

積算書
令和7年度

--

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)被覆ブロック外1件製作工事

案件番号	18-19-25-053
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	鹿児島港湾・空港整備
港名	指宿港海岸
変更回数	0回
予算区分	補正
予算項目	海岸事業費
予算費目	海岸保全施設整備事業費
目の細分	工事費

積算内訳表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)被覆ブロック外1件製作工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					54,235,411	
突堤(摺ヶ浜)					34,692,000	
被覆・根固工					34,692,000	
被覆ブロック工					34,692,000	
被覆ブロック製作					34,152,300	
1 被覆ブロック製作	ラティス6t型	個	300.00	113,841	34,152,300	
被覆ブロック仮置					539,700	
2 被覆ブロック仮置	ラティス6t型	個	300.00	1,799	539,700	
護岸(改良)					19,543,411	
被覆・根固工					19,066,740	
階段ブロック工					19,066,740	
階段ブロック製作					18,650,082	
3 階段ブロック製作	コースト2 t SK型	個	350.00	52,963	18,537,050	
4 端部ブロック製作	B型	個	4.00	28,258	113,032	
階段ブロック転置					416,658	
5 階段ブロック転置	コースト2 t SK型、B型	個	354.00	1,177	416,658	

積算内訳表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)被覆ブロック外1件製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設工					476,671	
安全対策					476,671	
交通誘導警備員					476,671	
6 交通誘導整理		式	1.00	476,671	476,671	
共通仮設費(積上)					120,000	
共通仮設					120,000	
共通仮設費					120,000	
技術管理費					120,000	
技術管理					120,000	
7 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	

総括表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)被覆ブロック外1件製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					54,235,411	
間接工事費	6,075,048 + 15,608,346				21,683,394	
共通仮設費(計)	120,000 + 5,282,529 + 672,519				6,075,048	
共通仮設費(積上)					120,000	
共通仮設費(率)	$54,235,411 \times 9.74\% ((8.05\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				5,282,529	
現場環境改善費	$54,235,411 \times 1.24\%$				672,519	
現場管理費	$60,310,459 \times 25.88\% ((23.63\% + 1.50\%) \times 1.03)$				15,608,346	
工事原価	54,235,411 + 21,683,394				75,918,805	
一般管理費等	$75,918,805 \times 17.69\% (17.69\% \times 1.00) - 9,208$				13,420,828	
契約保証費	$75,918,805 \times 0.04\%$				30,367	
工事価格	75,918,805 + 13,420,828 + 30,367				89,370,000	
消費税等相当額	$89,370,000 \times 10.00\%$				8,937,000	
請負工事費	89,370,000 + 8,937,000				98,307,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)被覆ブロック外1件製作工事

番号：1

名称：被覆ブロック製作 ラティス6t型

10個当り

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	各種	m ³	25.65	25,600.00	656,640		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m ²	106.10	1,650.00	175,065		
型枠工	5.5tを超えて11t以下(クレーン抜き)	m ²	106.10	1,173.00	124,455		
コンクリート打設工	5.5tを超えて11t以下(クレーン抜き)	m ³	25.40	3,929.00	99,796		
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	0.53	53,200.00	28,196	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)50t吊	日	0.57	95,200.00	54,264	8H	
合 計	作業能力：10.00個			113,841.00	1,138,416		

番号：2

名称：被覆ブロック仮置 ラティス6t型

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	74,400.00	74,400	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	21,220.00	63,660		
雑材料	全体の%	%	0.50	166,520.00	832		
合 計	作業能力：93.00個			1,799.00	167,352		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)被覆ブロック外1件製作工事

番号：3

名称：階段ブロック製作 コースト2 t SK型

10個当り

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	18-8-40BB W/C≤65%	m ³	9.97	25,600.00	255,232		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m ²	59.80	1,650.00	98,670		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径16mm	k g	41.50	134.00	5,561		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	k g	40.29	70.38	2,835		
型枠工	2.5t以下(クレーン抜き)	m ²	59.80	1,465.00	87,607		
コンクリート打設工	2.5t以下(クレーン抜き)	m ³	9.87	4,574.00	45,145		
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	0.30	53,200.00	15,960	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	0.35	53,200.00	18,620	8H	
合 計	作業能力：10.00個			52,963.00	529,630		

番号：4

名称：端部ブロック製作 B型

10個当り

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	18-8-40BB W/C≤65%	m ³	4.96	25,600.00	126,976		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m ²	34.80	1,650.00	57,420		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径16mm	k g	27.67	134.00	3,707		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	k g	26.86	70.38	1,890		
型枠工	2.5t以下(クレーン抜き)	m ²	34.80	1,465.00	50,982		
コンクリート打設工	2.5t以下(クレーン抜き)	m ³	4.91	4,574.00	22,458		
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	0.17	53,200.00	9,044	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	0.19	53,200.00	10,108	8H	
合 計	作業能力：10.00個			28,258.00	282,585		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)被覆ブロック外1件製作工事

番号：5

名称：階段ブロック転置 コースト2 t SK型、B型

1日当り (124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	53,200.00	53,200	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	21,220.00	63,660		
雑材料	全体の%	%	0.50	145,320.00	726		
合 計	作業能力：124.00個			1,177.00	146,046		

番号：6

名称：交通誘導整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人	31.00	15,300.00	474,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	474,300.00	2,371		
合 計	作業能力：1.00式			476,671.00	476,671		

番号：7

名称：諸経費動向調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		