

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度志布志港(若浜地区)防波堤(沖)(改良)外1件ブロック製作工事

九州地方整備局

港 名 志布志港

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 18-20-25-030

積算内訳表

令和7年度志布志港(若浜地区)防波堤(沖)(改良)外1件ブロック製作工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					63,398,595	
防波堤(沖)(改良)					39,402,174	
消波工					39,402,174	
消波ブロック工					39,402,174	
消波ブロック製作					39,402,174	
1 異形ブロック製作	六脚ブロック50t型	個	49.00	804,126	39,402,174	
防波堤(沖)					23,996,421	
消波工					23,996,421	
消波ブロック工					23,996,421	
消波ブロック製作					23,996,421	
2 異形ブロック製作	六脚ブロック80t型	個	13.00	1,358,074	17,654,962	
3 クレーン拘束		式	1.00	6,341,459	6,341,459	
共通仮設費(積上)					5,702,871	
共通仮設					5,702,871	
共通仮設費					5,702,871	
運搬費					5,534,571	

積算内訳表

令和7年度志布志港(若浜地区)防波堤(沖)(改良)外1件ブロック製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設機械器具等運搬					5,534,571	
4 分解組立運搬	クローラクレーン200t吊	式	1.00	5,534,571	5,534,571	
技術管理費					168,300	
技術管理					168,300	
5 技術管理費	諸経費動向調査(1工事)、モニタリング調査(1工種)	式	1.00	168,300	168,300	

総括表

令和7年度志布志港(若浜地区)防波堤(沖)(改良)外1件ブロック製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					63,398,595	
間接工事費	10,527,503 + 18,511,094				29,038,597	
共通仮設費(計)	5,702,871 + 4,336,463 + 488,169				10,527,503	
共通仮設費(積上)					5,702,871	
共通仮設費(率)	$63,398,595 \times 6.84\% ((5.21\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				4,336,463	
現場環境改善費	$63,398,595 \times 0.77\%$				488,169	
現場管理費	$73,926,098 \times 25.04\% ((22.89\% + 1.42\%) \times 1.03)$				18,511,094	
工事原価	63,398,595 + 29,038,597				92,437,192	
一般管理費等	$92,437,192 \times 17.27\% (17.27\% \times 1.00) - 8,069$				15,955,834	
契約保証費	$92,437,192 \times 0.04\%$				36,974	
工事価格	92,437,192 + 15,955,834 + 36,974				108,430,000	
消費税等相当額	$108,430,000 \times 10.00\%$				10,843,000	
請負工事費	108,430,000 + 10,843,000				119,273,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度志布志港(若浜地区)防波堤(沖)(改良)外1件ブロック製作工事

番号：1

名称：異形ブロック製作 六脚ブロック50t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 <sup>3</sup>	211.44	25,300.00	5,349,432		
鋼製型枠	異形ブロック 40t以上50t未満	m <sup>2</sup>	506.20	2,000.00	1,012,400		
鉄筋(異形)	SD345 D13	k g	274.07	99.50	27,269		
鉄筋(異形)	SD345 D22	k g	2,418.62	97.50	235,815		
鉄筋加工組立	一般構造物	k g	2,639.90	61.20	161,561		
型枠工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	506.20	953.00	482,408		
コンクリート打設工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m <sup>3</sup>	209.35	2,019.00	422,677		
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	2.02	53,200.00	107,464	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.98	122,344.00	242,241	8H	
合 計	作業能力：10.00個			804,126.00	8,041,267		

代価表・施工パッケージ

令和7年度志布志港(若浜地区)防波堤(沖)(改良)外1件ブロック製作工事

番号：2

名称：異形ブロック製作 六脚ブロック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	21N-8cm-40mm	m <sup>3</sup>	354.52	25,300.00	8,969,356		
鋼製型枠	異形ブロック 80t以上	m <sup>2</sup>	706.90	2,400.00	1,696,560		
鉄筋(異形)	SD345 D16	k g	926.06	97.50	90,290		
鉄筋(異形)	SD345 D25	k g	6,576.55	97.50	641,213		
鉄筋加工組立	一般構造物	k g	7,355.50	61.20	450,156		
型枠工	50tを超える(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	706.90	841.00	594,502		
コンクリート打設工	50tを超える(クレーン抜き)	m <sup>3</sup>	351.01	1,683.00	590,749		
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	2.83	53,200.00	150,556	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.39	166,262.00	397,366	8H	
合 計	作業能力：10.00個			1,358,074.00	13,580,748		

番号：3

名称：クレーン拘束

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	6,341,459.00	6,341,459		
合 計	作業能力：1.00式			6,341,459.00	6,341,459		

代価表・施工パッケージ

令和7年度志布志港(若浜地区)防波堤(沖)(改良)外1件ブロック製作工事

番号：4

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	128,000.00	729,600	8H	
特殊作業員		人	20.50	29,780.00	610,490		
運搬費等率	特定項目の%	%	313.00	1,340,090.00	4,194,481		
合 計	作業能力：1.00式			5,534,571.00	5,534,571		

番号：5

名称：技術管理費 諸経費動向調査(1工事)、モニタリング調査(1工種)

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	120,000.00	120,000		
モニタリング調査		工種	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			168,300.00	168,300		