

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

2° Reparto – Sistema Nave

3^ Divisione – Sommergibili e Mezzi Speciali

**RELAZIONE PRELIMINARE N. 19 PER IL SIG. DIRETTORE
E DETERMINAZIONE A CONTRARRE**

ARGOMENTO: STUDIO-PROGETTAZIONE PER L'INTEGRAZIONE DI ASSETTI PER LA *SEABED WARFARE* CON I SOTTOMARINI NAZIONALI – Studi (VSP 300 7120-01C 120PB 10 010-808).-

DATI IDENTIFICATIVI ED IMPORTO PROGRAMMATO

Fascicolo: 23/03/009	CdG: 239	Capitolo: 7120/01C	CPV: 71242000-6	Importo programmato: € 3.500.000,00 (Codice A1)
--------------------------------	--------------------	------------------------------	---------------------------	--

1. RIFERIMENTI:

- a. Foglio M_D AD2D0C9 RG22 0118708 in data 23.12.2022 di Maristat 5° Reparto Sommergibili (Lettera di Mandato);
- b. Dp M_D A16D511 REG2023 0002616 in data 31.01.2023 di Navarm (richiesta pubblicazione consultazione preliminare).

2. ESIGENZA DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

Lo studio in argomento, il cui importo previsionale totale è pari a 3,5 M€, rientra in un progetto innovativo che consentirà di ampliare il ventaglio delle capacità della Difesa. Il progetto sostiene infatti, in modo significativo, gli obiettivi primari di innovazione rispondendo ai compiti di ricerca, monitoraggio, scoperta e intervento su infrastrutture/dispositivi siti sui fondali marini. Per esso è stata acquisita la preventiva approvazione dell'Ufficio Generale Innovazione Difesa (UGID).

Con il foglio in riferimento a., lo SMM ha conferito mandato a questa Direzione Tecnica per il perfezionamento dell'iter tecnico-amministrativo finalizzato all'acquisizione di uno studio di progettazione per l'integrazione di assetti per la *seabed warfare* con i sottomarini nazionali propedeutico alla successiva acquisizione.

Il programma, come da Requisito Tecnico Operativo (allegato al riferimento a.), dovrà essere sviluppato secondo le seguenti attività:

- studio per la selezione degli AUV e ROV più performanti tra quelli esistenti idonei a soddisfare i requisiti e ad essere integrabili con i sottomarini nazionali;
- progettazione dell'integrazione degli AUV e ROV con i sottomarini tipo U212 comprensivo di sistemazione di rilascio e recupero esterno allo scafo resistente e delle interfacce (segnali, alimentazioni, ecc.) con gli impianti di bordo;
- progettazione di un ulteriore sistema di rilascio e recupero di *payload*, attraverso i tubi di lancio dei sottomarini tipo U212;
- studio per la *customizzazione* e militarizzazione dei sistemi sopra individuati;
- progettazione della componentistica non COTS individuata con gli studi di cui ai punti precedenti;
- sviluppo dei prototipi risultati idonei allo scopo.

3. RIFERIMENTI NORMATIVI PER LA SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

La presente impresa rientra nell'ambito di applicazione del D.Lgs 208/2011 e relativo regolamento applicativo di cui al D.P.R. 49/2013 e, per quanto in esso non espressamente previsto, delle disposizioni del D.P.R. 236/2012 e, se del caso, del D.Lgs. 50/2016.

La procedura individuata per la selezione dell'operatore economico è procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 18 del D.Lgs. 208/2011, con la Società Fincantieri S.p.A..

Tale scelta è motivata dal fatto che la ditta FINCANTIERI S.p.A., per quanto risulta a questa Direzione, è l'unico soggetto qualificato a fornire le prestazioni tecniche richieste, poiché:

- è tenutaria esclusiva della documentazione tecnica di progetto, del *know how* necessari per una perfetta integrazione ed interoperabilità dei sistemi e sottosistemi delle unità subacquee delle classi U212, necessaria per la conduzione ed elaborazione degli studi;
- ha costruito nr. 4 Unità Subacquee U212A Italiane, per le quali ha assicurato l'integrazione di tutti i sistemi/apparati di bordo con i vari *Original Equipment Manufacture* (OEM);
- sta costruendo le nuove Unità Subacquee della classe U212NFS, per le quali assicura l'integrazione di tutti i sistemi/apparati di bordo con i vari OEM;
- garantisce la possibilità di sfruttare il *know how* acquisito da quindici anni di conduzione sistematica di lavori sui Smg U212A;
- garantisce affidabilità finanziaria adeguata ed è in grado di assicurare un'analisi ed uno studio che consenta la gestione della configurazione dei sistemi/apparati, con valutazioni che partendo dalla fase di costruzione/garanzia si protragano durante il supporto in vita, giungendo fino alla dismissione.

Tanto premesso, allo scopo di verificare l'infungibilità/esclusività dello studio da acquisire, in ottemperanza alle linee guida emesse dall'ANAC relative alle procedure negoziate senza pubblicazione del bando, si è proceduto alla pubblicazione dell'avviso preliminare di consultazione di mercato (riferimento *b.*) sul sito della Direzione, il quale ha dato conferma dell'assenza di ulteriori operatori economici in grado di soddisfare la fornitura in oggetto.

Non esistono, in definitiva, soluzioni alternative ragionevoli alla scelta della società Fincantieri S.p.A. che rappresenta, pertanto, l'unica opzione in grado di garantire il soddisfacimento dei requisiti espressi dalla F.A..

4. PUBBLICITA' E TRASPARENZA

Si procederà alla pubblicazione dell'avviso di avvenuta aggiudicazione sulla GUUE e sul sito della Direzione.

Ai sensi della Direttiva n. 411/92 di SEGREDIFESA e successiva nota del II Reparto di SEGREDIFESA n. 0023133 del 22 marzo 2013, si procederà alla pubblicazione sul sito della Direzione, dando informazione dell'esito della consultazione preliminare di mercato.

In relazione agli obblighi derivanti dal D. Lgs. 97/2016 ("Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza"), e in ottemperanza alle successive delibere ANAC volte a fornire le linee guida recanti indicazioni sull'attuazione degli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni, tutti gli atti saranno pubblicati in formato aperto ed editabile (p.e. utilizzando il formato PDF/A), prediligendo documenti in formato nativamente digitale e limitando al massimo, ed ai casi di effettiva necessità, l'allegazione di documenti analogici scansionati.

5. COMPENSAZIONI INDUSTRIALI

N.A.

6. PRINCIPALI ELEMENTI CONTRATTUALI

a. Suddivisione in lotti

La fornitura sarà articolata in 3 lotti ed un lotto opzionale:

- Lotto 1 – Studio per la selezione degli AUV e ROV;
- Lotto 2 – Studio di integrazione con i sottomarini tipo U212:
- Sub Lotto 2.1 – Studio di integrazione, comprensivo della progettazione, del sistema di rilascio e recupero da poppa;

- Sub Lotto 2.2 – Studio di un sistema di rilascio e recupero di *payload* attraverso T.L.S.;
- Lotto 3 – Sviluppo/costruzione dei prototipi dei sistemi di rilascio e recupero.

La suddivisione in lotti/sub lotti, nel rispetto del mandato conferito, potrà essere oggetto di affinamento e/o negoziazione al fine di assicurare l'ottimale sviluppo tecnico amministrativo dell'attività finalizzato all'acquisizione dei beni in oggetto.

b. Aggiudicazione per lotti separati

Non è ammessa.

c. Condizioni di pagamento:

Ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D. Lgs. 231/2002 e dell'art. 113 bis del D. Lgs. 50/2016, n. 50, i pagamenti saranno effettuati entro 60 giorni decorrenti dalla notifica alla ditta dell'esito positivo del collaudo/verifica di conformità. Tale deroga è giustificata dalla necessità di coinvolgimento di una pluralità di Enti dell'A.D. e la conseguente estensione temporale nell'acquisire la documentazione necessaria ad effettuare i pagamenti.

In conformità alle prescrizioni dell'art. 4, comma 4, del D. Lgs. 231/2002 e s.m.i., tale estensione del termine di pagamento sarà esplicitamente pattuita con la società contraente.

Ai sensi dell'art. 35, comma 18, del D. Lgs. 50/2016 e viste le risorse garantite dall'organo programmatore con la lettera di mandato richiamata nei riferimenti, sarà prevista l'anticipazione del prezzo da corrispondere entro quindici giorni dall'effettivo inizio della prestazione, subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione, maggiorato del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero dell'anticipazione stessa secondo il cronoprogramma della prestazione. L'anticipazione del prezzo verrà scomputata dai pagamenti contrattualmente previsti.

Il pagamento per ciascun lotto sarà effettuato nel seguente modo:

- 100% dopo l'emissione del Certificato di pagamento.

d. Revisione prezzo

Sarà ammessa la revisione dei prezzi, come previsto dall'art. 106 del D. Lgs. 50/2016, ai sensi dell'art. 29, comma 1 lett. a), del DL 4/2022.

e. Garanzie per la partecipazione a gare e garanzia definitiva

La garanzia definitiva, ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. 50/2016, sarà pari al 10% del prezzo complessivo contrattuale e svincolata proporzionalmente all'esecuzione contrattuale.

Alla garanzia si applicano le riduzioni previste dall'art. 93, comma 7, del D. Lgs. 50/2016.

f. Assicurazione di qualità

In considerazione della tipologia di fornitura contrattuale, al contraente sarà richiesto di operare in conformità a quanto previsto dalla normativa ISO 9001-2015 e di osservare gli obblighi riportati nella NATO AQAP 2110.

g. Subappalto

È ammesso il subappalto in conformità alla vigente normativa

Ai sensi dell'art.105, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto le attività di *management*, di progettazione e integrazione dei sistemi di rilascio dovranno essere eseguite a cura della Società Fincantieri in quanto, in ragione del *know how* e dell'esperienza pregressa maturata, è l'unica in possesso dei requisiti necessari a garantirne la gestione e l'integrazione.

L'Amministrazione si riserva la relativa valutazione/approvazione di ulteriori richieste di subappalto in sede di negoziazione o in sede di esecuzione contrattuale.

h. Penalità

Sarà prevista la penalità in linea con le prescrizioni dell'articolo 113 bis, comma 4, del D.Lgs. 50/2016. La penalità complessiva massima non potrà eccedere, comunque, il 10% dell'importo contrattuale.

7. RESPONSABILE UNICO O RESPONSABILE PER OGNI SINGOLA FASE DEL PROCEDIMENTO

Il Capo della 3^a Divisione *pro tempore*, competente per materia, sarà il “Responsabile del Procedimento” ai sensi del D.lgs. 50/2016, art.31.

8. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE ED ELEMENTI FINANZIARI

a. Tempi di esecuzione

La durata contrattuale complessiva è pari a 540 ggss, in aderenza al seguente piano di esecuzione (in cui T0 è la data di avvio dell'esecuzione contrattuale):

Lotto 1: Durata 120 ggss ($T0 + 120\text{ggss} = T1$);

Lotto 2:

Sublotto 2.1: Durata 180 ggss ($T2^* + 180\text{ ggss} = T3$);

Sublotto 2.2: Durata 180 ggss ($T2^* + 180\text{ ggss} = T3$);

Lotto 3: Durata 180 ggss ($T3 + 180\text{ ggss} = T4$).

*T2 = T1 + 60 ggss (tempo necessario all'AD per valutare gli studi del lotto 1)

La durata del contratto e dei singoli lotti/sub lotti, nel rispetto del mandato conferito, potrà essere oggetto di affinamento e/o negoziazione al fine di assicurare l'ottimale sviluppo tecnico amministrativo dell'attività di acquisizione dei beni e servizi in oggetto. Le eventuali modifiche al piano previsionale dei pagamenti, che determinano un modifica all'IPE e quindi al profilo di stanziamento assicurato, saranno preventivamente assentite dall'Organo Programmatore.

b. Profilo dell'impegno pluriennale ad esigibilità

Valutati i tempi per la contrattualizzazione, i tempi necessari per l'approvazione da parte degli Organi di Controllo ed i termini di esecuzione e collaudo delle singole attività oggetto di liquidazione dei lotti (in calce tabella riepilogativa complessiva riportata nella lettera di mandato), si prevede, al meglio delle attuali conoscenze, il seguente profilo di impegno pluriennale ad esigibilità, allineato ai previsionali esiti di cassa. Detto profilo di impegno è allineato e coerente alle risorse garantite dall'Organo Programmatore con la lettera di mandato in riferimento a.

COMPETENZA PROGRAMMATA

	2023	2024	Tot. complessivo
STUDI NEL SETTORE DELLA SUBACQUEA - VSP 300 7120-01C 120PB 10 010-808	900.000,00	2.600.000,00	3.500.000,00

CASSA PREVISIONALE

	2023	2024	Tot. complessivo
STUDI NEL SETTORE DELLA SUBACQUEA - VSP 300 7120-01C 120PB 10 010-808	900.000,00	2.600.000,00	3.500.000,00

All'atto dell'impegno di spesa, nel rispetto dell'art. 34 della L. 196/2009, il profilo di impegno verrà attualizzato in relazione all'effettiva esigibilità. L'emissione del modello B di finanziamento, con le quote di competenza allineate all'effettiva esigibilità, darà evidenza della avvenuta rimodulazione delle quote di stanziamento inizialmente previste, da parte degli Organi Programmatori.

c. Programma degli acquisti

La presente impresa è riportata nel programma biennale degli acquisti ai sensi dell'art. 21, comma 7, del D. Lgs. 50/2016.

d. IVA

Per l'acquisizione in trattazione, l'Imposta sul Valore Aggiunto (IVA) è non imponibile ai sensi dell'articolo 8-bis, lettera e. e lettera e.-bis, del D.P.R. 633/1972 (così come modificato dall'art. 1 del D.P.R. 24/1979), in quanto trattasi di prestazioni di servizi relativi alla modificazione di navi, degli apparati motori e loro componenti e ricambi e delle dotazioni di bordo (cfr. art.8-bis lettera e.).

e. Tracciabilità dei flussi finanziari

Sarà richiesto SMART CIG in quanto l'impresa rientra nell'ambito di applicazione del D. Lgs. 208/2011.

f. Variazione del patrimonio dello stato

Non ci sarà alcuna variazione del patrimonio dello stato in quanto trattasi dell'elaborazione e presentazioni di studi.

9. ULTERIORI ANNOTAZIONI

N.A.

Roma

IL CAPO DELLA 3[^]DIVISIONE
C.V. (GN) Christian PERRONE

VISTO:

IL CAPO DEL 2[°]REPARTO
CA Giovanni TORRE

MINISTERO DELLA DIFESA

SECRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

ARGOMENTO: STUDIO-PROGETTAZIONE PER L'INTEGRAZIONE DI ASSETTI PER LA *SEABED WARFARE* CON I SOTTOMARNI NAZIONALI – Studi (VSP 300 7120-01C 120PB 10 010-808).-

Fascicolo: 23/03/009	CdG: 239	Capitolo: 7120/01C	CPV: 71242000-6	Importo programmato: € 3.500.000,00 (Codice A1)
--------------------------------	--------------------	------------------------------	---------------------------	--

IL DIRETTORE

Visto

- quanto descritto nei punti da 1 a 9;

Considerata

- la necessità di procedere all'acquisizione di cui 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) Christian PERRONE, in qualità di Capo della 3^a Divisione *pro tempore*, sia "Responsabile del Procedimento" ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs 18 aprile 2016, nr. 50.

Roma

IL DIRETTORE
Amm. Isp. Capo Massimo GUMA