

積算書
令和3年度

--

高知港三里地区防波堤(東第一)工事(その(1))

案件番号	17-13-21-029
整備局名等	四国地方整備局
事務所・部・課名	高知港湾・空港整備
港名	高知港
変更回数	0回
予算区分	
予算項目	
予算費目	
目の細分	

総括表

高知港三里地区防波堤(東第一)工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					76,582,952	
間接工事費	7,429,014 + 19,499,177				26,928,191	
共通仮設費(計)	1,876,751 + 5,008,525 + 543,738				7,429,014	
共通仮設費(積上)					1,876,751	
共通仮設費(率)	76,582,952 × 6.54% (5.04% + 1.50%)				5,008,525	
現場環境改善費	76,582,952 × 0.71%				543,738	
現場管理費	84,011,966 × 23.21% (21.98% + 1.23%)				19,499,177	
工事原価	76,582,952 + 26,928,191				103,511,143	
一般管理費等	103,511,143 × 15.50% (15.50% × 1.00) - 6,774				16,037,453	
契約保証費	103,511,143 × 0.04%				41,404	
工事価格	103,511,143 + 16,037,453 + 41,404				119,590,000	
消費税等相当額	119,590,000 × 10.00%				11,959,000	
請負工事費	119,590,000 + 11,959,000				131,549,000	

積算内訳表

高知港三里地区防波堤(東第一)工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					76,582,952	
防波堤・防砂堤・導流堤					76,582,952	
消波工					76,582,952	
消波ブロック工					76,099,045	
消波ブロック製作					76,099,045	
1 消波ブロック製作	テトラポッド80 t 型	個	135.00	548,467	74,043,045	
2 クレーン拘束		式	1.00	2,056,000	2,056,000	
仮設工					483,907	
安全対策					483,907	
3 交通誘導警備員	交通誘導員	式	1.00	483,907	483,907	
共通仮設費(積上)					1,876,751	
共通仮設					1,876,751	
共通仮設費					1,876,751	
運搬費					1,840,351	
建設機械器具等運搬					1,840,351	
4 分解組立運搬	クローラクレーン	式	1.00	1,840,351	1,840,351	

積算内訳表

高知港三里地区防波堤(東第一)工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理費					36,400	
技術管理					36,400	
5 港湾工事施工実態調査		式	1.00	36,400	36,400	

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)工事(その(1))

番号：1

名称：消波ブロック製作 テトラポッド80 t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	21-8-40、W/C=65%以下	m ³	353.50	9,000.00	3,181,500		
鋼製型枠	テトラポッド80 t型	m ²	672.50	1,410.00	948,225		
ベッド賃料	テトラポッド80 t型	個	10.00	7,740.00	77,400		
型枠工		m ²	672.50	600.00	403,500		
コンクリート打設工		m ³	350.00	1,200.00	420,000		
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	2.69	42,800.00	115,132	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.37	143,002.00	338,914	8H	
合 計	作業能力：10.00個			548,467.00	5,484,671		

番号：2

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	(油圧駆動式)200t吊	式	1.00	2,056,000.00	2,056,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,056,000.00	2,056,000		

番号：3

名称：交通誘導警備員 交通誘導員

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	45.00	10,700.00	481,500		
雑材料	労務費の%	%	0.50	481,500.00	2,407		
合 計	作業能力：1.00式			483,907.00	483,907		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)工事(その(1))

番号：4

名称：分解組立運搬 クローラクレーン

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	95,000.00	270,750	8H	
特殊作業員		人	10.25	20,100.00	206,025		
運搬費等率	特定項目の%	%	286.00	476,775.00	1,363,576		
合 計	作業能力：1.00式			1,840,351.00	1,840,351		

番号：5

名称：港湾工事施工実態調査

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	ブロック製作工	工種	1.00	36,400.00	36,400		
合 計	作業能力：1.00式			36,400.00	36,400		