



MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate
1° Reparto - 2^a Divisione

RELAZIONE PRELIMINARE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

Prot. n. 122/ / 1024

Roma, 02/05/2017

Codice Sicos: **022/17/** _____

CIG (Codice Identificativo di Gara): _____

Oggetto: Programma di A/R "Funzioni Esterne – Spese Varie per la Meteorologia – Acquisizione ed implementazione operativa di sistemi per l'effettuazione automatica di radiosondaggi in atmosfera.

O.P.	Azione	Capitolo di spesa	Denominazione Impresa	Previsione di Spesa	Previsione di Finanziamento	Importo Presunto	Priorità / Impegno	Tipologia impegno
SMA	6	7120-06C	Acquisizione ed implementazione operativa di sistemi per l'effettuazione automatica di radiosondaggi in atmosfera	1.353.901,00	1.353.901,00	1.353.901,00	A1	ANN
Voce di Spesa: VSP 400 7120-06C 177VB 12 393-001								

Lettere di Mandato: prot. n. M_D ARM001 0020710 del 23.02.2017 di SMA 6° Rep. (All. "A");
prot. n. M_D ARM001 0026420 del 08.03.2017 di SMA 4° Rep.(All. "B").

1. ESIGENZE DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

a. *Premessa ed esigenza da soddisfare:*

Nell'ambito del programma di automatizzazione delle reti osservative meteorologiche di F.A., con le Lettere di Mandato in **Allegato "A" e "B"**, lo Stato Maggiore A.M. ha conferito mandato a Teledife per l'acquisizione di sistemi automatizzati per il radiosondaggio sinottico.

Nello specifico, l'impresa prevede la fornitura ed installazione di n. 6 stazioni meteorologiche automatiche di radiosondaggio presso gli Aeroporti di Udine Rivolto, Milano Linate, Pratica di Mare, Brindisi, Trapani Birgi e Decimomannu nonché la fornitura dei fattori del supporto logistico iniziale, secondo la politica manutentiva di F.A.. Tali stazioni dovranno, in particolare, provvedere in maniera automatica alla fornitura dei dati in quota e alla loro elaborazione nonché all'accentramento e alla diffusione del messaggio di osservazione codificato oltre ad integrare in maniera automatica anche la fase del lancio attualmente svolta dall'operatore.

In particolare, dovranno essere acquisite le seguenti forniture/attività:

- fornitura ed installazione delle sei stazioni presso gli Aeroporti sopraccitati;
- preparazione del treno di lancio e suo rilascio in atmosfera completamente automatizzato;
- ridondanza di tutte le componenti dei sistemi a terra nelle stazioni di Radiosondaggio;
- predisposizione di un "posto operatore remoto" all'interno di ogni singolo Aeroporto per la

- gestione operativa delle sei stazioni;
- software di programmazione dei lanci e della ricezione dei dati delle sei stazioni;
- fornitura dei consumabili per sei mesi (sonde, palloni, paracadute e gas per il treno di lancio).

b. Soluzione Tecnica e Profilo Amministrativo:

Lo Stato Maggiore A.M., con la Lettera di Mandato in **Allegato "A"**, ha dichiarato l'applicabilità del D.Lgs. 208/2011.

In considerazione delle peculiarità del servizio che devono espletare i sistemi in parola e degli stringenti standard tecnologici e qualitativi imposti dall'Organizzazione Meteorologica Mondiale (O.M.M.), si ritiene che gli Operatori Economici da interessare debbano essere:

- dotati di Sistema di Assicurazione della Qualità conforme alla norma UNI EN ISO 9001;
- soggetti a processo di pre-qualifica propedeutico al successivo invito a gara.

In tale contesto e tenuto conto che trattasi di sistemi di nuova acquisizione che possono essere forniti sul mercato da fornitori diversi, si ritiene di procedere con una gara di tipo ristretto in ambito europeo (ex art. 61 del D.Lgs. 50/2016), previa pubblicazione di un bando di gara e con aggiudicazione secondo il metodo dell'Offerta Economicamente Più Vantaggiosa.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

a. Normativa di riferimento:

- D.Lgs. 208/2011 art. 17 e relativo regolamento DPR 49/2013
- D.Lgs. 50/2016 art. 61 (per tutto ciò che non è previsto nel D. Lgs. 208/2011) eventuali altre (*citare altre fonti normative negli spazi sottostanti*)
- LCGS 2440/1923 e RCGS 827/1924 _____
- D.Lgs 66/2010 _____
- L. 136 del 13 agosto 2010 _____
- D.Lgs. 192/2012 _____
- Altro: Direttiva SMD-L-027 Ed. 2013 _____

b. Nomenclatura

- CPV (Vocabolario comune per gli appalti):** 38124000-0
- Altre nomenclature rilevanti (CPA/NACE/CPC): _____

c. Tipologia di fornitura

- Fornitura di beni
- Fornitura di servizi
- Esecuzione dei lavori
- Misto: Fornitura di beni prevalente
 - Fornitura di servizi prevalente
 - Esecuzione dei lavori prevalente
- PNRM

d. Tipologia di attività

- Appalto/Contratto (ambito di applicazione di cui all'art. 2 comma 1 del D.Lgs 208/11)

- Appalto/Contratto (ricadente nell'ambito del codice dei contratti D.Lgs 50/2016) per tutto ciò che non è previsto nel D.lgs. 208/2011
- Appalto/Contratto (escluso tutto o in parte dall'ambito del codice dei contratti D.Lgs 50/2016)
- art.13 art.15 art.16
- art.17 art.162
- Contratto attivo
- Convenzione
- Permuta
- FMS Case
- Purchase Order
- Altro
(precisare) _____

e. Procedure da adottare

1. Indagine di mercato svolta nei sistemi di acquisizione CONSIP e/o Mercato elettronico:
SI NO
2. Motivazione per cui non si ricorre alla CONSIP e/o MEPA: **i materiali forniti non rientrano nella Convenzione CONSIP e/o Mercato MEPA.**

- Aperta
- Ristretta
- Ristretta accelerata
- Negoziata previa pubblicazione di un bando di gara (giustificazione in allegato 1)
- Negoziata accelerata (giustificazione in allegato 1)
- Negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara (giustificazione in allegato 1)
- Negoziate all'estero
- Sistema dinamico di acquisizione
- Dialogo competitivo
- Accordo quadro
- Concorso di progettazione
- Gara informale
- Gara NATO
- Economia (lavori, servizi o forniture): Cottimo fiduciario
 ordinativo diretto
- CONSIP
- Mercato elettronico
- Altro (per i contratti esclusi e non contemplati dal D.Lgs 50/16)

f. Criterio di aggiudicazione

- Prezzo più basso
- Offerta economicamente più vantaggiosa
- Valutazioni tecnico-economiche di congruità
- Asta elettronica
- Altro:

3. **SEGRETAZIONE O ESEGUIBILITÀ con speciali misure di sicurezza**

NO

SI art. 162 D.Lgs. n. 50/2016

Nota illustrativa a firma del Direttore corredata di:

Attestazione Capo S.M.D. / Capo S.M. F.A. Non previsto:

motivazione: _____

Relazione Preliminare per il Segretario Generale/DNA

Bozza Decreto di Segretazione

Nota di coordinamento di UGSG/2° Rep. SGD

Note: _____

4. **PUBBLICAZIONE**

a. *Publicazione Bando di Gara*

Quotidiani

Bollettino dei contratti

Gazzetta Ufficiale delle Comunità Europee (GUCE)

Gazzetta Ufficiale Repubblica Italiana (GURI)

Electronic Bulletin Board (*allegare il relativo "template"*)

Sito istituzionale della Difesa

Sito istituzionale del Ministero Infrastrutture e Trasporti

Non Applicabile (N.A.)

b. *Publicazione sul sito della Stazione Appaltante (TELEDIFE) ai sensi della Legge n°190/2012 "amministrazione trasparente"*

SI

NO motivazione:

5. **ELEMENTI FINANZIARI**

Organo Programmatore

S.M.D.

____ Rep.

SGD/DNA

____ Rep.

S.M.E.

____ Rep.

S.M.M.

____ Rep.

S.M.A.

VI Rep.

Com. Gen. C.C.

Ministero Sviluppo Economico

Ministero Economia e Finanze

Altro: (specificare)

Capitolo/idi spesa:

7120-06C

Valuta

Euro

Esercizio finanziario:

2017

Importi previsto (IVA esente):

€ 1.353.901,00

IVA:

€ N/A

Aliquota N/A

Importo comprensivo di IVA:

€ N/A

Copertura finanziaria:

Assicurata

per Euro1.353.901,00 nel 2017.

In Riserva per Euro

Codici di priorità: A B C

Codice di fattibilità: 1 2 3

Finanziamento pluriennale NO SI numero EE.FF.:

Esercizi finanziari:

Voce di spesa	E.F. 20__	E.F. 20__	E.F. 20__	E.F. 20__	TOTALE
////	////	////	////	////	////

La presente attività esaurisce la voce di spesa/requisito

SI

NO (specificare i motivi):

Contributo Autorità di Vigilanza NO SI: Euro 00,00 per la stazione appaltante (SMART CIG in applicazione del D.Lgs. 208/11)

Euro 00,00 per l'operatore economico (SMART CIG in applicazione del D.Lgs. 208/11)

Esenzione IVA:

- SI ai sensi del D.P.R. 633/1972 articoli:
- 8 Cessioni all'esportazione
 - 8bis Operazioni assimilate alle cessioni all'esportazione
 - 9 Servizi internazionali o connessi ai servizi internazionali
 - 10 Operazioni esenti dall'imposta
 - 72 Trattati e accordi internazionali

NO

Riduzione aliquota I.V.A.:

- SI ai sensi del D.P.R. 633/1972 articolo 16 4% Tabella A/II
- SI ai sensi del D.P.R. 633/1972 articolo __ 10% Tabella A/III
- SI ai sensi del D.P.R. 633/1972 articolo __ __% Indicare l'articolo e l'aliquota di riferimento

NO

6. PAGAMENTI

a. *Profilo Previsionale*

Data presunta inizio prestazioni: Maggio/Giugno 2018

Anno 2018: Euro 750.000,00 IVA esente

Anno 2019: Euro 603.901,00 IVA esente

Totale

Euro 1.353.901,00 IVA esente

b. Termine per pagamento fatture, ai sensi del comma 4 articolo 1 del D.Lgs 192/2012

30 giorni

60 giorni (specificare i motivi): *dall'invio della fattura a seguito di avvenuta consegna in considerazione del peculiare procedimento tecnico/amministrativo di acquisizione della fornitura oggetto della commessa e delle conseguenti complesse attività di perfezionamento delle prescritte documentazioni probatorie della regolare esecuzione contrattuale.*

7. PARERI

SEGREDIFESA (rif. fg. SGD II Rep. nr. M_D GSGDNA 0045246 del 05/06/2013 e nr. M_D GSGDNA 0087920 del 06/11/2013 e nr. M_D GSGDNA 0033417 del 03/05/2016):

- NO motivazione: Contratti per appalti pubblici di lavori con importo inferiore € 5.225.000,00
- SI NO motivazione: Contratti per forniture di beni/servizi con importo inferiore a € 522.500,00
- NO motivazione: Contratto che non rientra nella fattispecie del potenziamento/ammodernamento relativo ad armamento

Agenzia per l'Italia Digitale di cui all'art. 3 del D.Lgs 177/09 e all'art. 20 della L. 134/2012

- SI NO motivazione: l'importo di spesa presunto (inferiore a € 1.000.000 per procedura negoziata e € 2.000.000 nel caso di procedura ristretta o aperta) non ricade nelle fattispecie previste.

8. APPROVAZIONI art. 536 D.Lgs 66/2010 (ex legge 436/1988)

- D.M. n. _____ in data _____
- Legge _____ in data _____
- N.A.

9. SPESE PER CONSULENZA ED INCARICHI DI STUDIO E/O RICERCA

(Legge n. 311/2004 art. 1 co. 11) SI NO

10. AGGIUDICAZIONE

Numero Ditte da invitare: Secondo pre-qualifica
Aggiudicazione in presenza di: offerta valida secondo il principio dell'OEPV
Aggiudicazione per lotti: SI NO (indicare motivazione)
Motivazione (solo per NO): Non separabile in lotti distinti

Suddivisione in lotti (*compilare solo nel caso di aggiudicazione per lotti separati*):

N. Lotto	Descrizione	Importo presunto (I.V.A. esclusa)
//	//	//

11. COMPENSAZIONI SI NO

12. RESPONSABILITÀ ED ATTRIBUZIONI

12.a Responsabile del Procedimento

Progettazione: _____

Affidamento: _____

Esecuzione: _____

Unico: **Il Capo della 2^a Divisione: Col. GArn Antonio LANZILLOTTI**

12.b Direttore dell'Esecuzione previsto non previsto

12.c Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione

previsto non previsto

(limitatamente alla parte non prevalente dei lavori accessori, necessari)

13. TEMPI CONTRATTUALI PRESUNTI (vedasi Allegato n. 1)

14. ALTRE NOTIZIE

Data presunta per la stipula

Dicembre 2017

Assunzione in carico a cura di:

Deposito Centrale della 4^a B.T.S. di Borgo Piave

Messa a disposizione dei locali:

A cura degli Enti interessati

Modalità di pagamento:

per lotti

Garanzia

2 anni

Suddivisione in lotti

SI NO

Numero dei lotti

7

Codificazione

SI NO

Variazione nel valore del Patrimonio dello Stato

SI NO

Revisione prezzo

SI NO

Ricorso all'outsourcing

SI NO

Assicurazione di Qualità:

AQAP (non necessario)

UNI-EN-ISO 9001:2008 e/o successivi aggiornamenti

SOA: prevista - Categoria prevalente..... (se nota) non prevista

- Classifica.....(se nota)

Enti dell'A.D. destinatari della notifica del contratto: Stato Maggiore 4° Reparto – Comando Logistico 3^a Divisione – Comando Squadra Aerea - Comando Aeroporto/Stormo/Ente di Udine Rivolto, Milano Linate, Pratica di Mare, Brindisi, Trapani Birgi e Decimomannu.

15. ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA

a. Emissione del DUVRI (*Documento Unico di Valutazione dei Rischi di Interferenza*) ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, articolo 26 per i contratti di appalto, d'opera, di somministrazione in cui **non è contemplato** un cantiere temporaneo o mobile:

PREVISTA (comma 3)

Costo oneri della sicurezza (se noto): 3.000 Euro

- NON PREVISTA (*comma 3-bis*) in quanto trattasi di:
- Mera fornitura di materiali o attrezzature
 - Attività di natura intellettuale
 - Lavori o servizi di durata non superiore a 5 uomini/giorno
 - Altro (*specificare*):

b. Redazione del PSC (*Piano di Sicurezza e Coordinamento*) ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, art.100 per i contratti di appalto, d'opera, di somministrazione in cui è **contemplato** un cantiere temporaneo o mobile:

- PREVISTA
Costo oneri della sicurezza (*se noto*): Euro _____
- NON PREVISTA: Non Applicabile in quanto non sono previsti cantieri concorrenti per cui necessiti un Piano di Sicurezza e di Coordinamento
- N.A.

IL CAPO DELLA 9^a DIVISIONE
(Dott.re Antonio ARLOTTA)

[Handwritten signature of Antonio Arlotta]

IL CAPO DELLA 2^a DIVISIONE
(Col. G.A.r.n. Antonio LANZILLOTTI)

[Handwritten signature of Antonio Lanzillo]
28/4

Coordinamento

CAPO 1° REPARTO: *[Handwritten signature of Antonio Lanzillo]*

VICE DIRETTORE TECNICO: _____

VICE DIRETTORE AMMINISTRATIVO: *[Handwritten signature]*

DETERMINAZIONE A CONTRARRE:

[Handwritten: OK PROCESSIONE]

IL DIRETTORE
Gen. Isp. G.A. Basilio DI MARTINO

[Handwritten signature of Basilio Di Martino]
02/5/17

TEMPI CONTRATTUALI PRESUNTI

AZIONE	Data presunta
Pubblicazione preventiva su quotidiani:	Maggio 2017
Pubblicazione preventiva su GUCE, GURI e quotidiani:	Maggio 2017
Aggiudicazione:	Ottobre 2017
Stipula contratto/Emissione ordinativo:	Novembre 2017
Impegno in Ragioneria:	Dicembre 2017
Inizio efficacia contrattuale:	Marzo/Aprile 2018

