



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI

DETERMINA A CONTRARRE TER 21/097 in data 11/11/2021

OGGETTO: Determina a contrarre per l'approvvigionamento di cartucce di piccolo calibro per esigenze di SMD, SME, SMM e MARICOMLOG. Piano di acquisizione pluriennale di munizionamento terrestre di vario calibro EE.FF. 2022-2023:

- cartucce cal. 5,56 mm ordinarie e traccianti;
- cartucce cal. 5,56 mm a corta gittata F-AIR 50;
- cartucce cal. 7,62 mm ordinarie e traccianti;
- cartucce cal. 7,62 mm HPBT a 175 grs per tiro di precisione;
- cartucce cal. 9 mm;
- cartucce cal. 12,7 mm API e API-T;
- cartucce cal. 338 Hollow Point Boat Tail 250 grs.

Riferimento: Nota preliminare n. 022/21/0116

1. FONTI DI FINANZIAMENTO

E.F.	O.P.	VSP	P/I	Previsione di Finanziamento	Dati Richiesta
2022	SMD	101 7120-03C 120PB 26 165-013 ¹	A1	€ 217.096,22 (IVA non imponibile)	Let. prot. n° M_D SSMD REG2021 0155326 datata 30.08.2021 e successive n. 2 mail di precisazione del 24.09.2021
2022		101 7120-03C 120PB 26 165-014 ²		€ 680.000,00 (IVA non imponibile)	
2022	SME	200 7120-03C 120PB 26 124-065 ³	A1	€ 1.654.000,00 ⁴ (IVA non imponibile)	LdM di SME n. 151/2021 prot. n° M_D E0012000 REG2021 0187629 datata 21.09.2021
2022				€ 1.342.627,00 ⁵ (IVA compresa)	
2023				€ 1.823.000,00 ⁶ (IVA non imponibile)	
2023				€ 2.403.000,00 ⁷ (IVA compresa)	

¹ La presente Nota Preliminare non esaurisce la VSP 101 7120-03C 120PB 26 165-013; la quota 2021, non finalizzabile, sarà oggetto di rimodulazione fondi.

² La presente Nota Preliminare esaurisce la VSP 101 7120-03C 120PB 26 165-014.

³ La presente Nota Preliminare non esaurisce la VSP 200 7120-03C 120PB 26 124-065.

⁴ SME-LdM 151/2021 – All. B – App. 1 riga 1, 3, 5.

⁵ SME-LdM 151/2021 – All. B – App. 2 riga 1, 3.

⁶ SME-LdM 151/2021 – All. B – App. 1 riga 1, 2.

⁷ SME-LdM 151/2021 – All. B – App. 2 riga 1, 2, 3, 4, 5.

2022	SMM	300 7120 03C 120PB 26 136-601 ⁸	A1	€ 400.000,00 (IVA non imponibile)	Let. prot. n° M_D MSTAT0029696 datata 07.04.2021
2022	MARI COML OG	300 7120-03C 120PB 26 009-607 ⁹	A1	€ 400.000,00 (IVA non imponibile)	Let. prot. n° M_D MCOMLOG RG2021 0011004 datata 19.04.2021
2023				€ 400.000,00 (IVA non imponibile)	
TOTALE				€ 9.319.723,22 (IVA compresa, ove previsto)	
Contributo da versare all'Autorità Nazionale Anticorruzione (in attuazione della delibera ANAC n. 1377 del 21/12/2016)					Non applicabile, in quanto impresa soggetta al D.Lgs. n. 208 del 15/11/2011, ai sensi dell'art. 1 co. 6 del D.Lgs n. 50 del 18/04/2016

2. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

2.1 Esigenza operativa

Per il 2022 l'esigenza operativa da soddisfare è la seguente:

- Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie sciolte per un importo di 417.096,22 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie in nastri per un importo di 175.000,00 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) sciolte per un importo di 777.000,00 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) sciolte per un importo di 582.627,00 € (IVA compresa);
- Cartucce cal. 5,56 mm a corta gittata F-AIR 50 per un importo di 760.000,00 € (IVA compresa);
- Cartucce cal. 7,62 mm ordinarie in nastri per un importo di 180.000,00 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 7,62 mm HPBT a 175 grs per tiro di precisione con ARX200 per un importo di 717.000,00 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 9 mm per un importo di 200.000,00 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 12,7 mm API e API-T (4+1) in nastri per un importo di 725.000,00 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 338 Hollow Point Boat Tail 250 grs per un importo di 160.000 € (IVA esente).

Per il 2023 l'esigenza operativa da soddisfare è la seguente:

- Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) sciolte per un importo di 1.360.000,00 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) in nastri per un importo di 463.000,00 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) sciolte per un importo di 800.000,00 € (IVA compresa);
- Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) in nastri per un importo di 540.000,00 € (IVA compresa);

⁸ La presente Nota Preliminare non esaurisce la VSP 300 7120 03C 120PB 26 136-601.

⁹ La presente Nota Preliminare esaurisce la VSP 300 7120-03C 120PB 26 009-607.

- Cartucce cal. 5,56 mm a corta gittata F-AIR 50 per un importo di 760.000,00 € (IVA compresa);
- Cartucce cal. 7,62 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) in nastri per un importo di 250.000,00 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 9 mm per un importo di 205.800,00 € (IVA compresa);
- Cartucce cal. 9 mm per un importo di 150.000,00 € (IVA esente);
- Cartucce cal. 338 Hollow Point Boat Tail 250 grs per un importo di 97.200 € (IVA compresa).

Gli esatti quantitativi di cartucce da approvvigionare saranno determinati in relazione ai prezzi unitari che saranno congruiti e fino alla concorrenza degli importi globali finanziati.

2.2 Precedenti forniture similari e loro modalità di acquisizione

Le munizioni di piccolo calibro delle tipologie sopradescritte sono state recentemente approvvigionate mediante conferimento di commessa all’Agenzia Industrie Difesa con lettera prot. n. M_D GTER REG2021 0021070 datata 17.09.2021.

2.3 Principali aspetti tecnologici del materiale

- a. cal. 5,56 mm NATO:
 - ordinarie: trattasi di munizionamento omologato in ambito NATO e munito del simbolo di intercambiabilità NATO come previsto dal manuale NATO - AEP-97 Ed. A (Ed. B in fase di standardizzazione, aggiornamento del manuale NATO AC/225(LG/3-SG/1)D/8);
 - traccianti: trattasi di munizionamento omologato in ambito nazionale secondo lo STANAG 4172 e rispondente ai requisiti del manuale NATO - AEP-97 Ed. A (Ed. B in fase di standardizzazione, aggiornamento del manuale NATO AC/225(LG/3-SG/1)D/8);
 - a corta gittata: trattasi di munizionamento omologato in ambito nazionale, rispondente a disegno fornito dall’Amministrazione della Difesa italiana;
- b. cal. 7,62 mm NATO:
 - ordinarie: trattasi di munizionamento omologato in ambito NATO e munito del simbolo di intercambiabilità NATO come previsto dal manuale NATO – AEP-97 Ed. A (Ed. B in fase di standardizzazione, aggiornamento del manuale NATO AC/225(LG/3-SG/1)D/9);
 - traccianti: trattasi di munizionamento omologato in ambito NATO e munito del simbolo di intercambiabilità NATO come previsto dal manuale NATO – AEP-97 Ed. A (Ed. B in fase di standardizzazione, aggiornamento del manuale NATO AC/225(LG/3-SG/1)D/9);
- c. cal. 9 mm NATO: trattasi di munizionamento omologato in ambito NATO e munito del simbolo di intercambiabilità NATO come previsto dal Manuale NATO - AEP-97 Ed. A (Ed. B in fase di standardizzazione, aggiornamento del manuale NATO AC/225(LG/3-SG/1)D/170);
- d. cal. 12,7 mm:
 - API M8 - perforanti e incendiarie e API-T M20 - perforanti, incendiarie e traccianti (in nastri M9 nella proporzione 4+1): trattasi di munizionamento rispondente alla Specifica MIL-C-3066C (AR) Amendment 1 del 26.07.2000;
- e. cartucce per Forze Speciali:
 - cal. .338 HPBT 250 grs;
 - cal. 7,62 mm HPBT a 175 grs per tiro di precisione con ARX200.

Le cartucce sono già in servizio presso le FF.AA. italiane e/o impiegate dalle Forze Speciali.

2.4 Rilevanza ai sensi del DM 24 luglio 2007 del Ministero della Difesa

Non applicabile (materiali non radiogeni).

2.5 Obbligo di redazione della Scheda di Sicurezza (Laser)

Non applicabile.

3. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO**3.1 Priorità**

Le esigenze di cui alle lettere di mandato al paragrafo 1 sono inserite nel Documento di Mandato E.F. 2021 – Settore Investimento var. 5 con codice A1 (impresa inserita in programmazione con finanziamento assicurato a bilancio ordinario Difesa, di previsto impegno nell'E.F. di riferimento – Alta Probabilità).

3.2 Modalità di finanziamento

Finanziamento pluriennale o annuale:

VSP	Materiale	E.F. 2022	E.F. 2023	IVA inclusa/esclusa
101 7120 03C 120PB 26 165-013	Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie sciolte	217.096,22	-	Esente
101 7120 03C 120PB 26 165-014	Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie in nastri	175.000,00	-	Esente
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) sciolte	777.000,00	-	Esente
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) sciolte	582.627,00	-	Compresa
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce 5,56 mm a corta gittata F-AIR 50	760.000,00	-	Compresa
300 7120 03C 120PB 26 136-601	Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie sciolte	200.000,00	-	Esente
101 7120 03C 120PB 26 165-014	Cartucce cal. 7,62 mm NATO ordinarie in nastri	180.000,00	-	Esente
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce cal. 7,62 mm HPBT a 175 grs per tiro di precisione con ARX200	717.000,00	-	Esente
300 7120 03C 120PB 26 136-601	Cartucce cal. 9 mm	200.000,00	-	Esente
101 7120 03C 120PB 26 165-014	Cartucce cal. 12,7 mm API e API-T (4+1) in nastri	325.000,00	-	Esente
300 7120-03C 120PB 26 009-607	Cartucce cal. 12,7 mm API e API-T (4+1) in nastri	400.000,00	-	Esente
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce cal. .338 Hollow Point Boat Tail 250 grs	160.000,00	-	Esente
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) sciolte	-	1.360.000,00	Esente

200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) in nastri	-	463.000,00	Esente
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) sciolte	-	800.000,00	Compresa
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce cal. 5,56 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) in nastri	-	540.000,00	Compresa
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce 5,56 mm a corta gittata F-AIR 50	-	760.000,00	Compresa
300 7120-03C 120PB 26 009-607	Cartucce cal. 7,62 mm NATO ordinarie e traccianti (4+1) in nastri	-	250.000,00	Esente
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce cal. 9 mm	-	205.800,00	Compresa
300 7120-03C 120PB 26 009-607	Cartucce cal. 9 mm	-	150.000,00	Esente
200 7120 03C 120PB 26 124-065	Cartucce cal. .338 Hollow Point Boat Tail 250 grs	-	97.200,00	Compresa
Totale		4.693.723,22	4.626.000,00	Compresa, ove previsto

3.3 Profilo finanziario dei pagamenti

La fornitura dei materiali verrà espletata tra l'anno 2022 e l'anno 2023.

Sarà comunicato agli Organi Programmatori ed a SMD-UGPPB il discendente previsionale profilo finanziario dei pagamenti:

O.P.	E.F. 2021	E.F. 2022	E.F. 2023	TOTALE
SMD	-	€ 897.096,22	-	€ 897.096,22
SME	-	€ 2.996.627,00	€ 4.226.000,00	€ 7.222.627,00
SMM	-	€ 400.000,00	-	€ 400.000,00
MARICOM-LOG	-	€ 400.000,00	€ 400.000,00	€ 800.000,00
Totale	-	€ 4.693.723,22	€ 4.626.000,00	€ 9.319.723,22

3.4 Programmazione biennale acquisizioni Ministero della Difesa (art. 1 c. 505 L. 258/2015)

L'impresa sarà inserita nel prossimo aggiornamento della programmazione biennale per l'E.F. 2022, ai sensi dell'art. 21 co. 1 del D.Lgs. n. 50/2016 e del D.M. 16 gennaio 2018 n. 14.

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

I programmi rientrano fra quelli previsti dal “Piano della Performance per il triennio 2021-2023” emanato dal Ministro della Difesa in data 26/03/2021 e sono altresì compresi nella “Direttiva generale per l’attività amministrativa e la gestione per l’anno 2021” emanata in data 21.01.2021.

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

La fornitura è soggetta ad IVA ad esclusione di quella riferita a:

- LdM SMD, non soggetta ad IVA in quanto soddisfa specifici requisiti, ai sensi dell’art. 72 del D.P.R. 26/10/1972, n° 633;
- LdM SME (quota parte, come indicato al punto 1) e SMM, non soggetta ad IVA in quanto soddisfa specifici requisiti, ai sensi dell’art. 72 – comma 1- para b. del D.P.R. 26/10/1972, n° 633;
- LdM MARICOMLOG non soggetta ad IVA in quanto di previsto impiego sulle unità navali ai sensi dell’art. 8 bis – comma 1 – del D.P.R. 26/10/1972, n° 633.

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.

4.2 Procedura di affidamento

Affidamento all’Agenzia Industrie Difesa, in quanto:

- a. nella Convenzione datata 25/03/2021 tra il Ministro della Difesa ed il Direttore Generale dell’Agenzia Industrie Difesa, all’art. 7, punto 7.2, comma 2., “il Ministero si impegna a:
 - richiedere prioritariamente (prima di rivolgersi ad operatori esterni) preventivi e fattibilità per tutti quei servizi e produzioni inerenti alle capacità attuali e prospettive delle Unità...;
 - ... favorire l’affidamento di nuove linee produttive, anche attraverso forme associative con l’industria civile ... al fine del pieno sviluppo produttivo dell’Agenzia”;
- b. la Delibera n. 712 del 28/06/2016 dell’Autorità Nazionale Anticorruzione precisa che l’Agenzia Industrie Difesa, in quanto società *in house* del Ministero della Difesa, può essere affidataria di un contratto pubblico senza ricorrere alla procedura di evidenza pubblica.

4.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

Non applicabile.

4.4 Requisiti dei subfornitori essenziali

È richiesta la certificazione UNI EN ISO 9001:2015 rilasciata da organismi di certificazione accreditati da enti firmatari degli accordi ES MLA o IAF MLA.

4.5 Criterio di affidamento

È stato previsto l’affidamento di una commessa diretta all’AID (punto 4.2). La richiesta di preventivo contiene l’indicazione di tutte le clausole che dovranno essere recepite nella commessa, compresi degli oneri di missione del personale D.A.T./U.T.T.A.T./A.I.D. necessari per la gestione della commessa.

La valutazione tecnico-economica dell’offerta verrà effettuata da apposita commissione, che verrà nominata al pervenire dell’offerta economica.

Ad avvenuta approvazione della congruità, sarà affidata una commessa con lettera a firma del Direttore e sarà richiesta agli OO.PP. l’emissione dei modelli B a favore di

SEGREDIFESA – V Reparto – 4° Ufficio, a mente della pubblicazione SMD-F-011 (edizione attuale luglio 2017).

4.6 Ripartizione in lotti

Non applicabile.

4.7 Compensazioni industriali

Non applicabile.

4.8 Pubblicità

a. Pubblicità nazionale ed Europea

- **Preventiva:** ai sensi degli art. 29 e 192 co 3 del D.lgs 50/2016, sarà effettuata la pubblicità sul sito della DAT nella sezione Amministrazione trasparente;
- **Post-stipula:** non necessaria.

b. Electronic Bulletin Board (EBB) della European Defense Agency (EDA)

Non necessaria.

4.9 Clausole dei progetti dei contratti

a. Ente Affidatario: Direzione degli Armamenti Terrestri.

b. Ente gestore del contratto: Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno.

c. Verifica di conformità: sarà effettuata a cura di un'apposita Commissione nominata dall'Ente Gestore. In particolare dovrà essere emesso un *certificato di conformità* redatto secondo il modello previsto dall'AQAP 2070 e integrato da tutti i documenti atti a fornire la dimostrazione della conformità ai requisiti tecnici applicabili, unitamente alle relazioni tecniche delle verifiche balistiche effettuate. Le relative spese di missione, ivi comprensive quelle necessarie per la verifica sul sistema di qualità, saranno a carico di AID.

d. Modalità di pagamento: a norma dell'art. 35, co. 18 del D.Lgs. n. 50/2016 (applicabile alla fattispecie nei termini della nota 195686 in data 11.12.2020 di SMD-UGPPB) e s.m.i., previa presentazione all'Ente Gestore da parte dell'AID di apposita *nota di addebito* entro 15 giorni dall'esecutività della commessa o dall'inizio dell'E.F. per le annualità successive, sarà corrisposta anticipazione a cura di SEGREDIFESA-V Reparto per ogni E.F..

Al termine delle attività affidate, dopo la consegna all'Ente Destinatario delle rate in fornitura, AID emetterà la relativa nota di addebito.

Le note di addebito dovranno essere corredate:

- dal certificato di conformità e dalla verifica di conformità della fornitura;
- dalla presa in carico del materiale (e dai documenti di trasporto verso i depositi di consegna);
- da un prospetto riepilogativo nel caso di rimborso di spese di missione liquidate.

e. Revisione prezzi: non prevista.

f. Subappalto (art. 27 del D.Lgs. 208/2011): previsto nei limiti della norma.

g. Omologazione: il munizionamento in provvista è già omologato/qualificato/in servizio in ambito nazionale. Per il solo munizionamento cal. 7,62 mm HPBT e .338 HPBT per le Forze Speciali si prevede l'emissione del certificato di rispondenza a specifica.

h. Forniture opzionali: non previste.

i. Consegna dei materiali: la consegna delle munizioni sarà eseguita presso i depositi siti sul territorio nazionale che saranno successivamente designati dal Comando TRAMAT dell'EI, dal Comando Generale dell'Arma dei CC e dal Comando Logistico della MM.

j. Codificazione, Dati di Gestione e CAB: clausole previste (Cod. CEODIFE 900024).

- k. **Assicurazione Qualità:** AQAP 2110 e/o UNI EN ISO 9001:2015, espletata a cura dell'Ente Gestore.
- l. **Garanzia e shelf life** (decorrente dalla data di accettazione a verifica di conformità): 6 anni.
- m. **Manualistica:** manuali di istruzione per l'uso e la manutenzione in lingua italiana redatti in aderenza alla pubblicazione TER.O-00-PUBBLICAZIONI-001-B000.
- 4.10 **Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016, così come modificato dal D.Lgs. n. 56/2016)**
Gli oneri inerenti agli incentivi per le funzioni tecniche previste dall'art. 113 in argomento, saranno destinati su un fondo incentivante in misura non superiore al 2% dell'importo del contratto, con modalità che saranno successivamente determinate secondo la normativa vigente.
- 4.11 **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. Nella richiesta di offerta sarà richiesto l'obbligo di indicare i costi della sicurezza.
- 4.12 **Autorità Responsabile dell'attività pre-contrattuale**
Tenuto conto che l'importo programmato per la provvista è pari a € 8.644.282,29 (IVA esclusa) ovvero € € 9.319.723,22 (IVA inclusa, ove previsto), in base all'Atto Dispositivo n. 1 del 15.02.2021, l'Autorità Responsabile è il Direttore della DAT.
- 4.13 **Responsabile Unico del Procedimento (RUP)**
Il RUP per la fase di affidamento è il Capo della 2^a Divisione.
Il RUP per la fase di esecuzione è il Direttore dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno.
- 4.14 **Direttore dell'Esecuzione Contrattuale**
Nomina a cura del Direttore dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno tra il proprio personale dipendente.
- 4.15 **Parere di SGD – II REPARTO (ex “comitato consultivo”)**
Non applicabile in quanto è previsto affidamento commessa *in house* all'AID come previsto nella pubblicazione SMD-F-011 edizione luglio 2017.

DETERMINO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE
Ten. Gen. Paolo GIOVANNINI

Giovannini