

積算の内訳  
令和4年度

## 高知港海岸湾口地区堤防（改良）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

高知港海岸湾口地区堤防(改良)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					104,626,460	
間接工事費	11,354,528 + 27,464,297				38,818,825	
共通仮設費(計)	1,655,656 + 9,039,726 + 659,146				11,354,528	
共通仮設費(積上)					1,655,656	
共通仮設費(率)	$104,626,460 \times 8.64\% \times ((6.97\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				9,039,726	
現場環境改善費	$104,626,460 \times 0.63\%$				659,146	
現場管理費	$115,980,988 \times 23.68\% \times ((21.62\% + 1.37\%) \times 1.03)$				27,464,297	
工事原価	104,626,460 + 38,818,825				143,445,285	
一般管理費等	$143,445,285 \times 16.32\% (16.32\% \times 1.00) - 2,933$				23,407,337	
契約保証費	$143,445,285 \times 0.04\%$				57,378	
工事価格	143,445,285 + 23,407,337 + 57,378				166,910,000	
消費税等相当額	$166,910,000 \times 10.00\%$				16,691,000	
請負工事費	166,910,000 + 16,691,000				183,601,000	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)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					・104,626,460	
堤防					・104,626,460	
基礎工					・1,833,904	
基礎捨石工					・1,833,904	
捨石材料					・1,664,000	
1 捨石材料	200~500kg/個	m <sup>3</sup>	・128.00	・13,000	・1,664,000	
捨石積込・運搬					・129,524	
2 捨石積込	200~500kg/個、荷揚場	m <sup>3</sup>	・167.00	・241.8	・40,380	
3 捨石運搬	200~500kg/個、荷揚場~捨石投入場所	m <sup>3</sup>	・167.00	・533.8	・89,144	
捨石投入					・40,380	
4 捨石投入	200~500kg/個	m <sup>3</sup>	・167.00	・241.8	・40,380	
本体工					・101,792,224	
本体コンクリート工					・101,792,224	
本体コンクリート					・68,956,896	
5 コンクリート打設(陸上)	18N-8-20 W/C65% ・無筋構造物	m <sup>3</sup>	・4,216.00	・16,356	・68,956,896	
型枠					・20,713,056	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
6 鋼製型枠組立組外(重力式)		m <sup>2</sup>	2,371.00	8,736	20,713,056	
鉄筋					46,512	
7 鉄筋	SD345 D13 L=600mm	kg	408.00	114	46,512	
コンクリート削孔					4,400	
8 コンクリート削孔	φ15mm L=300mm	孔	8.00	550	4,400	
樹脂カプセル					1,256	
9 樹脂カプセル	差筋D13用	本	8.00	157	1,256	
差筋材料					8,000	
10 差筋材料	SD345 D13、L=600mm(先端45°カット)	本	8.00	1,000	8,000	
差筋設置					5,968	
11 差筋設置	SD345 D13、L=600mm	本	8.00	746	5,968	
目地					2,053,722	
12 伸縮目地	瀝青系 t=10mm	m <sup>2</sup>	814.00	2,523	2,053,722	
止水板					36,352	
13 止水板設置	センターパルプ形 200×5mm	m	16.00	2,272	36,352	
枠組足場					3,639,402	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
14 鋼製枠組足場架組(重力式)	手すり先行足場	m <sup>2</sup>	1,359.00	2,678	3,639,402	
路盤紙					150,480	
15 路盤紙	クラフト紙系	m <sup>2</sup>	570.00	264	150,480	
本体工施工機械					6,176,180	
16 本体工施工機械	クレーン機械	式	1.00	6,176,180	6,176,180	
雑工					1,000,332	
仮設工					1,000,332	
敷鉄板①					835,380	
17 敷鉄板材料①(賃料)	t 22×1,524×6,096	式	1.00	835,380	835,380	
敷鉄板設置・撤去					164,952	
18 敷鉄板設置	t 22×1,524×6,096、敷鉄板①	m <sup>2</sup>	474.00	180	85,320	
19 敷鉄板撤去	t 22×1,524×6,096、敷鉄板①	m <sup>2</sup>	474.00	168	79,632	
共通仮設費(積上)					1,655,656	
共通仮設					1,655,656	
共通仮設費					1,655,656	
運搬費					1,655,656	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設材等運搬					680,576	
20 仮設材等運搬	敷鉄板①、搬入	式	1.00	340,288	340,288	
21 仮設材等運搬	敷鉄板①、搬出	式	1.00	340,288	340,288	
建設機械器具等運搬					975,080	
22 分解組立運搬	クローラクレーン、往復	式	1.00	975,080	975,080	

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(1))

番号: 1

名称: 捨石材料 200~500kg/個

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石	200~500kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	10,000.00	13,000,000		
合 計	作業能力: 1,000.00m <sup>3</sup>			13,000.00	13,000,000		

番号: 2

名称: 捨石積込 200~500kg/個、荷揚場

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石積込	200~500kg/個、荷揚場	m <sup>3</sup>	1.00	241.8	241.8		
合 計	作業能力: 1.00m <sup>3</sup>			241.8	241.8		

番号: 3

名称: 捨石運搬 200~500kg/個、荷揚場~捨石投入場所

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石運搬	200~500kg/個、荷揚場~捨石投入場所	m <sup>3</sup>	1.00	533.8	533.8		
合 計	作業能力: 1.00m <sup>3</sup>			533.8	533.8		

番号: 4

名称: 捨石投入 200~500kg/個

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石投入	200~500kg/個	m <sup>3</sup>	1.00	241.8	241.8		
合 計	作業能力: 1.00m <sup>3</sup>			241.8	241.8		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(1))

番号: 5

名称: コンクリート打設(陸上) 18N-8-20 W/C65% 無筋構造物

10m<sup>3</sup>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 <sup>3</sup>	10.30	11,700.00	120,510		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	4,305.00	43,050		
合計	作業能力: 10.00m <sup>3</sup>			16,356.00	163,560		

番号: 6

名称: 鋼製型枠組立組外(重力式)

100m<sup>2</sup>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(重力式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	8,736.00	873,600		
合計	作業能力: 100.00m <sup>2</sup>			8,736.00	873,600		

番号: 7

名称: 鉄筋 SD345 D13 L=600mm

1000kg当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄筋(異形)	SD345 D13 (小口)	kg	1,030.00	110.70	114,021		
合計	作業能力: 1,000.00kg			114.00	114,021		



代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(1))

番号：8

名称：コンクリート削孔 φ15mm L=300mm

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	24,360.00	7,308		
特殊作業員		人	1.20	22,160.00	26,592		
普通作業員		人	0.40	18,480.00	7,392		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,814.00	3,083		
雑材料	全体の%	%	24.00	44,375.00	10,650		
合 計	作業能力：100.00孔			550.00	55,025		

番号：9

名称：樹脂カプセル 差筋D13用

100本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
樹脂カプセル	D13用	本	100.00	157.00	15,700		
合 計	作業能力：100.00本			157.00	15,700		

番号：10

名称：差筋材料 SD345 D13、L=600mm (先端45° カット)

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
差筋	SD345 D13、L=600mm (先端45° カット)	本	1.00	1,000.00	1,000		
合 計	作業能力：1.00本			1,000.00	1,000		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その1)

番号：11

名称：差筋設置 SD345 D13、L=600mm

100本当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員		人	4.00	18,480.00	73,920		
雑材料	全体の%	%	1.00	73,920.00	739		
合計	作業能力：100.00本			746.00	74,659		

番号：12

名称：伸縮目地 瀝青系 t=10mm

100m2当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
伸縮目地工(瀝青質系)	t=10mm	m <sup>2</sup>	100.00	2,523.00	252,300		
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,523.00	252,300		

番号：13

名称：止水板設置 センターバルブ形 200×5mm

1m当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
止水板設置	センターバルブ形 200×5mm	m	1.000	2,272	2,272		
合計	作業能力：1.00m			2,272	2,272		

番号：14

名称：鋼製枠組足場架払(重力式) 手すり先行足場

100m<sup>2</sup>当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼製枠組足場架払(重力式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	2,678.00	267,800		
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,678.00	267,800		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(1))

番号: 15

名称: 路盤紙 クラフト紙系

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路盤紙	クラフト紙系	m <sup>2</sup>	120.00	26.00	3,120		
世話役		人	0.20	24,360.00	4,872		
普通作業員		人	1.00	18,480.00	18,480		
合 計	作業能力: 100.00m <sup>2</sup>			264.00	26,472		

番号: 16

名称: 本体工施工機械 クレーン機械

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)	50t吊	日	79.00	65,420.00	5,168,180	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)20t吊	日	20.00	50,400.00	1,008,000	8H	
合 計	作業能力: 1.00式			6,176,180.00	6,176,180		

番号: 17

名称: 敷鉄板材料①(賃料) t 22×1,524×6,096

1式当り(1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料		枚	51.000	15,330.00	781,830		
整備費(敷鉄板)		枚	51.000	1,050.00	53,550		
合 計	作業能力: 1.00式			835,380.00	835,380		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(1))

番号：18

名称：敷鉄板設置 t 22×1,524×6,096、敷鉄板①

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.150	24,360.00	3,654		
とび工		人	0.150	24,680.00	3,702		
普通作業員		人	0.150	18,480.00	2,772		
バックホ(クロー型)運転		日	0.150	51,332.00	7,699		
諸雑費(率)		%	1.000	17,827.00	178		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			180.00	18,005		

番号：19

名称：敷鉄板撤去 t 22×1,524×6,096、敷鉄板①

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.140	24,360.00	3,410		
とび工		人	0.140	24,680.00	3,455		
普通作業員		人	0.140	18,480.00	2,587		
バックホ(クロー型)運転		日	0.140	51,332.00	7,186		
諸雑費(率)		%	1.000	16,638.00	166		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			168.00	16,804		

番号：20

名称：仮設材等運搬 敷鉄板①、搬入

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	278,938.00	278,938		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	61,350.00	61,350		
合 計	作業能力：1.00式			340,288.00	340,288		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(1))

番号：21

名称：仮設材等運搬 敷鉄板①、搬出

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	278,938.00	278,938		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	61,350.00	61,350		
合 計	作業能力：1.00式			340,288.00	340,288		

番号：22

名称：分解組立運搬 クローラクレーン、往復

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)25t吊	日	1.50	55,600.00	83,400	8H	
特殊作業員		人	5.50	22,160.00	121,880		
運搬費等率	特定項目の%	%	375.00	205,280.00	769,800		
合 計	作業能力：1.00式			975,080.00	975,080		