



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

064/20/0174

ROMA li, 01/04/2020

DETERMINAZIONE N. TER20/029

OGGETTO: Determinazione a contrarre per l'acquisizione di n. 8 attuatori *jammer* CPM-DJI-120-4B e relativo corso di addestramento per la capacità di contrasto della minaccia micro/mini APR¹.

E.F.	O.P.	Codifica Esterna	P/I	Previsione di Finanziamento (IVA inclusa)	Dati Richiesta SMD/SME
					<u>Documento di Mandato di SMD</u> f. n. M_D SSMD REG2020 0026850 in data 13/02/2020 (stralcio in <u>All. 1</u>)
2020	SMA	400 7120-03C 120PB 26 256-005	A1	€ 178.425,78	<u>Lettera di Mandato di SMA</u> f. n. M_D ARM001 REG2019 0117334 in data 14/11/019 (in <u>All. 2</u>).
TOTALE (IVA inclusa)				€ 178.425,78	
<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

Lo Stato Maggiore dell'Aeronautica (SMA), nell'ambito del *Mission Need Urgent Requirement* (MNUR) "Capacità di contrasto minaccia micro/mini APR", ha manifestato l'esigenza di approvvigionare di n. 8 attuatori *jammer* mod. CPM-DJI-120-4B della ditta CPM Elettronica, con relativo corso di addestramento per n.10 operatori. In tale quadro, lo SMA, con il foglio in citato **All. 2**, ha conferito apposito mandato alla Direzione Armamenti Terrestri (DAT). Inoltre, lo SMA, con il foglio in **All. 2 c/pag.**, ha precisato che la fornitura è parte integrante e complementare del citato MNUR e che gli equipaggiamenti richiesti sono stati già utilizzati dagli operatori di F.A. in occasione di prioritarie esigenze a carattere sia operativo, sia addestrativo con propedeutici corsi di familiarizzazione, nell'ambito di una sperimentazione volta a colmare il perdurante *gap* capacitivo.

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

a. Esame dell'esigenza operativa

L'attuatore individuato dallo SMA risulta idoneo a contrastare la minaccia micro/mini APR ed è stato già stato oggetto della citata precedente attività di sperimentazione per dotare l'Aeronautica Militare (A.M.) di una capacità iniziale in tale ambito.

¹ Aerei a Pilotaggio Remoto

b. Precedenti forniture

Non risultano precedenti approvvigionamenti da parte di DAT, tuttavia i medesimi attuatori sono state acquisiti dalla Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità (ARMAEREO) mediante Contr. n. 907 di rep. in data 09/12/2019 (stralcio in All. 3). Peraltro, entrambi gli approvvigionamenti sono destinati ai medesimi Reparti che hanno svolto la citata familiarizzazione, per i quali sono già state sviluppate e consolidate procedure operative.

c. Descrizione Tecnica

L'attuatore *jammer* CPM-DJI-120-4B è un sistema di contromisure che protegge dalle intrusioni dei droni. Piccolo e trasportabile, il sistema è in grado di inibire il collegamento radio tra il drone e la stazione di comando, oltre a inibire la ricezione del segnale di posizionamento satellitare. Esso è dotato di 4 moduli da 30 W ciascuno e copre l'intera banda di frequenze da 20-6000 MHz (brochure in All. 3 c/pag.).

2. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

2.1 Priorità

Programma A1.

L'impresa è inserita in programmazione 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

P.F.A. Programma a finanziamento annuale da avviare nel corrente E.F. sulla base delle seguenti disponibilità finanziarie:

O.P.	Importo IVA inclusa	
	E.F. 2019	E.F. 2020
SMA	//	€ 178.425,78

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. In analogia a quanto previsto al successivo punto 2.4, l'impresa rientra tra quelle inserite 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)

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 2020" approvata dal Ministro della Difesa in data 29/01/2020 (stralcio in All. 5 e 5 c/pag.).

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

Programma soggetto ad I.V.A.

2.6 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 4, lett. a), con la CPM Elettronica s.r.l.

Il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando è giustificato in quanto trattasi di ampliamento di una precedente fornitura a seguito della quale l'A.M. ha svolto un'attività di sperimentazione per lo sviluppo della capacità operativa di contrasto della minaccia micro/mini APR, mediante l'impiego del citato *jammer*. I sistemi in acquisizione sono destinati ai medesimi Reparti che hanno svolto la citata sperimentazione e che hanno già acquisito ampia familiarizzazione e definito procedure operative con tali equipaggiamenti. L'eventuale acquisizione di sistemi diversi da quelli indicati comporterebbe un aggravio sui tempi di integrazione degli stessi nei sistemi di difesa area e contro-drone, incompatibilità tecniche e difficoltà organizzative ed operative, nonché rischierebbe di vanificare i risultati ottenuti dalla precedente attività sperimentativa. Pertanto, il contratto può essere affidato unicamente alla ditta CPM Elettronica s.r.l., essendone progettista e produttore esclusivo.

Richiesta d'offerta a firma del Direttore in **All. 6 e 6 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. in quanto è stato previsto il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando. 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 Approvvigionamento da pubblicare sui siti istituzionali (in **All. 7 e 7 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).

3.8.3 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^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'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 entro 15 giorni dalla decorrenza dei termini, previa emissione di apposita fidejussione bancaria o assicurativa.
- **Verifica di conformità:** la verifica di conformità sarà effettuata in 30 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/Certificazione/Qualificazione:** prevista;
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** codificazione, dati di gestione e CAB - EAN 128;
- **Assicurazione Qualità:** AQAP-2120 oppure UNI EN ISO 9001:2015;
- **Garanzia:** 24 mesi;
- **Supporto logistico:** N.A.;
- **Manualistica:** manuale di uso e manutenzione normalmente previsto a corredo degli apparati.

3.10 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Non applicabile.

3.11 Autorità Responsabile

Capo Divisione sulla base dell'importo (€ 146.250,64 IVA esclusa), come previsto dall'Atto Dispositivo n. 1/4 del 15/02/2019.

3.12 Responsabile Unico del Procedimento

Col. ing. s.SM Pierpaolo DOTOLI, Capo della 6^a Divisione (Ordine di Servizio in All. 8 e 8 c/pag.).

3.13 Direttore dell'esecuzione contrattuale

A cura dell'UTTAT di Nettuno (Lettera in All. 9 e 9 c/pag.).

3.14 Unità organizzativa incaricata della trasmissione per anticorruzione e trasparenza

- 9^a Div. - ____ Sez. fino ad avvenuta approvazione del contratto;
- 10^a 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^ e 10^ Divisione (**in c/pag.**).

6. ALLEGATI

- Stralcio del Documento di Mandato (**All. 1**);
- Lettera di Mandato di SMA (f. n. M_D ARM001 REG2019 0117334 del 14/11/019 in **All. 2**);
- Seguio di SMA alla lettera di mandato (f.n. M_D ARM001 REG2020 0033561 del 26/03/2020 in **All. 2 c/pag.**);
- Stralcio Contratto n. 907 di rep. in data 09/12/2019 di ARMAEREO (**All. 3**);
- *Brochure* attuatore *jammer* CPM-DJI-120-4B (**All. 3 c/pag.**);
- Lettera di comunicazione del profilo finanziario a SMA, a firma del Capo Divisione (**All. 4**);
- Stralcio “Piano della performance 2019-2021” (**All. 5**);
- Stralcio “Direttiva generale per l’attività amministrativa e la gestione per l’anno 2019” (**All. 5 c/pag.**);
- Richiesta d’offerta a firma del Direttore (**All. 6 e 6 c/pag.**);
- Avviso di Approvvigionamento (**All. 7 e 7 c/pag.**);
- Ordine di Servizio per la nomina del Responsabile Unico del Procedimento e del Direttore dell’Esecuzione (**All. 8 e 8 c/pag.**);
- Lettera di richiesta segnalazione Direttore dell’Esecuzione Contrattuale (**All. 9 e 9 c/pag.**);
- Piano temporale di massima (**All. 10**).

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

VISTO:

IL VICE DIRETTORE TECNICO E
CAPO REPARTO
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 DELL 6^ DIVISIONE