



MINISTERO DELLA DIFESA

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

064/20/0206

ROMA li, 01/04/2020

DETERMINAZIONE N. TER20/028

OGGETTO: Determinazione a contrarre per l'acquisizione di apparati radio Harris e relativi accessori per il completamento della configurazione CIS dei VTLM2 Lince *Light*.

E.F.	O.P.	Codifica Esterna	P/I	Previsione di Finanziamento (IVA esente)	Dati Richiesta SMD/SME
					Documento di Mandato di SMD f. n. M_D SSMD REG2020 0026850 in data 13/02/2020 (stralcio in Al. 1).
2020	SME	200 7120-40C 120PB 26 252-005	A1	€ 2.100.000,00	Lettera di Mandato di SME n. 1/2020 f. n. M_D E0012000 REG2020 0047967 in data 06/03/2020 (in Al. 2).
TOTALE (IVA esente)				€ 2.100.000,00	
<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 FMS-Case.	

1. PROFILO TECNICO-OPERATIVO

1.1 Esigenza Operativa

Nell'ambito dell'ammodernamento e del potenziamento delle capacità C4 di F.A., lo Stato Maggiore dell'Esercito (SME) ha conferito mandato (citato **Al. 2**) alla Direzione degli Armamenti Terrestre (DAT) per approvvigionare materiale peculiare volto a completare la configurazione CIS dei n. 16 VTLM2 *Light* oggetto del citato programma, mediante l'approvvigionamento di:

- n. 16 stazioni radio HARRIS AN/PRC-152A;
- n. 16 stazioni radio HARRIS AN/PRC-117G;
- n. 16 stazioni radio HARRIS AN/PRC-160;
- n. 3 stazioni radio HARRIS AN/PRC-158;
- n. 16 *Simple Key Loader* (SKL);

e relativi accessori.

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

a. Esame dell'esigenza operativa

Gli apparati CIS individuati da SME risultano idonei, nelle configurazioni richieste, ad effettuare comunicazioni TBT¹ e TACSAT² sicure mediante il modulo COMSEC US-TYPE-1 e mediante il *Simple Key Loader*, l'acquisizione dei quali può avvenire esclusivamente con procedura *Foreign Military Sales (FMS) Case*.

b. Precedenti forniture

Le esigenze prospettate sono state già oggetto delle seguenti recenti acquisizioni (stralci in **All. 3 e 3 c/pag.**), avvenute tramite LOA (*Letter of Offer and Acceptance*):

LOA	Data	Tipologia materiale
IT-B-YCK	11/01/2019	n. 15 AN/PRC-152A, n. 10 AN/PRC-158 e n. 13 AN/PRC-117G
IT-B-YCJ (Amd. n. 1)	18/07/2019	n. 5 AN/PRC-158, n. 30 AN/PRC-160, n. 21 AN/PRC-152A e n. 23 AN/PRC-117G

Non risultano, invece, precedenti approvvigionamenti per i *Simple Key Loader*.

c. Descrizione Tecnica

– Stazione radio mod. AN/PRC-152A

Stazione radio portatile, multibanda, a singolo canale, in grado di operare nella gamma di frequenza 30-520 MHz e 762-870 MHz (V/UHF) e garantire trasmissioni dati a banda larga e comunicazioni TBT e TACSAT, mediante modulo COMSEC US-TYPE-1. La radio presenta un'architettura interna certificata SCA 2.2.2 (*Software Communications Architecture*) in grado di ospitare forme d'onda *narrow band* e *wide band* (brochure in **All. 4**).

– Stazione radio mod. AN/PRC-117G

Stazione radio trasportabile (*manpack*), multibanda, a singolo canale, in grado di operare nella frequenza da 30 MHz a 2 GHz e garantire trasmissione dati a banda larga e comunicazioni TBT (Terra Bordo Terra) e TACSAT (*Tactical Satellite*), mediante modulo COMSEC US-TYPE-1. La radio presenta un'architettura interna certificata SCA 2.2.2 (*Software Communications Architecture*) in grado di ospitare forme d'onda *narrow band* e *wide band* (brochure in **All. 4 c/pag.**).

– Stazione radio mod. AN/PRC-160

Stazione radio trasportabile (*manpack*), bibanda, a singolo canale, in grado di operare da 1.5-59.99 MHz mediante modulo COMSEC. La radio presenta un'architettura interna *advanced SDR (Software Defined Radio)* in grado di ospitare forme d'onda *narrow band* e *wide band* (brochure in **All. 5**).

– Stazione radio mod. AN/PRC-158

Stazione radio trasportabile (*manpack*), multibanda, a due canali, in grado di operare nella gamma di frequenza da 30 MHz a 2,5 GHz e garantire trasmissioni dati a banda larga, garantire comunicazioni TBT e TACSAT, mediante modulo COMSEC US-TYPE-1. La radio presenta un'architettura interna certificata SCA 2.2.2 (*Software Communications Architecture*) in grado di ospitare forme d'onda *narrow band* e *wide band* (brochure in **All. 5 c/pag.**).

– Simple Key Loader (SKL) AN/PYQ-10

Apparato *rugged* e portatile che permette di ricevere, memorizzare e traferire informazioni in modo sicuro interfacciandosi con apparecchiature crittografiche e di comunicazione ad esso compatibili (brochure in **All. 6**).

¹ Terra Bordo Terra.

² TACtical SATellite

2. PROFILO ECONOMICO-FINANZIARIO

2.1 Priorità

Programmi A1.

Le imprese sono inserite in programmazione con finanziamento assicurato a bilancio ordinario Difesa (A) e sono di possibile impegno nell'e.f. di riferimento – Alta Probabilità (1).

2.2 Modalità di finanziamento e Profilo finanziario dei pagamenti

P.D.A. Programma pluriennale da avviare sulla base delle seguenti disponibilità finanziarie:

O.P.	Importo € IVA esente	
	E.F. 2020	E.F. 2021
SME	2.100.000,00	0,00

Lettera di comunicazione dei previsionali indirizzi tecnico-amministrativi sulla procedura, ai fini della valorizzazione e individuazione dei corrispondenti profili programmatico-finanziari in **All. 6 c/pag.**

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 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 fa parte del programma pluriennale di A/R n. SMD 40/2019, per la produzione del VTLM2, approvato con Decreto Interministeriale in data 23/12/2019 e registrato dalla Corte dei Conti in data 28/01/2020 con il numero 243 (in **All. 7**).

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 l'acquisizione di cui trattasi 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)

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

Ricorrono le condizioni di esclusione di cui all'art. 6, comma 1 lettera a) del D.Lgs. 208/2011 per materiali acquisiti in base a specifici accordi internazionali tra lo Stato Italiano e quello USA.

3.2 Procedura di affidamento

FMS Case con Autorità governative USA

È necessario il ricorso alla procedura FMS-Case, perché risulta che gli apparati radio in parola, parte pregnante dell'approvvigionamento, sono equipaggiati con il modulo COMSEC US Type 1 che può essere fornito unicamente tramite il Dipartimento Difesa USA., così come i *Simple Key Loader*. L'approvvigionamento avverrà, pertanto, mediante la sottoscrizione di una *Letter of Offer and Acceptance* (LOA) che si configura come accordo negoziale tra le parti governative (GOVtoGOV). Non sussistono, infatti, alternative al *Foreign Military Sales*, programma attraverso il quale il Governo USA fornisce alcune tipologie di materiali e servizi ad altri Governi (sottoscrittori dello stesso programma) che ne facciano richiesta, in virtù dell'inclusione in un elenco di Paesi cd. "elegibili" in base ai criteri stabiliti dall'*Arms Export Control Act* (AECA) del 1976, normativa USA che disciplina la vendita all'estero di tale tipologie di forniture, in ossequio al principio della sicurezza collettiva e della compatibilità. Richiesta d'offerta a firma del Direttore in **All. 8 e 8 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 in FMS-Case. Per la determinazione dei prezzi si procederà alla elaborazione del Verbale di Verifica di congruità dei prezzi della LOA, valutando la rispondenza quantitativa e qualitativa dei materiali e che i prezzi siano stati offerti applicando le condizioni di fornitura previste nella lettera di richiesta d'offerta nonché, per quanto applicabile, in linea con i prezzi esposti nelle precedenti forniture. Tale attività sarà svolta da apposita Commissione che sarà nominata dal Vice Direttore Tecnico, competente per l'importo (€ 2.100.000,00 IVA esente).

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

N.A.

3.8.3 Post stipula

N.A.

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

N.A.

3.9 Clausole della FMS-Case

- **Ente Gestore del Contratto:** D.A.T.;
- **Condizioni di fornitura:** esonero costi non ricorrenti (*NC charges*);
- **Termini di consegna:** i più ravvicinati possibile;
- **Modalità di pagamento:** in base all'apposito annesso finanziario contenuto nella LOA, mediante apertura di credito che verrà emessa su una Banca corrispondente della Banca d'Italia (ex U.I.C.) operante in territorio USA;
- **Verifica di conformità e garanzia:** secondo quanto previsto dalle transazioni in FMS;
- **Imballaggi e contrassegni:** originali U.S.A.;
- **Omologazione:** non prevista;
- **Manualistica:** manuali a corredo degli apparati;
- **Resa della merce:** F.O.B. (*Free of Board*) USA *Point of Origin*. La consegna del materiale è a carico dell'A.D. e avverrà mediante contratto operante stipulato dalla Direzione Generale di Commissariato e di Servizi Generali con la JAS *Worldwide*.
- **Codificazione, Dati di Gestione e CAB:** a norma NATO, comunicando il N.S.N. oppure, in assenza, i Dati identificativi necessari ad elaborare il N.S.N.;
- **Assicurazione Qualità:** N.A..

3.10 Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Non applicabile.

3.11 Autorità Responsabile

Vice Direttore Tecnico sulla base dell'importo (€ 2.100.000,00 IVA esente), come previsto dall'Atto Dispositivo n. 1/4 del 15/02/2019.

3.12 Responsabile Unico del Procedimento

Non applicabile in quanto FMS *Case*.

3.13 Direttore dell'esecuzione contrattuale

Non applicabile in quanto FMS *Case*.

3.14 Unità organizzativa incaricata della trasmissione per anticorruzione e trasparenza

- 9[^] Div. - _____ Sez. fino ad avvenuta implementazione della LOA;
- 10[^] Div. - _____ Sez. successivamente all'implementazione della LOA.
-

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 (in All. 9).

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

6. ALLEGATI

- Stralcio del Documento di Mandato (All. 1);
- Lettera di Mandato di SME n. 1/2020 (All. 2);

- Stralcio LOA IT-B-YCK del 11/01/2019 (All. 3);
- Stralcio LOA IT-B-YCP del 11/01/2019 (All. 3 c/pag.);
- *Brochure* stazione radio AN/PRC-152A (All. 4);
- *Brochure* stazione radio AN/PRC-117G (All. 4/c.pag.);
- *Brochure* stazione radio AN/PRC-160 (All. 5);
- *Brochure* stazione radio AN/PRC-158 (All. 5 c/pag.);
- *Brochure Simple Key Loader* (All. 6);
- Lettera di comunicazione del profilo finanziario a SME, a firma del Capo Divisione (All. 6 c/pag.);
- Decreto Interministeriale (All. 7);
- Richiesta d'offerta a firma del Direttore (All. 8 e 8 c/pag.);
- Piano temporale di massima (All. 9).

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 MODALITÀ SOPRA DESCRITTE

IL DIRETTORE
Ten. Gen. Paolo GIOVANNINI

ORIGINALE FIRMATO CUSTODITO AGLI ATTI DELLA 6[^] DIVISIONE