



MINISTERO DELLA DIFESA
SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI
II REPARTO – 6^ DIVISIONE

064/19/0228

ROMA li, 31/03/2020

VARIANTE 1 ALLA DETERMINAZIONE A CONTRARRE N. TER 19/047

OGGETTO: Determinazione a contrarre relativa alla fornitura di materiali e attività per la conversione dei kit di installazione su veicolo ASTRA del sistema anti RC-IED Guardian H2 dalla versione “ibrida” alla versione “standard”.

1. Con verbale di congruità in data 27/01/2020 (stralcio in **All. 1**) è stata eseguita la valutazione tecnico-economica del materiale in oggetto accettata dalla Ditta con lettera in **All. 2**. A seguito della comunicazione della DAT sugli esiti di tale valutazione (lettera in **All. 3**), lo Stato Maggiore dell'Esercito, con lettera in **All. 4**, ha chiesto di rimodulare la fornitura da approvvigionare nell'EF 2020 secondo la configurazione ivi riportata, che risulta comunque completa e idonea a soddisfare l'esigenza operativa nelle sue funzioni essenziali e di predisporre due lotti opzionali per gli altri elementi in fornitura. Tali lotti opzionali consentirebbero, qualora attivati, di far fronte all'eventuale necessità di disporre della capacità diagnostica a favore di più Teatri Operativi contemporaneamente. In conseguenza di tale rettifica, i seguenti paragrafi della Determinazione a Contrarre n. TER 19/047 del 29/07/2019 (**All.5**) sono soppressi ed integralmente sostituiti come segue:

a. FRONTESPIZIO

EF	OP	Codifica esterna	P/I	Previsione di Finanziamento (IVA inclusa)	Dati Richiesta SMD/ SME
					Documento di Mandato di SMD f. n. M_D SSMD REG2020 0026850 in data 13/02/2020 (stralcio in All. 6)
2020	SME	200 7120-03C 120PB 26 033-007	A1	€ 438.299,03	Lettere di Mandato di SME f. n. M_D E0012000 REG2019 0068535 in data 01/04/2019 (in All. 7) f.n. M_D E0012000 REG2020 0047961 in data 06/03/2020 (in citato All. 4)
2021			(*)	€ 100.804,33	
Totale (IVA inclusa)				€ 539.103,36	
Quota relativa all'entità del contributo da versare da questa Direzione all'Autorità Nazionale Anticorruzione (in attuazione della delibera del 9/12/14) sulla base dell'importo complessivo presunto del contratto.				Non applicabile in quanto soggetta al D. Lgs 208/11.	

(*) quota relativa all'eventuale finanziamento nel biennio 2020-2021 a copertura dei lotti opzionali.

2.2 Modalità di finanziamento

P.D.A. Programma pluriennale da avviare nel corrente E.F. sulla base delle seguenti disponibilità finanziarie:

Lettera di Mandato di SME	Importo €	
	E.F. 2020	E.F. 2021
n. 5/19	438.299,03	//
Totale Complessivo	438.299,03 IVA inclusa	

2.3 Profilo finanziario dei pagamenti

Lettera di Mandato di SME	Importo €	
	E.F. 2020	E.F. 2021
n. 5/19	438.299,03	//
Totale Complessivo	438.299,03 IVA inclusa	

3.6 Ripartizione in lotti: n. 6 lotti da fornire nell'E.F. 2020 e n. 2 lotti opzionali da fornire, qualora attivati, nell'E.F. 2020-2021.

6. ALLEGATI

- Verbale di congruità in data 27/01/2020 (All. 1);
- Accettazione prezzi Ditta (All. 2);
- Comunicazione esiti valutazione DAT M_D GTER REG2020 0003052 in data 10/02/2020 (All. 3);
- Comunicazione di rimodulazione n. M_D E0012000 REG2020 0047961 in data 06/03/2020 (All. 4);
- DAC TER 19/047 del 29/07/2019 (All. 5);
- Documento di mandato n. M_D SSMD REG2020 0026850 in data 13/02/2020 (All. 6);
- Lettera di mandato n. M_D E0012000 REG2019 0068535 in data 01/04/2019 (All. 7).

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

VISTO :

IL CAPO REPARTO E
VICE DIRETTORE TECNICO
_____ 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 CUSTODITO AGLI ATTI DELLA 6^ DIVISIONE



MINISTERO DELLA DIFESA
SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI
II REPARTO – 6[^] DIVISIONE

064/19/0228

ROMA li, 29/07/2019

DETERMINAZIONE N. TER19/047

OGGETTO: Determinazione a contrarre relativa alla fornitura di materiali e attività per la conversione dei kit di installazione su veicolo ASTRA del sistema anti RC-IED¹ *Guardian H2* dalla versione “ibrida” alla versione “standard”.

EF	OP	Codifica esterna	P/I	Previsione di Finanziamento (IVA inclusa)	Dati Richiesta SMD/ SME
					<u>Var. 1 al Documento di Mandato di SMD</u> f. n. M_D SSMD REG2019 0053619 in data 27/03/2019 (Stralcio in <u>All. 1</u>)
2019	SME	200 7120-03C 120PB 26 033-007	A1	€ 0,00	<u>Lettera di Mandato di SME</u> f. n. M_D E0012000 REG2019 0068535 in data 01/04/2019 (in <u>All. 2</u>)
2020				€ 450.000,00	
2021				€ 0,00	
2022				€ 0,00	
Totale (IVA inclusa)				€ 450.000,00	
Quota relativa all'entità del contributo da versare da questa Direzione all'Autorità Nazionale Anticorruzione (in attuazione della delibera del 9/12/14) sulla base dell'importo complessivo presunto del contratto.				Non applicabile in quanto soggetta al D. Lgs 208/11.	

1. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

1.1 Esigenza Operativa

Lo Stato Maggiore dell'Esercito (SME), nell'ambito dell'ammodernamento e del potenziamento delle capacità di guerra elettronica e di *self-protection* di F.A., ha manifestato la necessità di approvvigionare materiale peculiare al fine di garantire l'efficienza operativa e la funzionalità dei sistemi RISTA-EW² e anti RC-IED in dotazione. In tale quadro, lo SME, con il foglio in citato **All. 2**, ha conferito mandato alla Direzione Armamenti Terrestri (DAT) per l'avvio delle attività tecnico-amministrative finalizzate all'approvvigionamento di attrezzature, materiale, *software* e corsi per la conversione dei kit di installazione su veicolo logistico ASTRA per il sistema anti RC-IED *Guardian H2* dalla versione “ibrida” (a 6 antenne) alla versione “standard” (a 3 antenne).

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

a. Esame dell'esigenza operativa

¹ Radio Controlled – Improvised Explosive Device

² Reconnaissance, Intelligence, Surveillance, Target Acquisition - Electronic Warfare

Dall'esame del mandato, è emerso che il materiale e le attività in fornitura risultano idonei a soddisfare l'esigenza operativa di protezione elettronica mediante conversione dei kit di installazione su veicolo logistico ASTRA per il sistema anti RC-IED *Guardian H2*, al fine di perseguire i seguenti vantaggi:

- garantire un impiego più efficace del jammer *Guardian H2*;
- consentire di ottimizzare il numerico delle parti di ricambio del disturbatore in parola.

Inoltre, dall'istruttoria tecnica, è emerso che parte della strumentazione richiesta risultava obsoleta o non completamente identificata. Pertanto, con il foglio in **All. 3**, questa Divisione ha proposto all'Organo Programmatore, una configurazione alternativa e dettagliata, che è stata accettata con il foglio in **All. 3 c/pag.**.

b. Precedenti forniture

Con il contr. n. 1404 di rep. in data 5/12/2011 sono stati acquisiti n. 168 veicoli logistici ASTRA in sette configurazioni differenti, equipaggiati con sistema anti RC-IED *Guardian H2* in una configurazione denominata "ibrida" (stralcio in **All. 4**).

Successivamente, nel corso dell'esecuzione contrattuale, su n. 18 veicoli, è stata introdotta la configurazione "standard".

c. Aspetti tecnologici

Il programma in parola garantisce la fornitura di materiali atti al completamento sull'intero parco veicoli ASTRA (n. 150 veicoli rimanenti + n. 2 kit di scorta, così come confermato con il foglio in citato **All. 3 c/pag**) della conversione del kit da una configurazione basata su n. 2 amplificatori *Rhino Shell ISAM* (RSI), n. 3 eccitatori GUARDIAN, n. 3 *Remote Control Unit* (RCU), n. 6 antenne e relativo kit installativo ad una basata su n.1 amplificatore RSI, n.3 eccitatori GUARDIAN, n. 3 RCU, n. 3 antenne e relativo kit installativo.

2. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

2.1 Priorità

Programma A1.

L'impresa è inserita in programmazione con finanziamento assicurato a bilancio ordinario Difesa (A) ed è di possibile impegno nell'e.f. di riferimento – Alta Probabilità (1).

2.2 Modalità di finanziamento

P.D.A. Programma pluriennale da avviare nel corrente E.F. sulla base delle seguenti disponibilità finanziarie:

Lettera di Mandato di SME	Importo €		
	E.F. 2019	E.F. 2020	E.F. 2021
n. 79/18	//	450.000,00	//
Totale Complessivo	450.000,00 IVA inclusa		

2.3 Profilo finanziario dei pagamenti

O.P.	Importo €		
	E.F. 2019	E.F. 2020	E.F. 2021
SME	//	450.000,00	//
Totale	450.000,00 IVA inclusa		

Lettera di comunicazione dei previsionali indirizzi tecnico-amministrativi sulla procedura, ai fini della valorizzazione e individuazione dei corrispondenti profili programmatico-finanziari in **All. 5**.

2.4 Programmazione biennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

L'impresa risulta di prossimo inserimento nell'aggiornamento della programmazione biennale per l'E.F. 2019.

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

Il programma rientra fra quelli previsti dal "Piano della performance 2019-2021" emanata dal Ministro della Difesa in data 25/02/2019 ed è altresì compreso nella "Direttiva generale per l'attività amministrativa e la gestione per l'anno 2019" approvata dal Ministro della Difesa in data 22/01/2019 (stralcio in **All. 6 e 6 c/pag.**).

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

Programma soggetto ad I.V.A..

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

È destinato un fondo incentivante pari 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. 208/2011 per materiali *Warlike*, come disciplinati 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, lett. d), con la Iveco Defence Vehicles 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 alla Iveco Defence Vehicles S.p.A. (gruppo CNH Industrial) che, avendo incorporato la divisione dei veicoli della difesa di Astra Veicoli Industriali S.p.A., è proprietaria del progetto e *design authority* dei veicoli. La scelta della procedura è, altresì, motivata dal fatto che trattasi di completamento sull'intero parco veicoli ASTRA della conversione del kit installativo per *Guardian H2*, già effettuata da Astra su 18 veicoli.

A tale scopo, è stata predisposta la lettera di richiesta di offerta in **All. 7 e 7 c/pag.**.

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. Si procederà alla verifica di congruità dei prezzi da parte di apposita commissione da nominare successivamente alla scadenza dei termini per la 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 Approvigionamento da pubblicare sui siti istituzionali (in **All. 8 e 8 c/pag.**).

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^a Divisione).

3.8.4 **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 dall'Amministrazione Difesa anche successivamente alla stipula del contratto, consegna alla 10^a 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'accredito della somma alla ditta fornitrice.
In linea con quanto previsto dall'art. 1 co. 1 let. e) del D.L. 18 aprile 2019 n. 32, si procederà al pagamento anticipato del 20% dell'intero importo contrattuale entro 15 giorni dalla decorrenza dei termini.
- **Verifica di conformità:** entro 30 giorni dalla data di approntamento, fatto salvo eventuali motivi ostativi, debitamente verbalizzati, per inosservanza delle condizioni tecniche o di collaudo da parte del Contraente.
- **Revisione Prezzi:** non applicabile;
- **Subappalto:** nei limiti previsti dalle norme;
- **Omologazione:** non prevista in quanto già effettuata nell'ambito del contr. n. 1404 di rep. in data 5/12/2011;
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** codificazione, dati di gestione e CAB - EAN 128;
- **Assicurazione Qualità:** AQAP-2120;
- **Garanzia:** 24 mesi;
- **Supporto logistico:** non richiesto;
- **Manualistica:** non prevista in quanto il manuale di adeguamento dei kit di installazione è stato già fornito nell'ambito del contr. n. 1404 di rep. in data 5/12/2011.

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

Trattandosi di mera fornitura, gli oneri di sicurezza dovuti alle interferenze devono intendersi pari a zero. Sarà chiesto alla Società, con la lettera di offerta, di specificare i propri oneri per la sicurezza. Sarà inserito articolo contrattuale che darà specifiche indicazioni al riguardo.

3.11 **Autorità Responsabile**

Capo del II Reparto sulla base dell'importo (€ 368.852,46 IVA esclusa).

3.12 **Responsabile Unico del Procedimento**

Col. ing. Rocco GIOIA, Capo della 6^a Divisione (Ordine di Servizio in All. 9 e 9 c/pag.).

3.13 **Direttore dell'esecuzione contrattuale**

Ten.Col. Stefano MASCIARELLI, Capo della 4^a Sezione della 6^a Divisione (Ordine di Servizio in All. 9 e 9 c/pag.).

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

- 9^a Div. - ____^a Sez. fino ad avvenuta approvazione del contratto;
- 10^a Div. - ____^a Sez. successivamente all'approvazione del contratto.

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

Non applicabile in quanto il progetto di contratto per l'importo (€ 368.852,46 IVA esclusa) non soddisfa i requisiti previsti per il parere.

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

5. **COORDINAZIONE** con 9[^] e 10[^] Divisione (in **c/pag.**).

6. **ALLEGATI**

- Stralcio Documento di Mandato (**All. 1**);
- Lettera di Mandato di SME n. M_D E0012000 REG2019 0068535 in data 01/04/2019 (**All. 2**);
- Lettera di proposta di strumentazione alternativa (**All. 3**);
- Lettera accettazione da parte di SME della proposta di strumentazione alternativa (**All. 3 c/pag.**);
- Stralcio del contr. n. 1404 di rep. in data 5/12/2011 (**All. 4**);
- Lettera di comunicazione del profilo finanziario (**All. 5**);
- Stralcio "Piano della performance 2019-2021" (**All. 6**);
- Stralcio "Direttiva generale per l'attività amministrativa e la gestione per l'anno 2019" (**All. 6 c/pag.**);
- Richiesta d'offerta alla Soc. Astra (**All. 7 e 7 c/pag.**);
- Avviso di Approvvigionamento (**All. 8 e 8 c/pag.**);
- Ordine di Servizio per la nomina del Responsabile Unico del Procedimento e del Direttore dell'Esecuzione (**All. 9 e 9 c/pag.**);
- Piano temporale di massima (**All. 10**).

IL CAPO DIVISIONE
Col. ing. Rocco GIOIA

VISTO :

IL CAPO REPARTO
Brig. Gen. Michele PASQUARIELLO

p. IL VICE DIRETTORE TECNICO a.p.l.
Magg. Gen. Vito LEUZZI
Brig. Gen. Michele PASQUARIELLO

IL VICE DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dirigente Dott. Teresa ESPOSITO

DETERMINO DI PROCEDERE SECONDO LE MODALITA' SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE
Ten. Gen. Francesco CASTRATARO

ORIGINALE FIRMATO AGLI ATTI DELLA 6[^] DIVISIONE