esecuzione contrattuale (in c/pag. pos. 10 e pos. 10);
- piano temporale di massima (in pos. 11);

IL CAPO DIVISIONE  
(Col. ing. s.SM Vincenzo SENESE)

25/05/17 Col. Senese

**VISTO: CONCORDO**

IL CAPO DEL II REPARTO  
(Brig. Gen. Angelo GERVASIO)

31/5/17 Brig. Gen. Gerasio

IL VICE DIRETTORE TECNICO  
(Magg. Gen. Stefano DEGLI ESPOSTI ZOBOLI)

6/6/17 Magg. Gen. Esposti Zoboli

MINISTERO DELLA DIFESA  
Segretariato Generale Della Difesa  
Direzione Nazionale Degli Armamenti  
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI  
Ufficio Organizzazione e Logistica Finanziaria

03.07.2017  
Cap. Dico

LA VICE DIRETTRICE AMMINISTRATIVA  
(Dir. Dott.ssa Teresa ESPOSITO)

26/6/17 Dir. Dott.ssa Esposito

DETERMINO DI PROCEDERE SECONDO LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE  
IL DIRETTORE

Data 3/07/2017 (Ten. Gen. Francesco CASTRATARO)  
Ten. Gen. Castarato

Capo Sezione	Funz. Tec. G. PICCIONI	<u>G. Piccioni</u>
--------------	------------------------	--------------------