

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)消波ブロック製作工事(第2次)

九州地方整備局

港 名 細島港

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 18-18-24-025

積算内訳表

令和6年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)消波ブロック製作工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					40,860,180	
防波堤(南沖)					40,860,180	
消波工					40,860,180	
消波ブロック工					40,860,180	
消波ブロック製作					40,860,180	
1 異形ブロック製作	ドロス80t型	個	20.00	1,769,369	35,387,380	
2 クレーン拘束	クローラクレーン200t吊	式	1.00	5,472,800	5,472,800	
共通仮設費(積上)					4,425,559	
共通仮設					4,425,559	
共通仮設費					4,425,559	
運搬費					4,280,559	
建設機械器具等運搬					4,280,559	
3 分解組立運搬	クローラクレーン200t吊	式	1.00	4,280,559	4,280,559	
技術管理費					145,000	
技術管理					145,000	
4 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
5 施工実態調査	モニタリング調査	式	1.00	45,000	45,000	

総括表

令和6年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)消波ブロック製作工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					40,860,180	
間接工事費	7,776,093 + 12,120,159				19,896,252	
共通仮設費(計)	4,425,559 + 2,974,621 + 375,913				7,776,093	
共通仮設費(積上)					4,425,559	
共通仮設費(率)	$40,860,180 \times 7.28\% ((5.64\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				2,974,621	
現場環境改善費	$40,860,180 \times 0.92\%$				375,913	
現場管理費	$48,636,273 \times 24.92\% ((23.19\% + 1.00\%) \times 1.03)$				12,120,159	
工事原価	40,860,180 + 19,896,252				60,756,432	
一般管理費等	$60,756,432 \times 18.17\% (18.17\% \times 1.00) - 177$				11,039,266	
契約保証費	$60,756,432 \times 0.04\%$				24,302	
工事価格	60,756,432 + 11,039,266 + 24,302				71,820,000	
消費税等相当額	$71,820,000 \times 10.00\%$				7,182,000	
請負工事費	71,820,000 + 7,182,000				79,002,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)消波ブロック製作工事(第2次)

番号：1

名称：異形ブロック製作 ドロス80t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	24N-12-40BB W/C=55%	m <sup>3</sup>	351.35	25,200.00	8,854,020		
鋼製型枠	ドロス80t型	m <sup>2</sup>	794.43	1,720.00	1,366,419		
ベッド賃料	ドロス80t型	個	10.00	12,400.00	124,000		
吊具賃料	ドロス80t型	個	10.00	38,500.00	385,000		
鉄筋(異形)	SD345 D22	k g	5,229.17	105.00	549,062		
鉄筋(異形)	SD345 D25	k g	3,002.86	105.00	315,300		
鉄筋(異形)	SD345 D35	k g	13,310.27	109.00	1,450,819		
鉄筋(異形)	SD345 D41	k g	11,918.09	112.00	1,334,826		
鉄筋加工組立	一般構造物	k g	32,804.30	48.88	1,603,474		
型枠工	50tを超える(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	794.43	800.00	635,544		
コンクリート打設工	50tを超える(クレーン抜き)	m <sup>3</sup>	347.87	1,601.00	556,939		
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	3.18	44,100.00	140,238	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.40	157,522.00	378,052	8H	
合 計	作業能力：10.00個			1,769,369.00	17,693,693		

番号：2

名称：クレーン拘束 クローラクレーン200t吊

1式当り

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		式	1.00	5,472,800.00	5,472,800		
合 計	作業能力：1.00式			5,472,800.00	5,472,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度細島港(外港地区)防波堤(南沖)消波ブロック製作工事(第2次)

番号：3

名称：分解組立運搬 クローラクレーン200t吊

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	85,700.00	488,490	8H	
特殊作業員		人	20.50	26,730.00	547,965		
運搬費等率	特定項目の%	%	313.00	1,036,455.00	3,244,104		
合 計	作業能力：1.00式			4,280,559.00	4,280,559		

番号：4

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		工事	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：5

名称：施工実態調査 モニタリング調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		