

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 3 年 度

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(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 18-19-21-071

積算内訳表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4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					102,467,668	
					109,318,047	6,850,379
突堤(大山崎)					102,467,668	
					109,318,047	6,850,379
基礎工					31,026,844	
					31,472,400	445,556
基礎捨石工					31,026,844	
					31,472,400	445,556
瀬取り投入					24,687,004	
					25,132,560	445,556
1 瀬取り投入	雑石5~100kg/個程度		2,668.00	9,253	24,687,004	
		m 3	2,668.00	9,420	25,132,560	445,556
捨石本均し					6,339,840	
2 捨石本均し	±5cm 水中					
		m 2	640.00	9,906	6,339,840	
本土工					11,896,824	
					14,210,636	2,313,812
本体ブロック据付工					11,896,824	
					14,210,636	2,313,812
本体ブロック据付					11,896,824	
					14,210,636	2,313,812
3 本体ブロック据付①	37.5~50.0t 水中(陸海一貫方式)		84.00	136,299	11,449,116	
		個	84.00	162,888	13,682,592	2,233,476
4 本体ブロック据付②	31.0~37.5t 水中(陸海一貫方式)		4.00	111,927	447,708	
		個	4.00	132,011	528,044	80,336
被覆・根固工					44,507,010	
					46,399,116	1,892,106
被覆石工					29,784,374	
					30,184,850	400,476
瀬取り投入					18,603,480	
					18,919,284	315,804
5 瀬取り投入①	雑石300~500kg/個程度 港外側		923.00	10,197	9,411,831	
		m 3	923.00	10,365	9,566,895	155,064
6 瀬取り投入②	雑石300~500kg/個程度 港内側		893.00	10,293	9,191,649	
		m 3	893.00	10,473	9,352,389	160,740

積算内訳表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

被覆均し					11,180,894	
					11,265,566	84,672
7 被覆均し①	±50cm 水中	m ²	397.00	5,660	2,247,020	
8 被覆均し②	±50cm 陸上潮待ち	m ²	192.00	20,261	3,890,112	
			192.00	20,702	3,974,784	84,672
9 被覆均し③	±5cm 水中	m ²				
			27.00	9,906	267,462	
10 被覆均し④	±30cm 水中	m ²				
			675.00	7,076	4,776,300	
被覆ブロック工					14,722,636	
					16,214,266	1,491,630
被覆ブロック据付					14,722,636	
					16,214,266	1,491,630
11 被覆ブロック据付①	ホロースケヤー 1t型 水中(海上一貫方式)	個	329.00	20,933	6,886,957	
			329.00	21,776	7,164,304	277,347
12 被覆ブロック据付②	ラティス 6t型 水中(陸海一貫方式)	個	159.00	49,281	7,835,679	
			159.00	56,918	9,049,962	1,214,283
消波工					14,957,997	
					17,156,902	2,198,905
消波ブロック工					14,957,997	
					17,156,902	2,198,905
消波ブロック据付					14,957,997	
					17,156,902	2,198,905
13 消波ブロック据付①	シーロックアドバンス61 6t型 水中(陸海一貫方式)	個	169.00	48,931	8,269,339	
			169.00	55,866	9,441,354	1,172,015
14 消波ブロック据付②	シーロックアドバンス61 6t型 水中(陸海一貫方式)	個	42.00	44,353	1,862,826	
			42.00	51,226	2,151,492	288,666
15 消波ブロック据付③	シーロックアドバンス61 6t型 陸上(陸海一貫方式)	個	116.00	41,602	4,825,832	
			116.00	47,966	5,564,056	738,224
仮設工						
					78,993	
安全対策						
					78,993	
交通誘導警備員						
					78,993	
16 交通誘導整理						

積算内訳表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

		式	1.00	78,993	78,993	
共通仮設費(積上)					4,094,499	
					4,319,569	225,070
共通仮設					4,094,499	
					4,319,569	225,070
共通仮設費					4,094,499	
					4,319,569	225,070
回航・えい航費					1,137,161	
					1,362,231	225,070
えい航					1,137,161	
					1,362,231	225,070
17 えい航	起重機船 非航旋回 300t吊鹿児島港～指宿港(復路)		1.00	1,137,161	1,137,161	
		回	1.00	1,362,231	1,362,231	225,070
運搬費						
					2,027,338	
建設機械器具等運搬						
					2,027,338	
18 分解組立運搬	クローラクレーン 150t吊					
		式	1.00	2,027,338	2,027,338	
準備費						
					930,000	
準備						
					930,000	
19 繋船費						
		式	1.00	930,000	930,000	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4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					102,467,668	
					109,318,047	6,850,379
間接工事費	14,064,602 + 26,790,768				40,855,370	
	14,180,055 + 28,244,015				42,424,070	1,568,700
共通仮設費(計)	4,094,499 + 9,324,557 + 645,546				14,064,602	
	4,319,569 + 9,182,715 + 677,771				14,180,055	115,453
共通仮設費(積上)					4,094,499	
					4,319,569	225,070
共通仮設費(率)	102,467,668 × 9.10% (7.00% +1.50% +0.6%)				9,324,557	
	109,318,047 × 8.40% (6.90% +1.50%)				9,182,715	-141,842
現場環境改善費	102,467,668 × 0.63%				645,546	
	109,318,047 × 0.62%				677,771	32,225
現場管理費	116,532,270 × 22.99% (21.61% +1.38%)				26,790,768	
	123,498,102 × 22.87% (21.49% +1.38%)				28,244,015	1,453,247
工事原価	102,467,668 + 40,855,370				143,323,038	
	109,318,047 + 42,424,070				151,742,117	8,419,079
一般管理費等	143,323,038 × 14.72% (14.72% × 1.00) - 7,518				21,089,633	
	151,742,117 × 16.20%				24,580,554	3,490,921
契約保証費	143,323,038 × 0.04%				57,329	
工事価格	143,323,038 + 21,089,633 + 57,329				164,470,000	
	151,742,117 + 24,580,554 + 57,329				176,380,000	11,910,000
消費税等相当額	164,470,000 × 10.00%				16,447,000	
	176,380,000 × 10.00%				17,638,000	1,191,000
請負工事費	164,470,000 + 16,447,000				180,917,000	
	176,380,000 + 17,638,000				194,018,000	13,101,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

番号：1

名称：瀬取り投入 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
基礎捨石	雑石5~100kg/個程度	m ³	1,300.00	4,700.00	6,110,000		
クレーン付台船	45~50t吊	日	4.81	331,907.00	1,596,472	4.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	4.81	172,973.00	832,000	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	4.81	173,634.00	835,179	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,373,651.00	46,868		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			9,420.00	9,420,519		

番号：3

名称：本体ブロック据付① 37.5~50.0t 水中（陸海一貫方式）

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
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	121,065.00	121,065	8H	
トレーラ	50t積	日	1.00	108,453.00	108,453	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	1.00	1,647,088.00	1,647,088	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	260,061.00	260,061	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	173,634.00	138,907	8H	
とび工		人	2.00	23,500.00	47,000		
普通作業員		人	6.00	18,100.00	108,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,431,174.00	12,155		
合 計	作業能力：15.00個			162,888.00	2,443,329		

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

番号：4

名称：本体ブロック据付② 31.0~37.5t 水中（陸海一貫方式）

1日当り（16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)	150t吊	日	1.00	121,065.00	121,065	8H	
トレーラ	40t積	日	1.00	104,279.00	104,279	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,355,723.00	1,355,723	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	226,094.00	226,094	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	173,634.00	138,907	8H	
とび工		人	2.00	23,500.00	47,000		
普通作業員		人	6.00	18,100.00	108,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,101,668.00	10,508		
合 計	作業能力：16.00個			132,011.00	2,112,176		

番号：5

名称：瀬取り投入① 雑石300~500kg/個程度 港外側

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	m ³	1,300.00	5,300.00	6,890,000		
クレーン付台船	45~50t吊	日	5.24	331,907.00	1,739,192	4.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	5.24	172,973.00	906,378	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	4.48	173,634.00	777,880	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,313,450.00	51,567		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			10,365.00	10,365,017		

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

番号：6

名称：瀬取り投入② 雑石300～500kg/個程度 港内側

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	m ³	1,300.00	5,300.00	6,890,000		
クレーン付台船	45～50t吊	日	5.24	331,907.00	1,739,192	4.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	5.24	172,973.00	906,378	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	5.10	173,634.00	885,533	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,421,103.00	52,105		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			10,473.00	10,473,208		

番号：8

名称：被覆均し② ±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
クレーン付台船	35～40t吊	日	4.00	305,977.00	1,223,908	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	4.00	115,405.00	461,620	2.00H / 8H	
石工		人	2.00	26,100.00	52,200		
普通作業員		人	17.80	18,100.00	322,180		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,059,908.00	10,299		
合 計	作業能力：100.00m ²			20,702.00	2,070,207		

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

番号：11

名称：被覆ブロック据付① ホロースケヤー 1t型 水中（海上一連方式）

1日当り（38個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	424,991.00	424,991	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	181,688.00	181,688	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	173,634.00	138,907	8H	
とび工		人	1.00	23,500.00	23,500		
普通作業員		人	3.00	18,100.00	54,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	823,386.00	4,116		
合 計	作業能力：38.00個			21,776.00	827,502		

番号：12

名称：被覆ブロック据付② ラティス 6t型 水中（陸海一貫方式）

1日当り（27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	60,400.00	60,400	8H	
トラック	11t積	日	2.00	46,166.00	92,332	4.70H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	869,588.00	869,588	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	212,325.00	212,325	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	173,634.00	138,907	8H	
とび工		人	2.00	23,500.00	47,000		
普通作業員		人	6.00	18,100.00	108,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,529,152.00	7,645		
合 計	作業能力：27.00個			56,918.00	1,536,797		

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

番号：13

名称：消波ブロック据付① シーロックアドバンス61 6t型 水中（陸海一貫方式）

1日当り（30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	60,400.00	60,400	8H	
トラック	11t積	日	5.00	46,166.00	230,830	4.70H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	869,588.00	869,588	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	212,325.00	212,325	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	173,634.00	138,907	8H	
とび工		人	2.00	23,500.00	47,000		
普通作業員		人	6.00	18,100.00	108,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,667,650.00	8,338		
合 計	作業能力：30.00個			55,866.00	1,675,988		

番号：14

名称：消波ブロック据付② シーロックアドバンス61 6t型 水中（陸海一貫方式）

1日当り（30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	60,400.00	60,400	8H	
トラック	11t積	日	2.00	46,166.00	92,332	4.70H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	869,588.00	869,588	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	212,325.00	212,325	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	173,634.00	138,907	8H	
とび工		人	2.00	23,500.00	47,000		
普通作業員		人	6.00	18,100.00	108,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,529,152.00	7,645		
合 計	作業能力：30.00個			51,226.00	1,536,797		

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

番号：15

名称：消波ブロック据付③ シーロックアドバンス61 6t型 陸上（陸海一貫方式）

1日当り（30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	60,400.00	60,400	8H	
トラック	11t積	日	2.00	46,166.00	92,332	4.70H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	869,588.00	869,588	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	212,325.00	212,325	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	23,500.00	70,500		
普通作業員		人	7.00	18,100.00	126,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,431,845.00	7,159		
合 計	作業能力：30.00個			47,966.00	1,439,004		

番号：17

名称：えい航 起重機船 非航旋回 300t吊鹿兒島港～指宿港(復路)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	459,431.00	459,431		
損料		式	1.00	902,800.00	902,800		
合 計	作業能力：1.00回			1,362,231.00	1,362,231		

単価表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

単価表番号：1

単価表名称：クレーン付台船 45～50t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	68.00	102.90	6,997		
船団長		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,100.00	132,600	$\beta=1.20$	
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン45～50t吊 台船500t積	日	1.65	85,800.00	141,570	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					331,907		

単価表番号：2

単価表名称：引船 鋼D 450PS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	103.00	89.50	9,218		
高級船員		人	2.40	28,700.00	68,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,100.00	26,520	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 450PS型	時間	2.00	3,570.00	7,140		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 450PS型	日	1.65	37,100.00	61,215	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					172,973		

単価表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4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	102.90	13,274		
潜水世話役		人	0.24	39,500.00	9,480	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	39,500.00	47,400	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	24,800.00	29,760	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	25,300.00	30,360	$\beta=1.20$	
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		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					173,634		

単価表番号 : 5

単価表名称 : クローラクレーン(油圧駆動式) 150t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	119.00	135.00	16,065		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式)150t吊	日	1.00	105,000.00	105,000		
合 計					121,065		

単価表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

単価表番号：6

単価表名称：トレーラ 50t積

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	183.00	135.00	24,705		
運転手(特殊)		人	1.00	25,500.00	25,500		
損料(トレーラ[セミ])	50t積	時間	6.30	2,460.00	15,498		運転時間
損料(トレーラ[セミ])	50t積	日	1.90	22,500.00	42,750		供用日
合 計					108,453		

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	89.50	75,538		
船団長		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	22,100.00	159,120	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	時間	6.00	70,200.00	421,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	日	1.65	559,000.00	922,350	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,647,088		

単価表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

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	89.50	20,406		
高級船員		人	2.40	28,700.00	68,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,100.00	26,520	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	2.00	7,530.00	15,060		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.65	78,300.00	129,195	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					260,061		

単価表番号：9

単価表名称：トレーラ 40t積

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	183.00	135.00	24,705		
運転手(特殊)		人	1.00	25,500.00	25,500		
損料(トレーラ[セミ])	40t積	時間	6.30	2,280.00	14,364		運転時間
損料(トレーラ[セミ])	40t積	日	1.90	20,900.00	39,710		供用日
合 計					104,279		

単価表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

単価表番号 : 10

単価表名称 : 起重機船(非航旋回) 鋼D 200t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	674.00	89.50	60,323		
船団長		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	22,100.00	159,120	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	55,800.00	334,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	444,000.00	732,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,355,723		

単価表番号 : 11

単価表名称 : 引船 鋼D 800PS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	182.00	89.50	16,289		
高級船員		人	2.40	28,700.00	68,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,100.00	26,520	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	5,970.00	11,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	1.65	62,100.00	102,465	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					226,094		

単価表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

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	102.90	9,672		
船団長		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,100.00	132,600	$\beta=1.20$	
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	70,100.00	115,665	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					305,977		

単価表番号 : 13

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	89.50	6,175		
高級船員		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,100.00	26,520	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 300PS型	時間	2.00	2,520.00	5,040		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 300PS型	日	1.65	26,200.00	43,230	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					115,405		

単価表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

単価表番号 : 14

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	102.90	16,566		
船団長		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,100.00	132,600	$\beta=1.20$	
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	126,900.00	209,385	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					424,991		

単価表番号 : 15

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	89.50	10,203		
高級船員		人	2.40	28,700.00	68,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,100.00	26,520	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	3,970.00	7,940		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 500PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					181,688		

単価表番号 : 16

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])	35t吊	日	1.00	60,400.00	60,400		
合 計					60,400		

単価表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

単価表番号：17

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	52.00	135.00	7,020		
運転手（一般）		人	1.00	22,600.00	22,600		
損料（トラック[普通型]）	11t積	時間	4.70	1,020.00	4,794		運転時間
損料（トラック[普通型]）	11t積	日	1.13	10,400.00	11,752		供用日
合 計					46,166		

単価表番号：18

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	89.50	36,158		
船団長		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,700.00	34,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,100.00	132,600	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 120t吊	時間	6.00	33,000.00	198,000		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 120t吊	日	1.65	263,000.00	433,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					869,588		

単価表

令和3年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(大山崎)築造工事(第4次)(変更)

単価表番号 : 19

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	89.50	14,320		
高級船員		人	2.40	28,700.00	68,880	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,100.00	26,520	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	5,350.00	10,700		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	55,700.00	91,905	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					212,325		