

積 算 書
令和5年度

令和5年度宮崎港(東地区)防波堤(南)(改良)被覆ブロック製作工事(第3次)

九州地方整備局
港 名 宮崎港
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 18-18-23-033

積算内訳表

令和5年度宮崎港(東地区)防波堤(南)(改良)被覆ブロック製作工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					43,863,427	
防波堤(南)					43,863,427	
準備工					972,435	
ヤード整地					972,435	
ヤード整地					972,435	
1 ヤード整地		m ²	1,345.00	723	972,435	
被覆・根固工					42,273,420	
被覆ブロック工					42,273,420	
被覆ブロック製作					42,273,420	
2 被覆ブロック製作	ペルメックス4t型	個	420.00	100,651	42,273,420	
仮設工					617,572	
安全対策					617,572	
交通誘導警備員					617,572	
3 交通誘導整理		式	1.00	617,572	617,572	

総括表

令和5年度宮崎港(東地区)防波堤(南)(改良)被覆ブロック製作工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					43,863,427	
間接工事費	3,552,937 + 11,683,392				15,236,329	
共通仮設費（計）	3,162,553 + 390,384				3,552,937	
共通仮設費（率）	$43,863,427 \times 7.21\% ((5.57\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				3,162,553	
現場環境改善費	$43,863,427 \times 0.89\%$				390,384	
現場管理費	$47,416,364 \times 24.64\% ((22.51\% + 1.41\%) \times 1.03)$				11,683,392	
工事原価	$43,863,427 + 15,236,329$				59,099,756	
一般管理費等	$59,099,756 \times 18.23\% (18.23\% \times 1.00) - 7,280$				10,766,605	
契約保証費	$59,099,756 \times 0.04\%$				23,639	
工事価格	$59,099,756 + 10,766,605 + 23,639$				69,890,000	
消費税等相当額	$69,890,000 \times 10.00\%$				6,989,000	
請負工事費	$69,890,000 + 6,989,000$				76,879,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度宮崎港(東地区)防波堤(南)(改良)被覆ブロック製作工事(第3次)

番号：1

名称：ヤード整地

1000m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生クラッシャーラン(舗装)	再生RC40	m ³	256.00	2,250.00	576,000		
モータグレーダ(排出ガス対策型)	3.1m	日	0.50	57,055.00	28,527	5.10H / 8H	
タイヤローラ(排出ガス対策型)	8～20t	日	0.80	50,712.00	40,569	5.10H / 8H	
ロードローラ(排出ガス対策型)	マカダム 10～12t	日	0.40	49,769.00	19,907	5.10H / 8H	
普通作業員		人	3.00	18,270.00	54,810		
雑材料	全体の%	%	0.50	719,813.00	3,599		
合 計	作業能力：1,000.00m ²			723.00	723,412		

番号：2

名称：被覆ブロック製作 ベルメックス4t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	18N－8cm－40mm(BB)W/C65%	m ³	17.89	23,000.00	411,470		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m ²	156.70	1,200.00	188,040		
鉄筋(異形)	SD345 D19	k g	301.51	106.00	31,960		
鉄筋加工組立	一般構造物	k g	295.60	60.90	18,002		
型枠工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m ²	156.70	1,388.00	217,499		
コンクリート打設工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m ³	17.71	3,923.00	69,476		
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	0.78	44,900.00	35,022	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	0.54	64,900.00	35,046	8H	
合 計	作業能力：10.00個			100,651.00	1,006,515		

代価表・施工パッケージ

令和5年度宮崎港(東地区)防波堤(南)(改良)被覆ブロック製作工事(第3次)

番号：3
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	50.00	12,290.00	614,500		
雑材料	全体の%	%	0.50	614,500.00	3,072		
合 計	作業能力：1.00式			617,572.00	617,572		