

REPERTORIO

ANNO	NUMERO
2016	26

AREA TECNICA
DETERMINA DIRIGENZIALE

<input checked="" type="checkbox"/>	ORIGINALE
<input type="checkbox"/>	COPIA

NUMERO 26 DEL REGISTRO

DATA DI ADOZIONE 13/12/2016

OGGETTO: Impegno di spesa per manutenzione ordinaria e straordinaria della Motonave Ermione - Ditta Cantiere Navale Accardi di Ortona (CH).

IL DIRIGENTE

PREMESSO che con Ordinanza Regionale n° DD9/82 del 2/5/2001 la Regione Abruzzo ha ratificato il verbale di consegna e di trasferimento della Motonave Ermione all'ARTA;

VISTA la Delibera D.G. ARTA n° 93 del 20/8/2001 con la quale l'Agenzia ha preso atto del provvedimento regionale di trasferimento della proprietà della suddetta imbarcazione e di tutte le attrezzature presenti sulla stessa;

DATO ATTO che il referente per la manutenzione dei mezzi nautici e il comandante della Motonave Ermione, sulla base alle ore di moto effettuate dall'ultima manutenzione, hanno segnalato un elenco dei lavori da eseguire necessariamente sull'imbarcazione suddetta (che si allega alla presente e ne costituisce parte integrante);

TENUTO CONTO che si rende indispensabile effettuare la manutenzione ordinaria e straordinaria della Motonave Ermione, secondo l'elenco dei lavori segnalato, per consentire all'imbarcazione la regolare navigazione ai fini dello svolgimento di tutte le attività riguardanti l'ambiente marino;

PRESO ATTO della verifica effettuata dall'Ufficio Acquisti Beni e Servizi – Contratti della Direzione Centrale (che si allega alla presente e ne costituisce parte integrante) dalla quale risulta che sul portale MEPA non è presente la categoria relativa alla manutenzione dei natanti per cui, essendo in questo caso l'importo dei lavori inferiore a € 40.000, si procede con un'indagine di mercato al termine della quale verrà effettuato un affidamento diretto secondo il criterio del prezzo più basso, ad offerta libera senza base d'asta;

CONSIDERATO che in zona i cantieri navali attrezzati per l'alaggio e i lavori di manutenzione di imbarcazioni con caratteristiche tecniche simili alla M/n Ermione sono quelli di Pescara, Ortona e Giulianova, le richieste di preventivo della spesa sulla base del capitolato dei lavori sono state inviate alle seguenti ditte:

- Cantiere Navale Giulianova s.r.l. di Giulianova – prot. ARTA n° 15973 del 29/11/2016;
- Cantiere Navale Accardi di Ortona – prot. ARTA n° 15976 del 29/11/2016;
- Cantiere Navale Pasquini s.n.c. di Ortona – prot. ARTA n° 15974 del 29/11/2016;
- Cantiere Navale SO.GE.NAV. s.r.l. di Ortona – prot. ARTA n° 15975 del 29/11/2016;
- Danimar Boat Service s.r.l. di Pescara – prot. ARTA n° 15972 del 29/11/2016;

DATO ATTO che, previo sopralluogo regolarmente avvenuto a bordo della Motonave Ermione, hanno inviato l'offerta solo due società: Cantiere Navale Giulianova s.r.l. con prot. ARTA n° 16595 del 9/12/2016 e Cantiere Navale Accardi con prot. ARTA n° 16626 del 12/12/2016 (preventivi di spesa che si allegano alla presente e ne costituiscono parte integrante);

RILEVATO che, dall'analisi delle due offerte pervenute, tutte le singole voci del capitolato dei lavori sono state quotate correttamente per cui non risulta necessario richiedere integrazioni o chiarimenti alle ditte;

DATO ATTO che dai preventivi di spesa pervenuti gli importi complessivi dei lavori richiesti per la Motonave Ermione risultano essere:

- Cantiere Navale Giulianova s.r.l. € 15.789,60 (IVA esclusa);
- Cantiere Navale Accardi € 15.080,00 (IVA esclusa);

per cui l'offerta più vantaggiosa, secondo il criterio del prezzo più basso ad offerta libera senza base d'asta, è quella presentata dalla ditta Cantiere Navale Accardi (come risulta dal verbale di affidamento del servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria della Motonave Ermione che si allega alla presente e ne costituisce parte integrante);

TENUTO CONTO che è necessario provvedere, ai fini della contabilità finanziaria, ad impegnare la somma di € 15.080,00 + IVA per eseguire i lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria della Motonave Ermione;

CONSIDERATO che:

- in data 19/12/2014 è stata stipulata la convenzione MATTM/ARPA Emilia Romagna (capofila sottoregione Adriatico) per l'attuazione del progetto Strategia Marina, sottoscritta da ARTA Abruzzo il 29/6/2015;
- nella stessa data del 29/6/2015 è stato sottoscritto il protocollo di intesa tra le ARPA della sottoregione Adriatico con relativa presa d'atto da parte di ARTA Abruzzo con Delibera del Direttore Generale n° 78/2015;



VISTA la nota del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot. n° 13911/PNM del 28/6/2016 nella quale viene comunicato l'approvazione del Piano delle Attività 2016 per il progetto Strategia Marina nonché viene reso noto che in data 27/6/2016 sono stati formalizzati i decreti per il trasferimento della seconda quota di cui all'art. 9 punto 2 della convenzione in oggetto;

TENUTO CONTO che in sede di predisposizione del bilancio di previsione 2016 sono stati istituiti capitoli di spesa per il progetto Strategia Marina ed in particolare il capitolo 9.02.1.03.42.0 denominato "MATTM - Strategia Marina - Materiale di consumo" destinato anche alle spese di manutenzione ordinaria e straordinaria della motonave per un importo presunto pari ad € 9.000, secondo il quadro economico di spesa predisposto dal RUP del progetto anzidetto;

CONSIDERATO che le ore di attività afferenti la seconda annualità del progetto Strategia Marina corrispondono a circa il 50% delle ore complessive di navigazione effettuate con la Motonave Ermione, la spesa relativa ai lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria dell'imbarcazione può essere imputata in quota parte anche al suddetto progetto come da quadro economico di spesa predisposto dal RUP;

DATO ATTO che con Delibera D.G. n° 127 del 17/12/2015 è stato adottato il Bilancio di previsione 2016 - 2018 di ARTA Abruzzo;

VISTO che con Delibera D.G. n° 83 del 29/11/2016 è stata disposta la terza variazione ed assestamento generale al Bilancio di previsione 2016 di ARTA Abruzzo;

CONSIDERATO che la Regione Abruzzo non ha ancora approvato il bilancio di previsione dell'Agenzia ed essendo l'ARTA in gestione provvisoria, attualmente si possono operare impegni di spesa sul bilancio medesimo limitatamente a 12/12 della spesa prevista da ciascun macroaggregato/capitolo ovvero nei limiti della maggiore spesa necessaria ove si tratti di spese obbligatorie tassativamente regolate dalla legge e non suscettibili di impegno o pagamento frazionato in dodicesimi;

DATO ATTO che la presente spesa è da considerarsi indifferibile ed urgente;

DATO ATTO inoltre che l'importo suddetto risulta di valore inferiore alla soglia di rilievo comunitario e comunque inferiore a € 40.000;

RISCONTRATA la copertura finanziaria sui capitoli 9.06.1.03.80.0 denominato "Motonave Ermione" e 9.02.1.03.42.0 denominato "MATTM - Strategia Marina - Materiale di consumo" del bilancio finanziario 2016;

RILEVATO inoltre che le prestazioni sopra specificate, per tipologia ed importo, rientrano nel disposto del vigente regolamento per le forniture ed i servizi effettuabili in economia;

DETERMINA

- 1) **DI AFFIDARE** alla ditta Cantiere Navale Accardi con sede legale a Ortona (CH) corso Garibaldi n° 39, P.I. 02119400691, i lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria della Motonave Ermione, come da preventivo di spesa allegato;



- 2) **DI IMPEGNARE** allo scopo la somma complessiva di € 18.397,60 (al lordo di IVA) come di seguito specificato:
- € 9.397,60 sul capitolo 9.06.1.03.80.0 del bilancio finanziario 2016, che presenta la necessaria disponibilità;
 - € 9.000,00 sul capitolo 9.02.1.03.42.0 del bilancio finanziario 2016, che presenta la necessaria disponibilità;
- 3) **DI TRASMETTERE** il presente provvedimento all'Ufficio Attività Finanziarie ed Economiche della Direzione Centrale e **DI DARE ATTO** che esso diverrà esecutivo al momento dell'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa prevista;
- 4) **DI TRASMETTERE** copia della presente Determina al Direttore Generale e al Responsabile del progetto Strategia Marina.

Il Direttore dell'Area Tecnica
Dr.ssa Luciana Di Croce

L'Estensore: *Geom. Roberto Cacciatore Evangelista*

Zohuro Cocchi

Visto Il Responsabile U.O.:

A. Tecurca
Il Dirigente
Dr.ssa Luciana Di Croce

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA DELLA SPESA AL
CAPITOLO 9.06.1.03.80.0

Impegno contabile registrato al n° 2016 / 1 / 1001 / 1

Ufficio Attività Finanziarie ed Economiche

Dr. Salvatore Gizzi

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA DELLA SPESA AL
CAPITOLO 9.02.1.03.42.0

Impegno contabile registrato al n° 2016 / 1 / 1002 / 1

Ufficio Attività Finanziarie ed Economiche

Dr. Salvatore Gizzi



Elenco dei lavori da eseguire

1. Alaggio, lavaggio carena con idropulitrice, trasporto imbarcazione nell'area di stazionamento e posizionamento su invasature, varo finale. Pulizia e smacchiatura delle fiancate. Verniciatura della carena, assi, eliche, timoni, con preparazione preliminare ed applicazione di due mani di antivegetativa su tutta l'opera viva ed una ulteriore mano sul bagnasciuga.
2. Pulizia sentina con smaltimento prodotti oleosi residui
3. Verniciatura del 50% della coperta, parte di poppa (zona di lavoro dell'imbarcazione), con ripristino dell'antisdrucchiolo.
4. Verifica con eventuale sostituzione degli anodi sacrificali.
5. Verifica manovrabilità del timone e barre di accoppiamento.
6. Sabbatura e verniciatura completa del palo di supporto del multibeam, oltre al banco di manovra dello stesso, con zincatura.
7. Installazione di un sistema contalitri digitale per consumo di carburante e di un sistema digitale di misura del livello di carburante nei serbatoi.
8. Tagliando motori principali, n. 2 marca VOLVO PENTA mod. TAMD74A (scheda tecnica allegata):
 - a. Pezzi di ricambio dei motori, filtri, giranti, lt. 55 circa di olio motore;
 - b. Costo manodopera per intervento del tagliando.
9. Manutenzione verricello idraulico:
 - a. Fornitura e sostituzione dell'olio idraulico per circa 50 lt. OSO48
 - b. Costo manodopera per intervento, compresi revisione e controllo pompa idraulica;
 - c. Verifica e controllo del deviatore del verricello.
10. Manutenzione gruppo elettrogeno marca PERKINS:
 - a. Fornitura e sostituzione olio motore per circa 6 lt, compresi filtri e revisione dell'alternatore.
11. Verifica e controlli vari per tubi di scarico, funzionalità dei ventilatori di estrazione/immissione aria in sala macchine, funzionalità pompa WC.
12. Rimozione della linea in ferro zincato dell'impianto antincendio dismesso, nei gavoni di prua, di poppa, e comparto centrale, con rimozione dei flauti e presa a mare posizionati a poppa, davanti l'uscita degli assi delle eliche.

Visto: Visto: 

Re: Indizione sul MEPA preventivo per lavori di cantieristica navale - M/n Ermione;

Da : ARTA ABRUZZO <p.catone@artaabruzzo.it> mer, 12 ott 2016, 10:26
Oggetto : Re: Indizione sul MEPA preventivo per lavori di cantieristica navale - M/n Ermione;
A : Antonio Di Giansante <a.digiansante@artaabruzzo.it>, Luciana Di Croce <l.dicroce@artaabruzzo.it>
Cc : Alfredo Moroni <a.moroni@artaabruzzo.it>, Francesca Fusco <f.fusco@artaabruzzo.it>

Ciao Antonio,

abbiamo cercato in tutti i bandi presenti sul MePA, ma per i lavori di manutenzione sono presenti solo quelli riguardanti gli immobili o le strutture stradali, fluviali, marittime etc.

Sono presenti le manutenzioni per gli autoveicoli ma non per i natanti.

Se la prestazione che tu richiedi riguarda servizi e forniture, potete procedere così:

per importi sotto i 40000 euro, si fa un'indagine di mercato condotta dal RUP al termine della quale si procede con un affidamento diretto motivato.

Dai 40000 euro in su (fino alla soglia comunitaria 209000) si procede con una procedura negoziata.

Nel caso in cui le prestazioni da te richieste rientrino nei lavori di manutenzione veri e propri, allora se ne occupa l'ing. Marco Giansante

con limiti diversi da quelli che ti ho esposto.

Buon lavoro e saluti a tutto lo staff

Da: "Antonio Di Giansante" <a.digiansante@artaabruzzo.it>
A: "Pino Catone" <p.catone@artaabruzzo.it>
Inviato: Martedì, 11 ottobre 2016 15:50:56
Oggetto: Indizione sul MEPA preventivo per lavori di cantieristica navale - M/n Ermione;

Ciao Pino,
mi puoi vedere sul MEPA se esistono i zona cantieri navali per effettuare tagliandi e manutenzioni ordinarie alla M/n Ermione
Oltre a vedere se eseguono lavori di cantieristica navale.
Antonio DG.

--
A.R.T.A. Abruzzo
Sede Centrale - Area Amministrativa
Ufficio Acquisti Beni e Servizi, Contratti
Viale G. Marconi, 178 - 65127 Pescara
Dr.ssa Francesca Fusco - Tel. 085/4500227
G.I. Pino Catone - Tel. 085/4500203 - Fax 085/4500201



CANTIERE NAVALE GIULIANOVA S.r.l.
VIA LUNGOMARE SPALATO 5 GIULIANOVA TE
TEL e FAX 0858002751 info@cantiernavalegiulianova.it



ARTA ABRUZZO DIREZIONE CENTRALE			
Anno 2016	Titolo 6	Classe 1	Arrivo
Prot.n. 16595		Del 09/12/2016	



PREVENTIVO LAVORI

n° AGGIUNTIVO

DATA _____ SIG: _____ ARTA ABRUZZO (Direzione Centrale)
RESIDENTE: _____ VIA: _____
TEL: 8545007574 CELL: 3289329005 EMAIL: a.digiansante@artaabruzzo.it
TIPO IMBARCAZIONE: Motonave Ermione PC 1268
MOTORE/I: Volvo Penta 2 x TAMD 74 A matr.1071187914/15
PORTO DI ORMEGGIO: BANCHINA Pescara
FATTURATA IL _____ PAGATA IL _____

N°		
1	alaggio,lavaggio carena con idropulitrice,trasporto imbarcazione nell'area di stazionamento e posizionamento su invasatura,varo finale.Pulizia e smacchiatura delle fiancate. Verniciatura della carena, assi,eliche,timoni,con preparazione preliminare ed applicazione di 2 mani di antivegetativo su tutta l'opera viva ed una ulteriore sul bagnasciuga, (materiali compreso)	2.900,00
2	pulizia sentina con smaltimento di prodotti oleosi	550,00
3	verniciatura del 50% della coperta,parte di poppa (zona di lavoro dell'imbarcazione) con ripristino dell'antisdrucchiolo,(materiali compreso)	1.800,00
4	sostituzine di anodi sacrificali	400,00
5	verifica manovrabilita' del timone e barra di accoppiamento	200,00
6	sabbatura e verniciatura completa del palo di supporto del multibean,oltre al banco di manovra dello stesso,con zincatura a freddo,(materiali compreso)	1.200,00
7	installazione di un sistema contaltri digitale per consumo di carburante e di un sistema digitale di misura del livello di carburante nei serbatoi	1.600,00
8	mano d'opera per tagliando di n° 2 motori Volvo Penta modelli TAMD 74 A e sostituzione dei sotto elencati ricambi.	1.800,00
	21549542 filtri olio 2	61,60
	847741 filtri olio 2	81,20
	21492771 filtri gasolio 2	27,60
	861014 prefiltri 2	48,00
	842280 filtri aria 2	280,00
	876069 filtri sfati 2	106,60
	838929 zinchimotore 4	35,60
	3827273 cinghie 2	122,80
	21951362 giranti 2	146,20
	864649 tenute meccaniche 2	184,00
	3826727 paraoli pompe 4	136,40
	471520 guarnizioni coperchio punterie 4	50,40
	471856 guarnizioni 8	12,80
	1275379 guarnizioni 4	6,40
	VS 15/40 olio motore Il 55	495,00
9	manutenzione verricello idraulico	
a	fornitura e sostituzione di olio idraulico di circa 50 lt tipo OSO48	275,00
b	mano d'opera per revisione della pompa idraulica	350,00
c	sostituzione del deviatore del verricello	220,00
d	fornitura e montaggio di uno scambiatore di calore per verricello,con relativo impianto	2.200,00
10	manutenzione del generatore di corrente "Perckins",sostituzione olio,filtro olio,filtro gasolio prefiltra,girante,cinghia,revisione alternatore,compreso ricambi e materiali	650,00
11	verifica e controlli vari per tubi di scarico,sostituzione fascette di scarico,funzionalita' dei ventilatori di estrazione/immissione aria in sala macchina,funzionalita' vc	800,00

12	rimozione della linea in ferro zincato dell'impianto antincendio dismesso, nei gavoni di prua di poppa, comparto centrale, con rimozione dei flautie presa a mare posizionati a poppa, davanti l'uscita degli assi delle eliche	1.250,00
13	costruzione e montaggio nuovo archetto di poppa in acciaio inox (in sostituzione di quello esistente), con doppia carrucola e contmetro al cavo	3.900,00
14	certificazione e relazione per la conformita' dell'archetto sopra descritto con portata kg 350	1.450,00
15	rifacimento totale del palo e supporto del "multibeam" oltre a lbanco da lavoro con spostamento dell'apparecchiatura € 3.600,00 (nb: se decide per questa opzione viene cancellato la spesa del n° 6)	
	nb eventuali ricambi e materiali imprevisi non quantificabili al momento, verranno segnalati e concertati con la Vs amministrazione	
		€ 23.339,60

NB: eventuali lavori, ricambi e/o materiali aggiuntivi, verranno comunicati per accettazione al cliente.

Richiesta: per conferma del presente preventivo 50% del totale, saldo alla consegna prima del varo.

Io sottoscritto _____ presa visione dell'anzidetto ordine di lavoro/ preventivo

mi dichiaro d'accordo sullo stesso e verso in data odierna in conto mio dare la somma di €

Mi impegno inoltre a pagare a fine lavori, il saldo di quanto da me dovuto, a consuntivo, secondo il tariffario in vigore della ditta del quale ho preso visione.

Il cliente: _____

cantiere navale

ACCARDI

Ing. Giovanni Accardi 339 2755846

ARTA ABRUZZO DIREZIONE CENTRALE			
Anno 2016	Titolo 6	Classe 1	Arrivo
Prot.n. 16626		Del 12/12/2016	
			

Spett.le

A.R.T.A.

VIALE G.MARCONI, 178

65127 PESCARA

Ci pregiamo sottoporVi ns. migliore offerta per le seguenti prestazioni cantieristiche da eseguire sulla Vs. imbarcazione MOTONAVE ERMIONE

RIF. PROT. 15976 DEL 29/11/2016

- 1) Alaggio Motonave, lavaggio carena con idropulitrice, trasporto nell'area di sosta, taccatura e varo. Pulizia e smacchiatura delle fiancate, Verniciatura carena, assi, eliche e timoni con n° 2 mani di antivegetativa ed una ulteriore mano sul bagnasciuga, previa preparazione. € 2700,00
- 2) Pulizia sentina e smaltimento prodotti oleosi residui. € 900,00
- 3) Verniciatura del 50% della zona di lavoro di poppa su Ponte di Coperta, con ripristino dell'antisdrucchiolo. € 700,00
- 4) Verifica degli anodi sacrificali e loro eventuale sostituzione ove necessario. € 270,00
- 5) Verifica manovrabilità timone e barre di accoppiamento. € 530,00
- 6) Sabbatura e verniciatura completa del palo di supporto del multibeam e del banco di manovra dello stesso con zincatura. € 1800,00
- 7) Installazione di un sistema di contalitri digitale per consumo di carburante e di un sistema digitale di misura del livello di carburante nei serbatoi (bisogna comunque studiare la fattibilità) € 1400,00
- 8) Tagliando Motori Principali, n° 2 marca VOLVO PENTA mod. TAMD74A :
 - a. fornitura pezzi di ricambio motori, filtri, giranti e lt. 55 circa di olio motore; € 1140,00
 - b. costo manodopera per intervento del tagliando. € 1000,00
- 9) Manutenzione verricello idraulico:
 - a. fornitura e sostituzione di circa lt. 50 OSO48 olio idraulico; € 320,00
 - b. costo manodopera per intervento, compresi revisione e controllo pompa idraulica. € 700,00
 - c. verifica e controllo deviatore del verricello. € 490,00
- 10) Manutenzione Gruppo Elettrogeno marca PERKINS:
 - a. fornitura e sostituzione di circa lt. 6 olio motore e dei filtri, revisione

Cantiere Navale Accardi Sede legale: C.so Garibaldi, 3966026 Ortona (CH) – cmaccardi@libero.it

Sede Operativa: Via Cervana, 20 66028 Ortona (CH) Partita I.V.A. 02119400691 C.F.: CCRGNN72D20G141P

cantiere navale

ACCARDI

Ing. Giovanni Accardi 339 2755846

- alternatore. € 750,00
- 11) Verifica e controlli vari su tubi di scarico, verifica funzionalità dei ventilatori di estrazione/immissione aria in Sala Macchine e funzionalità pompa wc. € 480,00
- 12) Rimozione della linea in ferro zincato dell'Impianto Antincendio dismesso nei gavoni di prua, di poppa e nel compartimento centrale con rimozione dei flauti e presa a mare posizionati a poppa, davanti l'uscita degli assi delle eliche. € 1900,00
- 13) Rif. disegno del nuovo portale poppiere: allegato PROT. 15976 del 29/11/2016: Progettazione, realizzazione, collaudo, installazione a bordo, produzione della relativa documentazione per successiva certificazione RINA del nuovo portale poppiere dotato di contametro al cavo ed avente capacità di tiro di almeno 350 kg. € 6000,00
- Le procedure per la certificazione RINA del portale poppiere non sono a carico della Ditta Cantiere Navale Accardi

(preventivo di massima)

IVA ESCLUSA TOTALE € 21.080,00

Cordiali saluti

CANTIERE NAVALE ACCARDI

Ing. Giovanni Accardi

Ortona, li 05/12/2016

Verbale di affidamento del servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria della Motonave Ermione

In data 13/12/2016, presso l'Arta, il Direttore dell'Area Tecnica dr.ssa Luciana Di Croce, assistita dal Geom. Antonio Giansante e dal Geom. Roberto Cacciatore, procede alla verifica dei preventivi richiesti per l'affidamento del servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria della Motonave Ermione ed al conseguente affidamento, secondo il criterio del prezzo più basso, ad offerta libera senza base d'asta.

Premesso che alla procedura in economia in oggetto sono stati invitati i seguenti cantieri navali:

Cantiere Navale Giulianova s.r.l. - prot. 15973 del 29/11/2016
Cantiere Navale Accardi di Ortona – prot. 15976 del 29/11/2016
Cantiere Navale Pasquini di Ortona – prot. 15974 del 29/11/2016
Cantiere Navale SO.GE.NAV. s.r.l. di Ortona – prot. 15975 del 29/11/2016
Danimar Boat Service s.r.l. di Pescara – prot. 15972 del 29/11/2016

ai quali è stato richiesto di formulare un preventivo, da far pervenire entro il giorno 09/12/2016, sulla base del seguente capitolato:

- 1) Alaggio, lavaggio carena con idropulitrice, trasporto imbarcazione nell'area di stazionamento e posizionamento su invasi, varo finale. Pulizia e smacchiatura delle fiancate. Verniciatura della carena, assi, eliche, timoni con preparazione preliminare ed applicazione di due mani di antivegetativa su tutta l'opera viva ed una ulteriore mano sul bagnasciuga;
- 2) Pulizia sentina con smaltimento prodotti oleosi residui;
- 3) Verniciatura del 50% della coperta, parte di poppa (zona di lavoro dell'imbarcazione), con ripristino dell'antisdrucchiolo;
- 4) Verifica con eventuale sostituzione degli anodi sacrificali;
- 5) Verifica manovrabilità del timone e barre di accoppiamento;
- 6) Sabbatura e verniciatura completa del palo di supporto del multibeam, oltre al banco di manovra dello stesso, con zincatura;
- 7) Installazione di un sistema contalitri digitale per consumo di carburante e di un sistema digitale di misura del livello del carburante nei serbatoi;
- 8) Tagliando motori principali, n. 2 marca VOLVO PENTA mod. TAMD74A:
 - a. Pezzi di ricambio dei motori, filtri, giranti, lt. 55 circa di olio motore;
 - b. Costo manodopera per intervento del tagliando;
- 9) Manutenzione verricello idraulico:
 - a. Fornitura e sostituzione dell'olio idraulico per circa lt. 50 OSO48;
 - b. Costo manodopera per intervento compreso revisione e controllo pompa idraulica;
 - c. Verifica e controllo del deviatore del verricello;
- 10) Manutenzione gruppo elettrogeno marca PERKINS:
 - a. Fornitura e sostituzione olio motore per circa lt. 6, compreso filtri e revisione dell'alternatore;
- 11) Verifica e controlli vari per tubi di scarico, funzionalità dei ventilatori di estrazione/immissione aria in sala macchine, funzionalità pompa WC;

12) Rimozione della linea in ferro zincato dell'impianto antincendio dismesso, nei gavoni di prua, di poppa e comparto centrale, con rimozione dei flauti e presa a mare posizionati a poppa, davanti l'uscita degli assi delle eliche.

Si dà atto che, previo sopralluogo regolarmente avvenuto sulla Motonave Ermione, hanno inviato l'offerta solo due società: Cantiere Navale Giulianova s.r.l. con prot. Arta n. 16595 del 9/12/2016 e Cantiere Navale Accardi di Ortona con nota prot. 16626 del 12/12/2016.

In relazione all'offerta del Cantiere Navale Accardi si evidenzia che il preventivo è stato inviato all'Arta il 09/12/2016, ore 21:06, tramite pec: area.tecnica@pec.artaabruzzo.it, indirizzo mail riportato sul documento Arta "Attestazione di sopralluogo e presa visione dei lavori" (allegato 1), ma da tempo disattivato. Dando atto che l'errore è da attribuire all'Arta e non al Cantiere Navale Accardi, si ritiene di accettare l'offerta in quanto regolarmente trasmessa entro i termini indicati nell'invito.

Si specifica che l'offerta relativa alla richiesta di preventivo per "la progettazione, la realizzazione, il collaudo e la produzione della documentazione necessaria per la successiva certificazione RINA di un nuovo portale poppiere", non facente parte dell'elenco dei lavori da eseguire, sarà presa in considerazione da Arta per la programmazione degli interventi per l'anno 2017. A tal riguardo questa Agenzia ritiene necessario richiedere ulteriori specifiche e chiarimenti sulle offerte presentate dalle due ditte.

Si è proceduto quindi all'analisi dei preventivi delle ditte Cantiere Navale Accardi e Cantiere Navale Giulianova s.r.l., come da tabella di comparazione delle singole voci di costo allegata alla presente (all. 2). Dalla tabella è stata estrapolata la voce "fornitura e montaggio di uno scambiatore di calore per verricello, con relativo impianto" perché la richiesta è stata formulata verbalmente in fase di sopralluogo al solo Cantiere Navale di Giulianova e non Accardi.

Gli importi complessivi dei lavori richiesti risultano essere:

- Cantiere Navale Giulianova s.r.l. € 15.789,60
- Cantiere Navale Accardi € 15.080,00.

Si dispone pertanto, a partire dalla data odierna, l'affidamento del servizio di manutenzione ordinario e straordinario della Motonave Ermione, alle condizioni tutte previste nella richiesta di offerta e nel relativo preventivo, al Cantiere Navale Accardi di Ortona (CH) al prezzo di € 15.080,00 (IVA esclusa).

Il Direttore dell'Area Tecnica: dr.ssa Luciana di Croce

Geom. Antonio Di Giansante

Geom. Roberto Cacciatore

