



001

21 GEN. 2014

Ministero della Difesa

**SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA
E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI**

**DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI
1° REPARTO – 1ª DIVISIONE**

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

ARGOMENTO: Ammodernamento di Mezza Vita dei Cacciamine Classe GAETA – 2° Atto Aggiuntivo per la fornitura delle varianti, modifiche ed integrazioni da apportare al Contratto nr.19869 di Repertorio in data 31/07/2009.

FASCICOLO NR. 13/01/0137 CODICE DI GESTIONE: 239 CPV: 35513100-4

CAPITOLO: 7120 – IMPORTO PROGRAMMATO: Euro 0,00 – E.F.: 2014

CIG 0941208568 (Legge 136/2010)

RIFERIMENTI:

- a. Contratto nr.19689 di Repertorio in data 31/07/2009 stipulato da NAVARM con la Società INTERMARINE S.p.A.;
- b. Atto Aggiuntivo nr.20051 di Repertorio in data 16/05/2011 stipulato da NAVARM con la Società INTERMARINE S.p.A.;
- c. Ordine di Servizio nr.21 in data 24/07/2012 - Nomina Commissione per la valutazione delle *Engineering Change Proposal* (ECP) (**FINCA 1**);
- d. Ordine di Servizio nr.14 in data 26/12/2013 - Variazione Commissione per la valutazione delle ECP (**FINCA 2**);
- e. Ordine di Servizio nr.38 in data 06/12/2013 - Variazione Commissione per la valutazione delle ECP (**FINCA 3**);
- f. Lettera nr.0138/13/Gest.Contr/ER di INTERMARINE in data 07/02/2013 - Invio ECP nr.020, 021, 022,023, 024, 024, 025 e 026 (**FINCA 4**);
- g. Lettera nr.0421/13/Gest.Contr/ER di INTERMARINE in data 03/05/2013 - Invio ECP 028 (**FINCA 5**);
- h. Lettera nr.0621/13/Gest.Contr/ER di INTERMARINE del 24/06/2013 - Invio ECP 027, 029 (**FINCA 6**);

- i. Lettera nr.0692/13/Gest.Contr/ER di INTERMARINE del 08/07/2013 - Annullamento ECP 029 (FINCA 7);
- j. Lettera nr.1109/13/Gest.Contr/ER di INTERMARINE del 29/11/2013 - Invio ECP 030 (FINCA 8).

1. **ESIGENZA DA SODDISFARE E PROFILO TECNICO:**

In data 31/07/2009 NAVARM ha stipulato con la Società INTERMARINE un Contratto per l'Ammodernamento di mezza vita dei Cacciamine Classe GAETA.

Nel corso del primo anno di operatività del contratto in argomento è emersa la necessità di apportare lievi varianti al contratto stesso ed alle Specifiche Tecniche. Tali varianti sono state formalizzate mediante l'Atto Aggiuntivo in riferimento b..

Nel prosieguo delle attività si è ritenuto necessario procedere alla definizione di ulteriori varianti al Contratto ed alla S.T., formalizzate attraverso delle *Engineering Change Proposal* trasmesse dalla Società INTERMARINE con le lettere in riferimento f., g., h., j. e valutate ed approvate (vds. Verbali in FINCA 9) da apposita Commissione nominata con l'O.d.S. in riferimento c., aggiornata con gli OO.dd.SS. in riferimento d. ed e..

Le citate modifiche, che comportano un lieve slittamento dei termini temporali complessivi ma non variazioni di prezzo della fornitura in oggetto, sono necessarie per introdurre alcune variazioni/allineamenti contrattuali e di specifica tecnica la cui necessità è emersa nel corso delle attività di AMV e dell'esecuzione delle prove in porto ed in mare della prima Unità Cacciamine sottoposta ad ammodernamento (Nave Gaeta). Al fine di introdurre le necessarie varianti, descritte nel successivo paragrafo, si ritiene opportuno procedere alla redazione di un apposito Atto Aggiuntivo al Contratto in parola.

Le modifiche da apportare al Contratto ed alla Specifica Tecnica sono descritte in dettaglio nelle ECP riportate in FINCA 10 e riepilogate sinteticamente di seguito:

ECP 20:

- a. Inserire, in quanto non inizialmente previste, nell'elenco delle PP.DD.RR. (Lotto 13), le tabelle riportanti il dettaglio dei "materiali e consumabili per la manutenzione preventiva" per le Gru Elettroidrauliche GS 0.75/8.5 MEP ed i Sottosistemi UPS Q646 - Documenti interessati dalla modifica: Allegato nr.1 (Specifica Tecnica) ed Allegato nr.3 (PP.DD.RR. Lotto 13) al Contratto.

ECP 21:

- b. Correggere la tabella "Ripartizione MdO e materiali", necessaria per il calcolo della Revisione Prezzo. In particolare:
 - I. inversione delle colonne relative a "% di Mano d'Opera (MdO)" e "% di Materiali" (correzione necessaria a causa di un errore tipografico);

- II. inserimento dei corretti valori di durata temporale di alcuni Sublotti, in linea con quanto previsto dall'Allegato 4 (Piano temporale) al Contratto;
- III. inserimento delle date "reali" di messa a disposizione delle prime due Unità, con conseguente aggiornamento del "calendario" di tutto il programma;

Documento interessato dalla modifica: Allegato nr.5 (Ripartizione MdO e ECP 22):

- c. Modificare i tempi di presentazione al collaudo delle lavorazioni e dei pagamenti relativi alle prestazioni a richiesta per l'eliminazione delle interferenze e la risoluzione di imprevisti tecnici (Lotto 15), da unica soluzione alla consegna di ogni Unità a cadenza quadrimestrale al fine di garantire una più corretta gestione delle attività e del flusso dei pagamenti. Le modifiche riguarderanno anche la suddivisione dei pagamenti in due rate, 90% e 10% alla scadenza della Garanzia - Documenti interessati dalla modifica: Articolo 4 (Prezzo), Articolo 7 (Termini di adempimento e collaudo) ed Articolo 18 (Pagamenti) del Contratto.

EECCP 23, 24 e 25:

- d. Aggiornare l'elenco delle PP.DD.RR. (Lotto 13) relative al **Sistema Sonar 2093** ed al **Sistema C2 V4** elaborate in accordo alle risultanze degli studi logistici previsti a Contratto. Documenti interessati dalla modifica: Allegato nr.3 (PP.DD.RR. Lotto 13) al Contratto.
- e. Aggiornare gli elenchi delle forniture del Nuovo **Sistema Sonar**, del Nuovo **Sistema di Comando e Controllo** e del **Sottosistema TLC** al fine di procedere all'adeguamento della configurazione *as built* - Documenti interessati dalla modifica: Allegato nr.3-FOR (Elenco delle forniture del Nuovo Sistema Sonar), Allegato nr.4-FOR (Elenco delle forniture del Nuovo Sistema di Comando e Controllo) ed Allegato nr.5-FOR (Fornitura dei componenti del Sistema TLC) alla Specifica Tecnica (Allegato nr.1 al Contratto).
- f. Modificare il piano temporale di consegna dei materiali e delle PP.DD.RR. (Lotto 13), suddividendolo in nr.9 Sublotti (Sublotto 13.1: fornitura iniziale di PP.DD.RR.; Sublotti dal 13.2 al 13.9 Fornitura di PP.DD.RR. "consumabili" a vita limitata per ciascuna nave) al fine di allinearli all'effettiva consegna delle Unità navali ed evitare la scadenza d'uso dei materiali (o-rings, olii e grassi, ecc.) ed allineando il piano temporale dei relativi pagamenti. Documenti interessati dalla modifica: Allegato nr.4 (Piano temporale) al Contratto ed Articolo 7 (Termini di adempimento e collaudo) del Contratto stesso.

ECP 26:

- g. Introdurre tra le Normative ed i Documenti di Riferimento la NAV 70-0000-0001-14-00B000 (Normativa di riferimento per i mezzi di sollevamento di

impiego presso la Marina Militare) - Documenti interessati dalla modifica: Specifica Tecnica (Allegato nr.1 al Contratto) ed Allegato 6-REQ (Nuovi requisiti della piattaforma) della S.T..

ECP 27:

- h. Allineare la tempistica di esecuzione delle SAT del Sistema Sonar della prima Unità sottoposta a AMV (Nave Gaeta - Sublotto nr.2.1b), alla disponibilità del primo Sistema Sonar come previsto dall'Allegato nr.10 (Programma temporale delle lavorazioni sulle Unità) della Specifica Tecnica - Documenti interessati dalla modifica: Allegato nr.4 (Piano Temporale) al Contratto.

ECP 28:

- i. Aggiornare il programma delle soste lavori delle UU.NN. Classe Gaeta (dalla 2^a alla 8^a) al fine di assicurare la tempistica necessaria per l'esecuzione SAT delle Unità Navali Classe Gaeta post AMV (non meno di 29 uscite in mare per ciascuna U.N.). Da Contratto le 29 uscite in mare devono essere eseguite in 30 gg.ss., su richiesta MM si è proceduto alla stesura di un programma condiviso con il Cantiere sviluppato su complessivi 105 gg.ss. con conseguente allungamento di ciascuna sosta di 75 gg.ss. - Documenti interessati dalla modifica: Allegato nr.4 (Piano Temporale) ed Allegato nr.5 (Ripartizione MdO e materiali) al Contratto; Allegato nr.10 (Programma temporale delle lavorazioni sulle Unità) della Specifica Tecnica (Allegato nr.1 al Contratto).

ECP 30:

- j. Suddividere ciascuno dei tre corsi relativi al Sonar THALES 2093, oggetto dei Sublotti 1.4a (1 corso operatori/manutentori), 1.4b (1 corso pratico a bordo) e 1.4c (1 corso pratico in mare) in due, al fine di raggiungere una maggiore efficacia didattica e consentirne la fruizione ad un numero complessivo maggiore di partecipanti. Documenti interessati dalla modifica: Allegato nr.4 (Piano temporale) al Contratto ed Articolo 18 (Pagamenti) del Contratto stesso.

2. CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI:

a. Procedura che si intende adottare:

L'attività in esame consiste in una integrazione del Contratto principale a mezzo di idoneo Atto Aggiuntivo pertanto sarà adottata la Procedura Negoziata.

3. PUBBLICITÀ:

a. Ambito Nazionale:

Non Applicabile.

b. Unione Europea:

Non Applicabile.

c. Ambito EDA:

Non Applicabile.

4. AGGIUDICAZIONE PER LOTTI SEPARATI:

Non Applicabile

5. COMPENSAZIONI INDUSTRIALI:

Non Applicabile

a. CONDIZIONI DI PAGAMENTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI.

La suddivisione in Lotti dell'attività di ammodernamento delle Unità Classe GAETA, di cui al Contratto in riferimento **a.** e relativo Atto Aggiuntivo in riferimento **b.**, rimane invariata a meno del Lotto nr.13 che viene suddiviso in 9 Sublotti (come descritto al precedente para 2.f);

Le varianti proposte al precedente punto 2, ai fini delle condizioni di pagamento, riguardano esclusivamente il piano temporale relativo ai seguenti pagamenti:

- I. Sublotti 1.4a, 1.4b, ed 1.4c (vds. para 2.j) per i quali si prevede il pagamento di due rate corrispondenti alle percentuali di seguito indicate:
 - 1^a rata pari al 70% del valore al completamento del primo corso del Sublotto stesso;
 - 2^a rata pari al 30% del valore al completamento del secondo corso del Sublotto stesso;
- II. Sublotto nr.2.1b (vds. para 2.h): 2^a rata di avanzamento;
- III. Sublotti dal nr.2.1b al 2.8b, e Sublotti nr.6.3, 6.4, 6.5, 6.7 (vds. para 2.i): 2^a rata di avanzamento;
- IV. Sublotto nr.6.8 (vds. para 2.i): 1^a rata di avanzamento;
- V. Lotto 13 (vds. para 2.f):
 - a. Sublotto 13.1: fornitura iniziale di PP.DD.RR.;
 - b. Sublotti dal 13.2 al 13.9 Fornitura di PP.DD.RR. "consumabili" a vita limitata per ciascuna nave.
- VI. Lotto 15:

I pagamenti relativi alle attività/prestazioni richieste nell'ambito del presente Lotto attualmente previsti in un'unica soluzione alla consegna di ogni Unità, saranno suddivisi in tre rate (due quadrimestrali ed una finale alla consegna di ciascuna Unità) pari al 90% dell'importo. Il restante 10% sarà corrisposto alla scadenza del previsto periodo di garanzia decorrente, per tutte le lavorazioni/interventi, dalla data di consegna della relativa Unità Cacciamine.

b. Clausola di salvaguardia.

Invariato rispetto al Contratto originale in riferimento **a.**.

c. Revisione prezzi:

Si prevede una variazione degli importi derivanti dalle revisioni prezzo a causa delle modifiche apportate dall'ECP 21 e dall'ECP 28.

d. Deposito cauzionale e Garanzia:

Invariato rispetto al Contratto originale in riferimento a..

e. Durata contrattuale

Le varianti proposte al precedente punto 2, comportano i seguenti "prolungamenti dei termini contrattuali":

- I. da 360 gg.ss. a 450 gg.ss. dei termini per l'adempimento delle attività sottoposte a SAT di cui al Sublotto nr.2.1b;
- II. da 330 gg.ss. a 405 gg.ss. dei termini per l'adempimento delle attività sottoposte a SAT di cui ai Sublotti nr.2.2b, 2.3b, 2.4b, 2.5b, 2.6b, 2.7b, 2.8b, 6.3, 6.4, 6.5, 6.7 ed 6.8.

f. Codificazione:

Invariato rispetto al Contratto originale in riferimento a..

g. Assicurazione di Qualità:

Invariato rispetto al Contratto originale in riferimento a..

h. Subappalto:

Il subappalto è consentito ai sensi e nei limiti previsti dall'art. 118 del D.Lgs. 163/2006.

i. Penalità:

Invariato rispetto al Contratto originale in riferimento a..

7. RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Invariato rispetto al Contratto originale in riferimento a..

8. ELEMENTI FINANZIARI:

a. Impegno Pluriennale:

Invariato rispetto al Contratto originale in riferimento a..

b. I.V.A.:

Invariato rispetto al Contratto originale in riferimento a..

c. Variazione nel valore del patrimonio dello Stato:

Invariato rispetto al Contratto originale in riferimento a..

d. Richiesta CIG e Contributo a favore dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici.

È stato richiesto il CIG per il contratto in riferimento a.. ai soli fini della tracciabilità dei flussi finanziari (Legge 136/2010); per gli atti aggiuntivi il CIG resta invariato.

c. Individuazione del prezzo:

Invariato rispetto al Contratto originale in riferimento a..

9. DOCUMENTO PROGRAMMATICO DEL MINISTRO COPERTURA FINANZIARIA:

Non Applicabile.

10. PARERI:

Non Applicabile.

11. ALTRE:

//

Roma, 14/01/14


Il Capo della 1^a Divisione
C.V. Riccardo RAVERA

IL DIRETTORE

VISTO

quanto descritto nei punti da 1 a 11;

CONSIDERATA

la necessità di apportare le varianti alle imperfezioni del Contratto in riferimento a.. riscontrate nel suo secondo anno di gestione;

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 e alla successiva esecuzione.
2. Che il responsabile del procedimento sia il Capo pro-tempore della 1^a Divisione di NAVARM C.V. Riccardo RAVERA.

Roma, _____

IL DIRETTORE in S.V.
Dirigente Dott. Michele della VENTURA


23/2/14



Ministero della Difesa

SECRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI
1° REPARTO – 1^a DIVISIONE

VARIANTE ALLA RELAZIONE PRELIMINARE NR.001 DEL 21/01/2014

ARGOMENTO: Ammodernamento di Mezza Vita (AMV) dei Cacciamine Classe GAETA – 2° Atto Aggiuntivo per la fornitura delle varianti, modifiche ed integrazioni da apportare al Contratto nr.19869 di Repertorio in data 31/07/2009 - CIG 0941208568 (Legge 136/2010).

**FASCICOLO NR. 13/01/0137 - CODICE DI GESTIONE:239 - CPV:2551300-4
CAPITOLO:7120 – IMPORTO PROGRAMMATO: 4.000.000,00 € - E.F.: 2014.**

Riferimenti:

- a. Contratto nr.19689 di Repertorio in data 31/07/2009 stipulato da NAVARM con la Società INTERMARINE S.p.A.;
- b. Atto Aggiuntivo nr.20051 di Repertorio in data 16/05/2011 stipulato da NAVARM con la Società INTERMARINE S.p.A.;
- c. Foglio nr.M_D MSTAT 0014326 in data 07/03/2014 di MARISTAT UPPF (*Pre-mandato per Attività integrative al Contratto19869 del 31/07/2009 ed Atto Aggiuntivo nr.20051 del 16/05/2011*) (**FINCA 1**);
- d. Relazione preliminare nr.001 in data 21 gennaio 2014 (**FINCA 2**).

1. Con la Relazione Preliminare in riferimento d. è stata rappresentata la necessità di apportare lievi varianti al Contratto in argomento, formalizzate, valutate ed approvate attraverso delle Engineering Change Proposal. Le citate modifiche non implicano variazione di prezzo.
2. Nel corso dell'esecuzione delle prestazioni di AMV sulle prime tre Unità Navali degli otto cacciamine della Classe Gaeta, di cui ai Contratti in riferimento a. e b., lo SMM aveva verificato la necessità di integrare le suddette prestazioni con attività aggiuntive che hanno trovato copertura nel lotto 15 (lotto a richiesta per imprevisti) solo per le prime due Unità, ritenute essenziali per conseguire il necessario allineamento della configurazione ed il buon esito del programma in argomento.

Pertanto col foglio in riferimento c., MARISTAT ha richiesto a questa Direzione di avviare le attività tecnico-amministrative finalizzate alla realizzazione di prestazioni aggiuntive, di cui al requisito tecnico operativo allegato alla richiesta stessa, prevedendo di integrare l'attuale importo contrattuale di ulteriori 4M€, con risorse finanziarie in programmazione nel corrente Esercizio Finanziario.

L'integrazione dei fondi sarà assicurata da MARISTAT con apposito Mandato alla Voce di Spesa VSP 300 7120-01C 120PB 10 020-01. Le risorse aggiuntive saranno destinate:

- prioritariamente all'inserimento di ulteriori nr.6 Lotti, uno per ciascuna delle restanti UU.NN. (Lotto 16, Lotto 17, Lotto 18, Lotto 19, Lotto 20, Lotto 21), per l'esecuzione delle prestazioni definite da MARISTAT col riferimento c. (già svolte sulle prime due Unità sottoposte a AMV);
- gli eventuali fondi residui, fino al raggiungimento dei 4M€, per incrementare le risorse attualmente dedicate alle "attività impreviste ed alla eliminazione degli eventuali rischi da interferenza (Lotto 15)".

Le succitate attività saranno integrate in quelle già autorizzate a valle della R.P. nr.001 in data 21/01/2014 e saranno parte integrante del II Atto Aggiuntivo.

3. Quanto sopra per l'autorizzazione da parte della S.V. a procedere con una richiesta di offerta alla Ditta e, successivamente, alla congruità della stessa, nella more della ricezione del Mandato.

IL CAPO DELLA 1^a DIVISIONE
Capitano di Vascello Andrea BENEDETTI

Roma, li 19 MAR. 2014.

Visto si approva

IL DIRETTORE in S.V.
Dirigente Dott. Michele della VENTURA

Michele Ventura



Ministero della Difesa

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI
1° REPARTO – 1^a DIVISIONE

NOTA INTEGRATIVA ALLA VARIANTE ALLA RELAZIONE PRELIMINARE NR.001 DEL 21/01/2014

ARGOMENTO: Ammodernamento di Mezza Vita (AMV) dei Cacciamine Classe GAETA – 2° Atto Aggiuntivo per la fornitura delle varianti, modifiche ed integrazioni da apportare al Contratto nr.19869 di Repertorio in data 31/07/2009 - CIG 0941208568 (Legge 136/2010).

**FASCICOLO NR. 13/01/0137 - CODICE DI GESTIONE:239 - CPV:2551300-4
CAPITOLO:7120 – IMPORTO PROGRAMMATO: 0,00 € - E.F.: 2014.**

Riferimenti:

- a. Contratto nr.19689 di Repertorio in data 31/07/2009 stipulato da NAVARM con la Società INTERMARINE S.p.A.;
 - b. Atto Aggiuntivo nr.20051 di Repertorio in data 16/05/2011 stipulato da NAVARM con la Società INTERMARINE S.p.A.;
 - c. Foglio nr.M_D MSTAT 0014326 in data 07/03/2014 di MARISTAT UPPF (*Pre-mandato per Attività integrative al Contratto19869 del 31/07/2009 ed Atto Aggiuntivo nr.20051 del 16/05/2011*) (**FINCA 1**);
 - d. Relazione preliminare nr.001 in data 21 gennaio 2014 (**FINCA 2**);
 - e. Variante alla Relazione Preliminare in data 19 marzo 2014 (**FINCA 3**).
1. Con la Variante in riferimento e. è stata prospettata alla S.V. la necessità di procedere, a parziale modifica di quanto già autorizzato con la Relazione Preliminare in riferimento d., alla definizione di un Atto Aggiuntivo al fine di integrare, nelle attività previste nell'Atto Amministrativo a costo zero, prestazioni aggiuntive per un importo contrattuale di ulteriori 4M€, con risorse finanziarie in programmazione nel corrente Esercizio Finanziario.

L'integrazione dei fondi sarà assicurata da MARISTAT con apposito Mandato alla Voce di Spesa VSP 300 7120-01C 120PB 10 020-01

Le attività di definizione del succitato mandato, che potrebbe richiedere l'emissione di decreto interministeriale nel caso in cui le risorse fossero allocate fuori dal triennio 2014-16, sono in corso da parte dell'UPGF ma attualmente non ne è possibile prevedere in maniera certa le tempistiche.

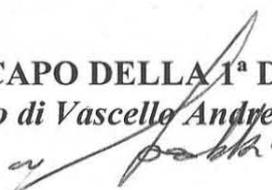
In data 10 aprile u.s., come autorizzato in calce alla Variante in parola, questa D.T. ha provveduto ad emettere, verso la Società INTERMARINE, la richiesta di offerta.

Permanendo lo status quo, la Società INTERMARINE procederà, entro il giorno 30/4 p.v. ad emettere l'offerta richiesta.

Vista la contingente mancanza di certezze relativamente alla tempistica di definizione del Mandato necessario per procedere oltre la fase di Congruità, legate soprattutto alla allocazione temporale delle risorse, e tenendo conto dell'impellenza che le modifiche descritte nella Relazione Preliminare nr.001 hanno sulla normale prosecuzione contrattuale, anche al fine di ridurre i ritardi sul programma e consentire il normale flusso di pagamenti verso la Controparte Industriale, si rappresenta l'opportunità di procedere a due Atti Amministrativi separati, uno imminente a costo zero (II Atto Aggiuntivo) ed uno per un importo complessivo in aumento di 4 M€ (III Atto Aggiuntivo) successivamente all'emissione dell'apposito Mandato, presumibilmente nella seconda parte dell'anno.

2. Quanto sopra per l'autorizzazione da parte della S.V. a procedere alla stipula dell'Atto Aggiuntivo a costo zero, così come già precedentemente autorizzato in calce alla R.P. nr.001 del 21 gennaio 2014.

IL CAPO DELLA 1ª DIVISIONE
Capitano di Vascello Andrea BENEDETTI



Roma, li

Visto

IL CAPO DEL 1° REPARTO
Contrammiraglio Salvatore IMBRIANI



Visto si approva 23 APR. 2014

IL DIRETTORE in S.V.
Dirigente Dott. Michele della VENTURA

