



# MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

## ***DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI***

**DETERMINA A CONTRARRE TER 23/\_\_\_ in data \_\_\_/02/2023**

**OGGETTO:** Piattaforma *Unmanned Ground Vehicles* (UGV), comandata a distanza (*stand-off*), al fine di ampliare le capacità *Sampling and Identification of Biological, Chemical and Radiological Agents* SIBCRA di F.A..

### **1. SCOPO**

Avviare l'iter tecnico-amministrativo per l'approvvigionamento di una piattaforma *Unmanned Ground Vehicles* (UGV), comandata a distanza (*stand-off*), richiesta dallo Stato Maggiore della Difesa con la LdM n. M\_D SSMD REG2021 0038721 e successiva variante.

### **2. FONTI DI FINANZIAMENTO**

<b>E.F.</b>	<b>OP</b>	<b>VSP</b>	<b>P/I</b>	<b>Previsione di Finanziamento</b> (IVA non imponibile)	<b>Dati Richiesta</b>
2023	SMD	140 7120-03C 120PB 26 506-017	A1	<b>€ 422.000,00</b>	Lettera di mandato n. M_D SSMD REG2021 0038721 in data 01.03.2021 e variante n. M_D SSMD REG2021 0129582 in data 13.07.2021 – Documento di Mandato Iniziale E.F.2023
Contributo da versare all'ANAC				Non applicabile in quanto soggetta al D. Lgs 208/11	

### **3. PROFILO TECNICO-OPERATIVO**

#### **3.1. Esigenza operativa**

Al fine di ampliare le capacità *Sampling and Identification of Biological, Chemical and Radiological Agents* (SIBCRA) del 7° rgt. "Cremona", nel quadro delle iniziative volte a garantire il completamento della capacità di difesa NBC dell'unità, è emersa la necessità di acquisire una piattaforma *Unmanned Ground Vehicles* (UGV), comandata a distanza (*stand-off*). A tal riguardo, lo Stato Maggiore della Difesa, con lettera di mandato n. M\_D SSMD REG2021 0038721 in data 01.03.2021 e successiva variante n. M\_D SSMD REG2021 0129582 in data 13.07.2021 ha conferito mandato a questa Direzione per l'avvio dell'iter tecnico amministrativo finalizzato all'acquisizione del materiale sopra citato.

#### **3.2. Precedenti forniture simili e loro modalità di acquisizione**

N.A.

#### **3.3. Principali aspetti tecnologici del materiale**

Sistema robotizzato e comandato a distanza per il prelievo di campioni contaminati o di sospetta contaminazione, in condizioni di elevato rischio Chimico, Biologico, Radiologico e Nucleare (CBRN) e/o *Explosive Ordnance Disposal/Improvised Explosive Device Disposal* (EOD/IEDD), in luoghi inaccessibili al personale, in condizioni di sicurezza, con caratteristiche e prestazioni pari o superiori al modello "Telex EVO PRO".

Il sistema dovrà essere costituito da una piattaforma di nuova generazione e di ridotte dimensioni, comandabile a distanza, equipaggiato con sensori e strumenti che consentano di raggiungere il sito di interesse caratterizzato da un alto rischio di contaminazione, effettuare attività di individuazione (*detection*) e identificazione (*identification*) di sostanze contaminanti CBRN e *Toxic Industrial Material* (TIM), effettuare la raccolta di campioni (*sampling*) di matrici solide, liquidi ed aeriformi e trasmettere i dati informativi relativi all'ambiente circostante. In tale quadro, la piattaforma UGV dovrà essere collegata direttamente ad un'unità di controllo che deve assicurare la registrazione e l'elaborazione dei dati raccolti.

#### **4. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO**

##### **4.1. Priorità**

L'impresa è recepita nel Documento di Mandato Iniziale (DdMI) ed in priorità di programmazione A1 per un importo previsionale complessivo pari a € **422.000,00** (IVA non imponibile).

##### **4.2. Modalità di finanziamento**

Il programma è recepito Pluriennale a Finanziamento Annuale (PFA) nel DdMI edizione 2023.

##### **4.3. Profilo finanziario dei pagamenti**

Sarà comunicato all'Organo Programmatore il discendente previsionale profilo finanziario dei pagamenti, in considerazione del prezzo base palese determinato:

O.P.	P/I	E.F. 2023 (IVA Non imponibile)	TOTALE (IVA Non imponibile)
SMD VI Reparto	A1	412.578,15	412.578,15

Il prezzo finale sarà determinato in fase di aggiudicazione.

##### **4.4. Modalità di approvazione del programma (D.L. 66/2010 art. 536)**

N.A.

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

Sussistono le condizioni di applicabilità dell'art. 72 comma 1 let. b, D.P.R. del 26 ottobre 1972 n. 633 e successive modificazioni poiché l'impresa in oggetto soddisfa i requisiti previsti sia dai NATO *Force Goals* indicati nel NATO *Capability Target* edizione 2013, sia dai *Combined Joint Statement of Requirements* emanati dalla NATO per l'Operazione "*Afghanistan Resolute Support Mission*" (RSM).

#### **5. PROFILO AMMINISTRATIVO**

##### **5.1. Condizioni di esclusione**

Non ricorrono le condizioni di esclusione previste dall'art. 6 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 208/2011 per *Warlike* come disciplinati dall'art. 346 del TFUE.

##### **5.2. Procedura di affidamento**

- Verificata la non infungibilità del prodotto, secondo i criteri definiti dalle Linee Guida n. 8 dell'ANAC, tramite indagine preliminare di mercato condotta sul sito della stazione appaltante ai sensi dell'art. 66 del Dlgs 50/2016, a fronte della quale è stato individuato un mercato di riferimento. Tale avviso è stato reso pubblico per gg 15, indicando il prezzo del materiale in fornitura.
- L'importo contrattuale stimato è inferiore alla soglia comunitaria, di cui all'art. 10 del citato decreto, pari a € 431.000,00 (aggiornamento dell'art. 8 della Direttiva 2009/81/CE ai sensi di quanto riportato sulla Gazzetta ufficiale dell'Unione Europea dell'11 novembre 2021), pertanto sarà effettuata, a mente dell'art. 31 del D. lgs. 208/2011 una procedura sotto soglia comunitaria. In particolare, si applicherà l'art. 36 co. 2 let. b) del D.lgs. 50/2016, avvalendosi della facoltà concessa dal comma 6 del medesimo articolo di ricorrere al MEPA.

Per quanto sopra, l'affidamento avverrà mediante richiesta d'offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (CPV 34113200-4, Categoria merceologica: "Veicoli per terreni vari"), chiedendo un ribasso (offerta economica aggiudicata al prezzo più basso) rispetto al prezzo base palese, previa verifica delle specifiche riportate sul capitolato tecnico annesso alla citata RdO.

### **5.3. Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento**

Non dovranno ricorrere i motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016.

Inoltre, le ditte partecipanti dovranno soddisfare i seguenti requisiti:

- essere accreditate sulla piattaforma del mercato elettronico ([www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it));
- essere in possesso di sistema di qualità sviluppato ai sensi della norma ISO 9001:2015, con certificazione rilasciata da organismi di certificazione accreditati, per la categoria corrispondente ai manufatti oggetto della provvista.

### **5.4. Requisiti dei subfornitori essenziali**

Non applicabile.

### **5.5. Criterio di affidamento**

Criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 b) del D.Lgs. n. 50/2016 in quanto la fornitura di tali materiali presenta caratteristiche standardizzate definite dal mercato, costituiti da materiale ed attrezzature commerciali. Si procederà anche nel caso di una sola offerta valida.

### **5.6. Ripartizione in lotti**

Lotto unico.

Ai sensi dell'art. 51, comma 1 del D.lgs. n. 50/2016 s.m.i., l'acquisizione oggetto di affidamento non può essere ulteriormente scomposto in lotti funzionali o prestazionali in quanto costituenti un lotto funzionale unitario non frazionabile o ulteriormente suddivisibile in termini fisici e prestazionali senza compromettere l'efficacia complessiva della fornitura da acquisire.

### **5.7. Compensazioni industriali**

Non applicabile.

### **5.8. Pubblicità**

#### **5.8.1. Bando di gara**

Non applicabile.

#### **5.8.2. Preventiva**

Pubblicazione dell'avviso di avvio procedimento.

#### **5.8.3. Post stipula**

Si procederà alla pubblicità successiva alla stipula secondo quanto previsto dall'art. 23 del D.Lgs. 208/11.

### **5.9 Clausole del progetto di contratto**

- **Ente gestore del contratto:** UTTAT di Nettuno.
- **Verifica di conformità:** l'attività di verifica di conformità avrà una durata massima di 30 giorni dalla presentazione della fornitura, così come previsto dall' art. 1 del D.Lgs. 192/2012.
- **Modalità di pagamento:** sarà effettuato il pagamento dell'anticipazione del prezzo da corrispondere entro quindici giorni dall'effettivo inizio della prestazione, secondo l'art 35 co. 18 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 aggiornato con il Decreto Legge, 18/04/2019 n° 32. La restante parte sarà pagata entro 30 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 presso la "Caserma Piave" – Largo Acquaroni n. 24, 00053 Civitavecchia (RM), consegna alla 10^ Divisione tramite l'Ente gestore della fattura regolarmente emessa.
- **Revisione prezzi:** secondo normativa vigente.
- **Subappalto:** nei limiti previsti dalle norme.
- **Omologazione:** non prevista.

- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** secondo la Clausola standard di codificazione prevista da SGD/DNA.
- **Assicurazione Qualità:** UNI EN ISO 9001:2015 o AQAP 2110.
- **Garanzia:** i sistemi dovranno essere provvisti di garanzia pari o superiore a due anni decorrenti dalla data di consegna e presa in carico/consegna da parte dell'Ente destinatario.
- **Assistenza tecnica:** dovrà essere garantita un'assistenza tecnica a domicilio della durata minima di 60 mesi a decorrere dalla data di consegna del materiale per le attività di manutenzioni preventive/periodiche previste dal manuale d'uso e manutenzione dell'apparato.
- **Manualistica:** Istruzioni per l'uso e la piccola manutenzione, istruzioni per la manutenzione e/o la riparazione, catalogo illustrato, come pubblicazioni tecniche commerciali di tipo cartaceo e su supporto informatico in lingua italiana, senza limitazioni né vincoli alla riproduzione.

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

I materiali oggetto della commessa dovranno rispondere ed essere utilizzati, in ossequio al principio di precauzione, in conformità alle previsioni delle direttive e regolamenti comunitari e delle norme in materia di protezione della salute umana e dell'ambiente, inclusi gli obblighi di cui al regolamento (CE) n. 1907/2006 "Regolamento REACH".

Trattandosi di mera fornitura, gli oneri di sicurezza dovuti alle interferenze devono intendersi pari a zero. Inoltre, i costi relativi alla sicurezza saranno richiesti nella lettera di "richiesta di offerta" e, successivamente, riportati sul contratto.

#### **5.11 Autorità Responsabile al Procedimento Amministrativo**

Il Capo del II Reparto.

Si dispone quale Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) il Capo della 5<sup>a</sup> Divisione.

#### **5.12 Direttore dell'Esecuzione Contrattuale**

Il Direttore dell'esecuzione sarà individuato tra il personale dipendente dell'Ufficio Tecnico Territoriale di Nettuno che sarà all'uopo nominato dal Direttore del succitato Ente.

**DETERMINO QUINDI DI PROCEDERE CON LE MODALITA' SOPRA DESCRITTE**

IL DIRETTORE  
Magg. Gen. Claudio DI LEONE