

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」を行ってはいない。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 7 年 度

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

九州地方整備局

港 名 指宿港海岸

項 目 海岸事業費

費 目 海岸保全施設整備事業費

目 の 細 分 工事費

積 算 番 号 18-19-24-069

積算内訳表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(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					123,376,242	
					125,112,554	1,736,312
護岸(改良)					78,532,910	
					79,770,615	1,237,705
構造物撤去工					10,314,318	
					10,551,462	237,144
既設防砂堤撤去					10,314,318	
					10,551,462	237,144
コンクリート構造物撤去					10,314,318	
					10,551,462	237,144
1 コンクリート構造物撤去			723.00	13,061	9,443,103	
		m 3	723.00	13,367	9,664,341	221,238
2 コンクリート殻運搬			723.00	1,205	871,215	
		m 3	723.00	1,227	887,121	15,906
土工					2,453,780	
					2,468,214	14,434
土工					2,453,780	
					2,468,214	14,434
防砂シート敷設					2,453,780	
					2,468,214	14,434
3 防砂シート敷設			1,031.00	2,380	2,453,780	
		m 2	1,031.00	2,394	2,468,214	14,434
基礎工					22,956,519	
					23,279,372	322,853
基礎捨石工					22,956,519	
					23,279,372	322,853
材料費(基礎捨石)						
					13,778,050	
4 材料費(基礎捨石)	雑石5~100kg/個程度					
		m 3	1,927.00	7,150	13,778,050	
基礎捨石					2,545,620	
					2,615,800	70,180

積算内訳表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
5 基礎捨石投入	雑石5~100kg/個程度		1,595.00	1,596	2,545,620	
		m 3	1,595.00	1,640	2,615,800	70,180
捨石本均し					1,604,860	
					1,672,720	67,860
6 捨石本均し	±5cm 陸上潮待ち		145.00	11,068	1,604,860	
		m 2	145.00	11,536	1,672,720	67,860
捨石荒均し					4,159,289	
					4,338,992	179,703
7 捨石荒均し(1)	±50cm 陸上潮待ち		330.00	4,114	1,357,620	
		m 2	330.00	4,288	1,415,040	57,420
8 捨石荒均し(2)	±50cm 水中・水中潮待ち		227.00	8,957	2,033,239	
		m 2	227.00	9,366	2,126,082	92,843
9 捨石荒均し(3)	±20cm 陸上潮待ち		230.00	3,341	768,430	
		m 2	230.00	3,469	797,870	29,440
防砂シート敷設					868,700	
					873,810	5,110
10 防砂シート敷設(2)			365.00	2,380	868,700	
		m 2	365.00	2,394	873,810	5,110
被覆・根固工					31,651,140	
					32,060,829	409,689
被覆石工					13,612,019	
					13,867,832	255,813
材料費(被覆石)					5,834,900	
11 材料費(被覆石)	雑石100~300kg/個程度					
		m 3	703.00	8,300	5,834,900	
被覆石					927,276	
					952,840	25,564
12 被覆石投入	雑石100~300kg/個程度		581.00	1,596	927,276	
		m 3	581.00	1,640	952,840	25,564
被覆均し					6,849,843	
					7,080,092	230,249

積算内訳表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
13 被覆均し(1)	±20cm 陸上		160.00	7,469	1,195,040	
		m 2	160.00	7,736	1,237,760	42,720
14 被覆均し(2)	±20cm 陸上潮待ち		281.00	8,193	2,302,233	
		m 2	281.00	8,486	2,384,566	82,333
15 被覆均し(3)	±20cm 水中・水中潮待ち		221.00	15,170	3,352,570	
		m 2	221.00	15,646	3,457,766	105,196
被覆石ブロック工					18,039,121	
					18,192,997	153,876
型枠					2,560,734	
16 鋼製型枠組立組外(1)		m 2	185.00	10,490	1,940,650	
17 鋼製型枠組立組外(2)		m 2	42.00	10,490	440,580	
18 木製型枠組立組外(1)		m 2	3.00	11,219	33,657	
19 木製型枠組立組外(2)		m 2	13.00	11,219	145,847	
伸縮目地					33,323	
20 伸縮目地(1)		m 2	2.00	2,754	5,508	
21 伸縮目地(2)		m 2	10.00	2,754	27,540	
22 伸縮目地(3)		m 2	0.10	2,754	275	
基礎コンクリート					3,257,936	
23 基礎コンクリート打設	18N-8-40BB W/C≦65%	m 3	107.00	30,448	3,257,936	
防砂シート敷設					4,186,420	
					4,211,046	24,626

積算内訳表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
24 防砂シート敷設(3)			245.00	2,380	583,100	
		m 2	245.00	2,394	586,530	3,430
25 防砂シート敷設(4)			1,514.00	2,380	3,603,320	
		m 2	1,514.00	2,394	3,624,516	21,196
砕石					6,794,180	
					6,908,481	114,301
26 砕石(1)	RC-40		167.00	1,773	296,091	
		m 2	167.00	1,808	301,936	5,845
27 砕石(2)	30~20mm		1,228.00	3,068	3,767,504	
		m 2	1,228.00	3,119	3,830,132	62,628
28 砕石(3)	5~2.5mm t=20cm		1,273.00	2,145	2,730,585	
		m 2	1,273.00	2,181	2,776,413	45,828
栗石					521,534	
					530,153	8,619
29 栗石	50~150mm		169.00	3,086	521,534	
		m 2	169.00	3,137	530,153	8,619
階段ブロック据付					251,412	
					257,082	5,670
30 階段ブロック据付	コーストSK 2t型(標準)		42.00	5,986	251,412	
		個	42.00	6,121	257,082	5,670
間詰コンクリート					43,790	
					44,450	660
31 間詰コンクリート	18N-8-40BB W/C≦65%		1.00	43,790	43,790	
		m 3	1.00	44,450	44,450	660
上部コンクリート					389,792	
32 上部コンクリート打設	18N-8-40BB W/C≦65%					
		m 3	13.00	29,984	389,792	
裏込・裏埋工					376,416	
					382,984	6,568
裏込工					376,416	
					382,984	6,568

積算内訳表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
積込(ル-ス)					106,457 107,905	1,448
33 積込(ル-ス)(1)		m 3	426.00 426.00	249.9 253.3	106,457 107,905	1,448
土砂等運搬					174,958 177,812	2,854
34 土砂等運搬(1)		m 3	426.00 426.00	410.7 417.4	174,958 177,812	2,854
裏埋土					95,001 97,267	2,266
35 裏埋土		m 3	384.00 384.00	247.4 253.3	95,001 97,267	2,266
仮設工					10,780,737 11,027,754	247,017
仮設道路撤去工					9,381,817 9,628,134	246,317
仮設道路撤去・移設					7,946,991 8,140,548	193,557
36 掘削		m 3	6,031.00 6,031.00	376.5 381.5	2,270,671 2,300,826	30,155
37 土砂等運搬(1)		m 3	2,980.00 2,980.00	410.7 417.4	1,223,886 1,243,852	19,966
38 土砂等運搬(2)		m 3	1,525.00 1,525.00	410.7 417.4	626,317 636,535	10,218
39 土砂等運搬(3)		m 3	1,525.00 1,525.00	410.7 417.4	626,317 636,535	10,218
40 栗石均し	陸上±5cm	m 2	600.00 600.00	5,333 5,538	3,199,800 3,322,800	123,000
仮設道路撤去・復旧					1,434,826 1,487,586	52,760
41 掘削		m 3	214.00 214.00	439.8 445.6	94,117 95,358	1,241

積算内訳表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
42 栗石均し	陸上±5cm		154.00	5,333	821,282	
		m 2	154.00	5,538	852,852	31,570
43 捨石均し(1)	陸上±20cm		104.00	3,704	385,216	
		m 2	104.00	3,846	399,984	14,768
44 捨石均し(2)	陸上潮待ち±20cm		33.00	4,067	134,211	
		m 2	33.00	4,224	139,392	5,181
大型土のう撤去・設置					1,398,920	
					1,399,620	700
撤去・設置					1,398,920	
					1,399,620	700
45 大型土のう撤去			60.00	796	47,760	
		袋	60.00	802	48,120	360
46 大型土のう設置			60.00	1,586	95,160	
		袋	60.00	1,975	118,500	23,340
47 大型土のう工			100.00	12,560	1,256,000	
		袋	100.00	12,330	1,233,000	-23,000
護岸〈養浜〉					25,895,005	
					26,247,319	352,314
養浜工(1)					25,895,005	
					26,247,319	352,314
養浜工					25,895,005	
					26,247,319	352,314
積込(ルース)					5,240,652	
					5,311,954	71,302
48 積込(ルース)(1)	ダンプトラック積込		20,971.00	249.9	5,240,652	
		m 3	20,971.00	253.3	5,311,954	71,302
土砂等運搬					17,672,261	
					17,896,651	224,390
49 土砂等運搬	仮置き場～施工箇所		20,971.00	410.7	8,612,789	
		m 3	20,971.00	417.4	8,753,295	140,506
50 土砂運搬工(不整地運搬車による運搬)			20,971.00	432	9,059,472	
		m 3	20,971.00	436	9,143,356	83,884

積算内訳表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
整地					2,982,092 3,038,714	56,622
51 整地		m 3	18,874.00 18,874.00	158 161	2,982,092 3,038,714	56,622
突堤(大山崎)					18,948,327 19,094,620	146,293
上部工					17,809,535 17,936,681	127,146
上部コンクリート工					17,809,535 17,936,681	127,146
型枠					1,564,380 1,574,370	9,990
52 鋼製型枠組立組外		m 2	90.00 90.00	17,382 17,493	1,564,380 1,574,370	9,990
伸縮目地					55,080	
53 伸縮目地	t=10mm	m 2	20.00	2,754	55,080	
支保					1,899,216 1,915,348	16,132
54 支保組立組外		m	109.00 109.00	17,424 17,572	1,899,216 1,915,348	16,132
鉄筋工					276,575 285,285	8,710
55 鉄筋設置(差筋、用心筋)		本	65.00 65.00	4,255 4,389	276,575 285,285	8,710
上部コンクリート工					13,946,484 14,038,798	92,314
56 上部コンクリート打設	18N-8-40BB W/C=65%	m 3	202.00 202.00	69,042 69,499	13,946,484 14,038,798	92,314
係船環					67,800	

積算内訳表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
57 係船環材料費	SUS304	式	1.00	67,800	67,800	
消波工					1,138,792 1,157,939	19,147
消波ブロック工					1,138,792 1,157,939	19,147
消波ブロック据付					1,138,792 1,157,939	19,147
58 消波ブロック据付①	シーロックアドバンス61 4t型 陸上（陸海一貫方式）	個	23.00 23.00	29,234 29,793	672,382 685,239	12,857
59 消波ブロック据付②	シーロックアドバンス61 6t型 陸上（海上一連方式）	個	10.00 10.00	46,641 47,270	466,410 472,700	6,290
共通仮設費(積上)					224,000 229,720	5,720
共通仮設					224,000 229,720	5,720
共通仮設費					224,000 229,720	5,720
準備費					104,000 109,720	5,720
準備					104,000 109,720	5,720
60 繫船費		式	1.00 1.00	104,000 109,720	104,000 109,720	5,720
技術管理費					120,000	
技術管理					120,000	
61 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(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					123,376,242	
					125,112,554	1,736,312
間接工事費	11,549,938 + 32,584,672				44,134,610	
	11,677,518 + 33,007,444				44,684,962	550,352
共通仮設費（計）	224,000 + 10,338,929 + 987,009				11,549,938	
	229,720 + 10,459,409 + 988,389				11,677,518	127,580
共通仮設費（積上）					224,000	
					229,720	5,720
共通仮設費（率）	123,376,242 × 8.38% ((6.72% × 1.00 + 1.50%) × 1.02)				10,338,929	
	125,112,554 × 8.36% ((6.70% × 1.00 + 1.50%) × 1.02)				10,459,409	120,480
現場環境改善費	123,376,242 × 0.80%				987,009	
	125,112,554 × 0.79%				988,389	1,380
現場管理費	134,926,180 × 24.15% ((22.14% + 1.31%) × 1.03)				32,584,672	
	136,790,072 × 24.13% ((22.12% + 1.31%) × 1.03)				33,007,444	422,772
工事原価	123,376,242 + 44,134,610				167,510,852	
	125,112,554 + 44,684,962				169,797,516	2,286,664
一般管理費等	167,510,852 × 15.98% (15.98% × 1.00) - 6,090				26,762,144	
	169,797,516 × 15.95% (15.95% × 1.00) - 7,223				27,075,480	313,336
契約保証費						
	167,510,852 × 0.04%				67,004	
工事価格	167,510,852 + 26,762,144 + 67,004				194,340,000	
	169,797,516 + 27,075,480 + 67,004				196,940,000	2,600,000
消費税等相当額	194,340,000 × 10.00%				19,434,000	
	196,940,000 × 10.00%				19,694,000	260,000
請負工事費	194,340,000 + 19,434,000				213,774,000	
	196,940,000 + 19,694,000				216,634,000	2,860,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：1

名称：コンクリート構造物撤去

10m 3

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0. 70	33, 700. 00	23, 590		
普通作業員		人	1. 10	21, 630. 00	23, 793		
大型ブレーカ(ベースマシン含まず)	油圧式1300kg級	日	0. 55	77, 155. 00	42, 435		
パック材[ｸﾛｰ型](排対2次)	山積0. 8m3(平積0. 6m3)	日	0. 55	61, 730. 00	33, 951		
雑材料	全体の%	%	8. 00	123, 769. 00	9, 901		
合 計	作業能力：10. 00m 3			13, 367. 00	133, 670		

番号：2

名称：コンクリート殻運搬

1m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬		m 3	1. 00	1, 227	1, 227		
合 計	作業能力：1. 00m 3			1, 227	1, 227		

番号：3

名称：防砂シート敷設

1日当り（600m 2）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	各種	m 2	660. 00	1, 810. 00	1, 194, 600		
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	40, 400. 00	40, 400	8H	
普通作業員		人	9. 00	21, 630. 00	194, 670		
雑材料	全体の%	%	0. 50	1, 429, 670. 00	7, 148		
合 計	作業能力：600. 00m 2			2, 394. 00	1, 436, 818		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：5

名称：基礎捨石投入 雑石5～100kg/個程度

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎捨石投入	雑石5～100kg/個程度	m ³	1.000	1,640	1,640		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,640	1,640		

番号：6

名称：捨石本均し ±5cm 陸上潮待ち

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	3.20	72,687.00	232,598	5.80H / 8H	
石工		人	4.00	33,070.00	132,280		
普通作業員		人	36.20	21,630.00	783,006		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,147,884.00	5,739		
合 計	作業能力：100.00m ²			11,536.00	1,153,623		

番号：7

名称：捨石荒均し(1) ±50cm 陸上潮待ち

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.20	72,687.00	87,224	5.80H / 8H	
石工		人	1.50	33,070.00	49,605		
普通作業員		人	13.40	21,630.00	289,842		
雑材料	全体の%	%	0.50	426,671.00	2,133		
合 計	作業能力：100.00m ²			4,288.00	428,804		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：8

名称：捨石荒均し(2) ±50cm 水中・水中潮待ち

m² 当り (20.5m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水世話役		人	0.24	46,800.00	11,232		
潜水士		人	1.20	46,800.00	56,160		
潜水連絡員		人	1.20	29,220.00	35,064		
潜水送気員		人	1.20	30,260.00	36,312		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100		
雑材料	全体の%	%	5.00	182,868.00	9,143		
合 計	作業能力：20.50m ²			9,366.00	192,011		

番号：9

名称：捨石荒均し(3) ±20cm 陸上潮待ち

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.00	72,687.00	72,687	5.80H / 8H	
普通作業員		人	12.60	21,630.00	272,538		
雑材料	全体の%	%	0.50	345,225.00	1,726		
合 計	作業能力：100.00m ²			3,469.00	346,951		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：10

名称：防砂シート敷設(2)

1日当り (600m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	各種	m ²	660.00	1,810.00	1,194,600		
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	40,400.00	40,400	8H	
普通作業員		人	9.00	21,630.00	194,670		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,429,670.00	7,148		
合 計	作業能力：600.00m ²			2,394.00	1,436,818		

番号：12

名称：被覆石投入 雑石100～300kg/個程度

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
被覆石投入	雑石100～300kg/個程度	m ³	1.000	1,640	1,640		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,640	1,640		

番号：13

名称：被覆均し(1) ±20cm 陸上

m²当り (100m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	4.10	72,687.00	298,016	5.80H / 8H	
石工		人	2.10	33,070.00	69,447		
普通作業員		人	18.60	21,630.00	402,318		
雑材料	全体の%	%	0.50	769,781.00	3,848		
合 計	作業能力：100.00m ²			7,736.00	773,629		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：14

名称：被覆均し(2) ±20cm 陸上潮待ち

m² 当り (100m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	4.50	72,687.00	327,091	5.80H / 8H	
石工		人	2.30	33,070.00	76,061		
普通作業員		人	20.40	21,630.00	441,252		
雑材料	全体の%	%	0.50	844,404.00	4,222		
合 計	作業能力：100.00m ²			8,486.00	848,626		

番号：15

名称：被覆均し(3) ±20cm 水中・水中潮待ち

m² 当り (15m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士		人	1.20	46,800.00	56,160		
潜水連絡員		人	1.20	29,220.00	35,064		
潜水送気員		人	1.20	30,260.00	36,312		
潜水機材		日	1.00	32,600.00	32,600		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	45t吊	日	1.00	73,400.00	73,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	233,536.00	1,167		
合 計	作業能力：15.00m ²			15,646.00	234,703		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：24

名称：防砂シート敷設(3)

1日当り (600m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	各種	m ²	660.00	1,810.00	1,194,600		
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	40,400.00	40,400	8H	
普通作業員		人	9.00	21,630.00	194,670		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,429,670.00	7,148		
合 計	作業能力：600.00m ²			2,394.00	1,436,818		

番号：25

名称：防砂シート敷設(4)

1日当り (600m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂シート	各種	m ²	660.00	1,810.00	1,194,600		
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	40,400.00	40,400	8H	
普通作業員		人	9.00	21,630.00	194,670		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,429,670.00	7,148		
合 計	作業能力：600.00m ²			2,394.00	1,436,818		

番号：26

名称：砕石(1) RC-40

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砕石(1)	RC-40	m ²	1.000	1,808	1,808		
合 計	作業能力：1.00m ²			1,808	1,808		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：27

名称：砕石(2) 30～20mm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砕石(2)	30～20mm	m ²	1.000	3,119	3,119		
合 計	作業能力：1.00m ²			3,119	3,119		

番号：28

名称：砕石(3) 5～2.5mm t=20cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砕石(3)	5～2.5mm t=20cm	m ²	1.000	2,181	2,181		
合 計	作業能力：1.00m ²			2,181	2,181		

番号：29

名称：栗石 50～150mm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
栗石	50～150mm	m ²	1.000	3,137	3,137		
合 計	作業能力：1.00m ²			3,137	3,137		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：30

名称：階段ブロック据付 コーストSK 2t型(標準)

1日当り (91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) 25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	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) 25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	8H	
トラック	11t積	日	6.00	53,595.00	321,570	4.70H / 8H	
とびエ		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	554,330.00	2,771		
合 計	作業能力：91.00個			6,121.00	557,101		

番号：31

名称：間詰コンクリート 18N-8-40BB W/C≦65%

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
間詰コンクリート	18N-8-40BB W/C≦65%	m3	1.000	44,450	44,450		
合 計	作業能力：1.00m3			44,450	44,450		

番号：33

名称：積込(ル-ス)(1)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ル-ス)(1)		m3	1.000	253.3	253.3		
合 計	作業能力：1.00m3			253.3	253.3		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：34

名称：土砂等運搬(1)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(1)		m 3	1.000	417.4	417.4		
合 計	作業能力：1.00m3			417.4	417.4		

番号：35

名称：裏埋土

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
裏埋土		m 3	1.000	253.3	253.3		
合 計	作業能力：1.00m3			253.3	253.3		

番号：36

名称：掘削

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削		m 3	1.000	381.5	381.5		
合 計	作業能力：1.00m3			381.5	381.5		

番号：37

名称：土砂等運搬(1)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(1)		m 3	1.000	417.4	417.4		
合 計	作業能力：1.00m3			417.4	417.4		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：38

名称：土砂等運搬(2)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(2)		m ³	1.000	417.4	417.4		
合 計	作業能力：1.00m ³			417.4	417.4		

番号：39

名称：土砂等運搬(3)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(3)		m ³	1.000	417.4	417.4		
合 計	作業能力：1.00m ³			417.4	417.4		

番号：40

名称：栗石均し 陸上±5cm

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.60	72,687.00	116,299	5.80H / 8H	
普通作業員		人	20.10	21,630.00	434,763		
雑材料	全体の%	%	0.50	551,062.00	2,755		
合 計	作業能力：100.00m ²			5,538.00	553,817		

番号：41

名称：掘削

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削		m ³	1.000	445.6	445.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			445.6	445.6		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：42

名称：栗石均し 陸上±5cm

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.60	72,687.00	116,299	5.80H / 8H	
普通作業員		人	20.10	21,630.00	434,763		
雑材料	全体の%	%	0.50	551,062.00	2,755		
合 計	作業能力：100.00m ²			5,538.00	553,817		

番号：43

名称：捨石均し(1) 陸上±20cm

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.10	72,687.00	79,955	5.80H / 8H	
普通作業員		人	14.00	21,630.00	302,820		
雑材料	全体の%	%	0.50	382,775.00	1,913		
合 計	作業能力：100.00m ²			3,846.00	384,688		

番号：44

名称：捨石均し(2) 陸上潮待ち±20cm

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.20	72,687.00	87,224	5.80H / 8H	
普通作業員		人	15.40	21,630.00	333,102		
雑材料	全体の%	%	0.50	420,326.00	2,101		
合 計	作業能力：100.00m ²			4,224.00	422,427		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：45

名称：大型土のう撤去

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.074	33,700.00	2,493		
特殊作業員		人	0.074	30,370.00	2,247		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	0.074	44,100.00	3,263		
諸雑費 (率+まるめ)		%	0.500	4,740.00	23		
合 計	作業能力：10.00袋			802.00	8,026		

番号：46

名称：大型土のう設置

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.152	33,700.00	5,122		
特殊作業員		人	0.152	30,370.00	4,616		
普通作業員		人	0.152	21,630.00	3,287		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	0.152	44,100.00	6,703		
諸雑費 (率+まるめ)		%	0.200	13,025.00	22		
合 計	作業能力：10.00袋			1,975.00	19,750		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：47

名称：大型土のう工

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.204	33,700.00	6,874		
特殊作業員		人	0.204	30,370.00	6,195		
普通作業員		人	0.204	21,630.00	4,412		
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10.000	4,300.00	43,000		
購入土	栗石(50~150mm)	m ³	10.000	4,300.00	43,000		
バックホウ(クロー型)運転		日	0.204	51,750.00	10,557		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25t吊	日	0.204	44,100.00	8,996		
諸雑費(率+まるめ)		%	2.000	17,481.00	266		
合 計	作業能力：10.00袋			12,330.00	123,300		

番号：48

名称：積込(ルーフ)(1) ダンプトラック積込

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルーフ)(1)	ダンプトラック積込	m ³	1.000	253.3	253.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			253.3	253.3		

番号：49

名称：土砂等運搬 仮置き場～施工箇所

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	仮置き場～施工箇所	m ³	1.000	417.4	417.4		
合 計	作業能力：1.00m ³			417.4	417.4		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：50

名称：土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）

100m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不整地運搬車運転		日	0.375	116,300.00	43,612		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	43,612.00	8		
合 計	作業能力：100.00m ³			436.00	43,620		

番号：51

名称：整地

1 m³ 当り（100m³）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ブルドーザ[排出ガス対策型(第2次)]	湿地7t級	時間	1.560	10,287.00	16,047		
雑材料	全体の%	%	0.500	16,047.00	80		
合 計	作業能力：100.00m ³			161.00	16,127		

番号：52

名称：鋼製型枠組立組外

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	40,400.00	40,400	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			17,493.00	1,749,371		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：54

名称：支保組立組外

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：55

名称：鉄筋設置(差筋、用心筋)

65本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	k g	32.34	106.00	3,428		
鉄筋加工組立	一般構造物	t	0.03	63,440.00	1,903		
ARケミカルセッター	MU-12 13.0×110mm ガラス管	本	65.00	262.00	17,030		
世話役		人	3.00	33,700.00	101,100		
特殊作業員		人	3.00	30,370.00	91,110		
普通作業員		人	3.00	21,630.00	64,890		
発動発電機	出力2kVA 低騒音型	日	3.00	1,952.00	5,856	8H	
合 計	作業能力：65.00本			4,389.00	285,317		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：56

名称：上部コンクリート打設 18N-8-40BB W/C=65%

10m 3 当り

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	18N-8-40BB	m 3	10.40	25,600.00	266,240		
アジテータ車拘束費		m 3	10.40	442.51	4,602		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m3/h	日	0.25	104,950.00	26,237	6.80H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.25	1,153,496.00	288,374	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.25	245,431.00	61,357	2.00H / 8H	
世話役		人	0.30	33,700.00	10,110		
特殊作業員		人	0.40	30,370.00	12,148		
普通作業員		人	1.10	21,630.00	23,793		
雑材料	材料費を除くの%	%	0.50	426,621.00	2,133		
合 計	作業能力：10.00m 3			69,499.00	694,994		

番号：58

名称：消波ブロック据付① シーロックアドバンス61 4t型 陸上（陸海一貫方式）

1日当り（37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)25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100	8H	
トラック	11t積	日	2.00	53,595.00	107,190	4.70H / 8H	
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	496,311.00	496,311	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	210,815.00	210,815	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	29,020.00	87,060		
普通作業員		人	7.00	21,630.00	151,410		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,096,886.00	5,484		
合 計	作業能力：37.00個			29,793.00	1,102,370		

代価表・施工パッケージ

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

番号：59

名称：消波ブロック据付② シーロックアドバンス61 6t型 陸上（海上一連方式）

1日当り（32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：32.00個			47,270.00	1,512,655		

番号：60

名称：繋船費

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
繋船費(潜水士船)	D180PS型 3～5 t 吊	日	1.00	109,720.00	109,720		
合 計	作業能力：1.00式			109,720.00	109,720		

単価表一覧

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間 (H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	大型ブレーカ(ベースマシン含まず)	油圧式1300kg級	日	77,155		1	コンクリート構造物撤去	
2	ハック杓[ｸﾛｰ型](排対2次)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	61,730		1	コンクリート構造物撤去	
3	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	40,400	8H	3	防砂シート敷設	
4	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	72,687	5.80H / 8H	6	捨石本均し	±5cm 陸上潮待ち
5	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	72,687	5.80H / 8H	7	捨石荒均し(1)	±50cm 陸上潮待ち
6	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	72,687	5.80H / 8H	9	捨石荒均し(3)	±20cm 陸上潮待ち
						44	捨石均し(2)	陸上潮待ち±20cm
7	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	40,400	8H	10	防砂シート敷設(2)	
8	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	72,687	5.80H / 8H	13	被覆均し(1)	±20cm 陸上
9	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	72,687	5.80H / 8H	14	被覆均し(2)	±20cm 陸上潮待ち
10	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	40,400	8H	52	鋼製型枠組立組外	
12	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	40,400	8H	24	防砂シート敷設(3)	
13	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	40,400	8H	25	防砂シート敷設(4)	
14	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	44,100	8H	30	階段ブロック据付	コーストSK 2t型(標準)
						30	階段ブロック据付	コーストSK 2t型(標準)
						58	消波ブロック据付①	シーロックアドバンス61 4t型 陸上(陸海一貫方式)
15	トラック	11t積	日	53,595	4.70H / 8H	30	階段ブロック据付	コーストSK 2t型(標準)
						58	消波ブロック据付①	シーロックアドバンス61 4t型 陸上(陸海一貫方式)
16	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	72,687	5.80H / 8H	40	栗石均し	陸上±5cm
17	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	72,687	5.80H / 8H	42	栗石均し	陸上±5cm
18	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	72,687	5.80H / 8H	43	捨石均し(1)	陸上±20cm
19	ハック杓(ｸﾛｰ型)運転		日	51,750		47	大型土のう工	
20	不整地運搬車運転		日	116,300		50	土砂運搬工(不整地運搬車による運搬)	
21	ブルドーザ[排出ガス対策型(第2次)]	湿地7t級	時間	10,287		51	整地	
22	クレーン付台船	35～40t吊	日	359,787	6.00H / 8H	52	鋼製型枠組立組外	
						54	支保組立組外	

単価表一覧

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間 (H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
23	引船	鋼D 300PS型	日	134,061	2.00H / 8H	52	鋼製型枠組立組外	
						54	支保組立組外	
24	発動発電機	出力2kVA 低騒音型	日	1,952	8H	55	鉄筋設置(差筋、用心筋)	
25	アジテータトラック(トラックミキサ)	トラック架装型 混合容量4.2~4.5m ³	時間	6,808	1.00H / 1H	56.1	アジテータ車拘束費	
26	コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	104,950	6.80H / 8H	56	上部コンクリート打設	18N-8-40BB W/C=65%
27	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,153,496	6.00H / 8H	56	上部コンクリート打設	18N-8-40BB W/C=65%
28	引船	鋼D 700PS型	日	245,431	2.00H / 8H	56	上部コンクリート打設	18N-8-40BB W/C=65%
						59	消波ブロック据付②	シーロックアドバンス61 6t型 陸上(海上一連方式)
29	クレーン付台船	80t吊	日	496,311	6.00H / 8H	58	消波ブロック据付①	シーロックアドバンス61 4t型 陸上(陸海一貫方式)
30	引船	鋼D 500PS型	日	210,815	2.00H / 8H	58	消波ブロック据付①	シーロックアドバンス61 4t型 陸上(陸海一貫方式)
31	起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1,007,324	6.00H / 8H	59	消波ブロック据付②	シーロックアドバンス61 6t型 陸上(海上一連方式)
32	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	198,082	8H	59	消波ブロック据付②	シーロックアドバンス61 6t型 陸上(海上一連方式)
33	繋船費(潜水士船)	D180PS型 3~5t吊	日	109,720		60	繋船費	

単価表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：1

単価表名称：大型ブレーカ（ベースマシン含まず） 油圧式1300kg級

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（特殊）		人	1.00	30,990.00	30,990		
軽油	パトロール給油	L	135.00	155.00	20,925		
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	1.33	11,500.00	15,295		供用日
損料（大型ブレーカ（ベースマシン含まず）〔油圧式〕）	質量 1,300Kg級	日	1.50	6,630.00	9,945		供用日
合 計					77,155		

単価表番号：2

単価表名称：バックホウ〔クローラ型〕（排対2次） 山積0.8m3（平積0.6m3）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	90.00	155.00	13,950		
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	日	1.46	11,500.00	16,790		供用日
合 計					61,730		

単価表番号：3

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

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	日	1.00	40,400.00	40,400		
合 計					40,400		

単価表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：4

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)

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	1,890.00	10,962		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					72,687		

単価表番号：5

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)

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	1,890.00	10,962		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					72,687		

単価表番号：6

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)

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	1,890.00	10,962		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					72,687		

単価表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：7

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

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	日	1.00	40,400.00	40,400		
合 計					40,400		

単価表番号：8

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)

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	1,890.00	10,962		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					72,687		

単価表番号：9

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)

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	1,890.00	10,962		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					72,687		

単価表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：10

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	日	1.00	40,400.00	40,400		
合 計					40,400		

単価表番号：12

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

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	日	1.00	40,400.00	40,400		
合 計					40,400		

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

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	日	1.00	40,400.00	40,400		
合 計					40,400		

単価表番号：14

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) 25t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〕）	25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100		
合 計					44,100		

単価表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：15

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)

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	1,890.00	10,962		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					72,687		

単価表番号：17

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)

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	1,890.00	10,962		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					72,687		

単価表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：18

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)

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	1,890.00	10,962		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					72,687		

単価表番号：19

単価表名称：バックホウ(クローラ型)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	30,990.00	30,990		
軽油		L	65.000	155.00	10,075		
賃料(バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回・クレーン付])	山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t	日	1.360	7,850.00	10,676		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	51,741.00	9		
合 計					51,750		

単価表番号：20

単価表名称：不整地運搬車運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	30,990.00	30,990		
軽油		L	133.000	155.00	20,615		
賃料(不整地運搬車[クローラ型・ダンブ・全旋回式])	6～7t積級	日	1.540	42,000.00	64,680		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	116,285.00	15		
合 計					116,300		

単価表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：21

単価表名称：ブルドーザ[排出ガス対策型(第2次)] 湿地7t級

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	7.800	155.00	1,209		
損料（ブルドーザ〔湿地・排出ガス対策型（2次基準）〕）	7 t 級	時間	1.000	3,190.00	3,190		運転時間換算
運転手（特殊）		人	0.190	30,990.00	5,888		
合 計					10,287		

単価表番号：22

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

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：23

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：24

単価表名称：発電発電機 出力2kVA 低騒音型

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン	レギュラー スタンド	L	7.00	168.00	1,176		
賃料（発電発電機）	2kVA	日	1.30	597.00	776		
合 計					1,952		

単価表番号：25

単価表名称：アジテータトラック(トラックミキサ) トラック架装型 混合容量4.2～4.5m³

1.00H / 1H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（一般）		人	0.20	28,390.00	5,678		
損料（アジテータトラック（トラックミキサ））	トラック架装型 混合容量4.2～4.5m ³	時間	1.00	1,130.00	1,130		運転時間
合 計					6,808		

単価表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：26

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90～110m ³ /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90～110m ³ /h	日	1.14	31,200.00	35,568		供用日
合 計					104,950		

単価表番号：27

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

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：28

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		

単価表番号：29

単価表名称：クレーン付台船 80t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	161.00	122.90	19,786		
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80t吊 台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.65	148,100.00	244,365	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					496,311		

単価表

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：30

単価表名称：引船 鋼D 500PS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	114.00	111.20	12,676		
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 500PS型	時間	2.00	4,460.00	8,920		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 500PS型	日	1.65	46,300.00	76,395	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					210,815		

単価表番号：31

単価表名称：起重機船(非航巡回) 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[巡回・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[巡回・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

令和6年度指宿港海岸(湯の浜地区)護岸(改良)外2件工事(変更)

単価表番号：32

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：33

単価表名称：繁船費(潜水士船) D180PS型 3～5 t 吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	1.00	33,700.00	33,700		
潜水連絡員		人	1.00	29,220.00	29,220		
潜水士		人	1.00	46,800.00	46,800		
合 計					109,720		