

積算の内訳  
令和5年度

## 高知港三里地区防波堤(東第一)等工事(その(1))

※ 知り得た情報は、四国地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わない

総括表

高知港三里地区防波堤(東第一)等工事(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					98,258,180	
間接工事費	$9,625,827 + 25,277,222$				34,903,049	
共通仮設費(計)	$2,659,323 + 6,337,652 + 628,852$				9,625,827	
共通仮設費(積上)					2,659,323	
共通仮設費(率)	$98,258,180 \times 6.45\% ((4.82\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				6,337,652	
現場環境改善費	$98,258,180 \times 0.64\%$				628,852	
現場管理費	$107,884,007 \times 23.43\% ((21.75\% + 1.00\%) \times 1.03)$				25,277,222	
工事原価	$98,258,180 + 34,903,049$				133,161,229	
一般管理費等	$133,161,229 \times 16.48\% (16.48\% \times 1.00) - 9,463$				21,935,507	
契約保証費	$133,161,229 \times 0.04\%$				53,264	
工事価格	$133,161,229 + 21,935,507 + 53,264$				155,150,000	
消費税等相当額	$155,150,000 \times 10.00\%$				15,515,000	
請負工事費	$155,150,000 + 15,515,000$				170,665,000	

積算内訳表

・高知港三里地区防波堤(東第一)等工事(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					98,258,180	
防波堤・防砂堤・導流堤					98,258,180	
被覆・根固工					98,258,180	
被覆ブロック製作					98,258,180	
東第一					51,763,300	
1 被覆ブロック製作		個	850.00	60,898	51,763,300	
南					9,134,700	
2 被覆ブロック製作		個	150.00	60,898	9,134,700	
桂浜防波堤					37,360,180	
3 被覆ブロック製作		個	220.00	150,064	33,014,080	
4 クレーン拘束		式	1.00	2,743,400	2,743,400	
5 ブロック運搬据付・仮置(陸上連携方式)		個	220.00	7,285	1,602,700	
仮設工					0	
安全対策					0	
交通誘導警備員					0	
6 交通誘導警備員	当初未計上	式	1.00	0	0	

積算内訳表

高知港三里地区防波堤(東第一)等工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費(積上)					2,659,323	
共通仮設					2,659,323	
共通仮設費					2,659,323	
共通仮設費					2,659,323	
建設機械器具等運搬					2,517,323	
7 分解組立運搬		式	1.00	2,517,323	2,517,323	
安全対策					0	
8 保安要員	当初未計上	式	1.00	0	0	
港湾工事施工実態調査					42,000	
9 港湾工事施工実態調査		式	1.00	42,000	42,000	
間接工事費等諸経費動向調査					100,000	
10 間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)等工事(その(1))

番号:1

名称:被覆ブロック製作

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	18-8-40、W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	16.63	13,500.00	224,505		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m <sup>2</sup>	100.50	1,200.00	120,600		
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	62.02	109.20	6,772		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	kg	60.80	57.75	3,511		
型枠工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	100.50	1,388.00	139,494		
コンクリート打設工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m <sup>3</sup>	16.47	3,864.00	63,640		
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	0.50	45,300.00	22,650	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)35t吊	日	0.44	63,200.00	27,808	8H	
合 計	作業能力:10.00個			60,898.00	608,980		

番号:2

名称:被覆ブロック製作

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	18-8-40、W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	16.63	13,500.00	224,505		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m <sup>2</sup>	100.50	1,200.00	120,600		
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	62.02	109.20	6,772		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	kg	60.80	57.75	3,511		
型枠工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	100.50	1,388.00	139,494		
コンクリート打設工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m <sup>3</sup>	16.47	3,864.00	63,640		
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	0.50	45,300.00	22,650	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)35t吊	日	0.44	63,200.00	27,808	8H	
合 計	作業能力:10.00個			60,898.00	608,980		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)等工事(その(1))

番号: 3

名称: 被覆ブロック製作

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	18-8-40、W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	54.60	13,500.00	737,100		10個当り
鋼製型枠	異形ブロック 10t以上20t未満	m <sup>2</sup>	209.90	1,220.00	256,078		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径19mm	kg	187.56	143.00	26,821		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	kg	182.10	57.75	10,516		
型枠工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	209.90	905.00	189,959		
コンクリート打設工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m <sup>3</sup>	54.06	2,716.00	146,826		
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	0.84	45,300.00	38,052	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.86	110,800.00	95,288	8H	
合 計	作業能力: 10.00個			150,064.00	1,500,640		

番号: 4

名称: クレーン拘束

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)100t吊	式	1.00	2,743,400.00	2,743,400		1式当り
合 計	作業能力: 1.00式			2,743,400.00	2,743,400		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)等工事(その(1))

番号: 5

名称: ブロック運搬据付・仮置(陸上連携方式)

、1日当り(88個)

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	1.00	99,800.00	99,800		
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	1.00	99,800.00	99,800		
トレーラ	25t積	日	4.00	77,345.00	309,380	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	24,990.00	49,980		
普通作業員		人	4.00	19,740.00	78,960		
雑材料	全体の%	%	0.50	637,920.00	3,189		
合 計	作業能力: 88.00個			7,285.00	641,109		

番号: 6

名称: 交通誘導警備員 当初未計上

、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	1.00	0.00	0		
雑材料	全体の%	%	0.50	0.00	0		
合 計	作業能力: 1.00式			0.00	0		

番号: 7

名称: 分解組立運搬

、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	3.10	113,000.00	350,300		
特殊作業員		人	11.30	22,680.00	256,284		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	606,584.00	1,910,739		
合 計	作業能力: 1.00式			2,517,323.00	2,517,323		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)等工事(その(1))

番号：8

名称：保安要員 当初未計上

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	1.00	0.00	0		1式当り
雑材料	全体の%	%	0.50	0.00	0		
合 計	作業能力：1.00式			0.00	0		

番号：9

名称：港湾工事施工実態調査

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		式	1.00	42,000.00	42,000		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

番号：10

名称：間接工事費等諸経費動向調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	100,000.00	100,000		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		