



**MINISTERO DELLA DIFESA**  
**SECRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI**  
**DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI**  
**II REPARTO – 6<sup>^</sup> DIVISIONE**

064/20/0401

ROMA li, 14/07/2020

**DETERMINAZIONE N. TER20/068**

**OGGETTO:** Determinazione a contrarre per l'acquisizione di parti di ricambio e kit veicolari per il mantenimento dei sistemi disturbatori anti RC-IED *Guardian* H2 e H3.

E.F.	O.P.	Codifica Esterna	P/I	Previsione di Finanziamento (I.V.A. esente)	Dati Richiesta SMD/SME
					<b><u>Documento di Mandato di SMD</u></b> f. n. M_D SSMD REG2020 0026850 in data 13/02/2020 (stralcio in <b><u>Al. 1</u></b> )
2020	SME	200 7120-03C 120PB 26 033-002	A1	/	<b><u>Lettera di Mandato di SME n. 4/2020</u></b> f. n. M_D E0012000 REG2020 0055414 in data 20/03/2020 (in <b><u>Al. 2</u></b> )
2021				€ 450.000,00	
2022				€ 350.000,00	
<b>TOTALE (I.V.A. esente)</b>				<b>€ 800.000,00</b>	
<i>Quota relativa all'entità del contributo da versare da questa Direzione all'Autorità Nazionale Anticorruzione (in attuazione della delibera n. 1377 del 21/12/16) sulla base dell'importo complessivo presunto del contratto</i>				Non applicabile in quanto soggetta al D. Lgs. 208/11.	

## **1. PROFILO TECNICO-OPERATIVO**

### **1.1 Esigenza Operativa**

Nell'ambito dell'ammodernamento e del potenziamento delle capacità di sostegno logistico generale dell'E.I., si rende necessario approvvigionare materiale peculiare al fine di garantire l'efficienza operativa e la funzionalità dei sistemi RISTA-EW (*Reconnaissance, Intelligence, Surveillance, Target Acquisition – Electronic Warfare*) e anti RC-IED (*Radio Controlled – Improvised Explosive Device*) in dotazione alla F.A. In tale quadro, lo Stato Maggiore dell'Esercito (SME), con il foglio in citato **Al. 2**, ha conferito mandato alla Direzione Armamenti Terrestri (DAT) per l'approvvigionamento di parti di ricambio per il mantenimento dei sistemi *Guardian* H2 e H3 e di kit per l'installazione dei sistemi *Guardian* H3 sulla piattaforma veicolare VTLM versione 1 e K2.

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

#### **a. Esame dell'esigenza operativa**

Dall'esame dell'esigenza operativa è emerso che la stessa può essere soddisfatta mediante l'approvvigionamento del materiale individuato dall'Organo Programmatore, in quanto le parti di ricambio risultano afferenti ai sistemi della famiglia *Guardian*, che rappresentano gli unici

disturbatori al momento utilizzati dalla Difesa per impieghi veicolari, e i kit installativi sono conformi alle configurazioni omologate da DAT per le varie piattaforme tattiche.

b. Descrizione tecnica

I sistemi disturbatori *Guardian* H2 e H3, a cui sono destinati i materiali in approvvigionamento, sono finalizzati a impedire le comunicazioni tra generatori di segnali attivatori (*trigger*) e ordigni del tipo RC-IED, attraverso l'emissione di opportune forme d'onda generate da librerie elettroniche. Essi sono dei sistema veicolari composto da un modulo di alimentazione, un modulo di amplificazione e da diversi moduli eccitatori. I sistemi costituiscono, pertanto, i principali dispositivi elettronici a salvaguardia dell'incolumità dell'equipaggio del veicolo, inibendo l'attivazione di ordigni radiocontrollati.

c. Precedenti forniture

Pur non essendo stati stipulati in precedenza contratti per la sola fornitura di parti di ricambio o di kit veicolari, la DAT ha stipulato i contratti di seguito riportati (stralci in **Al. 3**) per la fornitura dei sistemi *Guardian* H2 e H3, comprensivi del materiale in approvvigionamento. In particolare, sono stati stipulati contratti con:

- il R.T.I. costituito dalle società Leonardo (già Selex Elsag/Selex ES) e Thales Italia, per la fornitura dei disturbatori *Guardian* H1 e H2, quando corredati di kit installativi su varie piattaforme veicolari, strumentazione di test, nonché per servizi quali corsi, studi installativi, assistenza all'omologazione e adeguamenti tecnici;
- la Soc. Leonardo S.p.A. (già Selex Elsag/Selex ES) per le forniture dei citati sistemi, quando non corredati dai prefati accessori o servizi.

Contr. n.	Data	Tipologia materiale
1281	10/12/10	Adeguamento di n. 105 Sistemi Disturbatori <i>Guardian</i> H1 in <i>Guardian</i> H2 di media e piccola capacità e n. 22 Sistemi Disturbatori H2 in configurazione a 3 moduli
1445	21/12/11	n. 62 Sistemi Disturbatori <i>Guardian</i> H2 di media e piccola capacità
1491	27/12/11	n. 11 Kit di Installazione di Sistemi Disturbatori <i>Guardian</i> H3 su veicoli VTLM, VCC DARDO, BV206 e VTMM
1632	17/06/13	A.A. al contr. n. 1491 (accessori per sistema <i>Guardian</i> H3)
1607	20/12/12	Accessori per sistemi <i>Guardian</i> ( <i>Automatic Test Equipment</i> , corsi e manuali)
1608	20/12/12	n. 322 Sistemi <i>Guardian</i> H3 per differenti piattaforme veicolari (VTLM, VCC DARDO, VTMM, BV-206)
1637	09/08/13	n. 62 Sistemi <i>Guardian</i> H3 per veicolo VBM (solo con Selex ES, ora Leonardo)
1695	12/12/13	Adeguamento tecnico sistemi <i>Guardian</i> H1 e H2

Inoltre, i kit installativi in fornitura per il disturbatore *Guardian* H3 risultano già essere stati oggetto delle seguenti omologazioni veicolari certificate dalla DAT:

Certificato n.	Oggetto dell'omologazione
18/2015	VTLM LINCE 1 equipaggiato con Sistema Disturbatore di media capacità <i>Guardian</i> H3
6/2020	VTLM LINCE in configurazione K2 con idroguida con radiatore, equipaggiato con stazione radio HF RH4/178V, stazione radio VHF SINCGARS SRT-635/V e sistema disturbatore di media capacità <i>Guardian</i> H3

## **2. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO**

### **2.1 Priorità**

#### ***Programma A1.***

L'impresa è recepita in programmazione nella prossima nota di aggiornamento al documento di mandato 2020 con finanziamento assicurato (A) ed è di possibile impegno nell'e.f. di riferimento – Alta Probabilità (1).

### **2.2 Modalità di finanziamento e profilo finanziario dei pagamenti**

**PDA.** Programmi pluriennali da avviare nell'E.F. 2020 sulla base delle seguenti disponibilità finanziarie:

O.P.	Importo € I.V.A. esente		
	E.F. 2020	E.F. 2021	E.F. 2022
SME	//	450.000	350.000

Lettera di comunicazione dei previsionali indirizzi tecnico-amministrativi sulla procedura, ai fini della valorizzazione e individuazione dei corrispondenti profili programmatico-finanziari, in **All. 4.**

### **2.3 Programmazione biennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa**

L'impresa rientra nel documento di mandato, valido ai sensi dell'art. 21, comma 9 del D.Lgs. 50/2016 alla VSP 200 7120-04C 120PB 12 033-002 la cui codifica esterna è recepita in programmazione nella prossima nota di aggiornamento al documento di mandato 2020 alla VSP 200 7120-03C 120PB 26 033-002. L'impresa rientra, altresì, tra quelle di prossimo inserimento nella programmazione biennale per l'E.F. 2020, aggiornato secondo le lettere di mandato.

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

L'impresa rientra fra quelle previste dal “Piano della performance 2020-2022” emanata dal Ministro della Difesa in data 18/02/2020 ed è altresì compreso nella “Direttiva generale per l'attività amministrativa e la gestione per l'anno 2020” approvata dal Ministro della Difesa in data 29/01/2020 (stralci in **All. 5 e 5 c/pag.**).

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

Programma non soggetto ad I.V.A., ai sensi dell'art. 72 – comma 1 lettera b) del D.P.R. n. 633/72, in quanto l'Organo Programmatore ha dichiarato che esso soddisfa specifici requisiti previsti sia dai *NATO Force Goals* indicati nel *NATO Capability Target* edizione 2017, sia dai *Combined Joint State of Requirements* emanati dalla NATO per l'Operazione “*Resolute Support Mission*” (RSM).

### **2.6 Incentivi (art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016, così come modificato dal D.Lgs. n. 56/2017)**

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.

## **3. PROFILO AMMINISTRATIVO**

### **3.1 Condizioni di esclusione**

Non ricorrono le condizioni di esclusione di cui all'art. 6, comma 2, lettera a) del D.lgs. 15 novembre 2011, n. 208 previste per materiali “*warlike*”, come disciplinato dall'art. 346 del TFUE.

### 3.2 Procedura di affidamento

#### **Procedura Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara (D.Lgs. 208/11 art. 18, comma 2, let. d), con il R.T.I. Leonardo S.p.A. – Thales Italia S.p.A.**

Il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando è giustificato in quanto, per ragioni di natura tecnica, il contratto può essere affidato unicamente al R.T.I. Leonardo S.p.A. – Thales Italia S.p.A. Infatti:

- le parti di ricambio sono destinate ai sistemi disturbatori H2 e H3, per i quali Leonardo S.p.A. risulta essere proprietaria del progetto e *design authority*;
- i kit sono destinati a installazioni veicolari omologate, per le quali il citato R.T.I. risulta essere proprietario del progetto e *design authority* delle stesse.

Inoltre, il materiale in fornitura costituisce consegna complementare, ai sensi dell'art. 18, co. 4 let. a) del D.Lgs. 208/11, in quanto destinato al rinnovo parziale dei sistemi disturbatori attualmente in uso a bordo di piattaforme veicolari tattiche. L'eventuale acquisizione di parti di ricambio e kit installativi da diverso fornitore comporterebbero sproporzionate difficoltà operative e logistiche, nonché la necessità di ripetere le attività di omologazione, con conseguente aggravio di costi.

Richiesta d'offerta a firma del Direttore in **All. 6**.

### 3.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

N.A.

### 3.4 Requisiti dei subfornitori essenziali

N.A.

### 3.5 Criterio di affidamento

N.A. in quanto è stato previsto il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando. Si procederà alla verifica di congruità dei prezzi da parte di apposita commissione da nominare successivamente alla ricezione dell'offerta.

### 3.6 Ripartizione in lotti

N.A.

### 3.7 Compensazioni Industriali

N.A.

### 3.8 Pubblicità

#### 3.8.1 Bando di Gara

N.A.

#### 3.8.2 Preventiva

Sebbene trattasi di P.N. senza previa pubblicazione del Bando, si procederà alla pubblicazione dell'Avviso di Approvvigionamento da pubblicare sui siti istituzionali (in **All. 7**).

#### 3.8.3 Post stipula

Si procederà alla pubblicità successiva alla stipula secondo quanto previsto dall'art. 23 del D.Lgs. 208/11 (il testo sarà redatto a cura della 9<sup>a</sup> Divisione).

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

N.A.

### 3.9 Clausole del Progetto di Contratto

- **Ente Gestore del Contratto:** U.T.T.A.T. Nettuno;
- **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 di tutti gli *item* contrattuali, 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 è giustificata in relazione alla particolare complessità della procedura e della natura del contratto per consentire il pagamento e l'accreditamento della somma alla ditta fornitrice. In linea con quanto previsto dall'art. 35 comma 18 del D.Lgs. 50/2016 come modificato dall'art. 1 comma 20 lettera g) della legge n. 55 del 2019, si procederà al pagamento anticipato del 20% dell'intero importo contrattuale, incrementabile fino al 30% ai sensi dell'art. 207 co. 1 del D.L. 19/05/2020 n. 34, entro 15 giorni dalla decorrenza dei termini, previa emissione di apposita fidejussione bancaria o assicurativa.

- **Verifica di conformità:** tenuto conto della natura del contratto e della complessità delle valutazioni, la verifica di conformità sarà effettuata in 60 giorni ai sensi dell'art. 4, co 6 del D.Lgs 231/2002 s.m.i..
- **Revisione Prezzi:** non applicabile;
- **Subappalto:** nei limiti previsti dalle norme;
- **Omologazione:** non necessaria essendo parti di ricambio;
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** codificazione, dati di gestione e CAB - EAN 128;
- **Assicurazione Qualità:** AQAP 2110 o UNI EN ISO 9001:2015;
- **Garanzia:** 24 mesi decorrenti dalla data di consegna;
- **Supporto logistico:** N.A.;
- **Manualistica:** non prevista in quanto già disponibile in F.A..

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

Non applicabile.

### **3.11 Autorità Responsabile**

Capo Reparto sulla base dell'importo (€ 800.000,00 IVA esente), come previsto dall'Atto Dispositivo n. 1 del 08/07/2020.

### **3.12 Responsabile Unico del Procedimento**

Capo della 6<sup>a</sup> Divisione (Ordine di Servizio in All. 8).

### **3.13 Direttore dell'esecuzione contrattuale**

A cura dell'UTTAT di Nettuno (Lettera in All. 9).

### **3.14 Unità organizzativa incaricata della trasmissione per anticorruzione e trasparenza**

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

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

L'importo presunto non soddisfa i requisiti previsti e pertanto non è necessario richiedere il parere di SEGREDIFESA.

## **4. PIANO TEMPORALE DI MASSIMA (All. 10)**

## **5. COORDINAZIONE con 9<sup>a</sup> e 10<sup>a</sup> Divisione (in c/pag.).**

## **6. ALLEGATI**

- Stralcio del Documento di Mandato (**All. 1**);
- Lettera di Mandato di SME n. 4/2020 (f. n. M\_D E0012000 REG2020 0055414 in data 20/03/2020 in **All. 2**);
- Stralcio dei contratti precedenti (in **All. 3**);
- Lettera di comunicazione del profilo finanziario a SMA, a firma del Capo Divisione (**All. 4**);
- Stralcio “Piano della performance 2018-2020” (**All. 5**);
- Stralcio “Direttiva generale per l’attività amministrativa e la gestione per l’anno 2020” (**All. 5 c/pag.**);
- Richiesta d’offerta a firma del Direttore (**All. 6**);
- Avviso di approvvigionamento (**All. 7**);
- Ordine di Servizio per la nomina del Responsabile Unico del Procedimento (**All. 8**);
- Lettera di richiesta segnalazione Direttore dell’Esecuzione Contrattuale (**All. 9**);
- Piano temporale di massima (**All. 10**).

IL CAPO DIVISIONE  
Col. ing. s.SM Pierpaolo DOTOLI

## **VISTO:**

IL CAPO REPARTO e  
p. IL VICE DIRETTORE TECNICO  
Magg. Gen. Claudio DI LEONE a.p.l.  
Brig. Gen. Michele PASQUARIELLO

IL VICE DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dirigente Dott. Teresa ESPOSITO

**DETERMINO DI PROCEDERE SECONDO LE MODALITA' SOPRA DESCRITTE**

IL DIRETTORE  
Ten. Gen. Paolo GIOVANNINI

**ORIGINALE FIRMATO AGLI ATTI DELLA 6^ DIVISIONE**