MINISTERO DELLA DIFESA

DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

1° Reparto - Nuove Costruzioni

Ufficio Programma Sommergibili

VARIANTE ALLA RELAZIONE PRELIMINARE N. 64 PER IL SIG. DIRETTORE E DETERMINAZIONE A CONTRARRE

ARGOMENTO: Mantenimento in condizioni operative degli Apparati del Sistema di Combattimento (B-CWCS) delle Unità U212 1^ - 2^ serie

VISTO

la Relazione Preliminare nr. 64 in data 08.10.2025, avente il medesimo argomento;

RIFERIMENTO

a. Fg. M_D MSTAT RG25 n. 0053629 in data 17.06.2025 di MARISTAT 5° Reparto e Dimensione Subacquea (Lettera di Mandato), come variato con Fg. M_D MSTAT RG26 n. 0012761 in data 12.02.2026 (Lettera di Mandato – Variante 1);

b. Dp. M_D A16D511 REG2025 n. 0018021 in data 30.06.2025 di NAVARM (avviso di consultazione preliminare di mercato per l'acquisizione di beni/servizi infungibili/esclusivi).

c. Dp. M_D A16D511 REG2026 0012144 in data 29.04.2026 di NAVARM - Mantenimento in condizioni operative sistema di combattimento U212 1^ - 2^ serie (BCWCS).

d. Fg. M_D MSTAT RG26 n. 0039097 in data 29.04.2026 di MARISTAT 5° Reparto e Dimensione Subacquea - Mantenimento in condizioni operative sistema di combattimento U212 1^ - 2^ serie (BCWCS).

CONSIDERATO CHE

- a seguito dell'emanazione della Variante 1 alla Lettera di Mandato (Fg. M_D MSTAT RG26 n. 0012761 in data 12.02.2026), lo Stato Maggiore Marina ha incrementato l'importo massimo complessivo stimato da € 1.400.000,00 a € 2.000.000,00 (IVA esente) e ha altresì richiesto di valutare la possibilità di prevedere, quali prestazioni opzionali, la sostenibilità manutentiva del sistema B-CWCS Mk2 nel triennio 2028/2030;
- si rende necessario aggiornare la Relazione Preliminare e la connessa Determinazione a Contrarre per recepire le nuove disposizioni della Variante 1 alla Lettera di Mandato;

per quanto precede, i dati identificativi ed importo programmato sono così modificati:

Sostituire:

Fascicolo: 25/UPS/27	**CdG: 239**	**Capitolo: 7220-01C**	**CPV: 72250000-2**	Importo complessivo € 1.400.000 (IVA non imponibile) così ripartiti Lotti d'obbligo € 1.377.287,97 per le prestazioni contrattuali € 22.712,03 da destinare agli incentivi alle funzioni **tecniche**

Con:

Fascicolo: 25/UPS/27	**CdG: 239**	**Capitolo: 7220-01C**	**CPV: 72250000-2**	Importo complessivo: € 2.000.000 (IVA non imponibile) così ripartiti: Nr. 2 Lotti d'obbligo € 1.969.003,94 per le prestazioni contrattuali; € 30.996,06 da destinare agli incentivi alle funzioni tecniche Nr. 3 Lotti annuali opzionali non ancora finanziati e quantificati

Contestualmente, i seguenti paragrafi della Relazione Preliminare n. 64 del 08.10.2025 sono modificati come di seguito:

2. ESIGENZA DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO:

Aggiungere in calce:

Lo Stato Maggiore Marina, con la Lettera di Mandato in riferimento, come variata dalla successiva Variante 1, ha conferito mandato a NAVARM per il perfezionamento dell'iter tecnico amministrativo volto al mantenimento in condizioni operative del sistema di Comando e Controllo B-CWCS Mk2 (MSI-90U Mk2) installato a bordo delle Unità sommergibili classe U212A 1^ - 2^ serie della Marina Militare, per un importo massimo complessivo stimato di € 1.969.003,94, IVA esente. La Lettera di Mandato – Variante 1 chiede altresì di valutare la possibilità di prevedere, quali prestazioni opzionali, la sostenibilità manutentiva del sistema B-CWCS Mk2 nel triennio 2028/2030 non precisando l'onere economico previsto.

Pertanto, occorre garantire, senza ritardo, la contrattualizzazione della attività in parola al fine di poter assicurare la disponibilità alla Forza Armata di un nuovo sistema d'arma subacqueo, in grado di fronteggiare la moderna minaccia e di incrementare la capacità di self-defence delle Unità Navali.

3. RIFERIMENTI NORMATIVI PER LA SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI

Aggiungere in calce:

Allo scopo di verificare il persistere delle condizioni di infungibilità, essendo variato il profilo economico e le opzioni temporali dell'impresa, si è emesso un nuovo avviso di consultazione di mercato in data 09.04.2026. La richiesta di offerta sarà emessa solo dopo la scadenza del 21° giorno dalla data di pubblicazione, verificato l'esito della consultazione.

6. PRINCIPALI ELEMENTI CONTRATTUALI

a. Suddivisione in lotti

Sostituire:

La fornitura sarà organizzata in nr. 2 Lotti annuali (contratto a richiesta). 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 servizi in oggetto.

Con:

La fornitura sarà organizzata quale contratto a richiesta (Call-Off Orders Contract), articolato in 2 Lotti d'obbligo e in 3 Lotti opzionali. Il Lotto 1, suddiviso in due sublotti annuali, comprende attività di management a prezzo fisso. Il Lotto 2 comprende attività attivate su richiesta di NAVARM mediante Ordinativi specifici (Call-Off Orders), eseguite su base tempo e materiali (time and material). Il massimale annuale di € 984.501,97 è condiviso tra i due Lotti. I 3 Lotti opzionali non sono ancora quantificati ma ricalcheranno le attività dei Lotti 1 e 2.

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 servizi in oggetto.

e. Anticipazione, modalità e termini di pagamento del corrispettivo

Sostituire:

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 art. all'art. 125, comma 7 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36) entro 60 giorni decorrenti dall'esito positivo della verifica di conformità.

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.

Con:

Il pagamento avverrà a mezzo di apertura di credito irrevocabile, intrasferibile e indivisibile (Lettera di Credito) dell'importo di € 984.501,97 per ciascuna annualità, disposta da NAVARM 11ª Divisione presso idoneo Istituto Bancario con sede in Norvegia (International First Class Bank). Il pagamento è articolato in come di seguito:

Lotto 1: 100% in 4 rate trimestrali previa verifica di conformità del relativo avanzamento Sublotto;

Lotto 2: 100% previa verifica di conformità per gli ordinativi di Riparazione (R)

90% alla verifica di conformità e il restante 10% al termine della garanzia per gli ordinativi di fornitura Software (SW) e di nuovi componenti (S).

f. Penali

Sostituire:

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.

Con:

Saranno applicate penali per il ritardo calcolate su base giornaliera, in misura dello 0,5‰ dell'importo netto contrattuale relativo alla prestazione interessata dal ritardo. L'importo complessivo delle penali applicabili a ciascun Ordinativo non potrà superare il 10% dell'importo netto contrattuale.

i. Assicurazione di qualità

Sostituisce:

In considerazione della tipologia di fornitura contrattuale, al contraente sarà richiesto di operare in conformità a quanto previsto dalla normativa ISO 9001.

Con:

Al contraente sarà richiesto di operare in conformità alla normativa ISO 9001:2015 e ai requisiti aggiuntivi previsti dalla normativa NATO AQAP 2120.

Al paragrafo 6, dopo la lettera i. Assicurazione di qualità sono inserite le seguenti nuove lettere:

j. Garanzia

La durata del periodo di garanzia è differenziata in funzione della tipologia della prestazione, come segue:

a. Riparazioni (R): in considerazione della obsolescenza del sistema nessuna garanzia è dovuta per le prestazioni classificate come Riparazione (R). Di tale aspetto è stato informato SMM (riferimento c.) che ha risposto con il foglio in riferimento d. con l'assunzione del rischio per necessità. Nell'ambito dell'emissione del singolo ordinativo, tenendo conto della caratteristica dell'intervento e dello stato di vetustà e obsolescenza dei singoli componenti interessati si potranno tuttavia concordare l'applicabilità e relativa durata temporale.

b. Forniture di materiale nuovo (S) e software di nuovo sviluppo (SW): la Società garantisce la conformità e il corretto funzionamento del materiale fornito e del software sviluppato per un periodo di 12 (dodici) mesi decorrenti dalla data di accettazione finale. La garanzia copre i difetti di fabbricazione, i vizi del materiale e i malfunzionamenti del software non rilevabili all'atto del collaudo, nonostante il corretto impiego, il funzionamento normale e la costante sorveglianza da parte dell'Amministrazione Difesa.

I difetti riscontrati nel periodo di garanzia saranno corretti dalla Società senza costi aggiuntivi per l'Amministrazione Difesa. Il periodo di garanzia si intende prolungato di un tempo pari a quello intercorso tra la notifica del difetto e la sua eliminazione verificata, come risultante da apposito verbale. La tipologia di ciascuna prestazione (R, S o SW) sarà espressamente indicata nel singolo Ordinativo, al fine di determinare il periodo di garanzia applicabile e le corrispondenti modalità di pagamento. In caso di Ordinativo che comprenda prestazioni di più tipologie, si applicano i rispettivi regimi di garanzia e pagamento per ciascuna componente.

k. Opzioni di estensione

L'Amministrazione Difesa si riserva la facoltà di esercitare fino a tre opzioni di estensione annuale, ciascuna della durata di 12 mesi da esercitare entro 60 gg.ss. prima della scadenza dell'annualità in corso. L'esercizio di ciascuna opzione è facoltà esclusiva dell'Amministrazione Difesa, subordinata alla disponibilità delle risorse finanziarie e alla valutazione positiva delle attività svolte nell'annualità precedente. Le opzioni hanno a oggetto prestazioni non direttamente funzionali al perseguimento degli obiettivi del mandato, la cui prestazione base risulta in sé completa e idonea a garantire il soddisfacimento delle esigenze alla base del mandato.

9. TEMPI DI ESECUZIONE CONTRATTUALE, ELEMENTI FINANZIARI E CONTABILI

c. Incentivi alle funzioni tecniche

Sostituire:

In accordo alle previsioni di cui all'art. 45 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36, sono previsti gli incentivi alle funzioni tecniche a favore del proprio personale per un importo pari a 22.712,03 euro, secondo la quantificazione (Articolo 2) di cui all'allegato A al Decreto del Ministro della Difesa in data 22/10/2024, registrato dalla Corte dei Conti al nr. 4544 in data 14/11/2024.
In accordo alle disposizioni emanate dal II Reparto del Segretariato Generale della Difesa con lettera M_D ABBE6E3 REG2025 0053123 11-07-2025, *l'importo da prendere in considerazione, come base di calcolo degli incentivi, è quello del valore contrattualizzato*. Per quanto precede a valle della procedura di affidamento, dopo la formalizzazione dell'atto negoziale si procederà alla eventuale rideterminazione degli incentivi alle funzioni tecniche mediante apposita nota a firma RUP che sarà quindi recepita nel provvedimento di impegno di spesa.
È rinviato ogni altro aspetto a valle dell'adozione di provvedimenti dedicati.

Con:

In accordo alle previsioni di cui all'art. 45 del D.lgs.31 marzo 2023, n. 36, sono previsti gli incentivi alle funzioni tecniche a favore del proprio personale per un importo pari a 30.996,06 euro, secondo la quantificazione (Articolo 2) di cui all'allegato A al Decreto del Ministro della Difesa in data 22/10/2024, registrato dalla Corte dei Conti al nr. 4544 in data 14/11/2024.

In accordo alle disposizioni emanate dal II Reparto del Segretariato Generale della Difesa con la Direttiva "Incentivi alle funzioni tecniche. Profili applicativi del D.M. 22 ottobre 2024" edizione 2025 - M_D ABBE6E3 REG2025 0077690 13-10-2025, l'importo da prendere in considerazione, come base di calcolo degli incentivi, è quello del valore contrattualizzato. Per quanto precede a valle della procedura di affidamento, dopo la formalizzazione dell'atto negoziale si procederà alla eventuale rideterminazione degli incentivi alle funzioni tecniche mediante apposita nota a firma RUP che sarà quindi recepita nel provvedimento di impegno di spesa.

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

e. Profilo dell'impegno pluriennale ad esigibilità

Sostituire:

L'impegno complessivo è pari € 1.400.000,00 di cui:

- € 1.377.287,97 (IVA esente) da destinare alle prestazioni contrattuali;
- € 22.712,03 da destinare agli incentivi alle funzioni tecniche.

Valutati i tempi per la negoziazione, i tempi necessari per l'approvazione da parte degli Organi di Controllo e la pianificazione temporale dei trasferimenti in Banca d'Italia, a favore del beneficiario, si prevede il seguente profilo di cassa ed il conseguente impegno pluriennale ad esigibilità, che risulta allineato e coerente alle risorse stanziate dall'Organo Programmatore con la lettera di mandato in riferimento a.

2026	2027	Tot. complessivo
€ 688.643,98	€ 688.643,99	1.377.287,97

Relativamente agli incentivi alle funzioni tecniche, di cui all'art. 45 D.lgs.31 marzo 2023, n. 36, si riporta di seguito al meglio delle attuali conoscenze, la prevedibile l'esigibilità del diritto all'incentivo, coincidente con il termine della prestazione per ciascuna fase della procedura contrattuale

2026	2027	Tot. complessivo
€ 16.352,67	€ 6.359,36	€ 22.712,03

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

Con:

L'impegno complessivo è pari € 2.000.000,00 di cui:

- € 1.969.003,94 (IVA esente) da destinare alle prestazioni contrattuali;
- € 30.996,06 da destinare agli incentivi alle funzioni tecniche.

Valutati i tempi per la negoziazione e perfezionamento dell'atto negoziale, coerentemente con quanto disposto dalla Lettera di Mandato di cui al riferimento a., il piano di impegno finanziario è articolato come segue secondo le disposizioni di cui alla Lettera di Mandato in riferimento a.

2026	2027	Tot. complessivo
€ 984.501,97	€ 984.501,97	€ 1.969.003,94

Relativamente agli incentivi alle funzioni tecniche, considerando la durata della prestazione, il piano di impegno è articolato come segue:

2026	2027	Tot. complessivo
€ 14.464,83	€ 16.531,23	€ 30.996,06

All'atto dell'impegno di spesa, la presente determinazione sarà recepita nel Modello B di cui all'art. 31 del Regolamento di Contabilità, redatto dal Responsabile del Procedimento.

Salvo tutto il resto

Roma, _____

Il Vice Capo dell'Ufficio di Programma Sommergibili
C.A. (Rich.Aus.) Carlo SUPERBO

Firmato Digitalmente da/Signed by:
CARLO SUPERBO

In Data/On Date:
lunedì 25 maggio 2026 16:34:30

MINISTERO DELLA DIFESA

DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

1° Reparto - Nuove Costruzioni

Ufficio Programma Sommergibili

ARGOMENTO: Mantenimento in condizioni operative sistema di combattimento U212 1^ - 2^ serie (BCWCS)

Fascicolo: **25/UPS/27**	**CdG:** **239**	**Capitolo:** **7220-01C**	**CPV:** **72250000-2**	Importo complessivo: € 2.000.000 (IVA non imponibile) così ripartiti: Nr. 2 Lotti d'obbligo € 1.969.003,94 per le prestazioni contrattuali; € 30.996,06 da destinare agli incentivi alle funzioni tecniche Nr. 3 Lotti annuali opzionali non ancora finanziati e quantificati

IL VICE DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Visto

- Il Decreto Ministeriale in data 20 marzo 2025, concernente la struttura della Direziona Nazionale degli Armamenti ed in particolare l'art.10, comma 3, che prevede: "il Vice Direttore Amministrativo o, in sua assenza, il Vice Direttore Tecnico, sostituisce il Direttore in caso di assenza o impedimento e ne assolve le funzioni in caso di vacanza della carica";
- quanto descritto nella Relazione Preliminare n. 64 in data 08.10.2025;
- le varianti proposte alla suddetta Relazione Preliminare n. 64 in data 08.10.2025;

Considerata

- la necessità di procedere all'acquisizione di cui trattasi;

DECRETA

1. La variante nr.1 alla Relazione Preliminare n. 64 in data 08.10.2025 è approvata;
2. Fermo il resto.

Roma, _____

Il Vice Direttore Amministrativo

Dir. Dott. Claudio Pierluigi DE LUCA

Firmato Digitalmente da/Signed by:
CLAUDIO PIERLUIGI DE LUCA

In Data/On Date:
martedì 26 maggio 2026 15:16:54