

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

 DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI
 I Reparto – Nuove Costruzioni
 Ufficio di Programma Sommergibili

**RELAZIONE PRELIMINARE
 PER IL SIG. DIRETTORE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE**

ARGOMENTO: SO.FU.TRA. 2016 – MMI - Ammodernamenti Minori Linee Operative/Sostegno Linee Subacquee – 3^a tranche.
 Acquisizione nr. 84 cortine RPC per le due Unità Subacquee Classe Todaro 2^a Serie.
 VSP 300 7120-01C 120PB 10 198-007 (in riserva di programmazione Codice B1).

Fascicolo: 16/01/0082	CdG: 239	Capitolo: 7120-01	CPV: 35112000-2	Importo programmato: € 80.000,00
---------------------------------	--------------------	-----------------------------	---------------------------	--

Riferimenti:

- a. Foglio M_D MSTAT0027898 in data 22.04.2016 di MARISTAT 5° Rep. - SMG
 (Lettera di Mandato, in **Finca 1**);
- b. Foglio M_D MSTAT0031667 in data 09.05.2016 di MARISTAT 5° Rep. - SMG
 (prosecuzione alla Lettera di Mandato, in **Finca 2**).

1. ESIGENZA DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

Nell'ambito del programma sugli Ammodernamenti Minori Linee Operative/Sostegno alle Linee Subacquee, MARISTAT ha conferito mandato a questa Direzione, con i fogli in riferimento, per l'avvio delle attività tecnico-amministrative relative all'adeguamento delle dotazioni di sicurezza dei Smgg. U212A della II Serie.

Nello specifico, è stata richiesta l'acquisizione di nr. 84 **Cortine RPC** impiegate per la rigenerazione dell'aria in condizione di emergenza, per un importo massimo stimato di **80K€**, come da **Voce 4** dell'amplificativa allegata alla Lettera di Mandato in riferimento **a.** (in **contropagina di Finca 1**), esplicitata al para **2.a.** della prosecuzione alla Lettera di Mandato in riferimento **b.**

A bordo dei sottomarini sono impiegati dispositivi destinati alla rigenerazione dell'aria in condizioni di emergenza; tali dispositivi hanno la funzione di assorbire la CO₂ prodotta dai sopravvissuti all'interno di un eventuale DISSUB (sottomarino sinistrato) liberando O₂ per la respirazione del personale presente.

Nell'anno 2006 il Gruppo di Lavoro Sicurezza Sommergibili operante nell'ambito della F.A., recependo l'indirizzo assunto in ambito NATO nel Submarine Escape and Rescue Working Group (SMERWG), ha individuato, per le unità nazionali, il sistema di rigenerazione di emergenza dell'aria respirabile costituito dalle **Cortine RPC** (Reactive Plastic Curtain) prodotte dalla società

Micropore Incorporated (USA). Tali dispositivi sono realizzati in Idrossido di Litio (LiOH) fissato su supporto plastico ad elevata superficie di scambio. In particolare, è stato deciso di impiegare la versione **RM-0601C** che, per le ottime caratteristiche in termini d'ingombro e peso, oltre che per semplicità e rapidità d'impiego, risulta il prodotto sicuramente più idoneo in relazione ai requisiti richiesti.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

La presente impresa rientra nell'ambito di applicazione del D.Lgs. 15 novembre 2011, nr. 208 e relativo regolamento applicativo di cui al D.P.R. 49/2013 e, per quanto non espressamente previsto nelle norme in parola, si applicano le disposizioni di cui all'art.125, comma 1, lettera c del D.Lgs. 50/2016 e del D.P.R. 236/2012.

La procedura individuata per la selezione dell'operatore economico è la **PROCEDURA NEGOZIATA senza pubblicazione di un bando**, ai sensi dell'art. 18, comma 2, lettera d del D.Lgs. 208/2011, con la Società **Micropore Incorporated** (USA).

Inoltre la **PROCEDURA NEGOZIATA** sarà condotta **ALL'ESTERO**, ai sensi del D.P.R. 30/06/1972 nr. 627, tramite l'Addetto per la Difesa presso l'Ambasciata d'Italia a Washington (USA).

Tale scelta è motivata dal fatto che la Società Micropore è l'unico soggetto reputato qualificato a fornire i beni richiesti in quanto possiede in modo esclusivo:

- il *know-how* e l'esperienza pluriennale in grado assicurare la produzione di **Cortine RPC** aventi le caratteristiche tecniche richieste (peso, ingombro, capacità e tempi di reazione per l'assorbimento della CO₂ ed il rilascio di ossigeno, sicurezza e semplicità d'impiego);
- le attrezzature e gli strumenti di misura per effettuare le verifiche e le prove di funzionamento dei singoli componenti, assicurando la massima sicurezza d'impiego.

3. PUBBLICITA'

Ai sensi della nota UGCT U.R.P. prot. nr. 0599 in data 11.05.04, non sarà avanzata richiesta di pubblicità poiché trattasi di procedura negoziata con ditta estera con stipula del contratto tramite Addetto per la Difesa. Sarà tuttavia effettuata la post-informazione sul sito della Stazione Appaltante e sul sito SIMAP.

4. AGGIUDICAZIONE PER LOTTI SEPARATI

N.N.

5. COMPENSAZIONI INDUSTRIALI

N.N.

6. PRINCIPALI ELEMENTI CONTRATTUALI

a. Suddivisione in lotti

La fornitura sarà organizzata in lotto unico.

b. Modalità di pagamento

1[^] rata 90% dell'importo contrattuale dopo la consegna, il collaudo, l'accettazione e la presa a carico della fornitura;

2^a rata 10% dell'importo contrattuale alla scadenza del periodo di garanzia attestato da apposito verbale. La Ditta potrà avere facoltà di richiedere il pagamento anticipato della 2^a rata previa presentazione di idonea fideiussione di pari importo, che sarà svincolata a seguito della dichiarazione di fine garanzia.

c. Clausola di Salvaguardia

N.N.

d. Revisione Prezzi

Non è ammessa la revisione dei prezzi.

e. Deposito Cauzionale e Garanzia

e.1 Deposito Cauzionale

Sarà richiesto un deposito cauzionale ai sensi dell'art. 103, comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e sarà svincolato all'emissione del certificato di collaudo/verifica di conformità secondo quanto previsto al medesimo articolo.

e.2 Garanzia

Il periodo di garanzia avrà la durata di 365 (trecentosessantacinque) giorni solari decorrenti dalla data di accettazione e presa a carico della fornitura. In tale periodo la Ditta s'impegna ad intervenire, a sua cura e spese, per risolvere eventuali difetti e/o malfunzionamenti.

f. Durata contrattuale

I termini di adempimento complessivi saranno compresi entro 200 (duecento) giorni solari dalla data di comunicazione dell'avvenuta apertura di credito.

g. Codificazione

Non è prevista codificazione in quanto trattasi di componenti già codificati in ambito NATO.

h. Assicurazione di Qualità

In considerazione della tipologia di fornitura contrattuale, al contraente sarà richiesto di operare tenendo attivato, presso i propri stabilimenti e per tutta la durata del contratto, un sistema di qualità certificato rispondente alle esigenze espresse nella pubblicazione UNI EN ISO 9001:2015, senza esclusione di alcun paragrafo, oppure rispondente alla UNI EN ISO 9001:2008 se ancora in corso di validità.

i. Subappalto

Non è previsto subappalto.

j. Penalità

In esito a quanto previsto dall'art. 145 del D.P.R. 207/2010, per il ritardato adempimento delle obbligazioni assunte dalla Ditta, le penali da applicare sono stabilite in misura giornaliera dello 0,5‰ (per mille) dell'ammontare netto contrattuale e, comunque, complessivamente non superiore al 10%, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate all'eventuale ritardo.

k. Valutazione dei rischi da interferenza e costi della sicurezza

Per la peculiarità dell'impresa di cui trattasi non sono state individuate lavorazioni che comportino rischi da interferenza in quanto l'attività produttiva si svolgerà esclusivamente presso lo stabilimento della Ditta.

Per quanto sopra non sarà redatto il DUVRI.

Sarà comunque richiesto alla Ditta di esplicitare, in sede di offerta, i costi sostenuti per la sicurezza interna.

La fornitura sarà consegnata a COMFLOTSOM presso l'Arsenale di Taranto.

7. RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Il *Responsabile Unico del Procedimento* è il C.V. (GN) Maurizio CANNAROZZO, Vice Capo Ufficio e Direttore Esecutivo dell'*Ufficio di Programma Sommergibili* di NAVARM.

8. ELEMENTI FINANZIARI

a. Impegno Annuale/Pluriennale

Stimati i tempi necessari per l'approvazione e per l'esecuzione del contratto, ed anche in considerazione della tempistica associata al trasferimento dei fondi relativi all'impresa all'estero tramite lettera di credito, per l'attività in parola sarà previsto un impegno annuale.

b. Perenzione

In virtù della procedura adottata (procedura negoziata all'estero tramite Addetto per la Difesa), non si prevede soggezione a perenzione per alcuna rata di pagamento.

c. IVA

La fornitura non è soggetta all'imposta sul valore aggiunto, ai sensi dell'art. 8 bis del D.P.R. nr. 633 del 26/10/1972 e successive modificazioni, in quanto trattasi di beni destinati ad essere impiegati a bordo di unità navali.

IL VICE CAPO UFFICIO U.P.S./D.E.
Capitano di Vascello (GN) Maurizio CANNAROZZO

VISTO:

IL CAPO DEL I REPARTO - NN.CC.
Contrammiraglio Roberto DATTOLA

Roberto Dattola

IL CAPO UFFICIO UPS
Amm. Div. Dario GIACOMINI

MINISTERO DELLA DIFESA

SECRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

I Reparto – Nuove Costruzioni
Ufficio di Programma Sommergibili

IL DIRETTORE

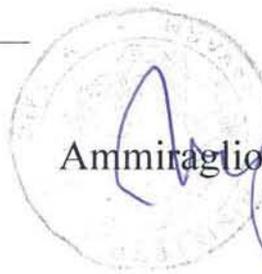
Visto quanto descritto nei punti da 1. a 8.;

Considerata la necessità di procedere all'acquisizione della fornitura che trattasi;

DECRETA

1. Che gli Uffici e le Divisioni interessati dal suddetto procedimento, ognuno per la parte di propria competenza, assicurino il soddisfacimento dell'esigenza prospettata e svolgano tutte le attività necessarie per addivenire alla stipulazione del contratto.
2. Che il C.V. (GN) Maurizio CANNAROZZO è il "Responsabile del Procedimento" ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016.

Roma, li 03 .AGO. 2016



IL DIRETTORE

Ammiraglio Ispettore Matteo BISCEGLIA