

積 算 書

令 和 3 年 度

令和3年度巖原港(巖原地区)防波堤(北)(改良)消波ブロック製作工事(第3次)

九州地方整備局

港 名 巖原港

項 目 離島振興事業費

費 目 港湾改修費

目の細分 工事費

積算番号 18-16-21-035

積算内訳表

令和3年度厳原港(厳原地区)防波堤(北)(改良)消波ブロック製作工事(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					68,904,490	
防波堤・防砂堤・導流堤					68,904,490	
消波工					68,904,490	
消波ブロック工					68,904,490	
消波ブロック製作					68,904,490	
1 消波ブロック製作	ドロスII65t型	個	70.00	946,757	66,272,990	
2 クレーン拘束費		式	1.00	2,631,500	2,631,500	
共通仮設費(積上)					3,014,831	
共通仮設					3,014,831	
共通仮設費					3,014,831	
運搬費					2,978,431	
建設機械器具等運搬					2,349,871	
3 分解組立運搬	クレーン200t吊	式	1.00	2,349,871	2,349,871	
型枠運搬					628,560	
4 型枠運搬	博多～厳原	式	1.00	628,560	628,560	
技術管理費					36,400	
技術管理					36,400	

積算内訳表

令和3年度巖原港(巖原地区)防波堤(北)(改良)消波ブロック製作工事(第3次)

5 施工調査費		式	1.00	36,400	36,400	
---------	--	---	------	--------	--------	--

総括表

令和3年度巖原港(巖原地区)防波堤(北)(改良)消波ブロック製作工事(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					68,904,490	
間接工事費	8,093,091 + 17,755,642				25,848,733	
共通仮設費(計)	3,014,831 + 4,568,367 + 509,893				8,093,091	
共通仮設費(積上)					3,014,831	
共通仮設費(率)	68,904,490 × 6.63% (5.13% +1.50%)				4,568,367	
現場環境改善費	68,904,490 × 0.74%				509,893	
現場管理費	76,997,581 × 23.06% (22.06% +1.00%)				17,755,642	
工事原価	68,904,490 + 25,848,733				94,753,223	
一般管理費等	94,753,223 × 15.71% (15.71% × 1.00) - 6,855				14,878,876	
契約保証費	94,753,223 × 0.04%				37,901	
工事価格	94,753,223 + 14,878,876 + 37,901				109,670,000	
消費税等相当額	109,670,000 × 10.00%				10,967,000	
請負工事費	109,670,000 + 10,967,000				120,637,000	

代価表・施工パッケージ

令和3年度厳原港(厳原地区)防波堤(北)(改良)消波ブロック製作工事(第3次)

番号：1

名称：消波ブロック製作 ドロスⅡ65t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	21N-8cm-40mm	m ³	286.19	25,350.00	7,254,916		
鋼製型枠資材	異形ブロック 60t以上70t未満	m ²	574.50	1,390.00	798,555		
世話役		人	3.30	23,600.00	77,880		
特殊作業員		人	6.55	21,300.00	139,515		
普通作業員		人	15.07	18,000.00	271,260		
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	2.30	67,000.00	154,100	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	1.93	369,278.00	712,706	8H	
雑材料	労務費の%	%	12.00	488,655.00	58,638		
合 計	作業能力：10.00個			946,757.00	9,467,570		

番号：2

名称：クレーン拘束費

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	(油圧駆動式)200t吊	式	1.00	2,631,500.00	2,631,500		
合 計	作業能力：1.00式			2,631,500.00	2,631,500		

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)50t吊	日	2.85	137,000.00	390,450	8H	
特殊作業員		人	10.25	21,300.00	218,325		
運搬費等率	全体の%	%	286.00	608,775.00	1,741,096		
合 計	作業能力：1.00式			2,349,871.00	2,349,871		

代価表・施工パッケージ

令和3年度厳原港(厳原地区)防波堤(北)(改良)消波ブロック製作工事(第3次)

番号：4

名称：型枠運搬 博多～厳原

片道当り (1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠運搬		式	1.00	628,560.00	628,560		
合 計	作業能力：1.00式			628,560.00	628,560		

番号：5

名称：施工調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工調査費	ブロック製作工	式	1.00	36,400.00	36,400		
合 計	作業能力：1.00式			36,400.00	36,400		