

積算の内訳
令和8年度

高知港海岸湾口地区護岸（改良）工事

※ 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護岸(改良)工事

名 称	規格：形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					518,286,404	
間接工事費	40,449,044 + 121,022,098				161,471,142	
共通仮設費（計）	4,698,377 + 33,844,102 + 1,906,565				40,449,044	
共通仮設費（積上）					4,698,377	
共通仮設費（率）	$518,286,404 \times 6.53\% ((4.90\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				33,844,102	
現場環境改善費	$515,288,004 \times 0.37\%$				1,906,565	
現場管理費	$558,735,448 \times 21.66\% ((19.74\% + 1.29\%) \times 1.03)$				121,022,098	
工事原価	518,286,404 + 161,471,142				679,757,546	
一般管理費等	$679,757,546 \times 13.99\% (13.99\% \times 1.00) - 7,529$				95,090,551	
契約保証費	$679,757,546 \times 0.04\%$				271,903	
工事価格	679,757,546 + 95,090,551 + 271,903				775,120,000	
消費税等相当額	$775,120,000 \times 10.00\%$				77,512,000	
請負工事費	775,120,000 + 77,512,000				852,632,000	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					518,286,404	
護岸					518,286,404	
構造物撤去工					17,237,115	
構造物撤去工					17,237,115	
コンクリート構造物取壊し					10,946,160	
1 コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m ³	1,035.00	10,576	10,946,160	
殻運搬					3,251,970	
2 コンクリートガラ運搬	無筋構造物	m ³	1,035.00	3,142	3,251,970	
処分①					2,980,800	
3 コンクリート殻処分	無筋構造物	m ³	1,035.00	2,880	2,980,800	
舗装版切断					4,828	
4 舗装版切断	As舗装、t=15cm以下	m	7.00	689.8	4,828	
舗装版破砕					19,522	
5 舗装版破砕	As舗装、t=15cm以下	m ²	33.00	591.6	19,522	
舗装版運搬					16,235	
6 アスファルト殻運搬		m ³	5.00	3,247	16,235	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
処分②					17,600	
7 アスファルト敷処分		m ³	5.00	3,520	17,600	
土工					2,248,680	
床掘工					702,520	
床掘					702,520	
8 床掘	砂質土	m ³	2,800.00	250.9	702,520	
土工					1,546,160	
土砂運搬					1,179,360	
9 土砂運搬	砂質土、現場～土砂仮置場	m ³	2,800.00	421.2	1,179,360	
整地					366,800	
10 整地	砂質土、土砂仮置場	m ³	2,800.00	131	366,800	
本体工					484,334,868	
鋼管杭工					484,334,868	
鋼管杭					279,619,881	
11 鋼管杭等材料	鋼管杭、継手、ずれ止め、ストッパー	式	1.00	278,789,567	278,789,567	
12 鋼管杭荷卸し		本	207.00	2,812	582,084	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
13 継手荷卸し		本	206.00	1,205	248,230	
鋼管杭圧入					146,718,015	
14 鋼管杭①圧入	φ800×t13 (SKK490) L=12.0m 区間(1)	本	108.00	684,036	73,875,888	
15 鋼管杭②圧入	φ800×t15 (SKK490) L=12.0m 区間(2)	本	11.00	826,681	9,093,491	
16 鋼管杭③圧入	φ800×t15 (SKK490) L=11.0m 区間(2)	本	20.00	738,447	14,768,940	
17 鋼管杭④圧入	φ800×t15 (SKK490) L=10.0m 区間(2)	本	20.00	719,737	14,394,740	
18 鋼管杭⑤圧入	φ800×t15 (SKK490) L=9.0m 区間(2)	本	19.00	708,463	13,460,797	
19 鋼管杭⑥圧入	φ800×t15 (SKK490) L=8.0m 区間(2)	本	18.00	687,794	12,380,292	
20 鋼管杭⑦圧入	φ800×t10 (SKK490) L=7.5m 取付部(2)	本	11.00	794,897	8,743,867	
鋼管杭圧入機分解組立					2,750,904	
21 鋼管杭圧入機分解組立①	φ800-φ1200仕様	回	1.00	1,661,593	1,661,593	
22 鋼管杭圧入機分解組立②	φ800-φ1200仕様、現場内移設	回	1.00	1,089,311	1,089,311	
反力架台					585,082	
23 反力架台設置・撤去	ウエイト式反力架台、φ800用	回	1.00	585,082	585,082	
継手圧入					27,360,606	
24 継手①圧入	L=200×200×20 (SS400) L=5.50m	本	108.00	112,547	12,155,076	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
25 継手②圧入	L-200×200×20 (SS400) L=10.80m	本	11.00	189,422	2,083,642	
26 継手③圧入	L-200×200×20 (SS400) L=9.80m	本	20.00	175,126	3,502,520	
27 継手④圧入	L-200×200×20 (SS400) L=8.80m	本	20.00	160,796	3,215,920	
28 継手⑤圧入	L-200×200×20 (SS400) L=7.80m	本	19.00	144,780	2,750,820	
29 継手⑥圧入	L-200×200×20 (SS400) L=6.80m	本	28.00	130,451	3,652,628	
継手切断					713,482	
30 ガス切断-1	継手 L-200×200×20 (SS400)	m	82.00	8,701	713,482	
吊金具切断					177,500	
31 ガス切断-2	吊金具 120×100×16 (SM490)	m	50.00	3,550	177,500	
現場発生品運搬					119,958	
32 現場発生品積込・荷卸し	継手・吊金具	t	10.36	8,998	93,219	
33 現場発生品運搬	桂浜護岸～発生材仮置場	t	10.36	2,581	26,739	
現場鋼材溶接					26,289,440	
34 アーク溶接(手動)①-1	鋼管杭 t10 + 鋼板 t12 (内側ずれ止め)	m	52.00	5,880	305,760	
35 アーク溶接(手動)①-2	鋼管杭 t13・t15 + 鋼板 t12 (内側ずれ止め)	m	924.00	10,850	10,025,400	
36 アーク溶接(手動)①-3	鋼管杭 t10 + 鋼板 t12 (外側ずれ止め)	m	55.00	8,400	462,000	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
37 アーク溶接(手動)①-4	鋼管杭 t13・t15+鋼板 t12(外側ずれ止め)	m	988.00	15,500	15,314,000	
38 アーク溶接(手動)②	鋼管杭 t10・t13・t15+鋼板 t9(ストッパー)	m	31.00	5,880	182,280	
雑工					14,465,741	
仮設工					14,465,741	
掘削					952,219	
39 掘削	砂質土	m ³	2,544.00	374.3	952,219	
盛土					86,608	
40 盛土	砂質土	m ³	357.00	242.6	86,608	
埋戻					303,340	
41 埋戻	砂質土	m ³	290.00	1,046	303,340	
土砂運搬					376,131	
42 土砂運搬	砂質土、現場～土砂仮置場	m ³	893.00	421.2	376,131	
整地					116,983	
43 整地	砂質土、土砂仮置場	m ³	893.00	131	116,983	
大型土のう					7,322,724	
44 大型土のう製作・設置(バックホウ設置)	耐侯性土のう(2t用、長期仮設対応)、発生土	袋	932.00	7,857	7,322,724	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木シート					355,212	
45 土木シート設置	不織布, t=4.2mm以上	m ²	138.00	2,574	355,212	
敷鉄板					4,397,560	
46 敷鉄板賃料	t22×1,524mm×6,096mm	枚	290.00	15,164	4,397,560	
敷鉄板設置					554,964	
47 敷鉄板設置	t22×1,524mm×6,096mm	m ²	2,694.00	206	554,964	
共通仮設費(積上)					4,698,377	
共通仮設					4,698,377	
共通仮設費					4,698,377	
運搬費					4,578,377	
仮設材等運搬					2,879,588	
48 仮設材等運搬	敷鉄板, 往路	式	1.00	2,879,588	2,879,588	
建設機械器具等運搬					1,698,789	
49 分解組立運搬	クローラークレーン 70t吊, 往復	式	1.00	1,272,789	1,272,789	
50 運搬	回転圧入機φ800~1200仕様, 往復 (反力架台を含む)	式	1.00	426,000	426,000	
技術管理費					120,000	

積算内訳表

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
間接工事費等諸経費動向調査					120,000	
51 間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：1

名称：コンクリート構造物取壊し 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
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	10.00	10,576.80	105,768		
合 計	作業能力：10.00m ³			10,576.00	105,768		

番号：2

名称：コンクリートガラ運搬 無筋構造物

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートガラ運搬	無筋構造物	m ³	1.00	3,142	3,142		
合 計	作業能力：1.00m ³			3,142	3,142		

番号：3

名称：コンクリート設処分 無筋構造物

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	無筋コンクリート	m ³	1.000	2,880.00	2,880		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,880.00	2,880		

番号：4

名称：舗装版切断 As舗装、 t=15cm以下

1m 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版切断	As舗装、 t=15cm以下	m	1.000	689.8	689.8		
合 計	作業能力：1.00m			689.8	689.8		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号: 5

名称: 舗装版破碎 As舗装、t=15cm以下

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版破碎	As舗装、 t=15cm以下	m ²	1.000	591.6	591.6		
合 計	作業能力: 1.00m ²			591.6	591.6		

番号: 6

名称: アスファルト殻運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト殻運搬		m ³	1.00	3,247	3,247		
合 計	作業能力: 1.00m ³			3,247	3,247		

番号: 7

名称: アスファルト殻処分

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費		m ³	1.000	3,520.00	3,520		
合 計	作業能力: 1.00m ³			3,520.00	3,520		

番号: 8

名称: 床掘 砂質土

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	砂質土	m ³	1.00	250.9	250.9		
合 計	作業能力: 1.00m ³			250.9	250.9		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：9

名称：土砂運搬・砂質土、現場～土砂仮置場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂運搬	砂質土、現場～土砂仮置場	m ³	1.00	421.2	421.2		
合 計	作業能力：1.00m ³			421.2	421.2		

番号：10

名称：整地・砂質土、土砂仮置場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地	砂質土、土砂仮置場	m ³	1.00	131	131		
合 計	作業能力：1.00m ³			131	131		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号: 11

名称: 鋼管杭等材料 鋼管杭、継手、ずれ止め、ストッパー

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭①	Φ800×t13 (SKK490) L=12.0m先端リング ビット・吊金具等含む	本	108.00	1,280,000.00	138,240,000		
鋼管杭②	Φ800×t15 (SKK490) L=12.0m先端リング ビット・吊金具等含む	本	11.00	1,380,000.00	15,180,000		
鋼管杭③	Φ800×t15 (SKK490) L=11.0m先端リング ビット・吊金具等含む	本	20.00	1,310,000.00	26,200,000		
鋼管杭④	Φ800×t15 (SKK490) L=10.0m先端リング ビット・吊金具等含む	本	20.00	1,250,000.00	25,000,000		
鋼管杭⑤	Φ800×t15 (SKK490) L=9.0m先端リングビ ット・吊金具等含む	本	19.00	1,180,000.00	22,420,000		
鋼管杭⑥	Φ800×t15 (SKK490) L=8.0m先端リングビ ット・吊金具等含む	本	18.00	1,120,000.00	20,160,000		
鋼管杭⑦	Φ800×t10 (SKK490) L=7.5m先端リングビ ット・吊金具等含む	本	11.00	924,000.00	10,164,000		
継手①	L-200×200×20 (SS400) L=5.50m	本	108.00	73,000.00	7,884,000		
継手②	L-200×200×20 (SS400) L=10.80m	本	11.00	143,000.00	1,573,000		
継手③	L-200×200×20 (SS400) L=9.80m	本	20.00	130,000.00	2,600,000		
継手④	L-200×200×20 (SS400) L=8.80m	本	20.00	116,000.00	2,320,000		
継手⑤	L-200×200×20 (SS400) L=7.80m	本	19.00	103,000.00	1,957,000		
継手⑥	L-200×200×20 (SS400) L=6.80m	本	28.00	90,300.00	2,528,400		
ずれ止め①	PL-25×12×2,520 (SS400)	個	414.00	2,618.00	1,083,852		
ずれ止め②	PL-25×12×2,360 (SS400)	個	216.00	2,450.80	529,372		
ずれ止め③	PL-25×12×2,350 (SS400)	個	176.00	2,442.00	429,792		
ずれ止め④	PL-25×12×2,380 (SS400)	個	22.00	2,472.80	54,401		
ストッパー	PL-25×9×50 (SS400)	個	1,242.00	375.00	465,750		
合 計	作業能力: 1.00式			278,789,567.00	278,789,567		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：12

名称：鋼管杭荷卸し

1日当り（60本）

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	1.00	60,000.00	60,000	8H	
世話役		人	1.00	28,000.00	28,000		
とび工		人	2.00	29,000.00	58,000		
普通作業員		人	1.00	21,900.00	21,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	167,900.00	839		
合 計	作業能力：60.00本			2,812.00	168,739		

番号：13

名称：継手荷卸し

1日当り（140本）

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	1.00	60,000.00	60,000	8H	
世話役		人	1.00	28,000.00	28,000		
とび工		人	2.00	29,000.00	58,000		
普通作業員		人	1.00	21,900.00	21,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	167,900.00	839		
合 計	作業能力：140.00本			1,205.00	168,739		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：14

名称：鋼管杭①圧入 φ800×t13 (SKK490) L=12.0m 区間(1)

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	3.64	1,274,874.00	4,640,541		
水潤滑システム	10～60L/min	日	7.29	40,000.00	291,600		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70t吊	日	3.64	145,941.00	531,225		
世話役		人	3.64	28,000.00	101,920		
特殊作業員		人	3.64	25,200.00	91,728		
とび工		人	7.29	29,000.00	211,410		
普通作業員		人	3.64	21,900.00	79,716		
諸雑費（率）		%	15.00	5,948,140.00	892,221		
合 計	作業能力：10.00本			684,036.00	6,840,361		

番号：15

名称：鋼管杭②圧入 φ800×t15 (SKK490) L=12.0m 区間(2)

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	4.40	1,274,874.00	5,609,445		
水潤滑システム	10～60L/min	日	8.79	40,000.00	351,600		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70t吊	日	4.40	145,941.00	642,140		
世話役		人	4.40	28,000.00	123,200		
特殊作業員		人	4.40	25,200.00	110,880		
とび工		人	8.79	29,000.00	254,910		
普通作業員		人	4.40	21,900.00	96,360		
諸雑費（率）		%	15.00	7,188,535.00	1,078,280		
合 計	作業能力：10.00本			826,681.00	8,266,815		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：16
 名称：鋼管杭③圧入 φ800×t15 (SKK490) L=11.0m 区間(2) 10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	3.93	1,274,874.00	5,010,254		
水潤滑システム	10～60L/min	日	7.86	40,000.00	314,400		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70t吊	日	3.93	145,941.00	573,548		
世話役		人	3.93	28,000.00	110,040		
特殊作業員		人	3.93	25,200.00	99,036		
とび工		人	7.86	29,000.00	227,940		
普通作業員		人	3.93	21,900.00	86,067		
諸雑費（率）		%	15.00	6,421,285.00	963,192		
合 計	作業能力：10.00本			738,447.00	7,384,477		

番号：17
 名称：鋼管杭④圧入 φ800×t15 (SKK490) L=10.0m 区間(2) 10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	3.83	1,274,874.00	4,882,767		
水潤滑システム	10～60L/min	日	7.67	40,000.00	306,800		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70t吊	日	3.83	145,941.00	558,954		
世話役		人	3.83	28,000.00	107,240		
特殊作業員		人	3.83	25,200.00	96,516		
とび工		人	7.67	29,000.00	222,430		
普通作業員		人	3.83	21,900.00	83,877		
諸雑費（率）		%	15.00	6,258,584.00	938,787		
合 計	作業能力：10.00本			719,737.00	7,197,371		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号 : 18
 名称 : 鋼管杭⑤圧入 φ800×t15 (SKK490) L=9.0m 区間(2) 10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	3.77	1,274,874.00	4,806,274		
水潤滑システム	10~60L/min	日	7.55	40,000.00	302,000		
クローラクレーン (排出ガス対策型)	70 t 吊	日	3.77	145,941.00	550,197		
世話役		人	3.77	28,000.00	105,560		
特殊作業員		人	3.77	25,200.00	95,004		
とび工		人	7.55	29,000.00	218,950		
普通作業員		人	3.77	21,900.00	82,563		
諸雑費 (率)		%	15.00	6,160,548.00	924,082		
合 計	作業能力 : 10.00本			708,463.00	7,084,630		

番号 : 19
 名称 : 鋼管杭⑥圧入 φ800×t15 (SKK490) L=8.0m 区間(2) 10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	3.66	1,274,874.00	4,666,038		
水潤滑システム	10~60L/min	日	7.33	40,000.00	293,200		
クローラクレーン (排出ガス対策型)	70 t 吊	日	3.66	145,941.00	534,144		
世話役		人	3.66	28,000.00	102,480		
特殊作業員		人	3.66	25,200.00	92,232		
とび工		人	7.33	29,000.00	212,570		
普通作業員		人	3.66	21,900.00	80,154		
諸雑費 (率)		%	15.00	5,980,818.00	897,122		
合 計	作業能力 : 10.00本			687,794.00	6,877,940		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：20

名称：鋼管杭⑦圧入 φ800×t10（SKK490）L=7.5m 取付部(2)

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	4.23	1,274,874.00	5,392,717		
水潤滑システム	10～60L/min	日	8.47	40,000.00	338,800		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70t吊	日	4.23	145,941.00	617,330		
世話役		人	4.23	28,000.00	118,440		
特殊作業員		人	4.23	25,200.00	106,596		
とび工		人	8.47	29,000.00	245,630		
普通作業員		人	4.23	21,900.00	92,637		
諸雑費（率）		%	15.00	6,912,150.00	1,036,822		
合 計	作業能力：10.00本			794,897.00	7,948,972		

番号：21

名称：鋼管杭圧入機分解組立① φ800-φ1200仕様

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	0.63	1,274,874.00	803,170		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70t吊	日	3.00	145,941.00	437,823		
世話役		人	3.00	28,000.00	84,000		
特殊作業員		人	3.00	25,200.00	75,600		
とび工		人	9.00	29,000.00	261,000		
合 計	作業能力：1.00回			1,661,593.00	1,661,593		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：22

名称：鋼管杭圧入機分解組立②・φ800ーφ1200仕様、現場内移設

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	0.63	1,274,874.00	803,170		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70 t 吊	日	1.00	145,941.00	145,941		
世話役		人	1.00	28,000.00	28,000		
特殊作業員		人	1.00	25,200.00	25,200		
とび工		人	3.00	29,000.00	87,000		
合 計	作業能力：1.00回			1,089,311.00	1,089,311		

番号：23

名称：反力架台設置・撤去 ウェイト式反力架台、φ800用

1回当り

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（排出ガス対策型）	70 t 吊	日	2.00	145,941.00	291,882		
世話役		人	2.00	28,000.00	56,000		
とび工		人	4.00	29,000.00	116,000		
溶接工		人	4.00	30,300.00	121,200		
合 計	作業能力：1.00回			585,082.00	585,082		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：24

名称：継手①圧入 L-200×200×20 (SS400) L=5.50m

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	0.63	1,274,874.00	803,170		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70 t 吊	日	0.63	145,941.00	91,942		
世話役		人	0.63	28,000.00	17,640		
特殊作業員		人	0.63	25,200.00	15,876		
とび工		人	1.25	29,000.00	36,250		
普通作業員		人	0.63	21,900.00	13,797		
諸雑費（率）		%	15.00	978,675.00	146,801		
合 計	作業能力：10.00本			112,547.00	1,125,476		

番号：25

名称：継手②圧入 L-200×200×20 (SS400) L=10.80m

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	1.06	1,274,874.00	1,351,366		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70 t 吊	日	1.06	145,941.00	154,697		
世話役		人	1.06	28,000.00	29,680		
特殊作業員		人	1.06	25,200.00	26,712		
とび工		人	2.12	29,000.00	61,480		
普通作業員		人	1.06	21,900.00	23,214		
諸雑費（率）		%	15.00	1,647,149.00	247,072		
合 計	作業能力：10.00本			189,422.00	1,894,221		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：26

名称：継手③圧入 L-200×200×20 (SS400) L=9.80m

10本当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	0.98	1,274,874.00	1,249,376		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70 t 吊	日	0.98	145,941.00	143,022		
世話役		人	0.98	28,000.00	27,440		
特殊作業員		人	0.98	25,200.00	24,696		
とび工		人	1.96	29,000.00	56,840		
普通作業員		人	0.98	21,900.00	21,462		
諸雑費（率）		%	15.00	1,522,836.00	228,425		
合 計	作業能力：10.00本			175,126.00	1,751,261		

番号：27

名称：継手④圧入 L-200×200×20 (SS400) L=8.80m

10本当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	0.90	1,274,874.00	1,147,386		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70 t 吊	日	0.90	145,941.00	131,346		
世話役		人	0.90	28,000.00	25,200		
特殊作業員		人	0.90	25,200.00	22,680		
とび工		人	1.79	29,000.00	51,910		
普通作業員		人	0.90	21,900.00	19,710		
諸雑費（率）		%	15.00	1,398,232.00	209,734		
合 計	作業能力：10.00本			160,796.00	1,607,966		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：28

名称：継手⑤圧入 L-200×200×20°(SS400) L=7.80m

10本当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	0.81	1,274,874.00	1,032,647		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70 t 吊	日	0.81	145,941.00	118,212		
世話役		人	0.81	28,000.00	22,680		
特殊作業員		人	0.81	25,200.00	20,412		
とび工		人	1.63	29,000.00	47,270		
普通作業員		人	0.81	21,900.00	17,739		
諸雑費（率）		%	15.00	1,258,960.00	188,844		
合 計	作業能力：10.00本			144,780.00	1,447,804		

番号：29

名称：継手⑥圧入 L-200×200×20°(SS400) L=6.80m

10本当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回転圧入機運転	φ800-φ1200仕様、電動式	日	0.73	1,274,874.00	930,658		
クローラクレーン（排出ガス対策型）	70 t 吊	日	0.73	145,941.00	106,536		
世話役		人	0.73	28,000.00	20,440		
特殊作業員		人	0.73	25,200.00	18,396		
とび工		人	1.46	29,000.00	42,340		
普通作業員		人	0.73	21,900.00	15,987		
諸雑費（率）		%	15.00	1,134,357.00	170,153		
合 計	作業能力：10.00本			130,451.00	1,304,510		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：30

名称：ガス切断-1 継手 L-200×200×20 (SS400)

1日当り (12.9m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 20mm以上30mmまで	m	12.90	4,050.00	52,245		
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	1.00	60,000.00	60,000	8H	
合 計	作業能力：12.90m			8,701.00	112,245		

番号：31

名称：ガス切断-2 吊金具 120×100×16 (SM490)

1日当り (13.8m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 10mm以上20mm未満	m	13.80	3,550.00	48,990		
合 計	作業能力：13.80m			3,550.00	48,990		

番号：32

名称：現場発生品積込・荷卸し 継手、吊金具

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場発生品積込・荷卸し	継手、吊金具	t	1.000	8,998	8,998		
合 計	作業能力：1.00 t			8,998	8,998		

番号：33

名称：現場発生品運搬 桂浜護岸～発生材仮置場

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場発生品運搬	桂浜護岸～発生材仮置場	t	1.000	2,581	2,581		
合 計	作業能力：1.00 t			2,581	2,581		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：34

名称：アーク溶接（手動）①-1 鋼管杭 t10 + 鋼板 t12（内側ずれ止め）

1日当り（8.2m）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	8.20	5,880.00	48,216		
合 計	作業能力：8.20m			5,880.00	48,216		

番号：35

名称：アーク溶接（手動）①-2 鋼管杭 t13・t15 + 鋼板 t12（内側ずれ止め）

1日当り（6m）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ12mm以上16mmまで	m	6.00	10,850.00	65,100		
合 計	作業能力：6.00m			10,850.00	65,100		

番号：36

名称：アーク溶接（手動）①-3 鋼管杭 t10+鋼板 t12（外側ずれ止め）

1日当り（5.4m）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	5.40	8,400.00	45,360		
合 計	作業能力：5.40m			8,400.00	45,360		

番号：37

名称：アーク溶接（手動）①-4 鋼管杭 t13・t15+鋼板 t12（外側ずれ止め）

1日当り（3.9m）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ12mm以上16mmまで	m	3.90	15,500.00	60,450		
合 計	作業能力：3.90m			15,500.00	60,450		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：38

名称：アーク溶接（手動）② 鋼管杭 t10・t13・t15+鋼板 t9（ストッパー）

1日当り（10.3m）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	10.30	5,880.00	60,564		
合 計	作業能力：10.30m			5,880.00	60,564		

番号：39

名称：掘削・砂質土

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削	砂質土	m3	1.00	374.3	374.3		
合 計	作業能力：1.00m3			374.3	374.3		

番号：40

名称：盛土・砂質土

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
盛土	砂質土	m3	1.000	242.6	242.6		
合 計	作業能力：1.00m3			242.6	242.6		

番号：41

名称：埋戻・砂質土

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻	砂質土	m3	1.00	1,046	1,046		
合 計	作業能力：1.00m3			1,046	1,046		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：42

名称：土砂運搬 砂質土、現場～土砂仮置場

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂運搬	砂質土、現場～土砂仮置場	m3	1.00	421.2	421.2		
合 計	作業能力：1.00m3			421.2	421.2		

番号：43

名称：整地、砂質土、土砂仮置場

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地	砂質土、土砂仮置場	m3	1.00	131	131		
合 計	作業能力：1.00m3			131	131		

番号：44

名称：大型土のう製作・設置（バックホウ設置） 耐侯性土のう（2t用、長期仮設対応）、発生土

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	0.290	28,000.00	8,120		
特殊作業員		人	0.290	25,200.00	7,308		
普通作業員		人	0.290	21,900.00	6,351		
大型土のう	2t用、耐侯性（3年）	袋	10.000	4,300.00	43,000		
バックホウ(ｸﾗｰ型)運転	後方超小旋回型、超低騒音型、バケット容量0.45m3、2.9t吊	日	0.290	46,816.00	13,576		
諸雑費（率）	労務費の%	%	1.000	21,779.00	217		
合 計	作業能力：10.00袋			7,857.00	78,572		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号 : 45

名称 : 土木シート設置 不織布、t=4.2mm以上

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木シート設置	不織布、t=4.2mm以上	m2	1.000	2,574	2,574		
合 計	作業能力 : 1.00m2			2,574	2,574		

番号 : 46

名称 : 敷鉄板賃料 t22×1,524mm×6,096mm

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	t22×1,524×6,096	日	223.000	68.00	15,164		
合 計	作業能力 : 1.00枚			15,164.00	15,164		

番号 : 47

名称 : 敷鉄板設置 t22×1,524mm×6,096mm

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	0.150	28,000.00	4,200		
とび工		人	0.150	29,000.00	4,350		
普通作業員		人	0.150	21,900.00	3,285		
バックホ(クロー型)運転	排ガス対策(2014年規制), バケット容0.8m3, 吊能力2.9t吊	日	0.150	57,448.00	8,617		
諸雑費(率)		%	1.000	20,452.00	204		
合 計	作業能力 : 100.00m2			206.00	20,656		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

番号：48

名称：仮設材等運搬 敷鉄板、往路

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	2,181,788.00	2,181,788		
取卸し・積込み費用		式	1.00	697,800.00	697,800		
合 計	作業能力：1.00式			2,879,588.00	2,879,588		

番号：49

名称：分解組立運搬 クローラクレーン 70 t吊、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	66,500.00	99,750	8H	
特殊作業員		人	5.50	25,200.00	138,600		
運搬費等率	特定項目の%	%	434.00	238,350.00	1,034,439		
合 計	作業能力：1.00式			1,272,789.00	1,272,789		

番号：50

名称：運搬・回転圧入機φ800～1200仕様、往復 (反力架台を含む)

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		台	6.00	71,000.00	426,000		
合 計	作業能力：1.00式			426,000.00	426,000		

番号：51

名称：間接工事費等諸経費動向調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

単価表

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

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) 16t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[油圧伸縮ジブ型])	16t吊	日	1.00	60,000.00	60,000		
合 計					60,000		

単価表番号：2

単価表名称：回転圧入機運転 φ800-φ1200仕様、電動式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	281.000	156.00	43,836		
損料(回転圧入機)	φ800~1200仕様(電動)	日	1.490	766,000.00	1,141,340		供用日換算
損料(発動発電機)	800KVA	日	1.490	60,200.00	89,698		供用日換算
合 計					1,274,874		

単価表番号：3

単価表名称：水潤滑システム 10~60L/min

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(水潤滑システム)	10~60L/min	日	1.000	40,000.00	40,000		
合 計					40,000		

単価表番号：4

単価表名称：クローラクレーン(排出ガス対策型) 70t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	98.000	156.00	15,288		
運転手(特殊)		人	1.000	26,800.00	26,800		
損料(クローラクレーン[油圧駆動式ウィンチ・ラチスジブ型])	排出ガス対策(第3次基準) 最大吊上能力70t吊	日	1.490	69,700.00	103,853		供用日換算
合 計					145,941		

単価表

高知港海岸湾口地区護岸(改良)工事

単価表番号: 5

単価表名称: バックホウ(クローラ型)運転 後方超小旋回型、超低騒音型、バケット容量0.45m³、2.9t吊

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	26,800.00	26,800		
軽油		L	63.000	156.00	9,828		
賃料(バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回・クレーン付])	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)吊2.9t	日	1.280	7,960.00	10,188		
合 計					46,816		

単価表番号: 6

単価表名称: バックホウ(クローラ型)運転 排ガス対策(2014年規制)、バケット容0.8m³、吊能力2.9t吊

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	26,800.00	26,800		
軽油		L	119.000	156.00	18,564		
賃料(バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き])	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)2.9t吊	日	1.060	11,400.00	12,084		
合 計					57,448		

単価表番号: 7

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 [油圧伸縮ジブ型])	25t吊	日	1.00	66,500.00	66,500		
合 計					66,500		