

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

九州地方整備局
港 名 鹿児島港
項 目 港湾事業費
費 目 港湾改修費
目 の 細 分 工事費
積 算 番 号 18-19-24-070

積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					116,445,046	
					117,532,766	1,087,720
臨港道路					116,445,046	
					117,532,766	1,087,720
構造物撤去工					21,653,081	
					21,971,670	318,589
撤去工					21,653,081	
					21,971,670	318,589
ブロック撤去					21,653,081	
					21,971,670	318,589
1 消波ブロック撤去・仮置(1)	六脚ブロック5 t 型 W=5.5t/個 陸上→水中 (1スイング)	個	326.00	35,115	11,447,490	
		個	326.00	35,598	11,604,948	157,458
2 消波ブロック撤去・仮置(2)	六脚ブロック5 t 型 W=5.5t/個 水中→水中 (1スイング)	個	269.00	37,939	10,205,591	
		個	269.00	38,538	10,366,722	161,131
基礎工					26,919,081	
					27,269,455	350,374
基礎捨石工					26,919,081	
					27,269,455	350,374
基礎捨石					26,919,081	
					27,269,455	350,374
3 基礎捨石①投入	雑石5～100kg/個程度 10m未満	m ³	491.00	10,350	5,081,850	
		m ³	491.00	10,374	5,093,634	11,784
4 基礎捨石②投入	雑石300～500kg/個程度 10m未満	m ³	1,284.00	11,082	14,229,288	
		m ³	1,284.00	11,097	14,248,548	19,260
5 捨石①本均し	±5cm 雑石5～100kg/個程度 10m未満	m ²	159.00	17,527	2,786,793	
		m ²	159.00	18,263	2,903,817	117,024
6 捨石②荒均し(1)	±30cm 雑石300～500kg/個程度 10m未満	m ²	454.00	9,054	4,110,516	
		m ²	454.00	9,434	4,283,036	172,520
7 捨石②荒均し(2)	±30cm 雑石300～500kg/個程度 10m～15m未満	m ²	8.00	11,238	89,904	
		m ²	8.00	11,710	93,680	3,776
8 捨石②荒均し(3)	±50cm 雑石300～500kg/個程度 10m未満	m ²	90.00	6,897	620,730	
		m ²	90.00	7,186	646,740	26,010

積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本体工 [ブロック式]					4,946,628	
					4,968,086	21,458
本体ブロック据付工					4,946,628	
					4,968,086	21,458
本体ブロック据付					4,946,628	
					4,968,086	21,458
9 セルラーブロック転置	下段 W=87.0t/個(4個)、上段 W=91.1t/個(2個)		6.00	5,675	34,050	
		個	6.00	5,765	34,590	540
10 セルラーブロック運搬・据付(1)	下段 W=87.0t/個(4個)、上段 W=91.1t/個(2個)		6.00	242,132	1,452,792	
		個	6.00	244,053	1,464,318	11,526
11 セルラーブロック運搬・据付(2)	W=47.3t/個(2個)		2.00	164,571	329,142	
		個	2.00	166,033	332,066	2,924
12 中詰材投入	雑石5~100kg/個程度					
		m 3	362.00	8,250	2,986,500	
13 中詰均し	陸上		77.00	1,872	144,144	
		m 2	77.00	1,956	150,612	6,468
裏込・裏埋工					21,638,119	
					21,725,569	87,450
裏込工					21,638,119	
					21,725,569	87,450
裏込材					20,805,150	
					20,892,600	87,450
14 裏込材投入	雑石5~100kg/個程度		1,590.00	13,085	20,805,150	
		m 3	1,590.00	13,140	20,892,600	87,450
目地板						
					832,969	
15 防砂目地板取付(1)	t=5mm 陸上					
		m	9.00	15,841	142,569	
16 防砂目地板取付(2)	t=5mm 水中					
		m	25.00	27,616	690,400	
上部工					28,665,622	
					28,780,384	114,762

積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
上部コンクリート工					13,083,542	
					13,149,104	65,562
支保					801,504	
					808,312	6,808
17 支保組立組外	重力式		46.00	17,424	801,504	
		m	46.00	17,572	808,312	6,808
足場					272,884	
					275,400	2,516
18 鋼製枠組足場架払(重力式)	重力式		34.00	8,026	272,884	
		m ²	34.00	8,100	275,400	2,516
型枠					1,573,470	
					1,583,460	9,990
19 鋼製型枠組立組外	重力式		90.00	17,483	1,573,470	
		m ²	90.00	17,594	1,583,460	9,990
伸縮目地						
					110,160	
20 伸縮目地	瀝青繊維質系 t=10mm					
		m ²	40.00	2,754	110,160	
上部コンクリート					10,325,524	
					10,371,772	46,248
21 コンクリート打設	18-8-40BB W/C≤65%		188.00	54,923	10,325,524	
		m ³	188.00	55,169	10,371,772	46,248
排水工					15,582,080	
					15,631,280	49,200
排水構造物設置					15,582,080	
					15,631,280	49,200
22 材料費	ボックスカルバート					
		式	1.00	10,980,000	10,980,000	
23 ボックスカルバート設置			5.00	920,416	4,602,080	
		m	5.00	930,256	4,651,280	49,200
被覆・根固工					8,169,310	
					8,296,413	127,103

積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
被覆工					8,169,310 8,296,413	127,103
被覆工					8,169,310 8,296,413	127,103
24 被覆石投入	雑石300～500kg/個程度 10m未満	m 3	121.00 121.00	11,297 11,322	1,366,937 1,369,962	3,025
25 被覆石均し	±50cm 雑石300～500kg/個程度 10m未満	m 2	125.00 125.00	8,129 8,471	1,016,125 1,058,875	42,750
26 被覆ブロック運搬・仮置	ラティス6 t 型 W=5.8t/個 陸上→陸上 陸上連携方式	個	92.00 92.00	5,489 5,599	504,988 515,108	10,120
27 被覆ブロック運搬・据付	ラティス6 t 型 W=5.8t/個 陸上→水中 海上一連方式	個	92.00 92.00	57,405 58,179	5,281,260 5,352,468	71,208
消波工					4,453,205 4,521,189	67,984
消波ブロック工					4,453,205 4,521,189	67,984
消波ブロック据付					4,453,205 4,521,189	67,984
28 消波ブロック運搬・据付(1)	六脚ブロック5 t 型 水中→水中 (1スイング)	個	104.00 104.00	31,372 31,868	3,262,688 3,314,272	51,584
29 消波ブロック運搬・据付(2)	六脚ブロック5 t 型 水中→陸上 (1スイング)	個	41.00 41.00	29,037 29,437	1,190,517 1,206,917	16,400
共通仮設費(積上)					13,277,101 13,527,311	250,210
共通仮設					13,277,101 13,527,311	250,210
共通仮設費					13,277,101 13,527,311	250,210
運搬費					5,002,111 5,090,163	88,052
建設機械器具等運搬					5,002,111 5,090,163	88,052

積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
30 分解組立運搬	クローラークレーン200t吊 往復		1.00	5,002,111	5,002,111	
		式	1.00	5,090,163	5,090,163	88,052
安全費					8,154,990	
					8,317,148	162,158
安全対策					8,154,990	
					8,317,148	162,158
31 安全監視船	FRP D 180PS型		1.00	8,154,990	8,154,990	
		式	1.00	8,317,148	8,317,148	162,158
技術管理費						
					120,000	
技術管理						
					120,000	
32 技術管理費	諸経費動向調査費1工事					
		式	1.00	120,000	120,000	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					116,445,046 117,532,766	 1,087,720
間接工事費	25,084,628 + 34,787,993 25,421,626 + 35,138,189				59,872,621 60,559,815	 687,194
共通仮設費 (計)	13,277,101 + 11,108,857 + 698,670 13,527,311 + 11,189,119 + 705,196				25,084,628 25,421,626	 336,998
共通仮設費 (積上)					13,277,101 13,527,311	 250,210
共通仮設費 (率)	116,445,046 × 9.54% ((4.67% × 1.68 + 1.50%) × 1.02) 117,532,766 × 9.52% ((4.66% × 1.68 + 1.50%) × 1.02)				11,108,857 11,189,119	 80,262
現場環境改善費	116,445,046 × 0.60% 117,532,766 × 0.60%				698,670 705,196	 6,526
現場管理費	141,529,674 × 24.58% ((22.42% + 1.44%) × 1.03) 142,954,392 × 24.58% ((22.42% + 1.44%) × 1.03)				34,787,993 35,138,189	 350,196
工事原価	116,445,046 + 59,872,621 117,532,766 + 60,559,815				176,317,667 178,092,581	 1,774,914
一般管理費等	176,317,667 × 15.87% (15.87% × 1.00) - 9,807 178,092,581 × 15.85% (15.85% × 1.00) - 782				27,971,806 28,226,892	 255,086
契約保証費	176,317,667 × 0.04%				70,527	
工事価格	176,317,667 + 27,971,806 + 70,527 178,092,581 + 28,226,892 + 70,527				204,360,000 206,390,000	 2,030,000
消費税等相当額	204,360,000 × 10.00% 206,390,000 × 10.00%				20,436,000 20,639,000	 203,000
請負工事費	204,360,000 + 20,436,000 206,390,000 + 20,639,000				224,796,000 227,029,000	 2,233,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：1

名称：消波ブロック撤去・仮置(1) 六脚ブロック5 t 型 W=5.5t/個 陸上→水中 (1スイング)

1日当り (43個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,007,324.00	1,007,324	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,431.00	245,431	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	198,082.00	198,082	8H	
とび工		人	1.00	29,020.00	29,020		
普通作業員		人	2.00	21,630.00	43,260		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,523,117.00	7,615		
合 計	作業能力：43.00個			35,598.00	1,530,732		

番号：2

名称：消波ブロック撤去・仮置(2) 六脚ブロック5 t 型 W=5.5t/個 水中→水中 (1スイング)

1日当り (43個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,007,324.00	1,007,324	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,431.00	245,431	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	198,082.00	396,164	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,648,919.00	8,244		
合 計	作業能力：43.00個			38,538.00	1,657,163		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：3

名称：基礎捨石①投入 雑石5～100kg/個程度 10m未満

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎捨石	雑石5～100kg/個程度	m ³	1,300.00	7,500.00	9,750,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.89	198,082.00	572,456	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,322,456.00	51,612		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			10,374.00	10,374,068		

番号：4

名称：基礎捨石②投入 雑石300～500kg/個程度 10m未満

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎捨石	雑石300～500kg/個程度	m ³	1,300.00	8,200.00	10,660,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.93	198,082.00	382,298	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	11,042,298.00	55,211		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			11,097.00	11,097,509		

番号：5

名称：捨石①本均し ±5cm 雑石5～100kg/個程度 10m未満

1日当り (10.9m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	198,082.00	198,082	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,082.00	990		
合 計	作業能力：10.90m ²			18,263.00	199,072		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：6

名称：捨石②荒均し(1) ±30cm 雑石300～500kg/個程度 10m未満

1日当り (21.1m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	198,082.00	198,082	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,082.00	990		
合 計	作業能力：21.10m ²			9,434.00	199,072		

番号：7

名称：捨石②荒均し(2) ±30cm 雑石300～500kg/個程度 10m～15m未満

1日当り (17m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	198,082.00	198,082	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,082.00	990		
合 計	作業能力：17.00m ²			11,710.00	199,072		

番号：8

名称：捨石②荒均し(3) ±50cm 雑石300～500kg/個程度 10m未満

1日当り (27.7m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	198,082.00	198,082	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,082.00	990		
合 計	作業能力：27.70m ²			7,186.00	199,072		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：9

名称：セルラーブロック転置 下段 W=87.0t/個(4個)、上段 W=91.1t/個(2個)

1日当り (44個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	1.00	158,530.00	158,530	8H	
とび工		人	1.00	29,020.00	29,020		
普通作業員		人	3.00	21,630.00	64,890		
雑材料	全体の%	%	0.50	252,440.00	1,262		
合 計	作業能力：44.00個			5,765.00	253,702		

番号：10

名称：セルラーブロック運搬・据付(1) 下段 W=87.0t/個(4個)、上段 W=91.1t/個(2個)

1日当り (12個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 300t吊	日	1.00	2,225,728.00	2,225,728	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	414,344.00	414,344	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	198,082.00	158,465	8H	
とび工		人	1.00	29,020.00	29,020		
普通作業員		人	4.00	21,630.00	86,520		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,914,077.00	14,570		
合 計	作業能力：12.00個			244,053.00	2,928,647		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：11

名称：セルラブロック運搬・据付(2) W=47.3t/個(2個)

1日当り(15個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	1.00	1,903,746.00	1,903,746	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	300,357.00	300,357	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	198,082.00	158,465	8H	
とび工		人	1.00	29,020.00	29,020		
普通作業員		人	4.00	21,630.00	86,520		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,478,108.00	12,390		
合 計	作業能力：15.00個			166,033.00	2,490,498		

番号：13

名称：中詰均し 陸上

100m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	9.00	21,630.00	194,670		
雑材料	全体の%	%	0.50	194,670.00	973		
合 計	作業能力：100.00m2			1,956.00	195,643		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：14

名称：裏込材投入 雑石5～100kg/個程度

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
裏込材	雑石5～100kg/個程度	m ³	1,250.00	7,500.00	9,375,000		
クレーン付台船	150t吊	日	3.57	644,037.00	2,299,212	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	3.57	228,113.00	814,363	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.96	198,082.00	586,322	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	13,074,897.00	65,374		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			13,140.00	13,140,271		

番号：17

名称：支保組立組外 重力式

100m 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(重力式)	クレーン抜き	m	100.00	7,696.00	769,600		
引船	鋼D 300PS型	日	2.00	134,061.00	268,122	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35～40t吊	日	2.00	359,787.00	719,574	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			17,572.00	1,757,296		

番号：18

名称：鋼製枠組足場架設(重力式) 重力式

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架設(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	3,162.00	316,200		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	359,787.00	359,787	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	134,061.00	134,061	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			8,100.00	810,048		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：19

名称：鋼製型枠組立組外 重力式

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,682.00	968,200		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	50,500.00	50,500	8H	
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.50	359,787.00	539,680	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	134,061.00	201,091	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			17,594.00	1,759,471		

番号：21

名称：コンクリート打設 18-8-40BB W/C≦65%

10m³当り (10m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	18-8-40BB W/C≦65%	m ³	10.40	21,100.00	219,440		
アジテータ車拘束費		m ³	10.40	442.00	4,596		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m ³ /h	日	0.10	104,950.00	10,495	6.80H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 300t吊	日	0.10	2,225,728.00	222,572	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	0.10	414,344.00	41,434	2.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	0.21	159,093.00	33,409	8H	
世話役		人	0.10	33,700.00	3,370		
特殊作業員		人	0.20	30,370.00	6,074		
普通作業員		人	0.40	21,630.00	8,652		
雑材料	材料費を除く全体の%	%	0.50	330,602.00	1,653		
合 計	作業能力：10.00m ³			55,169.00	551,695		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：23

名称：ボックスカルバート設置

1.8m当り (1.8m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	33,700.00	33,700		
特殊作業員		人	1.00	30,370.00	30,370		
普通作業員		人	5.00	21,630.00	108,150		
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.00	70,483.00	70,483	5.80H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,153,496.00	1,153,496	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,431.00	245,431	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	2.00	1,641,630.00	32,832		
合 計	作業能力：1.80m			930,256.00	1,674,462		

番号：24

名称：被覆石投入 雑石300～500kg/個程度 10m未満

1000m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
被覆石	雑石300～500kg/個程度	m3	1,300.00	8,200.00	10,660,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	3.06	198,082.00	606,130	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	11,266,130.00	56,330		
合 計	作業能力：1,000.00m3			11,322.00	11,322,460		

番号：25

名称：被覆石均し ±50cm 雑石300～500kg/個程度 10m未満

1日当り (23.5m2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	198,082.00	198,082	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,082.00	990		
合 計	作業能力：23.50m2			8,471.00	199,072		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：26

名称：被覆ブロック運搬・仮置 ライス6 t 型 W=5.8t/個 陸上→陸上 陸上連携方式

1日当り (93個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)35t吊	日	1.00	79,600.00	79,600	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)35t吊	日	1.00	79,600.00	79,600	8H	
トラック	11t積	日	4.00	53,595.00	214,380	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	29,020.00	58,040		
普通作業員		人	4.00	21,630.00	86,520		
雑材料	全体の%	%	0.50	518,140.00	2,590		
合 計	作業能力：93.00個			5,599.00	520,730		

番号：27

名称：被覆ブロック運搬・据付 ライス6 t 型 W=5.8t/個 陸上→水中 海上一連方式

1日当り (26個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,007,324.00	1,007,324	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,431.00	245,431	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	198,082.00	158,465	8H	
とび工		人	1.00	29,020.00	29,020		
普通作業員		人	3.00	21,630.00	64,890		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,505,130.00	7,525		
合 計	作業能力：26.00個			58,179.00	1,512,655		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：28

名称：消波ブロック運搬・据付(1) 六脚ブロック5 t 型 水中→水中 (11インク)

1日当り (52個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,007,324.00	1,007,324	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,431.00	245,431	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	198,082.00	396,164	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,648,919.00	8,244		
合 計	作業能力：52.00個			31,868.00	1,657,163		

番号：29

名称：消波ブロック運搬・据付(2) 六脚ブロック5 t 型 水中→陸上 (11インク)

1日当り (52個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,007,324.00	1,007,324	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	245,431.00	245,431	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	198,082.00	198,082	8H	
とび工		人	1.00	29,020.00	29,020		
普通作業員		人	2.00	21,630.00	43,260		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,523,117.00	7,615		
合 計	作業能力：52.00個			29,437.00	1,530,732		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

番号：30

名称：分解組立運搬 クローラークレーン200t吊 往復

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 60t吊	日	5.70	107,000.00	609,900	8H	
特殊作業員		人	20.50	30,370.00	622,585		
運搬費等率	特定項目の%	%	313.00	1,232,485.00	3,857,678		
合 計	作業能力：1.00式			5,090,163.00	5,090,163		

番号：31

名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	81.00	102,170.00	8,275,770	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,275,770.00	41,378		
合 計	作業能力：1.00式			8,317,148.00	8,317,148		

単価表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

単価表番号：1

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	404.00	111.20	44,924		
船団長		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,620.00	159,720	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 120t吊	時間	6.00	37,800.00	226,800		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 120t吊	日	1.65	300,000.00	495,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,007,324		

単価表番号：2

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	160.00	111.20	17,792		
高級船員		人	2.40	33,700.00	80,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,620.00	31,944	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	時間	2.00	6,010.00	12,020		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	日	1.65	62,300.00	102,795	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					245,431		

単価表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

単価表番号：3

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3～5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	129.00	122.90	15,854		
潜水世話役		人	0.24	46,800.00	11,232	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	46,800.00	56,160	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	29,220.00	35,064	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	30,260.00	36,312	$\beta=1.20$	
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					198,082		

単価表番号：4

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 200t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	126.00	155.00	19,530		
賃料（クローラクレーン）	(油圧駆動式)200t吊	日	1.00	139,000.00	139,000		
合 計					158,530		

単価表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

単価表番号：5

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 300t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,012.00	111.20	112,534		
船団長		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,620.00	191,664	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 300t吊	時間	6.00	96,400.00	578,400		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 300t吊	日	1.65	765,000.00	1,262,250	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					2,225,728		

単価表番号：6

単価表名称：引船 鋼D 1500PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	342.00	111.20	38,030		
高級船員		人	3.60	33,700.00	121,320	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,620.00	31,944	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	11,700.00	23,400		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	121,000.00	199,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					414,344		

単価表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

単価表番号：7

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	844.00	111.20	93,852		
船団長		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,620.00	191,664	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	時間	6.00	80,500.00	483,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	日	1.65	639,000.00	1,054,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,903,746		

単価表番号：8

単価表名称：引船 鋼D 1000PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	228.00	111.20	25,353		
高級船員		人	2.40	33,700.00	80,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,620.00	31,944	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	2.00	8,490.00	16,980		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.65	88,000.00	145,200	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					300,357		

単価表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

単価表番号：9

単価表名称：クレーン付台船 150t吊

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	130.00	122.90	15,977		
船団長		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,620.00	159,720	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン150t吊 台船1,000t積	日	1.00	58,300.00	58,300		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン150t吊 台船1,000t積	日	1.65	224,000.00	369,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					644,037		

単価表番号：10

単価表名称：引船 鋼D 600PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	137.00	111.20	15,234		
高級船員		人	2.40	33,700.00	80,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,620.00	31,944	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 600PS型	時間	2.00	5,230.00	10,460		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 600PS型	日	1.65	54,300.00	89,595	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					228,113		

単価表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

単価表番号：11

単価表名称：引船 鋼D 300PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	69.00	111.20	7,672		
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,620.00	31,944	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 300PS型	時間	2.00	2,830.00	5,660		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 300PS型	日	1.65	29,300.00	48,345	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					134,061		

単価表番号：12

単価表名称：クレーン付台船 35～40t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	94.00	122.90	11,552		
船団長		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,620.00	159,720	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.65	81,500.00	134,475	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					359,787		

単価表番号：13

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)（油圧伸縮ジブ型）16t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕）	16t吊 長期割引無し	日	1.00	50,500.00	50,500		
合 計					50,500		

単価表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

単価表番号：14
 単価表名称：コンクリートポンプ車 プーム式 90～110m3/h

1日当り 6.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	88.00	155.00	13,640		
運転手（特殊）		人	1.00	30,990.00	30,990		
損料（コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]）	圧送能力90～110m3/h	時間	6.80	3,640.00	24,752		運転時間
損料（コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]）	圧送能力90～110m3/h	日	1.14	31,200.00	35,568		供用日
合 計					104,950		

単価表番号：15
 単価表名称：台船 鋼300t積

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通船員		人	2.40	26,620.00	63,888	$\beta=1.20$	
損料（台船）	300t積	日	1.65	57,700.00	95,205	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					159,093		

単価表番号：16
 単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	87.00	155.00	13,485		
運転手（特殊）		人	1.00	30,990.00	30,990		
損料（バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)]）	標準バケット容量 山積0.8m3／平積0.6m3	時間	5.80	1,510.00	8,758		運転時間
損料（バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)]）	標準バケット容量 山積0.8m3／平積0.6m3	日	1.50	11,500.00	17,250		供用日
合 計					70,483		

単価表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

単価表番号：17

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	464.00	111.20	51,596		
船団長		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,620.00	159,720	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	45,100.00	270,600		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	358,000.00	590,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,153,496		

単価表番号：18

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)35t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型])	35t吊 長期割引無し	日	1.00	79,600.00	79,600		
合 計					79,600		

単価表番号：19

単価表名称：トラック 11t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	47.00	155.00	7,285		
運転手(一般)		人	1.00	28,390.00	28,390		
損料(トラック[普通型])	10~11t積	時間	4.70	1,120.00	5,264		運転時間
損料(トラック[普通型])	10~11t積	日	1.13	11,200.00	12,656		供用日
合 計					53,595		

単価表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路護岸築造工事(第5次)(変更)

単価表番号：20

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 60t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕）	60t吊 長期割引無し	日	1.00	107,000.00	107,000		
合 計					107,000		

単価表番号：21

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	111.20	4,114		
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,620.00	31,944	$\beta=1.20$	
損料（交通船〔FRP製〕）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船〔FRP製〕）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					102,170		