

積算書
令和3年度

--

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事 (その(2))

案件番号	17-13-
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

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					72,647,824	
間接工事費	8,080,569 + 19,156,847				27,237,416	
共通仮設費 (計)	975,662 + 6,574,628 + 530,279				8,080,569	
共通仮設費 (積上)					975,662	
共通仮設費 (率)	72,647,824 × 9.05% (7.55% +1.50%)				6,574,628	
現場環境改善費	72,641,074 × 0.73%				530,279	
現場管理費	80,728,393 × 23.73% (22.33% +1.40%)				19,156,847	
工事原価	72,647,824 + 27,237,416				99,885,240	
一般管理費等	99,885,240 × 15.58% (15.58% × 1.00) - 7,314				15,554,806	
契約保証費	99,885,240 × 0.04%				39,954	
工事価格	99,885,240 + 15,554,806 + 39,954				115,480,000	
消費税等相当額	115,480,000 × 10.00%				11,548,000	
請負工事費	115,480,000 + 11,548,000				127,028,000	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					72,647,824	
【堤防】(砂浜区間)					17,239,564	
撤去工					79,890	
撤去工					79,890	
大型土のう移設					25,270	
1 大型土のう工		袋	38.00	665	25,270	
大型土のう撤去					37,240	
2 大型土のう工		袋	56.00	665	37,240	
運搬処分					17,380	
3 現場発生品・支給品運搬			1.00	10,630	10,630	
4 処分費	廃プラスチック処分	回	0.90	7,500	6,750	
土工		m ³			9,087,905	
土砂運搬工					7,067,266	
土砂運搬①					7,067,266	
5 積込(ルース)		m ³	1,939.00	198.3	384,503	
6 土砂等運搬		m ³	1,939.00	352.5	683,497	
7 埋戻し土投入		m ³	1,939.00	3,094	5,999,266	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

埋戻工					1,816,545
埋戻し					1,816,545
8 埋戻し		m 3	1,745.00	1,041	1,816,545
床掘工					204,094
床掘り					204,094
9 床掘り		m 3	356.00	220.8	78,604
10 土砂等運搬		m 3	356.00	352.5	125,490
水叩き工					7,105,619
水叩きコンクリート工					7,105,619
水叩きコンクリート①					3,590,345
11 コンクリート打設(陸上)	無筋構造物、18N-8-40	m 3	319.00	11,255	3,590,345
型枠①					592,200
12 木製型枠組立組外(重力式)		m 2	63.00	9,400	592,200
目地②					156,800
13 伸縮目地	瀝青系 t=10cm	m 2	64.00	2,450	156,800
基礎碎石					997,234
14 積込(ルース)		m 3	61.00	926.1	56,492
15 基礎碎石投入		m 3	61.00	9,249	564,189
16 基礎碎石敷均し		m 3	61.00	6,173	376,553

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

水叩き工施工機械					1,769,040	
17 水叩き工施工機械		式	1.00	1,769,040	1,769,040	
洗堀防止工					966,150	
洗堀防止ブロック工					966,150	
洗堀防止ブロック据付					648,210	
18 ブロック運搬据付(陸上連携方式)	1.5B×0.5H×3.0L、18N-8-40、4.7t/個	個	170.00	3,813	648,210	
洗堀防止工施工機械					317,940	
19 洗堀防止工施工機械		式	1.00	317,940	317,940	
【堤防】(港湾利用区間)					54,889,740	
土工					3,375,873	
盛土工					3,375,873	
土砂積込					2,786,085	
20 積込(ル ^ス)		m ³	3,084.00	198.3	611,557	
21 土砂等運搬		m ³	3,084.00	705.1	2,174,528	
盛土					589,788	
22 路体(築堤)盛土		m ³	3,096.00	190.5	589,788	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

基礎工					18,043,561	
基礎捨石工					18,043,561	
捨石					11,092,796	
23 捨石材料			902.00	12,298	11,092,796	
捨石運搬・投入		m 3			1,158,923	
24 積込(ル-ス [°])			1,173.00	236.4	277,297	
25 土砂等運搬		m 3			604,329	
26 積込(ル-ス [°])			1,173.00	236.4	277,297	
捨石均し		m 3			5,791,842	
27 捨石均し			387.00	14,966	5,791,842	
間詰石		m2			0	
28 間詰石			0.00	0	0	
止水矢板工					1,978,722	
鋼矢板工(止水)					1,978,722	
鋼矢板					1,674,160	
29 鋼矢板材料	ハット形10H、L=3.5m、SYW295		1.00	1,653,148	1,653,148	
30 鋼矢板荷卸		式				
鋼矢板打込		枚	34.00	618	21,012	
31 鋼矢板(H形鋼杭)打設(パイプロハンマ単独・陸上施工)		枚	34.00	3,383	115,022	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

止水矢板工施工機械					189,540	
32 止水矢板工施工機械			1.00	189,540	189,540	
		式				
本土工					25,199,038	
本土工					18,590,060	
本体コンクリート工					13,333,782	
33 コンクリート打設(陸上)	18N-12-40 W/C65%		1,029.00	12,958	13,333,782	
		m 3				
支保					514,600	
34 支保組立組外(重力式)			83.00	6,200	514,600	
		m				
枠組足場					114,400	
35 鋼製枠組足場架払(重力式)			44.00	2,600	114,400	
		m 2				
型枠②					4,057,200	
36 鋼製型枠組立組外(重力式)			483.00	8,400	4,057,200	
		m 2				
差筋					12,360	
37 鉄筋加工組立	SD345 D13 L=940mm		120.00	103	12,360	
		k g				
目地②					485,100	
38 伸縮目地	瀝青系 t=10cm		198.00	2,450	485,100	
		m 2				
路盤紙①					72,618	
39 路盤紙	クラフト紙系		294.00	247	72,618	
		m 2				

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

アンカー工					6,608,978
コンクリート削孔					585,648
40 コンクリート削孔	φ34mm L=300mm	孔	581.00	1,008	585,648
樹脂カプセル					755,300
41 樹脂カプセル	差筋D25用	本	581.00	1,300	755,300
差筋					795,970
42 差筋アンカー		本	581.00	1,370	795,970
差筋設置					1,313,060
43 差筋設置		本	581.00	2,260	1,313,060
本体工施工機械					3,159,000
44 本体工施工機械		式	1.00	3,159,000	3,159,000
洗堀防止工					2,651,313
洗堀防止ブロック工					1,670,477
洗堀防止ブロック製作					1,556,087
45 ルーフィング敷設	22kg/巻	m ²	135.00	565	76,275
46 吊鉄筋加工組立	SD295A D16 L=970mm	kg	181.00	163	29,503
47 鋼製型枠組立組外		m ²	153.00	3,800	581,400
48 円形空洞型枠	φ700×4000H	本	4.00	28,500	114,000
49 コンクリート打設	18N-8-40 W/C65%、無筋構造物	m ³	61.00	11,485	700,585

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

50	マルチ練		m ³	1.00	33,300	33,300
51	ブロック転置		個	24.00	876	21,024
	洗堀防止ブロック据付					114,390
52	ブロック運搬据付(陸上連携方式)	1.5B×0.5H×3.0L、18N-8-40、4.7t/個	個	30.00	3,813	114,390
	洗堀防止コンクリート工					980,836
	洗掘コンクリート					220,636
53	路盤紙②	クラフト紙系	m ²	18.00	247	4,446
54	型枠③		m ²	9.00	8,400	75,600
55	円形空洞型枠	φ700×4000H	本	1.00	28,500	28,500
56	コンクリート打設(陸上)		m ³	8.00	11,255	90,040
57	目地③	瀝青系 t=10cm	m ²	9.00	2,450	22,050
	洗堀防止工施工機械					760,200
58	洗掘防止工施工機械		式	1.00	760,200	760,200
	復旧工					1,107,938
	既設護岸復旧工					1,107,938
	復旧コンクリート					270,120
59	コンクリート打設(陸上)		m ³	24.00	11,255	270,120
	型枠					537,600
60	鋼製型枠組立組外(重力式)		m ²	64.00	8,400	537,600

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

差筋					618
61 鉄筋加工組立	SD345 D13 L=940mm		6.00	103	618
復旧工施工機械		k g			299,600
62 復旧工施工機械			1.00	299,600	299,600
水叩き工		式			2,533,295
水叩きコンクリート工					2,533,295
水叩きコンクリート②					956,675
63 コンクリート打設(陸上)	無筋構造物、18N-8-40		85.00	11,255	956,675
型枠⑤		m 3			361,200
64 鋼製型枠組立組外(重力式)			43.00	8,400	361,200
型枠⑥		m 2			169,200
65 木製型枠組立組外(重力式)			18.00	9,400	169,200
目地		m 2			161,700
66 伸縮目地	瀝青系 t=10cm		66.00	2,450	161,700
水叩き工施工機械		m 2			884,520
67 水叩き工施工機械			1.00	884,520	884,520
		式			

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

仮設工					518,520	
仮設工					518,520	
仮設工					88,380	
洗掘防止仮設					88,380	
68 敷鉄板賃料		枚	7.00	4,495	31,465	
69 敷鉄板設置・撤去		m ²	33.00	166	5,478	
70 仮設材等運搬		式	1.00	23,337	23,337	
71 大型土のう工		袋	8.00	665	5,320	
72 フィルターユニット撤去		袋	10.00	2,278	22,780	
工事用道路					0	
73 工事用道路			0.00	0	0	
安全対策					430,140	
交通誘導警備員					430,140	
74 交通誘導整理		式	1.00	430,140	430,140	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区堤防(改良)工事(その(2))

共通仮設費(積上)					975,662	
共通仮設					975,662	
共通仮設費					975,662	
運搬費					830,062	
建設機械器具等運搬					830,062	
75 分解組立運搬			1.00	830,062	830,062	
技術管理費		式			145,600	
港湾工事施工実態調査					145,600	
76 港湾工事施工実態調査		式	1.00	145,600	145,600	

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(2))

番号：1

名称：大型土のう工

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.070	22,100.00	1,547		
特殊作業員		人	0.070	20,100.00	1,407		
バックホ運転		日	0.070	52,902.00	3,703		
合 計	作業能力：10.00袋			665.00	6,657		

番号：2

名称：大型土のう工

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.070	22,100.00	1,547		
特殊作業員		人	0.070	20,100.00	1,407		
バックホ運転		日	0.070	52,902.00	3,703		
合 計	作業能力：10.00袋			665.00	6,657		

番号：3

名称：現場発生品・支給品運搬

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場発生品・支給品運搬		回	1.000	10,630	10,630		
合 計	作業能力：1.00回			10,630	10,630		

番号：4

名称：処分費 廃プラスチック処分

1m3当り (1m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	廃プラスチック	m3	1.00	7,500.00	7,500		
合 計	作業能力：1.00m3			7,500.00	7,500		

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(2))

番号：5

名称：積込(ルズ)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルズ)		m ³	1.000	198.3	198.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			198.3	198.3		

番号：6

名称：土砂等運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m ³	1.000	352.5	352.5		
合 計	作業能力：1.00m ³			352.5	352.5		

番号：7

名称：埋戻し土投入

100m³当り (100m³)

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	2.00	42,800.00	85,600	8H	
バックホウ(クローラ型)運転	排出ガス対策型(第2次基準値)山積0.6m ³ (平積0.5m ³)	日	2.00	51,666.00	103,332	6.30H / 8H	
世話役		人	1.00	22,100.00	22,100		
とび工		人	2.00	23,400.00	46,800		
普通作業員		人	3.00	17,200.00	51,600		
合 計	作業能力：100.00m ³			3,094.00	309,432		

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(2))

番号：8

名称：埋戻し

100m³当り (100m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
小型バックホウ (クローラ型)	山積0.11m ³ (排出ガス対策型第2次)	日	0.50	32,570.00	16,285	8H	
振動ローラ	ハンドガイド式 0.5~0.6t	日	0.50	22,581.00	11,290	4.90H / 8H	
世話役		人	1.00	22,100.00	22,100		
特殊作業員		人	1.00	20,100.00	20,100		
普通作業員		人	2.00	17,200.00	34,400		
合 計	作業能力：100.00m ³			1,041.00	104,175		

番号：9

名称：床掘り

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り		m ³	1.00	220.8	220.8		
合 計	作業能力：1.00m ³			220.8	220.8		

番号：10

名称：土砂等運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m ³	1.000	352.5	352.5		
合 計	作業能力：1.00m ³			352.5	352.5		

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(2))

番号：11

名称：コンクリート打設(陸上) 無筋構造物、18N-8-40

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	18-8-40、W/C=65%以下	m ³	10.30	8,500.00	87,550		
コンクリート打設(上部工製作)	クレーン抜き	m ³	10.00	2,500.00	25,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			11,255.00	112,550		

番号：12

名称：木製型枠組立組外(重力式)

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,400.00	940,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			9,400.00	940,000		

番号：13

名称：伸縮目地 瀝青系 t=10cm

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 ²	100.00	2,450.00	245,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,450.00	245,000		

番号：14

名称：積込(ル-ス)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ル-ス)		m ³	1.000	926.1	926.1		
合 計	作業能力：1.00m ³			926.1	926.1		

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(2))

番号：15

名称：基礎砕石投入

10m3当り (10m3)

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	0.70	63,180.00	44,226	8H	
とび工		人	0.70	23,400.00	16,380		
普通作業員		人	1.41	17,200.00	24,252		
雑材料	全体の%	%	9.00	84,858.00	7,637		
合 計	作業能力：10.00m3			9,249.00	92,495		

番号：16

名称：基礎砕石敷均し

10m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎砕石	RC-40	m3	12.00	1,970.00	23,640		
特殊作業員		人	0.30	20,100.00	6,030		
普通作業員		人	1.80	17,200.00	30,960		
雑材料	労務費の%	%	3.00	36,990.00	1,109		
合 計	作業能力：10.00m3			6,173.00	61,739		

番号：17

名称：水叩き工施工機械

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	28.00	63,180.00	1,769,040	8H	
合 計	作業能力：1.00式			1,769,040.00	1,769,040		

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(2))

番号：18

名称：ブロック運搬据付(陸上連携方式) 1.5B×0.5H×3.0L、18N-8-40、4.7t/個

1日当り(64個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	11t積	日	3.00	42,422.00	127,266	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	23,400.00	46,800		
普通作業員		人	4.00	17,200.00	68,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	242,866.00	1,214		
合 計	作業能力：64.00個			3,813.00	244,080		

番号：19

名称：洗掘防止工施工機械

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	3.00	42,800.00	128,400	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	3.00	63,180.00	189,540	8H	
合 計	作業能力：1.00式			317,940.00	317,940		

番号：20

名称：積込(ル-ス)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ル-ス)		m3	1.000	198.3	198.3		
合 計	作業能力：1.00m3			198.3	198.3		

番号：21

名称：土砂等運搬

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m3	1.000	705.1	705.1		
合 計	作業能力：1.00m3			705.1	705.1		

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(2))

番号：22

名称：路体(築堤)盛土

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体(築堤)盛土		m 3	1.000	190.5	190.5		
合 計	作業能力：1.00m3			190.5	190.5		

番号：23

名称：捨石材料

1,000m3当り (1000m3)

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 3	1,300.00	9,460.00	12,298,000		
合 計	作業能力：1,000.00m3			12,298.00	12,298,000		

番号：24

名称：積込(ル-ス)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ル-ス)		m 3	1.000	236.4	236.4		
合 計	作業能力：1.00m3			236.4	236.4		

番号：25

名称：土砂等運搬

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m 3	1.000	515.2	515.2		
合 計	作業能力：1.00m3			515.2	515.2		

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(2))

番号：26

名称：積込(ルズ)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルズ)		m ³	1.000	236.4	236.4		
合 計	作業能力：1.00m ³			236.4	236.4		

番号：27

名称：捨石均し

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(クローラ型)運転	排出ガス対策型(第2次基準値)山積0.6m ³ (平積0.5m ³)	日	6.60	51,666.00	340,995	6.30H / 8H	
バックホウ(クローラ型)運転	排出ガス対策型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	日	9.90	39,492.00	390,970	6.30H / 8H	
世話役		人	1.70	22,100.00	37,570		
石工		人	3.40	23,600.00	80,240		
普通作業員		人	29.70	17,200.00	510,840		
雑材料	全体の%	%	10.00	1,360,615.00	136,061		
合 計	作業能力：100.00m ²			14,966.00	1,496,676		

番号：29

名称：鋼矢板材料 ハット形10H、L=3.5m、SYW295

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板	ハット形10H、L=3.5m、SYW295	枚	34.00	48,622.00	1,653,148		
合 計	作業能力：1.00式			1,653,148.00	1,653,148		

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(2))

番号：30

名称：鋼矢板荷卸

1日当り（140枚）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	22,100.00	22,100		
とび工		人	2.00	23,400.00	46,800		
普通作業員		人	1.00	17,200.00	17,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	86,100.00	430		
合 計	作業能力：140.00枚			618.00	86,530		

番号：31

名称：鋼矢板(H形鋼杭)打設(バイプロハンマ単独・陸上施工)

1日当り（53枚）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バイプロハンマ(ハット形鋼矢板打設・陸上施工)	電動式・可変モーメント型(ハット形鋼矢板900用)60kW	日	1.00	68,510.00	68,510		
世話役		人	1.00	22,100.00	22,100		
とび工		人	2.00	23,400.00	46,800		
普通作業員		人	1.00	17,200.00	17,200		
雑材料	全体の%	%	16.00	154,610.00	24,737		
合 計	作業能力：53.00枚			3,383.00	179,347		

番号：32

名称：止水矢板工施工機械

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	3.00	63,180.00	189,540	8H	
合 計	作業能力：1.00式			189,540.00	189,540		

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(2))

番号 : 33

名称 : コンクリート打設(陸上) 18N-12-40 W/C65%

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	18-12-40、W/C=65%以下	m ³	10.30	8,600.00	88,580		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,100.00	41,000		
合 計	作業能力 : 10.00m ³			12,958.00	129,580		

番号 : 34

名称 : 支保組立組外(重力式)

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保組立組外(重力式)	クレーン抜き	m	100.00	6,200.00	620,000		
合 計	作業能力 : 100.00m			6,200.00	620,000		

番号 : 35

名称 : 鋼製枠組足場架払(重力式)

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,600.00	260,000		
合 計	作業能力 : 100.00m ²			2,600.00	260,000		

番号 : 36

名称 : 鋼製型枠組立組外(重力式)

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(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	8,400.00	840,000		
合 計	作業能力 : 100.00m ²			8,400.00	840,000		

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(2))

番号：37

名称：鉄筋加工組立 SD345 D13 L=940mm

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	kg	1,030.00	100.00	103,000		
合 計	作業能力：1,000.00kg			103.00	103,000		

番号：38

名称：伸縮目地 瀝青系 t=10cm

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 ²	100.00	2,450.00	245,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,450.00	245,000		

番号：39

名称：路盤紙 クラフト紙系

100m² 当り (100m²)

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 ²	120.00	26.00	3,120		
世話役		人	0.20	22,100.00	4,420		
普通作業員		人	1.00	17,200.00	17,200		
合 計	作業能力：100.00m ²			247.00	24,740		

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(2))

番号：40

名称：コンクリート削孔 φ34mm 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	22,100.00	6,630		
特殊作業員		人	3.10	20,100.00	62,310		
普通作業員		人	0.80	17,200.00	13,760		
さく岩機	ハンドドリル(空圧式) 15kg級	日	2.10	848.00	1,780	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合)	3.5~3.7m3/min	日	2.10	5,963.00	12,522		
雑材料	全体の%	%	4.00	97,002.00	3,880		
合 計	作業能力：100.00孔			1,008.00	100,882		

番号：41

名称：樹脂カプセル 差筋D25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
ケミカルアンカー	D25用	本	100.00	1,300.00	130,000		
合 計	作業能力：100.00本			1,300.00	130,000		

番号：42

名称：差筋アンカー

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
差筋	SD345 D25 L=1200mm	本	1.00	1,370.00	1,370		
合 計	作業能力：1.00本			1,370.00	1,370		

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(2))

番号：43

名称：差筋設置

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	17,200.00	68,800		
世話役		人	2.00	22,100.00	44,200		
雑材料	全体の%	%	100.00	113,000.00	113,000		
合 計	作業能力：100.00本			2,260.00	226,000		

番号：44

名称：本体工施工機械

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	50.00	63,180.00	3,159,000	8H	
合 計	作業能力：1.00式			3,159,000.00	3,159,000		

番号：45

名称：ルーフィング敷設 22kg/巻

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	510.00	51,000		
路盤紙		m ²	120.00	26.00	3,120		
敷砂	各種	m ³	1.00	2,400.00	2,400		
合 計	作業能力：100.00m ²			565.00	56,520		

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(2))

番号 : 46

名称 : 吊鉄筋加工組立 SD295A D16 L=970mm

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)	SD295A D16	kg	1,020.00	95.70	97,614		
鉄筋加工組立(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	66.00	66,000		
合 計	作業能力 : 1,000.00kg			163.00	163,614		

番号 : 47

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	3,800.00	380,000		
合 計	作業能力 : 100.00m ²			3,800.00	380,000		

番号 : 48

名称 : 円形空洞型枠 φ700×4000H

1本 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
円形空洞型枠	φ700×4000H	本	1.00	28,500.00	28,500		
合 計	作業能力 : 1.00本			28,500.00	28,500		

番号 : 49

名称 : コンクリート打設 18N-8-40 W/C65%、無筋構造物

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	18-8-40、W/C=65%以下	m ³	10.10	8,500.00	85,850		
コンクリート打設(方塊製作)	コンクリートミキサー車	m ³	10.00	2,900.00	29,000		
合 計	作業能力 : 10.00m ³			11,485.00	114,850		

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(2))

番号：50

名称：丸刈練

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸刈練		m3	1.000	33,300	33,300		
合 計	作業能力：1.00m3			33,300	33,300		

番号：51

名称：ブロック転置

1日当り(86個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工		人	1.00	23,400.00	23,400		
普通作業員		人	3.00	17,200.00	51,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	75,000.00	375		
合 計	作業能力：86.00個			876.00	75,375		

番号：52

名称：ブロック運搬据付(陸上連携方式) 1.5B×0.5H×3.0L、18N-8-40、4.7t/個

1日当り(64個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	11t積	日	3.00	42,422.00	127,266	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	23,400.00	46,800		
普通作業員		人	4.00	17,200.00	68,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	242,866.00	1,214		
合 計	作業能力：64.00個			3,813.00	244,080		

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(2))

番号 : 53

名称 : 路盤紙② クラフト紙系

100m2当り (100m2)

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 ²	120.00	26.00	3,120		
世話役		人	0.20	22,100.00	4,420		
普通作業員		人	1.00	17,200.00	17,200		
合 計	作業能力 : 100.00m ²			247.00	24,740		

番号 : 54

名称 : 型枠③

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(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	8,400.00	840,000		
合 計	作業能力 : 100.00m ²			8,400.00	840,000		

番号 : 55

名称 : 円形空洞型枠 φ700×4000H

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
円形空洞型枠	φ700×4000H	本	1.00	28,500.00	28,500		
合 計	作業能力 : 1.00本			28,500.00	28,500		

番号 : 56

名称 : コンクリート打設(陸上)

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	18-8-40、W/C=65%以下	m ³	10.30	8,500.00	87,550		
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー車	m ³	10.00	2,500.00	25,000		
合 計	作業能力 : 10.00m ³			11,255.00	112,550		

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(2))

番号：57

名称：目地③ 瀝青系 t=10cm

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 ²	100.00	2,450.00	245,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,450.00	245,000		

番号：58

名称：洗掘防止工施工機械

1式 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	3.00	42,800.00	128,400	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	10.00	63,180.00	631,800	8H	
合 計	作業能力：1.00式			760,200.00	760,200		

番号：59

名称：コンクリート打設(陸上)

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	18-8-40、W/C=65%以下	m ³	10.30	8,500.00	87,550		
コンクリート打設(上部工製作)	クレーン抜き	m ³	10.00	2,500.00	25,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			11,255.00	112,550		

番号：60

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

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(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	8,400.00	840,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			8,400.00	840,000		

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(2))

番号：61

名称：鉄筋加工組立 SD345 D13 L=940mm

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	kg	1,030.00	100.00	103,000		
合 計	作業能力：1,000.00kg			103.00	103,000		

番号：62

名称：復旧工施工機械

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	7.00	42,800.00	299,600	8H	
合 計	作業能力：1.00式			299,600.00	299,600		

番号：63

名称：コンクリート打設(陸上) 無筋構造物、18N-8-40

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	18-8-40、W/C=65%以下	m ³	10.30	8,500.00	87,550		
コンクリート打設(上部工製作)	クレーン抜き	m ³	10.00	2,500.00	25,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			11,255.00	112,550		

番号：64

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

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(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	8,400.00	840,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			8,400.00	840,000		

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(2))

番号：65

名称：木製型枠組立組外(重力式)

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,400.00	940,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			9,400.00	940,000		

番号：66

名称：伸縮目地 瀝青系 t=10cm

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 ²	100.00	2,450.00	245,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,450.00	245,000		

番号：67

名称：水叩き工施工機械

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	14.00	63,180.00	884,520	8H	
合 計	作業能力：1.00式			884,520.00	884,520		

番号：68

名称：敷鉄板賃料

1枚当り

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・日	110.000	34.50	3,795		
整備費(敷鉄板)	22×1524×3048	枚	1.000	700.00	700		
合 計	作業能力：1.00枚			4,495.00	4,495		

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(2))

番号：69

名称：敷鉄板設置・撤去

100m²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	22,100.00	3,094		
とび工		人	0.140	23,400.00	3,276		
普通作業員		人	0.140	17,200.00	2,408		
バックホ(クロー型)運転		日	0.140	54,954.00	7,693		
諸雑費(率)		%	1.000	16,471.00	164		
合 計	作業能力：100.00m ²			166.00	16,635		

番号：70

名称：仮設材等運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	19,130.00	19,130		
取卸し・積込み費用		式	1.00	4,207.00	4,207		
合 計	作業能力：1.00式			23,337.00	23,337		

番号：71

名称：大型土のう工

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.070	22,100.00	1,547		
特殊作業員		人	0.070	20,100.00	1,407		
バックホ運転		日	0.070	52,902.00	3,703		
合 計	作業能力：10.00袋			665.00	6,657		

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(2))

番号：72

名称：フィルターユニット撤去

10袋

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)16t吊	日	0.15	38,000.00	5,700	8H	
世話役		人	0.15	22,100.00	3,315		
特殊作業員		人	0.30	20,100.00	6,030		
普通作業員		人	0.45	17,200.00	7,740		
合 計	作業能力：10.00袋			2,278.00	22,785		

番号：74

名称：交通誘導整理

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	40.00	10,700.00	428,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	428,000.00	2,140		
合 計	作業能力：1.00式			430,140.00	430,140		

番号：75

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)25t吊	日	1.50	42,800.00	64,200	8H	
特殊作業員		人	5.50	20,100.00	110,550		
運搬費等率	特定項目の%	%	375.00	174,750.00	655,312		
合 計	作業能力：1.00式			830,062.00	830,062		

番号：76

名称：港湾工事施工実態調査

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術管理費		工種	4.00	36,400.00	145,600		
合 計	作業能力：1.00式			145,600.00	145,600		