

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI
2° Reparto – Sistema Nave
3ª Divisione – Sommergibili e Mezzi Speciali

RELAZIONE PRELIMINARE N. 47 PER IL SIG. DIRETTORE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

ARGOMENTO: Manutenzione degli impianti di controllo della rotta e della quota dei Sommergibili classe U212A e classe Sauro e dei relativi sistemi di simulazione.

DATI IDENTIFICATIVI ED IMPORTO PROGRAMMATO

Fascicolo: 24/03/033	CdG: 416	Capitolo: 7120-01C	CPV: 35522000-9	Importo complessivo: 500.000,00 € di cui 490.736,74 € posti a base della presente procedura di affidamento e 9.263,26 € da destinare agli incentivi alle funzioni tecniche. IVA non imponibile (Codice A1) Importo eventuale lotto opzionale: 250.000,00 € di cui 246.044,76 € posti a base della procedura di affidamento in opzione e 3.955,24 € da destinare agli incentivi alle funzioni tecniche.
--------------------------------	--------------------	------------------------------	---------------------------	--

1. RIFERIMENTI:

- Fg. M_D MSTAT prot. nr. 0045555 in data 24.05.2024 di MARISTAT – Lettera di mandato;
- Dp. M_D A16D511 REG2024 0015371 in data 28.05.2024 – Richiesta pubblicazione avviso di consultazione preliminare di mercato per l'acquisizione di beni/servizi infungibili/esclusivi.

2. ESIGENZA DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO

Con la lettera in riferimento a., il 5° Reparto Sommergibili dello Stato Maggiore Marina ha conferito mandato a questa Direzione Tecnica per l'avvio dell'iter tecnico-amministrativo per la contrattualizzazione delle seguenti attività:

- garantire il supporto tecnico-manutentivo e la fornitura di parti di ricambio degli impianti di controllo della rotta e della quota a bordo delle Unità Subacquee nazionali delle classi Sauro e U212A e dei relativi sistemi di simulazione installati presso COMFLOTSOM Taranto (oggetto della presente Relazione Preliminare);
- garantire il mantenimento delle condizioni operative e il rinnovamento degli impianti oleodinamici installati a bordo dei Sommergibili della classe U212A (1ª e 2ª batch) e della classe Sauro della Marina Militare Italiana (non oggetto della presente Relazione Preliminare).

Nell'ambito dell'attività negoziale, come espressamente richiesto dallo SMM nell'allegato alla lettera di mandato, sarà previsto un lotto opzionale al fine di poter eventualmente far fronte a esigenze al momento non prevedibili e connesse, in funzione di mutate esigenze, all'attività operativa dei sottomarini nazionali.

3. RIFERIMENTI NORMATIVI PER LA SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

La presente impresa rientra nell'ambito di applicazione del D.lgs. 15 novembre 2011, n. 208 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, ove applicabili, del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36.

La procedura individuata per la selezione dell'operatore economico è la procedura negoziata senza pubblicazione di un bando con la società GE AVIO S.r.l., ai sensi dell'art. 18 comma 2 lettera d) del D.lgs. 15 Novembre 2011, n. 208.

Tale scelta è motivata dal fatto che non esistono soluzioni alternative ragionevoli alla scelta della società GE AVIO S.r.l., che rappresenta l'unica opzione in grado di garantire il soddisfacimento dei requisiti espressi dalla lettera di mandato dello SMM.

Pertanto, il contratto può essere affidato unicamente alla società GE AVIO S.r.l., i cui servizi/forniture sono ritenuti infungibili per i motivi di seguito indicati:

- è la *Design Authority* degli impianti di controllo della rotta e della quota, avendoli progettati, costruiti, installati e avendone seguito l'integrazione di tutti gli elementi che li costituiscono a bordo dei sommergibili della classe Sauro e della classe U212A e sui relativi sistemi di simulazione;
- è tenutaria esclusiva della documentazione tecnica di progetto, del *know-how*, degli *special tools* e del personale specialistico qualificato per la conduzione di interventi tecnici sugli impianti in parola;
- è l'unica ditta sul mercato nazionale e internazionale che sia in grado di fornire le parti di rispetto necessarie per il rinnovamento degli impianti in questione, in quanto trattasi di componenti specificamente progettati e da essa stessa realizzati;
- garantisce affidabilità finanziaria adeguata ed è in grado di assicurare, senza soluzione di continuità, il controllo, l'aggiornamento della configurazione dei sistemi/apparati installati sui sommergibili e sui sistemi di simulazione, dalla fase di costruzione/garanzia a quella di supporto in vita e la gestione di eventuali obsolescenze che dovessero manifestarsi.

Tanto premesso, allo scopo di verificare l'infungibilità/esclusività dei materiali da acquisire, si è proceduto alla pubblicazione dell'avviso preliminare di consultazione di mercato (riferimento b.) sul sito della Direzione in data 03.06.2024, il quale ha dato conferma dell'assenza di ulteriori operatori economici in grado di soddisfare la fornitura in oggetto.

4. PUBBLICITÀ E TRASPARENZA

Si procederà alla post informazione nei termini di legge.

In relazione agli obblighi derivanti dal Decreto legislativo 25 maggio 2016, n. 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

N.A.

6. PRINCIPALI ELEMENTI CONTRATTUALI

a. Suddivisione in lotti

La fornitura sarà articolata in 2 lotti:

- **Lotto 1:** attività a consuntivo a richiesta per il supporto tecnico-manutentivo e la fornitura di parti di ricambio dell'impianto di controllo della rotta e della quota installato a bordo dei Sommergibili classe U212A e classe Sauro e dei relativi sistemi di simulazione.
- **Lotto 2 (opzione):** attività a consuntivo a richiesta per il supporto tecnico-manutentivo e la fornitura di parti di ricambio dell'impianto di controllo della rotta e della quota installato a bordo dei Sommergibili classe U212A e classe Sauro e dei relativi sistemi di simulazione.

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 / servizi in oggetto.

b. Aggiudicazione per lotti separati

N.A.

c. Garanzia per la partecipazione alla procedura e garanzia definitiva.

Per la sottoscrizione del contratto l'appaltatore, ai sensi dall'art. 117 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36, costituisce la garanzia a sua scelta sotto forma di cauzione o fideiussione con le modalità previste dall'art. 106 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36, pari al 10 per cento dell'importo contrattuale.

La garanzia è progressivamente svincolata a misura dell'avanzamento dell'esecuzione, nel limite massimo dell'80 per cento dell'iniziale importo garantito, ai sensi del co. 8 dell'art. 117 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36.

d. Subappalto

È ammesso il subappalto in conformità alla vigente normativa.

Ai sensi dall'art. 119 co. 2 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36, in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto, le seguenti prestazioni o lavorazioni:

- *service e maintenance packages* sugli impianti di controllo rotta e quota imbarcati e dei relativi sistemi di simulazione;
- ammodernamento dei sistemi oggetto dell'appalto;

dovranno essere eseguite a cura dall'aggiudicatario, in quanto è necessario che le attività di manutenzione preventiva e correttiva sugli impianti in parola siano effettuate da personale specialistico in possesso di adeguate competenze tecniche e progettuali, in modo da operare secondo gli stringenti standard qualitativi richiesti.

e. Anticipazione, modalità e termini di pagamento del corrispettivo

È ammessa, ai sensi dell'art. 125 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36 l'anticipazione del prezzo pari al 20% del valore delle prestazioni di ciascuna annualità contabile, 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.

L'erogazione dell'anticipazione è 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. La garanzia è rilasciata dai soggetti di cui all'art. 106, comma 3 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36, con le modalità previste dal secondo periodo dello stesso comma.

L'anticipazione del prezzo verrà scomputata dai pagamenti contrattualmente previsti.

All'esito positivo della verifica di conformità negli appalti di servizi e forniture, e comunque entro un termine non superiore a sette giorni dall'emissione dei relativi certificati, il RUP rilascia il certificato di pagamento relativo alla rata di saldo.

I pagamenti saranno effettuati (ai sensi dell'art. 4 - comma 2 - del Dlgs.231/2002, come modificato dal Dlgs.192/2012 e all'art. 125, comma 7 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36) entro 60 giorni decorrenti dall'esito positivo della verifica di conformità. Tale deroga è giustificata tenuto conto della particolare natura del

contratto e della sua esecuzione ricorrendo le previsioni del caso I (Acquisizione di lavori/beni/servizi - di natura militare o per fini specificamente militari - di particolare complessità tecnologica e strettamente connessi all'operatività dello strumento militare, anche in teatri operativi).

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.

Il pagamento sarà effettuato nel seguente modo:

- 90 % dopo l'emissione del Certificato di pagamento;
- 10 % al termine del periodo di garanzia. L'importo associato a tale percentuale potrà essere liquidato contestualmente a quello relativo al precedente 90%, a seguito di presentazione di apposita fideiussione.

f. Penali

Ai sensi dell'art. 126 co. 1 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36 sarà prevista la penalità per il ritardo nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali da parte dell'appaltatore commisurate ai giorni di ritardo e proporzionali rispetto all'importo del contratto o delle prestazioni contrattuali. La penalità complessiva massima non potrà eccedere, comunque, il 10% dell'importo contrattuale.

g. Revisione prezzo

È prevista la clausola di revisione prezzi ai sensi dall'art. 60 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36. Tali clausole si attivano al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva che determinano una variazione del costo della fornitura o del servizio, in aumento o in diminuzione, superiore al 5 per cento dell'importo complessivo e operano nella misura dell'80 per cento della variazione stessa, in relazione alle prestazioni da eseguire.

h. Modifiche al contratto in corso di esecuzione

Si applicano i principi di cui al D.lgs.31 marzo 2023, n. 36 art. 120. In particolare saranno previste specifiche clausole contrattuali per le variazioni in aumento o in diminuzione fino alla concorrenza di un quinto dell'importo contrattuale, da svolgere a cura dell'appaltatore alle condizioni originariamente previste.

i. 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 ovvero AQAP 2130 ove applicabile.

7. RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Il Capo della 3^a Divisione *pro tempore*, competente per materia, sarà il "Responsabile Unico del Progetto" ai sensi dall'art. 15 co. 2 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36.

Si valuterà, all'avvio dell'esecuzione contrattuale, se avvalersi della facoltà di individuare un Responsabile di Procedimento per la fase di esecuzione. Le relative responsabilità saranno ripartite in base ai compiti svolti in ciascuna fase, ferme restando le funzioni di supervisione, indirizzo e coordinamento del RUP ex art. 15 co. 2 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36.

8. PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI

La presente impresa sarà riportata nel programma triennale degli acquisti ai sensi dall'art. 37 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36.

9. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE, ELEMENTI FINANZIARI E CONTABILI

a. Tempi di esecuzione

La durata contrattuale complessiva del contratto è pari a 640 giorni solari, in aderenza al seguente piano di esecuzione:

- Lotto 1: 640 giorni solari, a decorrere dall'avvio dell'esecuzione contrattuale:
 Lotto 2 (opzione): 365 giorni solari, a decorrere dalla data di avvio del lotto, conseguente all'esercizio dell'opzione.

Gli ordini emessi nel periodo di validità dei lotti 1 e 2 potranno essere ultimati anche oltre il loro termine contrattuale (640 giorni per il lotto 1 e 365 per il lotto 2).

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 finalizzato all'acquisizione dei beni / 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. Incentivi alle funzione tecniche

In accordo alle previsioni di cui all'art. 45 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36 sono previsti gli incentivi alle funzioni tecniche per un importo pari a 9.263,26 euro per il lotto base e pari a 3.955,24 euro per il lotto in opzione, giusta di SGD II M_D ABBE6E3 0061427 17-08-2023.

È rinviato ogni altro aspetto a valle dell'adozione di provvedimenti dedicati.

c. Profilo dell'impegno pluriennale ad esigibilità dell'attività negoziale

L'importo da destinare alla presente procedura di affidamento è pari a 490.736,74 €, ossia all'importo programmato 500.000,00 € dedotto della quota destinata agli incentivi alle funzioni tecniche per il lotto base (9.263,26 €).

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, si prevede, al meglio delle attuali conoscenze, per l'impresa in oggetto il seguente piano previsionale dei pagamenti e il conseguente impegno pluriennale ad esigibilità, che risulta allineato e coerente alle risorse stanziato dall'Organo Programmatore con la lettera di mandato in riferimento a.:

	2024	2025	2026	Tot. complessivo	Note
Impresa oggetto RP	0,00 €	240.736,74 €	250.000,00 €	490.736,74 €	-

All'atto dell'impegno di spesa, nel rispetto dell'art. 34 Legge 31 dicembre 2009, n. 196, il profilo di impegno verrà aggiornato 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.

Atteso che, come evidenziato al paragrafo 2, al mandato in riferimento sono associate più attività T/A, si riporta di seguito un tabella riepilogativa della competenza stanziata:

COMPETENZA

	2024	2025	2026	Tot. complessivo	Note
Profilo della LDM	0,00 €	750.000,00 €	750.000,00 €	1.500.000,00 €	-
Impresa oggetto RP	0,00 €	250.000,00 €	250.000,00 €	500.000,00 €	-
Imprese da autorizzare	0,00 €	500.000,00 €	500.000,00 €	1.000.000,00 €	Procedura oggetto di RP nr. 46 (manutenzione impianti oleodinamici dei sommergibili)

d. IVA

La fornitura non è soggetta all'imposta sul valore aggiunto, ai sensi dell'art. 8 bis del D.P.R. n. 633 del 1972 e successive modificazioni, in quanto trattasi di prestazioni e beni destinati a bordo di mezzi navali della MMI.

e. Tracciabilità dei flussi finanziari

Ricorrendo i presupposti di applicazione del D.lgs.15 novembre 2011, n. 208 sarà acquisito CIG (ai soli fini della tracciabilità).

f. Variazione del patrimonio dello stato

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

g. Nomina del Collegio Tecnico Consultivo

In accordo alle previsioni di cui l'art. 215 e allegato V.2. del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36, il Collegio Tecnico Consultivo non sarà nominato in quanto l'importo del contratto è inferiore al valore di 1 milione ivi inclusi i lotti opzionali.

10. ULTERIORI ANNOTAZIONI

Sarà richiesta una "Dichiarazione di conformità dei materiali al Regolamento REACH".

Roma

IL CAPO DELLA 3^a DIVISIONE
C.V. (GN) Vincenzo AZZOLLINI

VISTO:

IL CAPO DEL 2° REPARTO in f.f.
C.V. (GN) Gianni LABORI

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

ARGOMENTO: Manutenzione degli impianti di controllo della rotta e della quota dei Sommergibili classe U212A e classe Sauro e dei relativi sistemi di simulazione.

Fascicolo: 24/03/033	CdG: 416	Capitolo: 7120-01C	CPV: 35522000-9	Importo complessivo: 500.000,00 € di cui 490.736,74 € posti a base della presente procedura di affidamento e 9.263,26 € da destinare agli incentivi alle funzioni tecniche. IVA non imponibile (Codice A1) Importo eventuale lotto opzionale: 250.000,00 € di cui 246.044,76 € posti a base della procedura di affidamento in opzione e 3.955,24 € da destinare agli incentivi alle funzioni tecniche.
--------------------------------	--------------------	------------------------------	---------------------------	--

IL DIRETTORE

Visto

- quanto descritto nei punti da 1 a 10;

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. Vincenzo AZZOLLINI, in qualità di Capo della 3^a Divisione *pro tempore*, sia "Responsabile Unico del Progetto" ai sensi dall'art. 15 co. 2 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36.
3. Che si valuterà, all'avvio di esecuzione contrattuale, se avvalersi della facoltà di nominare un responsabile del procedimento della fase di esecuzione.

Roma

IL DIRETTORE

Amm. Isp. Capo Giuseppe ABBAMONTE