Direzione degli Armamenti Terrestri
Segreteria Particolare del Direttore
Data 04/02/2018
Prot. 646

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
Direzione degli Armamenti Terrestri
I Reparto – 2^ Divisione

N. 023/18/0196 *Roma lì,*

DETERMINAZIONE N. TER 8/023

OGGETTO: Determinazione a Contrarre per l'approvvigionamento di apparati di ricerca di profondità, magnetometrici, mod. MAGNEX 120 LW, prodotti dalla Soc. EBINGER (GER), comprensivi di data logger EPAD e Stazione GNSS S321N complete di software EPAS ed abbonamento L-Atlas per anni 2 (due).
Obiettivo Operativo n. N. A. (Programma su capitolo 7120-03C).

E. F.	O.P.	Codifica Esterna	P/I	Previsione di Finanziamento € (IVA esente)	Dati Richiesta
2018	SME	200 7120-03C 120PB 26 244-025	A1	€ 150.000,00 + € 150.000,00 in Opzione (quota parte)	• Lettera Prot. n. M_D E0012000 REG2018 0040176 in data 28/02/2018 di SME-IV Rep. (**pos. 1**). • Var. 1 al Documento di Mandato edizione Aprile 2018 (**ctpg. 1**).
Contributo da versare all'Autorità Nazionale Anticorruzione				---	Non applicabile, in quanto sottoposto a decreto legislativo 15 novembre 2011, n. 208 ai sensi dell'art. 1 – comma 6 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

1. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

1.1 Esigenza Operativa

Al fine di assicurare il mantenimento della capacità operativa delle unità del Genio di F.A. connessa con le attività di bonifica da ordigni esplosivi e residuati bellici, sia sul territorio nazionale che Fuori Area, nonché nell'ambito delle operazioni di *breaching*, lo SME ha richiesto, con la comunicazione in citata **pos. 1**, nell'ambito del Programma So.Fu.Tra., l'acquisizione di apparati di ricerca di profondità magnetometrici, per l'individuazione di ordigni esplosivi residuati bellici interrati, integrati con strumentazione per la georeferenziazione tramite rover, già acquistati con RdO n. T1778859 in data 28/12/2017 (stralcio **pos. 2**), per il quantitativo massimo approvvigionabile con i fondi a disposizione.

1.2 Precedenti forniture e loro modalità di acquisizione

A seguito della Determina a Contrarre TER n. 17/032 (stralcio in **ctpg. 2**), con contratto RdO n. T1778859 in data 28/12/2017, la DAT ha acquistato dalla Ditta Tuscolo RAV s.r.l., tramite MEPA (al prezzo più basso), n. 12 apparati di ricerca di profondità magnetometrici, integrati con n. 4 dispositivi di georeferenziazione tramite rover, mod. MAGNEX 120 LW, prodotti dalla Soc. EBINGER (GER), comprensivi di data logger EPAD e Stazioni GNSS S321N complete di software EPAS ed abbonamento L-Atlas per anni 2 (due).

1.3 Principali aspetti tecnologici del materiale

I sistemi in approvvigionamento sono apparati che sfruttano la variazione del campo magnetico terrestre causata dalla presenza nel terreno di oggetti metallici e sono in grado di rilevarne la presenza anche in profondità. La loro portata normalmente varia in funzione della tipologia del terreno e della massa dell'oggetto da individuare, per cui è necessario procedere alla loro taratura mediante l'uso di una massa campione.

2. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

2.1 Priorità

L'esigenza di SME, di cui alla lettera di mandato nella citata **pos. 1**, è inserita nel programma su capitolo 7120-03C con codice A1, per l'importo massimo di € 150.000,00 (IVA esente), più ulteriori € 150.000,00 di opzione.

2.2 Modalità di finanziamento

Programmazione Pluriennale con Finanziamento Annuale (PDA).

2.3 Profilo finanziario dei pagamenti

O.P.	E.F. 2018	E.F. 2019	E.F. 2020	Totale
SME	-	€ 150.000,00	€ 150.000,00 in opzione	€ 150.000,00 +€ 150.000,00 in opzione
TOTALI	-	€ 150.000,00	€ 150.000,00 in opzione	€ 150.000,00 +€ 150.000,00 in opzione

Tale profilo sarà comunicato agli organi programmatori con la lettera in **pos. 3** e **ctpg. 3**.

2.4 Programmazione biennale delle acquisizioni del Ministero della Difesa

L'impresa rientra tra quelle previste nella programmazione biennale per l'E.F. 2018 per Euro 30.000,00 e per l'E.F. 2019 per Euro 120.000,00 ed è inclusa nel documento programmatico dell'A.D. valido ai sensi del co. 9 dell'art. 21 del D.lgs 50/2016 (stralcio in **pos. 4**).

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

Il programma rientra fra quelli previsti dalla Direttiva generale per l'attività amministrativa e la gestione per l'E.F. 2018 approvata dal Ministro della Difesa in data 09/01/2018 (stralcio in **ctpg. 4**).

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

Il programma non è soggetto ad IVA, in quanto il materiale soddisfa specifici requisiti previsti dal NATO Force Goals indicati nel NATO – DPQ (Defence Planning Questionnaire), per cui beneficia del regime di esenzione di IVA, ai sensi dell'art. 72, comma 1, lett. b), del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633, come indicato al para 7 della lettera di mandato, in citata **pos. 1**.

3. PROFILO AMMINISTRATIVO

3.1 Condizioni di esclusione

Non ricorrono le condizioni di esclusione di cui all'art.6 comma 2 lett. a) del D.lgs. 208/2011 per materiali Warlike, disciplinati dall'art. 346 comma 1 lett. b) del TFUE.

3.2 Procedura di affidamento

Tenuto conto che il materiale da approvvigionare

- nell'E.F. 2017 è stato richiesto con la lettera di mandato n. 59/2017 da SME ed è stato acquisito dalla DAT facendo ricorso al mercato elettronico (MEPA), in linea con l'art. 1 comma 450 della L. 296/2006;
- alla citata gara in MEPA la ditta Tuscolo RAV è stata l'unica società ad aver presentato un'offerta ed è risultata aggiudicatrice con RDO in citata **pos. 2**;
- è puntualmente individuato (escluso il corso) dall'Organo Programmatore nella lettera di mandato in citata **pos. 1**;

si ritiene che l'esigenza nei termini operativi e tecnici richiesti, rimanendo immutato il Capitolato Tecnico della gara in MEPA dell'E.F. 2017, può essere soddisfatta unicamente dal materiale di cui al para 1.2. fornito dalla Soc. Tuscolo RAV (quale partner commerciale per l'Italia della Soc EBINGER come da certificazione in **pos. 5**), ai sensi dell'art. 18 comma 4 lett a) del D.lgs. 208/2011. Trattasi di materiale destinato all'ampliamento di forniture esistenti e il cambiamento di fornitore obbligherebbe ad acquistare materiali con caratteristiche tecniche differenti, comportando difficoltà tecniche sproporzionate al personale utilizzatore, altamente specializzato nel settore della bonifica da ordigni esplosivi, che risulta, invece, già formato ed indottrinato in merito all'impiego del citato materiale, così come previsto dal D.lgs 81/2008; inoltre, l'impiego di tale materiale consente di evitare la ripetizione dell'oneroso processo addestrativo.

3.3 Requisiti dei partecipanti alla procedura di affidamento

Non applicabile.

3.4 Requisiti dei subfornitori essenziali

Non applicabile.

3.5 Criterio di affidamento

Non applicabile in quanto è stato previsto il ricorso a procedura negoziata (punto 3.2).
La valutazione tecnico-economica dell'offerta verrà effettuata da apposita commissione nominata successivamente alla presentazione dell'offerta da parte della Soc. Tuscolo RAV.
La lettera di richiesta di offerta, a firma del Direttore, è riportata in **pos. 6** e **ctpg. 6**.

3.6 Ripartizione in lotti

Per il soddisfacimento della suddetta esigenza sarà previsto un unico lotto.

3.7 Compensazioni Industriali

Non applicabile.

3.8 Pubblicità

3.8.1 Pubblicità nazionale

Preventiva

Sarà effettuata mediante pubblicazione di avviso sul sito del committente (avviso di approvvigionamento in **pos. 7** e **ctpg. 7**).

Post-stipula

Sarà effettuata, in applicazione dell'art. 23 del D.Lgs 208/2011, a cura della 9^ Divisione.

3.8.2 Pubblicità europea

Non applicabile.

3.8.3 EBB

Non applicabile.

3.9 Clausole del Progetto di Contratto

- **Ente Gestore del Contratto:** UTT di Nettuno.
- **Verifica di conformità:** la verifica di conformità sarà completata 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 (a norma dell'art. 1 del DLgs. 192/2012).
- **Modalità di pagamento:** i pagamenti saranno effettuati, entro il termine di 60 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 del materiale presso l'Ente destinatario, consegna alla 10^ Divisione tramite l'Ente gestore della fattura regolarmente emessa. La scelta di indicare il termine dei 60 giorni, a norma dell'art. 1 del D.lgs. 192/2012 è giustificata in relazione alla particolare complessità della procedura e della natura del contratto per consentire il pagamento e l'accreditamento della somma della ditta fornitrice.
- **Revisione Prezzi:** non prevista.
- **Subappalto** (art. 27 del D.Lgs. 208/2011): non previsto.
- **Omologazione:** non prevista.
- **Forniture opzionali:** prevista opzione di € 150.000,00.
- **Consegna dei materiali:** presso il Parco Materiali Motorizzazione, Genio, Artiglieria e NBC di Peschiera del Garda.
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** codificazione, dati di gestione e CAB-EAN 128.
- **Assicurazione Qualità:** UNI EN ISO 9001 o NATO AQAP 2110.
- **Garanzia** (decorrente dalla data di consegna all'Ente destinatario): 24 mesi.
- **Corsi**: non previsto.
- **Manualistica:** la Ditta fornitrice dovrà includere in ciascun imballaggio logistico un manuale in lingua italiana sull'uso e la manutenzione in formato cartaceo, disponibile anche su Cd-ROM in formato PDF, senza limitazione alla riproduzione, comprendente la documentazione tecnica per l'esecuzione degli interventi di mantenimento, preventivi e correttivi.

3.10 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. Sarà inserito uno specifico articolo contrattuale per prevedere i costi di sicurezza. Inoltre, nel bando e nella lettera di invito sarà richiesto alle ditte di indicare nelle offerte i costi relativi alla sicurezza.

3.11 Autorità Responsabile
Il Capo Divisione (importo programmato per la provvista pari a € 300.000,00).

3.12 Responsabile Unico del Procedimento (RUP)
Il RUP è il Capo della 2^ Divisione, Col. ing. Gioacchino PAOLUCCI (Ordine di Servizio in **pos. 8** e **ctpg. 8**).

3.13 Direttore dell'esecuzione del contratto
In base all'art. 10 comma 3 dell'Atto Dispositivo n. 1 del 28/04/2017, il Direttore dell'Esecuzione sarà un idoneo Ufficiale Tecnico dell'UTTAT di Nettuno, nominato dal Direttore dell'Ente stesso (lettera di richiesta di nomina del Direttore dell'Esecuzione in **pos. 9** e **ctpg. 9**).

3.14 Riferimento della 9^ Divisione _____ Sezione

3.15 Riferimento della 10^ Divisione 2ª Sezione

3.16 Parere del II Reparto di SEGREDIFESA per le funzioni dell'Ex Comitato Consultivo
Non applicabile.

4. PIANO TEMPORALE DI MASSIMA

In **pos. 10** il piano temporale di massima delle attività.

5. COORDINAZIONE

In **ctpg** con 9^ Divisione e 10^ Divisione e invio, dopo la firma, all'Ufficio Programmazione e Gestione Finanziaria.

6. ALLEGATI

- Coordinazione con la 9^ Divisione e 10^ Divisione.
- Lettera di Mandato n.66/2018 f.n. M_D E0012000 REG2018 0040176 28/02/2018 (**pos. 1**).
- Estratto RdO n. T1778859 in data 28/12/2017 (**pos. 2**).
- Lettera di Mandato n.59/2017 f.n. M_D E0012000 REG2017 0047792 08-03-2017 (**ctpg. 2**).
- Coordinamento con gli Organi Programmatori per la conferma del finanziamento (**pos. 3**).
- Stralcio Programmazione Biennale A.D. (**pos.4**).
- Stralcio Direttiva generale per l'attività amministrativa e la gestione per l'E.F. 2018 (**ctpg.4**).
- Attestazione di partner commerciale per l'Italia Soc. TUSCOLO RAV (**pos.5**).
- Lettera di richiesta offerta alla Soc. TUSCOLO RAV (**pos. 6**).
- Avviso di Approvvigionamento (**pos. 7**).
- Ordine di servizio per la nomina del Responsabile del Procedimento (**pos. 8**).
- Lettera di richiesta di nomina del Direttore dell'Esecuzione contrattuale (**pos. 9**).
- Piano temporale di massima (**pos. 10**).

IL CAPO ~~SEZIONE~~
Ten. Col. ing. s SM Dario PORFIDIA
04.06 _____

IL CAPO DIVISIONE
Col. ing. Giacchino PAOLUCCI
04/06 _____

VISTO: CONCORDO
IL CAPO REPARTO
Brig. Gen. Claudio DI LEONE
12.6 _____

28/6/18

IL VICE DIRETTORE TECNICO
Magg. Gen. ing. Vito LENZZI

MINISTERO DELLA DIFESA
Segretariato Generale della Difesa
Direzione Nazionale Degli Armamenti
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI
Ufficio Programmazione e Gestione Finanziaria

3/7/18

IL VICE DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dirigente Dott.ssa Teresa ESPOSITO

3/7/18

DETERMINO DI PROCEDERE SECONDO LE MODALITÁ SOPRA DESCRITTE
IL DIRETTORE
Ten. Gen. ing. Francesco CASTRATARO

6/7