

名 称 ・ 仕 様	規 格	数量 単位	金 額
I. 甲板部工事			
(1) 船体上下架（滞架料含む）		1 式	
(2) 船底及び船側外板・トランサム清掃 シーチェスト内部・船尾管セレス内・中間軸 受け・シャフトブラケット・排水口の各部の 清掃を入念に行うこと（真水高圧洗浄）		1 式	
(3) アルミアノード アルミアノード新替	ALAP-K AB-3 30*100*200 15枚	1 式	
(4) 船底外板・舵（両舷）塗装（総面積 1 7 0 m ² ） 上架・船底清掃後、確認 ①シャフトブラケット部・舵（両舷）カップブラシ などにて塗装膜剥離 ②塗装剥離部及び電食部は補修後、プライマー 1 回 （ALP500、4kg 1 缶）及びビニルAC-HB 1 回（4kg 1 缶）塗装 ③ニューマリンゴールドDXアルファ全面 1 回塗装 塗装はエアースプレー施工 架台部はジャッキアップ移動で全面施工	中国塗料	1 式	
(5) トランサム外板汚れ落とし（面積 1 0 m ² ）		1 式	
(6) 船名・船籍港・喫水マーク塗装	中国塗料	1 式	
(7) 船底セレス用カバープレート塗装（両舷） ①各プレート塗装剥離部及び電食部は補修 ②船底外板同要領塗装 ③不良ビス・ラバーパッキン新替 ④プレート隙間に変成エポキシコーキング材充填	中国塗料	1 式	
(8) トランサム・右舷船側外板補修（1 m ² ） ①両舷主機排気管フランジ廻り耐熱シリコン塗布 ②右舷船側外板補機排気管廻り耐熱シリコン塗布 付着物を完全除去後、塗布 補修後プライマー 1 回（ALP500）、上塗り エピコンHB グレー N-6 塗装	信越シリコン 一液型 RTVゴム KE-3418 同等品使用可 中国塗料	1 式	
(9) シーチェストグレーチング塗装（両舷） ①各グレーチング塗装剥離部及び電食部は補修 ②船底外板同要領塗装	中国塗料	1 式	
甲板部工事 計			

Ⅱ. 消火設備			
(1) 泡消火器薬剤入替（交換薬剤処理を含む） 予備薬剤として本船へ支給 2 個	90*4 本（うち 薬剤 2 個本船から支給）	1 式	
消火設備 計			
Ⅲ. サニタリーポンプ新替工事			
(1) サニタリーポンプ新替 ①現行品取り外し・新品取り付け・試運転・調整 ②パッキンなど新替 ③設置にかかる付帯工事 ④旧品撤去・廃棄	テラル多久 浅井戸用自動式ポンプ WP-3406T-1	1 式	
サニタリーポンプ新替工事 計			
Ⅳ. その他			
(1) 甲板部・機関部及び無線部工事箇所の養生・掃除 ①各工事前には現場周辺の養生 ②各工事完了後には掃除を入念に行うこと		1 式	
その他 計			
甲 板 部 合 計			

名 称 ・ 仕 様	規 格	数量 単位	金 額
I. 主機 2基（新潟原動機12V16FX型）			
(1) シリンダーヘッド（12×2） ①ヘッドカバー内部点検 ②タペットクリアランス調整	照合番号32061-14 ガスケット交換不要	1 式	
(2) 更油（1×2） ①排給油 ②マニフェストA票提出	コスモマリン4020T 400リットル（ペール缶） 本船支給	1 式	
(3) 潤滑油冷却器海水コシ器（1×2） ①分解開放掃除、点検、復旧 ②アルミアノード掃除、点検、復旧 ③ガスケット交換 ④ガスケット交換	部品番号977610850 部品番号977610840	1 式	
(4) 潤滑油フィルタ交換（4×2）	本船支給	1 式	
(5) カバナオイルフィルタ交換（1×2）	本船支給	1 式	
主機工事 計			
II. 主機計測・調整・運転 2基 計測により必要な場合は機関足高さの調整 各計測記録書2部提出			
(1) 簡易軸芯計測・調整（冷態時計測）、RATO 高弾性カップリング目視点検		1 式	
(2) 防振ゴム高さ計測、機関足ボルト増締め		1 式	
(3) クランクデフレクション計測 ①上架前、下架後 ②機関使用後24時間以上経過の冷態時	ガスケット*ドアの新替不要 No. 1スローのみ計測	1 式	
(4) 係留運転、海上運転 ①主機製造所の技術者による ②主機点検、調整 ③起動時立会、海上運転立会 ④海上運転データ計測		1 式	
主機計測・調整・運転 計			
III. 軸系及びプロペラ			
(1) プロペラ軸 両舷（高澤製作所） 軸系φ130mm×φ120mm 軸長7244.3mm ①プロペラ軸点検、掃除 ②プロペラ軸受け隙間計測 ③ニューペラクリン塗布	第1種プロペラ軸材 材質DSD-T 計測記録書2部提出 同等品使用可	1 式	
(2) プロペラ 両舷（ナカシマプロペラ） ①プロペラ点検、掃除 ②防食アルミ表面研磨、ゴムパッキン交換 ③ニューペラクリン塗布	282kg×2 同等品使用可	1 式	
軸系及びプロペラ工事 計			

Ⅳ. 燃料タンク（船体付き、容量約9キロリットル）			
(1) ①軽油約4キロリットル抜き出し、保管、 積み込み		1 式	
燃料タンク工事 計			
機 関 部 合 計			

名 称 ・ 仕 様	規 格	数量 単位	金 額
I. 無線定期検査受検 検査に係わる準備及び手続き（検査手続きに係わる手数料を含む）			
等を行い、各検査に合格すること			
受検機器			
①レーダートランスポンダ (1台)	JRC JQX-30A		
②衛星非常用位置指示無線標識装置 (1台)	JRC JQE-103		
③双方向無線装置 (2台)	JRC JHS-7		
④ナブテックス受信機 (1台)	JRC NCR-700A		
⑤N o. 1 レーダー (25 k w) (1台)	JRC JMA-7725-7R		
⑥N o. 2 レーダー (10 k w) (1台)	JRC JMA-3910-6		
⑦衛星航法装置 (D G P S) (2台)	JRC JLR-7700MK II		
⑧国際V H F 150MH z 25w 送受信機 (1台)	JRC JHS-33A		
⑨S S B 10w 送受信機 (1台)	JRC JSS-2150		
⑩M F ・ H F 受信機 (2台)	JRC NRD-545		
⑪27MH z D S B 1 w 送受信機 (2台)	JRC JSD-280A		
各機器の試験成績表を2部提出すること。	本船保管用	1 式	
無線定期検査 計			
II. 電池交換機器			
レーダートランスポンダ	リチウム電池 型式 NBB-441		
サテライトコンパス (フルノ S C -50)	リチウム電池 型式 CR2450-F2ST2L	1 式	
電池交換機器 計			
III. E P I R B 用水圧センサー交換			
(JRC JQE-103用)	型式 7ZZSC0081	1 式	
自動離脱装置水圧センサー 計			
無線部 合計			