

令和3年度 種市丸中間検査及び維持修繕工事 設計書

設計額(税込)	円
設計額(税抜)	円

名 称	内容・規格・寸法等	数量	単 価	金 額
1 [船体上下架及び滞架] 船体上下架料 滞船料 岸壁使用料 陸電使用料	43トン 5日目から 10日間	1式 6日 1日 10日		
	小 計			
2 [船底及び外舷清掃] 船体洗浄	超高压清水洗浄機使用、工料	1式		
3 [船底防蝕亜鉛板新替え脱着] 防蝕亜鉛板交換	亜鉛板、ビニールパテ、着脱工料	1式		
4 [昇降用タラップ設置及び撤去] 昇降用タラップ設置・撤去	リッカー車、工料	1式		
5 [船内養生] 上甲板・サロン・機関室	ベニヤ、工料	1式		
6 [海水吸入口蓋脱着] 海水吸入口蓋	脱着、工料	1式		
7 [化学泡消火器詰替え] 化学泡消火器	詰替え	3本		
8 [開閉装置（ドアハンドル、ハッチ蓋開閉）] 調整、蝶ネジ作動調整 軸流ファンハンドル作動調整 非常口蓋開閉整備 各種タンク空気抜き管開閉作動調整		1式		
9 [検査立ち合い] 立合、計測表等提出（乾舷、舵軸）		1式		
10 [中間検査指定膨張式筏整備] 膨張式筏 落下傘信号 火せん 自己発煙信号 自己点火用 単一アルカリ乾電池		2台 1セット 1セット 1本 6本		
	小 計			

名 称	内容・規格・寸法等	数量	単 価	金 額
11 [GMDSS検査 (船体中間検査)]				
EPIRB TEB-700試験		1 台		
EPIRB 水圧センサ		1 個		
EPIRB 水圧センサ 送料		1 回		
EPIRB 積み付け点検		1 回		
SART TBR-610試験		1 台		
ナブテックス試験		1 台		
	小 計			
12 [主機関・減速機整備] ヤンマー 6EY17W 解放検査省略				
インタークーラー	亜鉛交換	1 式		
潤滑油クーラー	亜鉛交換			
清水クーラー	亜鉛交換			
クランク軸点検	デオイル交換			
減速機	オイル交換			
減速機	LOクーラー亜鉛交換			
冷却水交換	クーラント添加			
運転確認	運転確認、ならし運転調整			
効力検査	海上試運転調整			
	小 計			
13 [補機関整備]ヤンマー 4CHL-TNA 2台 解放検査省略				
潤滑油クーラー	亜鉛交換	2 式		
清水クーラー	亜鉛交換			
クランク軸点検	オイル交換			
冷却水交換	クーラント添加			
	小 計			
14 [補助機器整備]				
プロペラ翼清掃	薬品洗浄	1 式		
ロープガード取り外し	船尾管亜鉛交換			
海水濾器解放点検清掃	亜鉛交換			
	小 計			
15 [塗装]				
喫水線上外板塗装	タッチアップ W/P 1回、A/C 1回 全面指定色 (アクリ)	170 m ²		
喫水線下外板塗装	タッチアップ W/P 1回、A/C 1回 全面指定色 (ニューマリソコールド)	125 m ²		
船名等各符字塗装	諸機器類塗装	1 式		
	小 計			

名 称	内容・規格・寸法等	数量	単 価	金 額
16 [電機部] 効力試験成績表作成、検査立合い		1 式		
17 [代理士費用] 中間検査にかかる代理士費用		1 式		
13 [産業廃棄物処理料] 産業廃棄物	処理料	1 式		
14 諸経費		1 式		
小 計				
消費税及び地方消費税				
合 計				