

積 算 書

令 和 3 年 度

令和3年度別府港(石垣地区)防波堤基礎工事(第4次)

九州地方整備局

港 名 別府港

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 18-14-21-079

積算内訳表

令和3年度別府港(石垣地区)防波堤基礎工事(第4次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					113,994,414	
防波堤					113,994,414	
基礎工					113,994,414	
基礎捨石工					113,994,414	
基礎捨石					113,994,414	
1 捨石投入	雑石5~100kg/個程度	m <sup>3</sup>	18,126.00	6,289	113,994,414	
共通仮設費(積上)					1,870,501	
共通仮設					1,870,501	
共通仮設費					1,870,501	
安全費					1,834,101	
標識					162,000	
2 灯浮標撤去	ゼニライト10-A型	式	1.00	162,000	162,000	
安全対策					1,672,101	
3 安全監視船		式	1.00	1,672,101	1,672,101	
技術管理費					36,400	
技術管理					36,400	
4 技術管理費		式	1.00	36,400	36,400	

總括表

令和3年度別府港(石垣地区)防波堤基礎工事(第4次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					113,994,414	
間接工事費	9,622,120 + 28,555,419				38,177,539	
共通仮設費(計)	1,870,501 + 7,056,254 + 695,365				9,622,120	
共通仮設費(積上)					1,870,501	
共通仮設費(率)	113,994,414 × 6.19% (4.69% + 1.50%)				7,056,254	
現場環境改善費	113,994,414 × 0.61%				695,365	
現場管理費	123,616,534 × 23.10% (21.63% + 1.47%)				28,555,419	
工事原価	113,994,414 + 38,177,539				152,171,953	
一般管理費等	152,171,953 × 14.58% (14.58% × 1.00) - 9,491				22,177,179	
契約保証費	152,171,953 × 0.04%				60,868	
工事価格	152,171,953 + 22,177,179 + 60,868				174,410,000	
消費税等相当額	174,410,000 × 10.00%				17,441,000	
請負工事費	174,410,000 + 17,441,000				191,851,000	

代価表・施工パッケージ

令和3年度別府港(石垣地区)防波堤基礎工事(第4次)

番号：1

名称：捨石投入 雑石5～100kg/個程度

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石	5～100kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	4,700.00	6,110,000		
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.96	154,293.00	148,121	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,258,121.00	31,290		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			6,289.00	6,289,411		

番号：2

名称：灯浮標撤去 ゼニライト10-A型

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標撤去	クレーン抜き	個	1.00	162,000.00	162,000		
合 計	作業能力：1.00式			162,000.00	162,000		

番号：3

名称：安全監視船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	18.40	90,423.00	1,663,783	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,663,783.00	8,318		
合 計	作業能力：1.00式			1,672,101.00	1,672,101		

番号：4

名称：技術管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術管理費	モニタリング調査(1工種)	式	1.00	36,400.00	36,400		
合 計	作業能力：1.00式			36,400.00	36,400		