

令和5年度

下田港浮標灯雑工事
(第2回変更)

積算の内訳

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

令和5年度 下田港浮標灯雑工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					12,770,410	
浮標灯雑工事					12,770,410	
保守点検工					9,560,795	
保守点検					706,182	
保守点検					706,182	
1 保守点検		回	6.00	117,697	706,182	
保守整備					8,854,613	
保守整備					8,854,613	
2 浮標灯交換		式	1.00	5,587,691	5,587,691	
3 かき落とし		m ²	64.00	232	14,848	
4 ケレン・下地処理	軽合金、FRP下地処理	m ²	45.00	1,977	88,965	
5 下塗り		m ²	90.00	1,172	105,480	
6 上塗り①	喫水線下部	m ²	39.00	1,524	59,436	
7 上塗り②	喫水線上部	m ²	52.00	1,602	83,304	
8 部品交換		式	1.00	2,899,484	2,899,484	
9 シャックル切断		m	0.40	4,675	1,870	
10 シャックル溶接		m	0.70	19,337	13,535	
維持交換工						

積算内訳表

令和5年度 下田港浮標灯雑工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
					3,209,615	
電池交換					3,209,615	
電池交換					2,973,146	
11 電池交換					2,973,146	
電池運搬		式	1.00	2,973,146	2,973,146	
12 電池運搬 (処分時)					66,880	
電池処分		回	1.00	66,880	66,880	
13 電池処分					169,589	
		式	1.00	169,589	169,589	
共通仮設費(積上)					5,969,032	
共通仮設費					5,969,032	
回航・えい航費					5,969,032	
回航					5,969,032	
14 回航費(被回航方式 作業船)		回	2.00	2,984,516	5,969,032	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和5年度 下田港浮標灯雑工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					12,770,410	
間接工事費	7,225,729 + 4,855,093				12,080,822	
共通仮設	5,969,032 + 1,072,724 + 183,973				7,225,729	
共通仮設費（積上）					5,969,032	
共通仮設費（率）	$12,770,410 \times (1,072,724 \div 12,770,410) \times (8.46\% \div 8.46\%)$				1,072,724	
現場環境改善費	$12,600,821 \times (183,973 \div 12,600,821) \times (1.49\% \div 1.49\%)$				183,973	
現場管理費	$19,996,139 \times (4,855,093 \div 19,996,139) \times (24.32\% \div 24.32\%)$				4,855,093	
工事原価	12,770,410 + 7,225,729 + 4,855,093				24,851,232	
一般管理費等	$24,851,232 \times (4,977,373 \div 24,851,232) \times (20.11\% \div 20.11\%) - 3,261$				4,974,112	-3,261
浮標灯改造					3,277,133	
工事価格	24,851,232 + 4,977,373 + 3,277,133				33,105,738	3,697,523
	24,851,232 + 4,974,112 + 6,974,656				36,800,000	3,694,262
消費税等相当額	$33,105,738 \times 10.00\%$ $36,800,000 \times 10.00\%$				3,310,573	
					3,680,000	369,427
請負工事費	33,105,738 + 3,310,573				36,416,311	
	36,800,000 + 3,680,000				40,480,000	4,063,689

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和5年度 下田港浮標灯雑工事

番号：2-1 施工数量：1

名称：部品交換 工場整備時交換

式(1式)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
パッキン	電源室用U-318	個	1.000	10,400.00	10,400		
ガスケット	20Y	個	1.000	8,070.00	8,070		
ガスケット	20G	個	1.000	8,070.00	8,070		
電池押さえ板		個	1.000	40,000.00	40,000		
電源室蓋		個	1.000	100,000.00	100,000		
合計				166,540.00	166,540		

番号：2-2 施工数量：1

名称：浮標灯改造 130型（電源室改造費を削除）

基(1基)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
浮標灯電源室改造	解体・組立含む ZWB130改電源室改造費を削除	基	1.000	1,956,000.00	1,956,000		
合計				1,956,000.00	1,956,000		

番号：2-3 施工数量：1

名称：部品交換(2) 追加整備工場部材

1式

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
マンガード部		式	1.000	20,000.00	20,000		
浮体	ZWB-130型用	個	1.000	3,000,000.00	3,000,000		
合計				3,020,000.00	3,020,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 下田港浮標灯雑工事

番号：2-4

施工数量：1

名称：浮標灯修理 追加修理作業

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ヤグラ部修理作業		式	1.000	110,000.00	110,000		
合 計				110,000.00	110,000		

番号：2-5

施工数量：1

名称：処分費

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
浮体廃棄費用		式	1.000	480,000.00	480,000		
合 計				480,000.00	480,000		