

積算の内訳  
令和4年度

## 高知港桂浜地区防波堤等工事（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

高知港桂浜地区防波堤等工事(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					・ 84,266,887	
間接工事費	8,280,584 + 22,322,450				・ 30,603,034	
共通仮設費(計)	2,154,382 + 5,544,761 + 581,441				・ 8,280,584	
共通仮設費(積上)					・ 2,154,382	
共通仮設費(率)	$84,266,887 \times 6.58\% ((4.95\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				・ 5,544,761	
現場環境改善費	$84,266,887 \times 0.69\%$				・ 581,441	
現場管理費	$92,547,471 \times 24.12\% ((21.89\% + 1.53\%) \times 1.03)$				・ 22,322,450	
工事原価	84,266,887 + 30,603,034				・ 114,869,921	
一般管理費等	$114,869,921 \times 16.80\% (16.80\% \times 1.00) - 4,014$				・ 19,294,132	
契約保証費	$114,869,921 \times 0.04\%$				・ 45,947	
工事価格	114,869,921 + 19,294,132 + 45,947				・ 134,210,000	
消費税等相当額	$134,210,000 \times 10.00\%$				・ 13,421,000	
請負工事費	134,210,000 + 13,421,000				・ 147,631,000	

積算内訳表

高知港桂浜地区防波堤等工事(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					84,266,887	
桂浜防波堤					49,553,707	
被覆・根固工					49,553,707	
被覆ブロック工					49,553,707	
被覆ブロック製作					49,351,906	
1 異形ブロック製作	ストーンブロック16t突型	個	160.00	171,546	27,447,360	
2 異形ブロック製作	ストーンブロック30t突型	個	49.00	309,924	15,186,276	
3 クレーン拘束	クローラクレーン(油)100t吊	式	1.00	6,718,270	6,718,270	
被覆ブロック仮置					201,801	
4 ブロック横持ち①	ストーンブロック30t突型	個	12.00	4,531	54,372	
5 ブロック横持ち②	ストーンブロック30t突型	個	9.00	7,319	65,871	
6 ブロック横持ち③	ストーンブロック30t突型	個	9.00	9,062	81,558	
仮設工					0	
安全対策					0	
交通誘導警備員					0	
7 交通誘導警備員	当初未計上	式	0.00	0	0	

積算内訳表

高知港桂浜地区防波堤等工事(その1)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
防波堤(東第一)					17,916,480	
被覆・根固工					17,916,480	
被覆ブロック工					17,916,480	
被覆ブロック製作					17,916,480	
8 異形ブロック製作	ストーンブロック4t突型	個	320.00	55,989	17,916,480	
防波堤(南)					16,796,700	
被覆・根固工					16,796,700	
被覆ブロック工					16,796,700	
被覆ブロック製作					16,796,700	
9 異形ブロック製作	ストーンブロック4t突型	個	300.00	55,989	16,796,700	
共通仮設費(積上)					2,154,382	
共通仮設					2,154,382	
共通仮設費					2,154,382	
運搬費					2,154,382	
建設機械器具等運搬					2,154,382	
10 分解組立運搬		式	1.00	2,154,382	2,154,382	

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等工事(その(1))

番号：1

名称：異形ブロック製作「ストーンブロック16t突型」

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	18-8-40、W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	69.81	11,500.00	802,815		
鋼製型枠	異形ブロック 10t以上20t未満	m <sup>2</sup>	247.30	1,170.00	289,341		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径22mm	k g	275.22	224.00	61,649		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	k g	267.20	57.75	15,430		
型枠工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	247.30	845.00	208,968		
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>	69.12	2,535.00	175,219		
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	0.99	44,500.00	44,055	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.08	109,252.00	117,992	8H	
合 計	作業能力：10.00個			171,546.00	1,715,469		

番号：2

名称：異形ブロック製作「ストーンブロック30t突型」

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	18-8-40、W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	135.43	11,500.00	1,557,445		
鋼製型枠	異形ブロック 30t以上40t未満	m <sup>2</sup>	384.60	1,380.00	530,748		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径28mm	k g	629.23	224.00	140,947		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	k g	610.90	57.75	35,279		
型枠工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m <sup>2</sup>	384.60	929.00	357,293		
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>	134.09	1,991.00	266,973		
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	1.54	44,500.00	68,530	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.30	109,252.00	142,027	8H	
合 計	作業能力：10.00個			309,924.00	3,099,242		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等工事(その(1))

番号：3

名称：クレーン拘束・クローラクレーン（油）100t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
クローラクレーン	(油圧駆動式)100t吊	式	1.00	6,718,270.00	6,718,270		
合 計	作業能力：1.00式			6,718,270.00	6,718,270		

番号：4

名称：ブロック横持ち① ストーンブロック30t突型

1日当り（42個）

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	日	1.00	109,252.00	109,252	8H	
とび工		人	1.00	24,680.00	24,680		
普通作業員		人	3.00	18,480.00	55,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	189,372.00	946		
合 計	作業能力：42.00個			4,531.00	190,318		

番号：5

名称：ブロック横持ち② ストーンブロック30t突型

1日当り（26個）

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	日	1.00	109,252.00	109,252	8H	
とび工		人	1.00	24,680.00	24,680		
普通作業員		人	3.00	18,480.00	55,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	189,372.00	946		
合 計	作業能力：26.00個			7,319.00	190,318		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等工事(その(1))

番号：6

名称：ブロック横持ち③ ストーンブロック30t突型

1日当り (21個)

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	日	1.00	109,252.00	109,252	8H	
とび工		人	1.00	24,680.00	24,680		
普通作業員		人	3.00	18,480.00	55,440		
雑材料	全体の%	%	0.50	189,372.00	946		
合 計	作業能力：21.00個			9,062.00	190,318		

番号：8

名称：異形ブロック製作 ストーンブロック4t突型

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	18-8-40、W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	16.63	11,500.00	191,245		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m <sup>2</sup>	100.50	1,150.00	115,575		
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	62.02	108.70	6,741		
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	1,328.00	133,464		
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	3,622.00	59,654		
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	44,500.00	22,250	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	62,400.00	27,456	8H	
合 計	作業能力：10.00個			55,989.00	559,896		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等工事(その(1))

番号：9

名称：異形ブロック製作（ストーンブロック4t突型）

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	18-8-40、W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	16.63	11,500.00	191,245		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m <sup>2</sup>	100.50	1,150.00	115,575		
鉄筋(異形)	SD345 D22	k g	62.02	108.70	6,741		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	k g	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	1,328.00	133,464		
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	3,622.00	59,654		
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	44,500.00	22,250	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	62,400.00	27,456	8H	
合 計	作業能力：10.00個			55,989.00	559,896		

番号：10

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)50t吊	日	3.10	98,800.00	306,280	8H	
特殊作業員		人	11.30	22,160.00	250,408		
運搬費等率	特定項目の%	%	287.00	556,688.00	1,597,694		
合 計	作業能力：1.00式			2,154,382.00	2,154,382		