



## MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI  
Direzione degli Armamenti Terrestri  
I REPARTO – 3<sup>a</sup> DIVISIONE

Roma lì, 16/06/2017

### DETERMINAZIONE N. TER17/025

**OGGETTO:** Determinazione a contrarre per l'adeguamento tecnologico di n. 9 moduli dei Laboratori di Analisi Campali NBC e di n. 9 veicoli blindati da ricognizione (VBR) NBC versione PLUS

E.F.	OP	Codifica Esterna	P/I	Previsione di Finanziamento (IVA inclusa)	Dati Richiesta O.P.
2017-2019	SME	VSP 200 7120-03C 120PB 26 504-005 <sup>(1)</sup>	A1	€1.280.000,00 <sup>(*)</sup>	Lettera di mandato n. 89/2017 (lett. n. M_D E0012000 REG2017 0064565 del 29-03-2017, in <b>pos. 1</b> )
2017-2019	SME	VSP 200 7120-03C 120PB 26 506-001 <sup>(1)</sup>	A1	€2.430.000,00 <sup>(**)</sup>	Lettera di mandato n. 90/2017 (M_D E0012000 REG2017 0064567 del 29-03-2017, in <b>pos. 1 ctpg</b> )
<p>(*) la quota parte della VSP pari a 1,28 M€ è relativa a n. 9 moduli (n. 5 moduli C e n.4 moduli N) dei Laboratori di Analisi Campale NBC, oggetto della presente DAC. I restanti 0,64 M€ sono relativi a n. 5 moduli B prodotti dalla Soc. PMS oggetto di separata DAC.</p> <p>(**) VPS relativa ai VBR NBC versione PLUS</p> <p>(1) Stralcio del Documento di Mandato 2017 in <b>pos. 2</b></p>					
Quota relativa all'entità del contributo da versare dalla DAT all'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) ai sensi della Deliberazione del 5 marzo 2014				---	Non applicabile, in quanto sottoposto a decreto legislativo 15 novembre 2011, n. 208.

## 1. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

### 1.1 Esigenza Operativa

Lo SME, con le lettere in citate pos. 1 e 1 ctpg, ha dato mandato per l'avvio delle attività tecnico-amministrative finalizzate all'acquisizione di attività, servizi e parti di ricambio per miglioramento tecnologico di n. 5 moduli per analisi chimiche e n. 4 moduli per l'identificazione/determinazione di sostanze radiologiche/nucleari dei laboratori mobili campali in dotazione al 7° reggimento difesa NBC "CREMONA", nonché di n. 9 veicoli blindati da ricognizione (VBR) NBC versione PLUS, secondo le modalità riportate nell'Allegato B della LdM n. 89/2017 per i Laboratori NBC e nell'Allegato B della LdM n. 90/2017 per i VBR e di seguito riepilogate.

#### a. Laboratori di analisi Campale NBC – moduli C ed N

2017

- **Parti di ricambio (PdR), Consumabili e Reagenti:** materiali necessari per il mantenimento dell'efficienza operativa dei moduli, secondo necessità e su richiesta dell'A.D. mediante il ricorso ad un listino di fornitura delle PdR;
- **Omologazione dei filtri anti NBC *Chromium Free* montati sui moduli;**

- **Attività di miglioramento della funzionalità dei moduli:** elenco degli interventi da effettuare nell'All. B alla LdM 89/2017;
- **Attività manutentive non programmate (manutenzione correttiva):** esecuzione di interventi, mediante ordini di lavoro, per la risoluzione di problemi di funzionamento non pianificabili.

#### 2018

- **Attività manutentive programmate:** per la messa in efficienza di 1 modulo C e 1 modulo N;
- **Piano operativo di manutenzione:** elaborazione di un piano di manutenzione, con l'implementazione di servizi ingegneristici (come ad esempio la gestione delle obsolescenze, della *shelf life* e il monitoraggio delle scorte e giacenze) e un servizio di *help desk*;
- **Parti di ricambio (PdR), Consumabili e Reagenti;**
- **Attività manutentive non programmate (manutenzione correttiva).**

#### 2019

- **Attività manutentive programmate:** per la messa in efficienza di 2 moduli C e 1 modulo N;
- **Piano operativo di manutenzione;**
- **Parti di ricambio (PdR), Consumabili e Reagenti;**
- **Attività manutentive non programmate (manutenzione correttiva);**
- **Corsi addestrativi:** al fine di acquisire la completa familiarità con le procedure operative e manutentive del sistema dovranno essere sviluppati appositi corsi necessari per la formazione del personale istruttore secondo quanto riportato all'Allegato C alla lettera di mandato.

### b. Veicoli Blindati da Ricognizione NBC – VBR versione PLUS

#### 2017

- **Attività manutentive programmate:** per la messa in efficienza di 1 VBR;
- **Parti di ricambio (PdR):** materiali necessari per il mantenimento dell'efficienza operativa dei veicoli;
- **Omologazione dei filtri anti NBC Chromium Free montati sui VBR;**
- **Attività manutentive non programmate (manutenzione correttiva):** esecuzione di interventi, mediante ordini di lavoro, per la risoluzione di problemi di funzionamento non pianificabili. Per tale scopo dovranno essere dettagliate le modalità di attivazione della procedura di supporto a richiesta attraverso il Comando Logistico dell'Esercito.

#### 2018

- **Attività manutentive programmate:** per la messa in efficienza di 3 VBR;
- **Parti di ricambio (PdR);**
- **Attività manutentive non programmate (manutenzione correttiva);**
- **Piano operativo di manutenzione:** elaborazione di un piano di manutenzione, con l'implementazione di servizi ingegneristici (come ad esempio la gestione delle obsolescenze, della *shelf life* e il monitoraggio delle scorte e giacenze) e un servizio di *help desk*;

- **Corsi addestrativi:** Al fine di acquisire la completa familiarità con le procedure operative e manutentive del sistema dovranno essere sviluppati appositi corsi necessari per la formazione del personale istruttore secondo quanto riportato all'Allegato C alla lettera di mandato.

## 2019

- **Attività manutentive programmate:** per la messa in efficienza di 6 VBR;
- **Piano operativo di manutenzione;**
- **Parti di ricambio (PdR);**
- **Attività manutentive non programmate (manutenzione correttiva);**
- **Corsi addestrativi.**

### 1.2 Precedenti forniture similari e loro modalità di acquisizione

Trattasi di secondo approvvigionamento. E' stato effettuato un approvvigionamento similare nell'E.F. 2016 (stralcio del c.tto n. di Rep. 1891 del 28/12/2016 in **pos.2 ctpg**).

## 2. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

### 2.1 Priorità

Le esigenze dello SME, di cui alle lettere di mandato in citate pos. 1 e pos. 1 ctpg, sono inserite nel "Piano dei programmi di previsto finanziamento – E.F. 2017" con i seguenti codici:

#### a. Laboratori di analisi Campale NBC – moduli C ed N

- codice A1 (impresa inserita in programmazione con Finanziamento Assicurato, di previsto impegno nell'E.F. di riferimento – Alta Probabilità) per l'importo previsionale di € 1.280.000,00 (IVA esente) quota parte della VSP 200 7122-05C 120PB 26 504-005 di €1.920.000,00;

#### b. Veicoli Blindati da Ricognizione NBC – VBR versione PLUS

- codice A1 (impresa inserita in programmazione con Finanziamento Assicurato, di previsto impegno nell'E.F. di riferimento – Alta Probabilità) per l'importo previsionale di €2.430.000,00 (IVA esente) sulla VSP 200 7120-03C 120PB 26 506-001.

### 2.2 Modalità di finanziamento: Finanziamento pluriennale (EF 2017-2019).

### 2.3 Profilo finanziario dei pagamenti

Come disposto da SMD-UGPPB con lett. N. M\_D SSMD 0019827 del 15.03.2013, i previsionali indirizzi t/a associati alla fornitura sono stati inviati agli OO.PP. (**pos. 3**).

O.P.	E.F. 2017	E.F. 2018	E.F. 2019	TOTALE
SME	0 €	835.000,00 €	445.000,00 €	<b>1.280.000,00 €</b>
SME	0 €	1.430.000,00 €	1.000.000,00 €	<b>2.430.000,00 €</b>

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

L'impresa rientra tra quelli previste nella programmazione biennale per la VPS 200 7120-03C 120PB 26 504-005 (l'E.F. 2017 - Euro 415.000,00 e per l'E.F. 2018 - Euro 420.000,00) e per la VPS 200 7120-03C 120PB 26 506-001 (l'E.F. 2017 - Euro 550.000,00 e per l'E.F. 2018 - Euro 880.000,00).

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

Il programma rientra tra quelli previsti 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 Sig. Ministro in data 12/01/2017.

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

Programma non soggetto ad applicazione dell’IVA, ai sensi dell’art. 72 – comma 1 lett. 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 del D.Lgs. 208/2011.

## **3.2 Procedura di affidamento**

Procedura Negoziata nazionale, con la Soc. THALES ITALIA S.p.A..

Il ricorso alla procedura negoziata con la Soc. THALES ITALIA S.p.A., ai sensi dell’articolo 18 comma 2 lettera d) del Decreto Legislativo n. 208 del 2011, è giustificata dal fatto che la società è *Design Authority* del sistema VBR NBC versione PLUS e dei Laboratori di Analisi Campali NBC e pertanto, come responsabile di progetto, è l’unica che può assicurare la manutenzione e l’implementazione di servizi ingegneristici sul sistema.

L’Organo Programmatore, con la lettere di mandato in citata pos.1 e 1 ctpg (al punto 6.), ha dichiarato che per tale approvvigionamento sussiste l’applicabilità del decreto legislativo 15 novembre 2011, n. 208, in quanto i servizi e i beni in approvvigionamento sono strumentali alle esigenze operative della Forza Armata ed assumono, pertanto, natura militare.

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

Clausola Non Applicabile, in quanto trattasi di procedura negoziata.

## **3.4 Requisiti dei subfornitori essenziali: Clausola Non Applicabile**

## **3.5 Criterio di affidamento**

Clausola Non Applicabile in quanto è stato previsto il ricorso a procedura negoziata con la Soc. THALES ITALIA S.p.A (richiesta di offerta in **pos.4**). La valutazione tecnico-economica dell’offerta sarà effettuata da apposita Commissione di Congruità (Ordine di Servizio a firma del Direttore in **pos.5**).

## **3.6 Ripartizione in lotti:** l’approvvigionamento sarà diviso in due lotti: un lotto che comprende i beni e i servizi (manutenzioni programmate, i corsi di addestramento e le parti di ricambio, comprensive di reagenti e consumabili) previsti sia per i VBR che per i moduli dei Laboratori, e un secondo lotto per la manutenzione straordinaria, che prevede l’acquisto di beni e servizio su richiesta del 7° Reggimento NBC “Cremona”, tramite procedura da definire a cura del Comando Logistico.

## **3.7 Compensazioni Industriali**

Non ricorrono le indicazioni indicate nella Direttiva di SEGREDIFESA.

## **3.8 Pubblicità**

### **3.8.1 Pubblicità nazionale**

Sebbene trattasi di Procedura Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, si procederà alla pubblicazione dell’avviso di approvvigionamento sul sito istituzionale della DAT (**pos.6**).

**3.8.2 Pubblicità europea:** G.U.C.E.: Non Applicabile.  
EBB: Non Applicabile.

### **3.9 Clausole del Progetto di Contratto**

- **Ente Gestore del Contratto:** Ufficio Tecnico Territoriale (UTTAT) di Nettuno.
- **Verifica di conformità:** tenuto conto della complessità tecnologica dei materiali, 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.
- **Modalità di pagamento:** il pagamento sarà effettuato entro 60 giorni a decorrere dal momento in cui saranno verificate le seguenti circostanze: verbalizzazione con esito positivo del collaudo e accettazione del materiale/documentazione, consegna del materiale presso l'Ente destinatario, indicato dalla A.D. 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 natura e della procedura del contratto, per consentire il pagamento e l'accreditamento della somma alla Ditta.
- **Revisione Prezzi:** non prevista.
- **Subappalto (art. 27 del D.Lgs. 208/2011):** Clausola Non Applicabile, in quanto trattasi di procedura negoziata.
- **Fornitura opzionale:** Clausola Non Applicabile.
- **Omologazione:** prevista limitatamente ai Filtri anti NBC montati sui moduli dei Laboratori e sui VBR NBC, come espressamente indicato sulle lettere in citate pos. 1 e 1 ctpg.
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** Clausola prevista nel contratto.
- **Assicurazione Qualità:** Rispondenza alla norma UNI EN ISO 9001:2008.

### **3.10 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza**

Nella richiesta di offerta sarà richiamato l'obbligo di indicare i costi della sicurezza inerenti alle attività di *service* e assistenza, mentre gli oneri di sicurezza dovuti ai rischi di interferenza, per i quali verranno redatti i DUVRI come da normativa vigente, sono compresi negli importi contrattuali delle rate previste.

**3.11 Autorità Responsabile:** Tenuto conto dell'importo programmato per la provvista, pari a € 3.710.000,00, l'Autorità responsabile è il Direttore (Atto Dispositivo n. 1 datato 28.04.2017).

**3.12 Responsabile Unico del Procedimento (RUP):** In base all'art. 10 dell'Atto Dispositivo n. 1 del 28.04.2017, il Responsabile Unico del Procedimento è il Col. ing. Antonello MASSARO, Capo della 3<sup>a</sup> Divisione (Ordine di Servizio in **pos.7 e ctpg**).

**3.13 Direttore dell'esecuzione del Contratto:** In base all'art. 10 dell'Atto Dispositivo n. 1 del 28.04.2017, il Direttore dell'Esecuzione sarà un idoneo Ufficiale Tecnico nominato dal Direttore dell'UTTER di Nettuno (lettera di richiesta di nomina del Direttore dell'Esecuzione in **pos. 8**).

### **3.14 Iter amministrativo**

A cura della \_\_\_1\_\_\_<sup>a</sup> Sezione della 9<sup>a</sup> Divisione.

### **3.15 Liquidazione**

A cura della \_\_\_2\_\_\_<sup>a</sup> Sezione della 10<sup>a</sup> Divisione.

**4. PIANO TEMPORALE DI MASSIMA: In pos. 9.**

**5. COORDINAZIONE (in contropagina)**

Con la 9<sup>a</sup> e la 10<sup>a</sup> Divisione per gli aspetti amministrativi e con la 7<sup>a</sup> Divisione per quanto attiene ai VBR NBC vers. PLUS.

**6. ALLEGATI**

**Pos. 1 e 1 ctpg** LdM n. 89/2017 e relativi Allegati e LdM n. 90/2017 e relativi Allegati

**Pos. 2** Documento di Mandato 2017 (stralcio)

**Pos. 2 ctpg** Stralcio del Contratto n. 1891 del 28/12/2017

**Pos. 3** Cronoprogramma

**Pos. 4** Lettera di richiesta dell'offerta

**Pos. 5** Atto di nomina della Commissione per la Valutazione tecnico-economica e congruità dell'offerta

**Pos. 6** Avviso di approvvigionamento

**Pos. 7** Provvedimento di nomina del RUP

**Pos. 8** Lettera per l'UTTAT di Nettuno

**Pos. 9** Piano Temporale di Massima

IL CAPO DIVISIONE  
(Col. ing. Antonello MASSARO)

**VISTO: CONCORDO**

IL CAPO REPARTO  
(Brig. Gen. Claudio DI LEONE)

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

IL VICE DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
(Dirigente Dr.ssa Teresa ESPOSITO)

**DETERMINO DI PROCEDERE SECONDO LE MODALITÀ SOPRA DESCRITTE**

IL DIRETTORE  
(Ten. Gen. Francesco CASTRATARO)

**ORIGINALE CUSTODITO NEGLI ARCHIVI DELLA DIVISIONE**