

積算の内訳
令和5年度

高知港三里地区防波堤(南)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(南)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					61,870,679	
間接工事費	7,244,242 + 16,781,102				24,025,344	
共通仮設費(計)	2,517,323 + 4,244,328 + 482,591				7,244,242	
共通仮設費(積上)					2,517,323	
共通仮設費(率)	$61,870,679 \times 6.86\% ((5.23\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				4,244,328	
現場環境改善費	$61,870,679 \times 0.78\%$				482,591	
現場管理費	$69,114,921 \times 24.28\% ((22.16\% + 1.41\%) \times 1.03)$				16,781,102	
工事原価	61,870,679 + 24,025,344				85,896,023	
一般管理費等	$85,896,023 \times 17.43\% (17.43\% \times 1.00) - 2,057$				14,969,619	
契約保証費	$85,896,023 \times 0.04\%$				34,358	
工事価格	85,896,023 + 14,969,619 + 34,358				100,900,000	
消費税等相当額	$100,900,000 \times 10.00\%$				10,090,000	
請負工事費	100,900,000 + 10,090,000				110,990,000	

積算内訳表

高知港三里地区防波堤(南)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					61,870,679	
防潮堤					61,870,679	
被覆・根固工					61,870,679	
被覆ブロック工					50,631,120	
被覆ブロック製作					50,631,120	
1 被覆ブロック製作	ビーハイブ25t型(吊筋ボックス型)	個	40.00	290,676	11,627,040	
2 被覆ブロック製作	ビーハイブ6t型	個	230.00	81,007	18,631,610	
3 被覆ブロック製作	ストーンブロック4t突型	個	270.00	60,941	16,454,070	
4 クレーン拘束		式	1.00	3,918,400	3,918,400	
根固ブロック工					11,239,559	
根固ブロック製作					11,239,559	
5 ルーフィング敷設		m ²	150.00	561	84,150	
6 鋼製枠組足場架設		m ²	468.00	2,143	1,002,924	
7 吊鉄筋・吊バー		本	48.00	20,700	993,600	
8 吊鉄筋組立		kg	1,411.00	82	115,702	
9 鋼製型枠組立組外		m ²	629.00	4,730	2,975,170	

積算内訳表

高知港三里地区防波堤(南)工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 コンクリート打設		m ³	343.00	17,691	6,068,013	
仮設工					0	
安全対策					0	
安全対策					0	
11 安全対策	当初未計上	式	1.00	0	0	
共通仮設費(積上)					2,517,323	
共通仮設					2,517,323	
共通仮設費					2,517,323	
運搬費					2,517,323	
建設機械器具等運搬					2,517,323	
12 分解組立運搬		式	1.00	2,517,323	2,517,323	

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)工事(その(1))

番号:1

名称:被覆ブロック製作 ビーハイブ25t型(吊筋ボックス型)

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 ³	107.27	13,500.00	1,448,145		
鋼製型枠	異形ブロック 20t以上30t未満	m ²	331.30	1,240.00	410,812		
鉄筋(丸鋼)	SS400 径32mm	kg	793.10	140.00	111,034		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	kg	770.00	66.41	51,135		
型枠工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m ²	331.30	995.00	329,643		
コンクリート打設工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m ³	106.21	2,988.00	317,355		
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	1.33	45,300.00	60,249	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.61	110,800.00	178,388	8H	
合 計	作業能力:10.00個			290,676.00	2,906,761		

番号:2

名称:被覆ブロック製作 ビーハイブ6t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 ³	26.36	13,500.00	355,860		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m ²	123.40	1,200.00	148,080		
型枠工	5.5tを超えて11t以下(クレーン抜き)	m ²	123.40	1,086.00	134,012		
コンクリート打設工	5.5tを超えて11t以下(クレーン抜き)	m ³	26.10	3,682.00	96,100		
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	0.62	45,300.00	28,086	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)50t吊	日	0.60	79,900.00	47,940	8H	
合 計	作業能力:10.00個			81,007.00	810,078		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)工事(その(1))

番号：3

名称：被覆ブロック製作 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 ³	16.63	13,500.00	224,505		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	m ²	100.50	1,200.00	120,600		
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	62.02	107.70	6,679		
吊鉄筋加工組立	一般構造物	kg	60.80	66.41	4,037		
型枠工	2.5tを超えて5.5t以下(クレーン抜き)	m ²	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 ³	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			60,941.00	609,413		

番号：4

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)100t吊	式	1.00	3,918,400.00	3,918,400		
合 計	作業能力：1.00式			3,918,400.00	3,918,400		

番号：5

名称：ルーフィング敷設

-100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルーフィング敷設		m ²	100.00	561.00	56,100		
合 計	作業能力：100.00m ²			561.00	56,100		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)工事(その(1))

番号: 6

名称: 鋼製枠組足場架組

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架組(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,008.00	200,800		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.30	45,300.00	13,590	8H	
合 計	作業能力: 100.00m ²			2,143.00	214,390		

番号: 7

名称: 吊鉄筋・吊バー

1本 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー	各種	本	1.00	20,700.00	20,700		
合 計	作業能力: 1.00本			20,700.00	20,700		

番号: 8

名称: 吊鉄筋組立

1000kg 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm~50mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	77.70	77,700		
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	0.10	45,300.00	4,530	8H	
合 計	作業能力: 1,000.00kg			82.00	82,230		

番号: 9

名称: 鋼製型枠組立組外

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	4,368.00	436,800		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.80	45,300.00	36,240	8H	
合 計	作業能力: 100.00m ²			4,730.00	473,040		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)工事(その(1))

番号：10

名称：コンクリート打設

10m³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	各種	m ³	10.10	13,500.00	136,350		
コンクリート打設(方塊製作)	クレーン抜き	m ³	10.00	3,150.00	31,500		
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	0.20	45,300.00	9,060	8H	
合 計	作業能力：10.00m ³			17,691.00	176,910		

番号：12

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	8H	
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		

単価表

高知港三里地区防波堤(南)工事(その(1))

単価表番号：1

単価表名称：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

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	25t吊	日	1.00	45,300.00	45,300		
合 計					45,300		

単価表番号：2

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 100t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	112.00	150.00	16,800		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)100t吊	日	1.00	94,000.00	94,000		
合 計					110,800		

単価表番号：3

単価表名称：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

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	50t吊	日	1.00	79,900.00	79,900		
合 計					79,900		

単価表番号：4

単価表名称：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

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	35t吊	日	1.00	63,200.00	63,200		
合 計					63,200		

単価表

高知港三里地区防波堤(南)工事(その(1))

単価表番号 : 5

単価表名称 : 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

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	60t吊	日	1.00	113,000.00	113,000		
合 計					113,000		