

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

I Reparto - Nuove Costruzioni

II Divisione - Naviglio Minore

RELAZIONE PRELIMINARE N. 36 PER IL SIG. DIRETTORE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

**ARGOMENTO: E.F. 2019 - ART.1 CO.1072 - STRUTTURE E DISPOSITIVI DI BONIFICA DEI
POLIGONI A MARE DELLA DIFESA - UNITA' BONIFICHE SUBACQUEE (UBoS).**

DATI IDENTIFICATIVI ED IMPORTO PROGRAMMATO

Fascicolo: 21/02/005	CdG: 239	Capitoli: 7120-25 7120-30	CPV: 35513000-3	Importo programmato: 35,380 M€ (codice A) Lotto opzionale: 3,020 M€
--------------------------------	--------------------	--	---------------------------	---

1. RIFERIMENTI:

- Fg. M_D MSTAT0065497 del 27.08.2019 di MARISTAT (Lettera di Mandato);
- Fg. M_D MSTAT0064076 del 29.07.2021 di MARISTAT (Variante alla Lettera di Mandato);
- Dp. M_D A16D511 REG2022 0009047 del 02.04.2022 di NAVARM (richiesta integrazione risorse/adeguamento requisito tecnico operativo);
- Decreto ex art 536 D.Lgs. 66/2010 - programma di A/R nr. SMD 17/2021 del 04.03.2022;
- Fg. M_D AD2D0C9 RG22 0053669 del 27.05.2022 di MARISTAT assunto da NAVARM con protocollo M_D A16D511 REG2022 0014309 27.05.2022 (Risposta a integrazione risorse/adeguamento requisito tecnico operativo).

2. ESIGENZA DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

Lo Stato Maggiore della Marina, con il foglio in riferimento a. e s.m.i. (riferimenti b. ed e.), ha conferito mandato a NAVARM per il perfezionamento dell'iter tecnico-amministrativo finalizzato alla realizzazione dell'attività acquisitiva dell'Unità Navale UBoS, comprensiva del relativo supporto tecnico-logistico fino al 2033, per un importo pari a 35,380 M€, oltre alla predisposizione di Lotti opzionali per il completamento del *Temporary Support*.

Lo scopo del programma di acquisizione in argomento è quello di dotare lo strumento militare della Difesa (MMI) di una capacità nazionale volta alla salvaguardia e alla protezione dell'ambiente marino e del suo fondale, concepita per assicurare il rispetto degli adempimenti in tema di tutela ambientale posti dal D.Lgs. 152/2006 preservando, attraverso il recupero di oggetti estranei e dannosi dalle acque territoriali, l'ecosistema da forme di inquinamento.

Il programma si sostanzia nella realizzazione di una Nave concepita per svolgere missioni in contesti militari o civili (inclusi quelli scientifici) esprimendo le seguenti significative capacità in una pluralità di contesti operativi d'impiego:

- bonifica da ordigni esplosivi di qualsiasi natura;
- monitoraggio ed ispezione del fondo marino e delle strutture subacquee fondate in acqua (gasdotti, elettrodotti, linee di comunicazione);
- ricerca subacquea su piccola e vasta scala;
- raccolta e rilevazione dati ambientali;
- recuperi dal fondo e dalla superficie marina di materiali dannosi o potenzialmente inquinanti;

- ispezione o recuperi dal fondo di materiale di particolare interesse (i.e. reperti archeologici, materiale storico);
- supporto alle attività di immersione con operatori (*manned*) o con sistemi remoti (*unmanned*) anche in contesti di acque inquinate;
- formazione ed addestramento di operatori subacquei professionisti;
- studio, ricerca, sviluppo e sperimentazione di materiali ed apparecchiature subacquee.

3. RIFERIMENTI NORMATIVI PER LA 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 in esso non espressamente previsto, le 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 la **procedura ristretta** ai sensi dell'art. 17 del D.Lgs. 208/2011 e sarà effettuata con procedura telematica, su Piattaforma CONSIP, in modalità ASP.

Tale scelta è motivata dal fatto che, valutato il mandato relativo al programma nel suo complesso, la natura dell'appalto è funzionale all'esigenza dello strumento militare.

L'aggiudicazione avverrà con il **criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa** ai sensi dell'art. 95, comma 6, del D.Lgs. 50/2016, con la precisazione che l'offerta tecnica e quella economica concorreranno alla formazione del punteggio totale rispettivamente per l'80% e il 20%. In particolare, ogni concorrente dovrà presentare una offerta tecnica, con l'indicazione delle parti integrative oggetto di premialità tra quelle predisposte dalla Stazione Appaltante con apposita matrice, ed una offerta economica mediante l'indicazione di un ribasso unico percentuale.

4. PUBBLICITA' E TRASPARENZA

Trattandosi di Bando di Gara relativo a procedura ristretta sopra soglia comunitaria, si procederà alla pubblicazione sulla GUUE, GURI¹, sito informatico della Direzione, sito informatico del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, sulla Piattaforma CONSIP in modalità ASP (www.acquistinretepa.it), sulla costituenda piattaforma ANAC e, per estratto, su nr. 2 quotidiani nazionali e nr. 2 quotidiani locali.

Poiché la procedura è disciplinata dal D.Lgs. 208/2011, l'avviso di avvenuta aggiudicazione sarà pubblicato sulla GUUE e sul sito della Direzione.

Le spese di pubblicità legale sulla Gazzetta Ufficiale e sui quotidiani sono rimborsate alla Stazione Appaltante dall'aggiudicatario entro 60 gg.ss. dall'aggiudicazione. Pertanto, nella richiesta di offerta sarà indicata l'esistenza di tale onere a carico dell'operatore economico con il quale sarà stipulato il Contratto.

In relazione agli obblighi derivanti dal D.Lgs. 25 maggio 2016, nr. 97 ("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

Non sono previste compensazioni industriali.

6. PRINCIPALI ELEMENTI CONTRATTUALI

a. Suddivisione in Lotti

La fornitura sarà articolata in **nr. 6 Lotti** principali, di cui nr. 1 opzionale (la suddivisione di dettaglio in Sub-Lotti sarà riportata al Disciplinare di Gara e, nel seguito, trattata quando d'interesse), come illustrato nel seguito:

- Lotto 1: Fornitura della progettazione dell'Unità Navale UBOS;
- Lotto 2: Fornitura di nr. 1 Unità Navale UBOS;

¹ Le pubblicazioni sulla GURI verranno effettuate fino all'istituzione della piattaforma digitale dei Bandi di Gara presso l'ANAC.

- Lotto 3: Fornitura e servizi di un *Integrated Logistic Support* (ILS) per l'Unità Navale UBoS;
- Lotto 4: Fornitura del Sistema di Supporto Logistico Integrato (SSL) in esercizio (*Temporary support*), per l'Unità Navale UBoS;
- Lotto 5: Prestazioni e forniture "a richiesta" a supporto del Programma UBoS;
- Lotto 6 (opzionale): Fornitura integrativa del Sistema di Supporto Logistico Integrato (SSL) in esercizio (*Temporary Support*) da attivarsi su specifico mandato dello Stato Maggiore Marina in coerenza con la consegna dell'Unità, qualora sia garantita la necessaria copertura autorizzativa e finanziaria.

In relazione all'oggetto della fornitura si specifica quanto segue:

- sarà acquisita nr. 1 Unità Navale a supporto delle attività di bonifica condotte dal personale di COMSUBIN, ed il relativo supporto logistico comprensivo di studi logistici, scorte, dotazioni, corsi di addestramento e supporto in servizio, per un periodo di nr. 8 anni² successivo alla consegna dell'Unità prevista per il 2026, di tipo *Integrated Logistic Support - Temporary Support* (ILS-TS);
- saranno previste *phase review* (i.e. *System Design Review*, *Critical Design Review*, *First Sea Going Review*, *Final Official Acceptance Review*, *Final Warranty Works Review*) e collaudi (*Factory Acceptance Test*, *Harbour Acceptance Test*, *Sea Acceptance Trials*). In tale ambito, saranno previste uscite di prove in mare, di durata secondo necessità, per verificare la perfetta integrazione fisica, funzionale e prestazionale dell'Unità Navale;
- saranno assicurate, con il Lotto 5, e mediante un importo a tetto di *budget*, esigenze non previste e non prevedibili all'atto della stipula del Contratto, in termini di servizi e forniture, a favore di tutto il Programma UBoS; detto importo verrà incrementato di un importo pari all'economia derivante dall'applicazione del ribasso unico percentuale sui Lotti 1, 2, 3 e 4; nel conteggio non rientra il ribasso di Gara sul Lotto 6 (opzionale);
- con il lotto 6 (opzionale) verrà integrato, su base di opportunità, lo strumento di supporto al mantenimento in efficienza dei complessi apparati/impianti presenti a bordo di un'Unità, unica per caratteristiche, avendo la stessa spiccata connotazione *multy-purpose by design* per assicurare un'ampia gamma di attività in un vasto spettro di scenari operativi di impiego. In accordo con quanto richiesto dallo SMM con la lettera in riferimento e., il Lotto 6 sarà attivato dietro specifico mandato dello SMM in coerenza con la consegna dell'Unità, qualora sia garantita la necessaria copertura autorizzativa e finanziaria.

In relazione agli importi contrattuali finali di ciascun Lotto/Sub-lotto si specifica inoltre quanto segue:

- Lotti 1, 2, 3, 4 - Subiranno gli effetti (invarianza o riduzione) del ribasso unico percentuale offerto dal cantiere (non sono soggetti a ribasso i costi della sicurezza per riduzione/eliminazione dei rischi da interferenza);
- Lotto 5 - L'importo posto a base di Gara, verrà incrementato di un importo pari all'economia derivante dall'applicazione del ribasso unico percentuale applicato su Lotti 1, 2, 3, 4;
- Lotto 6 (opzionale) - Organizzato in:
 - nr. 2 Sub-lotti che subiranno gli effetti del ribasso unico percentuale;
 - nr. 1 Sub-lotto che sarà incrementato di un importo pari all'economia derivante dall'applicazione del ribasso unico percentuale ai sopracitati nr. 2 Sub-lotti. Anche il Lotto 6 (opzionale) subirà gli effetti (invarianza o riduzione) del ribasso unico percentuale offerto dal cantiere.

Per quanto sopra, l'importo a base di Gara sarà di **35.380.000,00 €** (Lotti 1, 2, 3, 4 e 5) e sarà previsto l'inserimento di un Lotto opzionale di un importo pari a **3.020.000,00 €** (Lotto 6).

b. Aggiudicazione per Lotti separati

Non applicabile.

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, i pagamenti saranno effettuati entro 60 giorni decorrenti dalla notifica alla Società dell'esito positivo del

² Giusta art.106 comma 12 del D.Lgs.50/2016, qualora si rendessero disponibili fondi integrativi all'impresa, sarà possibile estendere il TS di ulteriori 24 (ventiquattro) mesi.

collaudo/verifica di conformità. Tale deroga è giustificata dalla complessità delle procedure di liquidazione e pagamenti delle prestazioni eseguite alle quali partecipano una pluralità di Enti dell'Amministrazione Difesa, aventi ciascuno diversa competenza tecnica e amministrativa.

In conformità alle prescrizioni dell'art. 4, comma 4, del D.Lgs. 231/2002 e s.m.i., tali estensioni dei termini di pagamento saranno esplicitamente pattuite con la Società contraente.

Ai sensi dell'art. 35, comma 18, del D.Lgs. 50/2016, innovato dall' art. 207, comma 1, del D.L. 34/2020 i cui effetti sono stati prorogati con l'art. 3, comma 4, del D.L. 228/2021, e dell'art. 159, comma 4-*bis*, del D.Lgs. 50/2016, sarà prevista l'anticipazione del prezzo. L'importo sarà riconosciuto nella misura prevista per le prestazioni di ciascuna annualità contabile del Contratto di appalto, stabilita nel cronoprogramma dei pagamenti, ed è corrisposto entro quindici giorni dall'effettivo inizio della prima prestazione utile relativa a ciascuna annualità, secondo il cronoprogramma delle prestazioni, subordinatamente 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 progressivamente dai pagamenti contrattualmente previsti.

Il pagamento per ciascun Lotto/Sub-Lotto sarà effettuato "a stato d'avanzamento".

d. Revisione prezzo

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

e. Garanzie per la partecipazione a gare e garanzia definitiva

L'importo della garanzia per la partecipazione alla Gara (garanzia provvisoria) sarà pari al 3% del prezzo a base di Gara.

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

In caso di aggiudicazione con ribassi superiori al 10% la garanzia definitiva da costituire è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10%. Se il ribasso è superiore al 20% l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore 20% (art. 103 del D.Lgs. 50/2016).

Alla garanzia si applicano le riduzioni previste dall'art. 93, comma 7, 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 (edizione corrente) e UNI EN ISO 14001 (edizione corrente); inoltre, sebbene non sarà previsto il possesso della certificazione NATO AQAP 2110, sarà richiesta, e verificata, la conformità del Sistema di Qualità aziendali ai principi e dettami di cui alla chiamata AQAP.

g. Subappalto

È ammesso il subappalto in conformità alla vigente normativa.

h. Penalità

In linea con le prescrizioni dell'art. 113-*bis*, comma 4, del D.Lgs. 50/2016, sarà prevista per ciascun Lotto/Sub-Lotto, una penalità pari al 1% (uno per mille) del valore dello stesso per ogni giorno di ritardo. La penalità complessiva massima non potrà eccedere, comunque, il 10% dell'importo contrattuale.

Saranno previste, inoltre, riduzioni di prezzo per inadempienze tecniche (i.e. difetto di prestazioni con un limite oltre il quale è previsto il rifiuto dell'Unità Navale). In particolare, saranno previste riduzioni di prezzo riferite alle opzioni di cui alla matrice di premialità che sarà adottata in fase di Gara.

La penalità complessiva massima non potrà eccedere, comunque, il 10% (dieci per cento) dell'importo contrattuale.

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

Il Capo della II Divisione pro-tempore, competente per materia, sarà il "Responsabile del Procedimento" ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016.

8. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE ED ELEMENTI FINANZIARI

a. Tempi di esecuzione

La durata complessiva delle attività contrattuali, per la fornitura di nr. 1 Unità Navale UBoS (i.e. progettazione e costruzione) e dell'associato *Integrated Logistic Support* (ILS) (Lotti 1, 2, 3) è di nr. 32 mesi a partire dal T₀. La durata per la fornitura del sistema di Supporto Logistico Integrato (SSL) in esercizio (*Temporary Support*)³ è di nr. 8 anni e comunque non oltre il 2033.

La decorrenza dei termini di esecuzione è la seguente:

- per i Lotti 1, 2, 3, 5: i termini decorreranno dal giorno successivo, T₀, a quello in cui il contraente avrà ricevuto (a seguito della registrazione da parte della Corte dei Conti del decreto di approvazione del Contratto) la notifica dell'avvio dell'esecuzione contrattuale. Detta notifica, in relazione alle attività tecnico amministrative preliminari, necessarie per dare inizio alla esecuzione contrattuale, sarà inviata al contraente entro nr. 30 giorni solari dal ricevimento da parte di NAVARM della comunicazione della predetta registrazione;
- per il Lotto 4: i termini decorreranno dal giorno successivo, T₁, alla data di consegna ed accettazione della Nave da parte dell'Amministrazione Difesa;
- per il Lotto 6 (opzionale): il Lotto dovrà essere attivato entro il T₁, i termini decorreranno dal giorno successivo, T₁, alla data di consegna ed accettazione della Nave da parte dell'Amministrazione Difesa.

I termini di esecuzione sono di seguito indicati:

- Lotto 1: della durata massima di nr. 32 (trentadue) mesi dal T₀;
- Lotto 2: della durata massima di nr. 32 (trentadue) mesi dal T₀;
- Lotto 3: della durata massima di nr. 32 (trentadue) mesi dal T₀;
- Lotto 4: della durata massima di nr. 8 (otto) anni dal T₁ e comunque non oltre il 2033;
- Lotto 5: per tutta la durata di validità del Contratto;
- Lotto 6 (opzionale): della durata massima di nr. 8 (otto) anni dal T₁ e comunque non oltre il 2033.

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/Sub-Lotti, 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 globalmente assentite dall'Organo Programmatore con il Decreto³ in riferimento d, e con la lettere di mandato in riferimento a. e b. e successiva rimodulazione, già recepita dall'O.P.V., e che sarà trascritta nella prossima variante al Documento di Mandato.

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.

COMPETENZA PROGRAMMATA

Cap.	2023	2024	2025	2026	2027-2033	Totale
7120-25	676.840 €	1.153.160 €	0 €	4.635.000 €	0 €	6.465.000 €
7120-30	2.825.000 €	10.956.000 €	10.734.000 €	3.500.000 €	900.000 €	28.915.000 €
Totale	3.501.840 €	12.109.160 €	10.734.000 €	8.135.000 €	900.000 €	35.380.000 €

³ Il provvedimento prevede l'espressa possibilità di proporre diversi PG, ove maggiormente funzionale alla ottimizzazione complessiva finanziaria del Dicastero delle Difesa ... omissis.... Cfr. nota 1 pagine 3 riferimento d.

CASSA PREVISIONALE

	2023	2024	2025	2026	2027-2033	Totale
Totale	3.501.840 €	12.109.160 €	10.734.000 €	8.135.000 €	900.000 €	35.380.000 €

c. Programma degli acquisti

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

d. IVA

La fornitura non è soggetta all'imposta sul valore aggiunto, ai sensi dell'art. 8-*bis*, comma 1, del D.P.R. 633/1972 (così come modificato dall'art. 1 del D.P.R. 29.01.1979, nr. 24), in quanto trattasi di fornitura di Unità Navali.

e. Tracciabilità dei flussi finanziari

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

f. Variazione del patrimonio dello Stato

Ci sarà una variazione del patrimonio dello Stato pari al valore dei beni acquistati.

9. ULTERIORI ANNOTAZIONI

L'aggiudicatario sarà tenuto ad assicurare che i materiali oggetto della commessa rispondano e siano utilizzati, in ossequio al principio di precauzione, in conformità alle previsioni delle direttive e regolamenti comunitari e delle norme interne in materia di protezione della salute umana e dell'ambiente, inclusi gli obblighi di cui al Regolamento (CE) 1907 del 18 dicembre 2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio "Regolamento REACH" e s.m.i..

Roma, _____

Il Capo della II Divisione
C.V. Daniele PIERMARIA

VISTO:

Il Capo del I Reparto
Amm. Isp. Giuseppe SICA

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

**ARGOMENTO: E.F. 2019 - ART.1 CO.1072 - STRUTTURE E DISPOSITIVI DI BONIFICA DEI
POLIGONI A MARE DELLA DIFESA - UNITA' BONIFICHE SUBACQUEE (UBoS).**

Fascicolo: 21/02/005	CdG: 239	Capitoli: 7120-25 7120-30	CPV: 35513000-3	Importo programmato: 35,380 M€ (codice A) Lotto opzionale: 3,020 M€
--------------------------------	--------------------	--	---------------------------	---

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. Daniele PIERMARIA, in qualità di Capo della II 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