

Direzione degli Armamenti Terrestri Segreteria Particolare del Direttore	
Data	14/m/2017
Prot.	1167



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

Direzione degli Armamenti Terrestri

I Reparto – 2^a Divisione

N° 021/2017/0135

Roma li _____

DETERMINAZIONE N. TER 17/041/V.1

VARIANTE N. 1 ALLA DETERMINAZIONE N. TER 17/041.

OGGETTO: Determinazione a Contrarre per l'approvvigionamento di bombe da 120 mm HE/PR14 e PRAC/PLPN per mortaio rigato.

Obiettivo Operativo: Non applicabile (programma su Cap. 7120-03C)

E.F.	OP	Codifica esterna	P/I	Stanziamiento Programmato	Dati Richiesta
2017	SME	200 7120-03C 120PB 26 124-001	A1	€ 2.200.000,00 (1) (IVA inclusa)	- Nota di Agg. 1 lett. M_D SSMD REG2107 0029496 del 28.02.2017 (All. 1 ctpg)
2018				€ 3.110.000,00 (1) (IVA esente)	
				€ 4.000.000,00 (1) (IVA inclusa)	- LdM di SME prot. n. 84481 del 28.04.2017 (All. 1)
				€ 2.980.000,00 (1) (IVA esente)	
				Tot € 12.290.000,00	
Quota relativa all'entità del contributo da versare all'Autorità per l'attività di vigilanza.				NA	DLgs. 15 novembre 2011 n. 208.

(1) Quota parte dell'importo indicato nella lettera di mandato.

1. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

1.1 Esigenza Operativa

L'esigenza è stata rimodulata per l'impossibilità di finalizzare l'approvvigionamento delle bombe RAP/PRPA (lettera ed email in **All. 2 e ctpg**). Gli importi relativi all'approvvigionamento delle bombe RAP/PRPA vengono destinati per l'approvvigionamento delle bombe HE/PR14:

- Per l'E.F. 2017:
 - bombe HE/PR14 per un importo massimo di € 2.100.000,00 (IVA inclusa);
 - bombe PRAC/PLPN per un importo massimo di € 100.000,00 (IVA inclusa);
 - bombe HE/PR14 per un importo massimo di € 3.110.000,00 (IVA esente);
- Per l'E.F. 2018:
 - bombe PRAC/PLPN per un importo massimo di € 1.900.000,00 (IVA inclusa);
 - bombe HE/PR14 per un importo massimo di € 2.100.000,00 (IVA inclusa);
 - bombe HE/PR14 per un importo massimo di € 2.980.000,00 (IVA esente);

1.2 Precedenti forniture similari e loro modalità di acquisizione

Invariato rispetto alla DAC N. 17/041 (**All. 3**).

1.3 Principali aspetti tecnologici del materiale

Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.

2. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

- 2.1 Priorità:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 2.2 Modalità di finanziamento:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 2.3 Profilo finanziario dei pagamenti:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 2.4 Programmazione biennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa**
Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 2.5 Modalità di Approvazione del Programma (art. 536 del D.Lgs 15.03.2010 n. 66)**
Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 2.6 Applicazione dell' I.V.A. (D.P.R. n. 633/72):** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.

3. PROFILO AMMINISTRATIVO

- 3.1 Condizioni di esclusione:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.2 Procedura di affidamento:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento.**
Non applicabile.
- 3.4 Requisiti dei subfornitori essenziali:** Non applicabile.
- 3.5 Criterio di affidamento:**
Criterio e valutazione tecnico economica invariati rispetto alla DAC N. 17/041.
E' stata rielaborata la lettera diretta all'Ambasciata con la richiesta di offerta aggiornata ai nuovi quantitativi (All. 4).
- 3.6 Ripartizione in lotti:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.7 Compensazioni Industriali:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.8 Pubblicità:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.9 Clausole del Progetto di Contratto:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.10 Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. n. 50/2016, così come modificato dal D.Lgs. n. 56/2017)**
Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.11 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza**
Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.12 Autorità Responsabile:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.13 Responsabile Unico del Procedimento (RUP):** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.14 Direttore dell'esecuzione del Contratto:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.15 Riferimento della 9^a Divisione:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.
- 3.16 Riferimento della 10^a Divisione:** Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.

3.17 Parere di SGD – II REPARTO (Ex Comitato Consultivo):
Invariato rispetto alla DAC N. 17/041.

4. PIANO TEMPORALE DI MASSIMA

In **All. 5** il piano temporale di massima delle attività.

5. COORDINAZIONE

Con 9^a e 10^a Divisione in **ctpg.** ed invio, dopo la firma, all'Ufficio Programmazione e Gestione Finanziaria.

6. ALLEGATI

- documento di Mandato - Var. 1 e lettera di mandato dello S.M.E. (**All. 1 e ctpg.**);
- ipotesi di rimodulazione dell'impresa (**All. 2**);
- email di approvazione alla rimodulazione dell'impresa (**All. 2 ctpg.**);
- DAC N. 17/041 (**All. 3**);
- lettera di richiesta offerta (**All. 4**);
- piano temporale di massima (**All. 5**).

IL CAPO DIVISIONE
Col. ing. Gioacchino PAOLUCCI

10 nov 17

VISTO: CONCORDO

IL CAPO REPARTO
Brig. Gen. Claudio DI LEONE

13.11

per IL VICE DIRETTORE TECNICO

IL VICE DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dirigente Dott.ssa Teresa ESPOSITO

14/11

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

30/11/17
Magg. Dario

DETERMINO DI PROCEDERE SECONDO LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE
Ten. Gen. ing. Francesco CASTRATARO

21/11/17

306

Direzione degli Armamenti Terrestri Segreteria Particolare del Direttore PR1410	
Data	7/02/17
Prot.	657



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
Direzione degli Armamenti Terrestri
I Reparto - 2^a Divisione

N° 021/2017/0135

Roma li _____

DETERMINAZIONE N. TER 17-041

OGGETTO: Determinazione a Contrarre per l'approvvigionamento di bombe da 120 mm HE PR14, PR14-PLPN e PR14 PA per mortaio rigato.
Obiettivo Operativo: Non applicabile (programma su Cap. 7120-03C)

E.F.	OP	Codifica esterna	P/I	Stanziamiento Programmato	Dati Richiesta
2017	SME	200 7120-03C 120PB 26 124-001	A1	€ 2.200.000,00 (1) (IVA inclusa)	- Nota di Agg. 1 lett. M_D SSMD REG2107 0029496 del 28.02.2017 (All. 1 ctpg) - LdM di SME prot. n. 84481 del 28.04.2017 (All. 1)
2018				€ 3.110.000,00 (1) (IVA esente)	
	€ 4.000.000,00 (1) (IVA inclusa)				
	€ 2.980.000,00 (1) (IVA esente)				
				Tot € 12.290.000,00	
Quota relativa all'entità del contributo da versare all'Autorità per l'attività di vigilanza.				NA	DLgs. 15 novembre 2011 n. 208.

(1) Quota parte dell'importo indicato nella lettera di mandato.

1. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

1.1 Esigenza Operativa

L'esigenza si configura come prosecuzione del programma triennale di adeguamento delle scorte di munizionamento di F.A., anche a fronte del continuo evolversi della situazione internazionale, che negli ultimi tempi ha visto moltiplicarsi le aree di crisi e che ha reso sempre più impellente la necessità di adottare tutti i temperamenti del caso, al fine di essere pronti, tenuto anche conto dell'attuale quadro finanziario di riferimento e delle sempre più ridotte disponibilità a scorta, a fornire risposte immediate in termini di approntamento e sostegno, anche di medio-lungo termine, di componenti dello strumento terrestre di presumibile impiego in operazioni non pianificate al di fuori del territorio nazionale, che richiedono un *notice to move* estremamente contratto.

In particolare è stato dato mandato a questa D.A.T. di avviare un programma pluriennale per l'approvvigionamento di bombe da 120mm per il mortaio rigato:

- Per l'E.F. 2017:
 - N. 2.000 bombe HE PR14 per un importo massimo di € 2.100.000,00 (IVA inclusa);
 - N. 100 bombe PR14-PLPN per un importo massimo di € 100.000,00 (IVA inclusa);
 - N. 2.200 bombe HE PR14 per un importo massimo di € 2.000.000,00 (IVA esente);
 - N. 540 bombe PR14-PA per un importo massimo di € 1.110.000,00 (IVA esente);
- Per l'E.F. 2018:
 - N. 840 bombe PR14-PA per un importo massimo di € 2.100.000,00 (IVA inclusa);

- N. 1.900 bombe PR14-PLPN per un importo massimo di € 1.900.000,00 (IVA inclusa);
- N. 1.450 bombe PR14-PA per un importo massimo di € 2.980.000,00 (IVA esente).

1.2 Precedenti forniture similari e loro modalità di acquisizione

Contratti n. 878/UCT/32457 del 20.02.2014 e n. 4534/UCT/23183 del 29.09.2014 con TDA ARMEMENTS SAS (**stralcio in All. 2**) per le bombe HE PR14 e PLPN mentre le bombe PR14-PA non sono mai state acquistate.

1.3 Principali aspetti tecnologici del materiale

Bomba da 120 mm HE PR14:

La bomba HE PR14 (attiva) è estremamente precisa ed accurata riducendo il numero di colpi necessari per colpire il bersaglio e riducendo i danni per effetti collaterali. E' in grado di produrre frammenti letali comparabili ai colpi d'artiglieria da 155 mm standard ed è dotata di una spoletta a percussione. Può raggiungere obiettivi fino alla distanza di 8.200 metri.

Bomba da 120 mm da esercitazione PR14-PLPN:

La bomba da 120 mm PR14-PLPN inerte da addestramento per mortaio rigato è utilizzata per esercitazione da parte delle truppe per familiarizzare con le analoghe bombe attive ed è dotata di una spoletta a percussione IST/ RIT.

Bomba da 120 mm PR14-PA:

La bomba PR14-PA (attiva) è dotata di una propulsione aggiuntiva consentendo di raggiungere obiettivi fino alla distanza di 13 Km.

2. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

2.1 Priorità: Cap 7120: A1 – Finanziamento Assicurato.

2.2 Modalità di finanziamento:

Programma pluriennale.

E.F. 2017 € 5.310.000,00

E.F. 2018 € 6.980.000,00

Totale € 12.290.000,00

2.3 Profilo finanziario dei pagamenti:

O.P.	E.F. 2017	E.F. 2018	E.F. 2019	Totale
SME		€ 12.290.000,00		€ 12.290.000,00

Tale profilo sarà comunicato agli organi programmatori con lettera in **All. 3**.

2.4 Programmazione biennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

L'impresa rientra tra quelle previste nella programmazione biennale per l'E.F. 2017 per € 5.310.000,00, per l'E.F. 2018 per € 6.980.000,00 ed è inclusa nel documento programmatico dell'A.D. valido ai sensi del co. 9 dell'art. 21 del D.lgs 50/2016.

2.5 Modalità di Approvazione del Programma (art. 536 del D.Lgs 15.03.2010 n. 66)

Il programma rientra fra quelli previsti dalla "Direttiva generale per l'attività amministrativa e la gestione per l'anno 2017" emanata dal Ministro della Difesa in data 12.01.2017.

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

Programma soggetto ad IVA per un importo pari ad € 6.200.000,00.

Programma non soggetto ad IVA per un importo pari ad € 6.090.000,00, ai sensi dell'art. 72 - comma 1 - lettera b del D.P.R. n. 633/72, in quanto il materiale in acquisizione è destinato ad essere impiegato per soddisfare gli impegni assunti dall'Italia nell'ambito dell'Alleanza Atlantica.

3. PROFILO AMMINISTRATIVO

3.1 Condizioni di esclusione

Non ricorrono le condizioni di esclusione di cui all'art. 6 del D.Lgs. 208/2011 per materiali Warlike, come disciplinati dall'art. 346 del TFUE.

3.2 Procedura di affidamento

L'esigenza nei termini operativi e tecnici richiesti può essere soddisfatta unicamente dalla Ditta TDA ARMEMENTS SAS (Francia) in quanto i materiali in argomento sono di sua esclusiva produzione e pertanto il ricorso alla procedura negoziata è giustificato ai sensi dell'art. 18 - comma 2 lett. d) - del D. lgs. 208/2011.

Si procederà quindi ad autorizzare l'Addetto Militare a stipulare un contratto nel luogo della sede della Ditta ai sensi dell'art. 10 del Regio Decreto 2440/1923.

Il quantitativo esatto del materiale da approvvigionare verrà determinato fino a concorrenza dell'importo finanziato. A tale proposito, verrà richiesta alla ditta un'offerta per la fornitura del maggior numero di manufatti a fronte degli importi programmati al netto dell'IVA (compreso trasporto DDU con incluso lo scarico dei materiali e relativo immagazzinamento presso il Deposito destinatario) e comunque nei limiti della disponibilità manifestata con lettera in **All. 1**.

3.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento.

Non applicabile.

3.4 Requisiti dei subfornitori essenziali:

Non applicabile.

3.5 Criterio di affidamento

Non applicabile in quanto è stato previsto il ricorso a procedura negoziata (punto 3.2).

La lettera di richiesta offerta, a firma del Direttore, è riportata in **All. 4**.

La valutazione tecnico-economica dell'offerta verrà effettuata da apposita commissione (Ordine Interno a firma del Direttore, in **All. 5**).

3.6 Ripartizione in lotti:

Non applicabile.

3.7 Compensazioni Industriali:

Non applicabile.

3.8 Pubblicità

3.8.1 Pubblicità nazionale ed europea:

Preventiva:

Sarà effettuata, in applicazione della circolare n. 411 del 9 Novembre 1992, la pubblicità sul sito della DAT e sul sito del MIT (Avviso di approvvigionamento in **All. 6 e 7**).

Post-stipula:

Sarà effettuata, in applicazione dell'art. 23 del D. Lgs. 208/2011, la pubblicità sul portale della DAT a cura della 9^a Divisione.

3.8.2 EBB: Non applicabile.

3.9 Clausole del Progetto di Contratto

- **Ente Gestore del Contratto:** Direzione degli Armamenti Terrestri.
- **Collaudo:** Il collaudo sarà completato 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 a norma dell'art. 1. del D. Lgs. 192/2012.

- **Modalità di pagamento:**

A mezzo 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) 30% ad avvenuta effettuazione della constatazione della disponibilità del materiale;
- b) 60% ad avvenuta comunicazione della consegna dei materiali da parte dell'Ente destinatario;
- c) 10% a saldo, dopo l'esito favorevole del controllo qualitativo e quantitativo.

I pagamenti saranno effettuati, in relazione alla natura del contratto, entro il termine di 60 giorni, a norma dell'art. 1. del D. Lgs. 192/2012.

- **Revisione Prezzi:** Non prevista
- **Subappalto (art. 27 del D.Lgs. 208/2011):** Non previsto
- **Omologazione:** Le bombe HE PR14, PR14-PLPN e PRPA in approvvigionamento sono già introdotte in servizio (**All. 8**).
- **Consegna dei materiali:** Deposito di Versegge.
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** clausola standard prevista (Cod CEODIFE 900423).
- **Assicurazione Qualità:** AQAP 2110.
- **Garanzia:** 120 mesi dalla data di ricezione.
- **Manualistica:** Manuali di istruzioni per l'uso in lingua italiana.

3.10 Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. n. 50/2016, così come modificato dal D.Lgs. n. 56/2017)

È destinato un fondo incentivante in misura non superiore al 2% dell'importo del contratto, con modalità che saranno successivamente determinate secondo la normativa vigente.

3.11 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Trattandosi di mera fornitura, gli oneri di sicurezza dovuti alle interferenze devono intendersi pari a zero. Sarà inserito apposito articolo contrattuale che darà al responsabile del sito, alla ricezione del materiale, specifiche indicazioni finalizzate alla attuazione di tutte le azioni necessarie ad evitare interferenze.

3.12 Autorità Responsabile

Tenuto conto dell'importo programmato per la provvista, pari ad € 12.290.000,00 (IVA inclusa), l'Autorità responsabile è il Direttore.

3.13 Responsabile Unico del Procedimento (RUP): Col. ing. Gioacchino PAOLUCCI. (OdS in All. 9).

3.14 Direttore dell'esecuzione del Contratto: Funz. Tecnico Luigi MAGGI (OdS in All. 9).

3.15 Riferimento della 9^ Divisione: ___ Sezione.

3.16 Riferimento della 10^ Divisione: 3⁴ Sezione.

3.17 Parere di SGD – II REPARTO (Ex Comitato Consultivo):

Secondo le normative vigenti, come integrate con lettera di SGD prot. n. M_D SGD 87920 del 06/11/2013.

4. PIANO TEMPORALE DI MASSIMA

In **All. 10** il piano temporale di massima delle attività.

5 COORDINAZIONE

Con 9^a e 10^a Divisione in **ctpg.** ed invio, dopo la firma, all'Ufficio Programmazione e Gestione Finanziaria.

6. ALLEGATI

- Documento di Mandato - Var. 1 e lettera di mandato dello S.M.E. (**All. 1 e ctpg**);
- stralcio contratti 878/UCT/32457 del 20.02.2014 e n. 4534/UCT/23183 del 29.09.2014 (**All. 2 e ctpg**);
- profilo finanziario dei pagamenti (**All. 3**);
- lettera di richiesta di offerta e contratto (**All. 4 e ctpg**);
- nomina commissione per la verifica della congruità dei prezzi (**All. 5 e ctpg**);
- avviso di pubblicazione su sito MIT (**All. 6 e ctpg**);
- avviso di procedura negoziata (**All. 7 e ctpg**);
- certificati di omologazione (**All. 8**);
- nomina del Responsabile Unico del Procedimento e del Direttore dell'esecuzione del contratto (**All. 9 e ctpg**);
- piano temporale di massima (**All. 10**).

IL CAPO DIVISIONE
Col. ing. spe (RN) Gioacchino PAOLUCCI

21/6

VISTO: CONCORDO

IL CAPO REPARTO
Brig. Gen. Claudio DI LEONE

Brig. Gen. Di Leone 28.6.

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

Stefano Degli Esposti Zoboli 5/7

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

Cheloni 17/7/17

IL VICE DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dirigente Dott.ssa Teresa ESPOSITO

T. Esposito

DETERMINO DI PROCEDERE SECONDO LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE
Ten. Gen. ing. Francesco CASTRATARO

10/7-5-