

積算の内訳
令和8年度

高知港三里地区防波堤（南）築造工事

※ 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

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					216,708,719	
間接工事費	32,781,878 + 59,653,201				92,435,079	
共通仮設費 (計)	12,931,361 + 18,831,987 + 1,018,530				32,781,878	
共通仮設費 (積上)					12,931,361	
共通仮設費 (率)	$216,708,719 \times 8.69\% ((4.18\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				18,831,987	
現場環境改善費	$216,708,719 \times 0.47\%$				1,018,530	
現場管理費	$249,490,597 \times 23.91\% ((22.03\% + 1.18\%) \times 1.03)$				59,653,201	
工事原価	216,708,719 + 92,435,079				309,143,798	
一般管理費等	$309,143,798 \times 15.78\% (15.78\% \times 1.00) - 346$				48,782,545	
契約保証費	$309,143,798 \times 0.04\%$				123,657	
工事価格	309,143,798 + 48,782,545 + 123,657				358,050,000	
消費税等相当額	$358,050,000 \times 10.00\%$				35,805,000	
請負工事費	358,050,000 + 35,805,000				393,855,000	

積算内訳表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					216,708,719	
防波堤(南)					216,708,719	
上部工					119,443,597	
上部コンクリート工					119,443,597	
支保					10,230,033	
1 支保組立組外(重力式)	海上	m	451.00	22,683	10,230,033	
差筋					66,204	
2 差筋	SD345 D22	k g	613.00	108	66,204	
型枠					27,134,128	
3 鋼製型枠組立組外(重力式)	海上	m ²	1,244.00	21,812	27,134,128	
伸縮目地					336,000	
4 伸縮目地	t=10mm以上、樹脂発泡体	m ²	112.00	3,000	336,000	
コンクリート					81,677,232	
5 コンクリート混合	18N-8-40、W/C≤65%	m ³	3,089.00	20,658	63,812,562	
6 コンクリートミキサー船拘束	コンティニアス式90型	式	1.00	1,400,300	1,400,300	
7 材料接岸積込		m ³	3,089.00	2,430	7,506,270	

積算内訳表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 コンクリート打設	コンクリートミキサー船	m ³	3,089.00	2,900	8,958,100	
消波工					97,265,122	
消波ブロック工					97,265,122	
消波ブロック据付					97,265,122	
9 消波ブロック転置	テトラポット 80t型、大阪住友セメント	個	70.00	5,026	351,820	
10 消波ブロック運搬据付(海上一連方式)	テトラポット 80t型、大阪住友セメント～防波堤(南)、陸→陸	個	70.00	466,511	32,655,770	
11 消波ブロック撤去、据付(海上一連方式)-1	テトラポット 80t型、東第一仮防波堤～防波堤(南)、陸→陸	個	33.00	461,064	15,215,112	
12 消波ブロック撤去、据付(海上一連方式)-2	テトラポット 80t型、東第一仮防波堤～防波堤(南)、陸→水	個	24.00	476,140	11,427,360	
13 消波ブロック撤去、据付(海上一連方式)-3	テトラポット 80t型、東第一仮防波堤～防波堤(南)、水→水	個	79.00	476,140	37,615,060	
共通仮設費(積上)					12,931,361	
共通仮設費					12,931,361	
運搬費					5,193,888	
建設機械器具等運搬					5,193,888	
14 分解組立運搬	クローラクレーン(油)200t吊、往復	式	1.00	5,193,888	5,193,888	
安全費					7,617,473	
安全対策					7,617,473	

積算内訳表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
15 安全監視船	FRP D180PS型	式	1.00	7,617,473	7,617,473	
技術管理費					120,000	
間接工事費等諸経費動向調査					120,000	
16 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

番号：1

名称：支保組立組外(重力式) 海上

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	7,600.00	760,000		
引船	鋼D 450PS型	日	2.00	230,501.00	461,002	2.00H / 8H	
クレーン付台船	45～50t吊	日	2.00	523,654.00	1,047,308	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			22,683.00	2,268,310		

番号：2

名称：差筋 SD345 D22

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 D22	kg	1,030.00	105.70	108,871		
合 計	作業能力：1,000.00kg			108.00	108,871		

番号：3

名称：鋼製型枠組立組外(重力式) 海上

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	m2	100.00	9,900.00	990,000		
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	
クレーン付台船	45～50t吊	日	1.50	523,654.00	785,481	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.50	230,501.00	345,751	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m2			21,812.00	2,181,232		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

番号：4

名称：伸縮目地 t=10mm以上、樹脂発泡体

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(発泡体系)	t=10mm	m ²	100.00	3,000.00	300,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			3,000.00	300,000		

番号：5

名称：コンクリート混合 18N-8-40、W/C≤65%

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント	高炉セメントB種	k g	259,896.00	18.00	4,678,128		
砂	コンクリート用、洗い	m ³	537.00	3,600.00	1,933,200		
砕 石	40mm	m ³	774.00	4,300.00	3,328,200		
水		m ³	156.00	461.00	71,916		
混和剤	各種	L	638.00	566.00	361,108		
コンクリートミキサー船(コンティニアス式)	鋼DE 90型	日	3.88	1,777,159.00	6,895,376	5.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	3.88	331,896.00	1,287,756	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	3.88	515,546.00	2,000,318	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	20,556,002.00	102,780		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			20,658.00	20,658,782		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

番号：6

名称：コンクリートミキサー船拘束 コンティニアス式90型

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(コンティニアス式)	鋼DE 90型	日	1.00	902,500.00	902,500	供用	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	205,300.00	205,300	供用	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	292,500.00	292,500	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,400,300.00	1,400,300		

番号：7

名称：材料接岸積込

1000m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m3	日	2.18	98,766.00	215,309	6.30H / 8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.2~3.4m3	日	2.18	85,974.00	187,423	4.80H / 8H	
普通作業員		人	2.18	21,900.00	47,742		
コンクリートミキサー船(コンティニアス式)	鋼DE 90型	日	2.18	902,500.00	1,967,450	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,417,924.00	12,089		
合 計	作業能力：1,000.00m 3			2,430.00	2,430,013		

番号：8

名称：コンクリート打設 コンクリートミキサー船

1000m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー船	m 3	1,000.00	2,900.00	2,900,000		
合 計	作業能力：1,000.00m 3			2,900.00	2,900,000		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

番号：9

名称：消波ブロック転置 テトラポット 80t型、大阪住友セメントヤード

1日当り（53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)	200t吊	日	1.00	170,404.00	170,404	8H	
とび工		人	1.00	29,000.00	29,000		
普通作業員		人	3.00	21,900.00	65,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	265,104.00	1,325		
合 計	作業能力：53.00個			5,026.00	266,429		

番号：10

名称：消波ブロック運搬据付(海上一連方式) テトラポット 80t型、大阪住友セメントヤード～防波堤(南)、陸→陸

1日当り（13個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 400t吊	日	1.00	5,158,840.00	5,158,840	4.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	730,038.00	730,038	4.00H / 8H	
とび工		人	2.00	29,000.00	58,000		
普通作業員		人	4.00	21,900.00	87,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,034,478.00	30,172		
合 計	作業能力：13.00個			466,511.00	6,064,650		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

番号：11

名称：消波ブロック撤去、据付(海上一連方式)-1 テトラポット 80t型、東第一仮防波堤～防波堤(南)、陸→陸

1日当り (14個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 400t吊	日	1.00	5,613,990.00	5,613,990	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	663,204.00	663,204	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	29,000.00	58,000		
普通作業員		人	4.00	21,900.00	87,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,422,794.00	32,113		
合 計	作業能力：14.00個			461,064.00	6,454,907		

番号：12

名称：消波ブロック撤去、据付(海上一連方式)-2 テトラポット 80t型、東第一仮防波堤～防波堤(南)、陸→水

1日当り (14個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 400t吊	日	1.00	5,613,990.00	5,613,990	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	663,204.00	663,204	2.00H / 8H	
潜水士船	D 320PS型 3～5t吊	日	0.80	326,139.00	260,911	8H	
とび工		人	1.00	29,000.00	29,000		
普通作業員		人	3.00	21,900.00	65,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,632,805.00	33,164		
合 計	作業能力：14.00個			476,140.00	6,665,969		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

番号：13

名称：消波ブロック撤去、据付(海上一連方式)-3 テトラポット 80t型、東第一仮防波堤～防波堤(南)、水→水

1日当り(14個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 400t吊	日	1.00	5,613,990.00	5,613,990	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	663,204.00	663,204	2.00H / 8H	
潜水土船	D 320PS型 3～5t吊	日	0.80	326,139.00	260,911	8H	
とび工		人	1.00	29,000.00	29,000		
普通作業員		人	3.00	21,900.00	65,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,632,805.00	33,164		
合 計	作業能力：14.00個			476,140.00	6,665,969		

番号：14

名称：分解組立運搬 クローラクレーン(油)200t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)60t吊	日	5.70	130,000.00	741,000	8H	
特殊作業員		人	20.50	25,200.00	516,600		
運搬費等率	特定項目の%	%	313.00	1,257,600.00	3,936,288		
合 計	作業能力：1.00式			5,193,888.00	5,193,888		

番号：15

名称：安全監視船 FRP D180PS型

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	40.00	120,011.00	4,800,440	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 180PS型	日	16.00	173,696.00	2,779,136	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,579,576.00	37,897		
合 計	作業能力：1.00式			7,617,473.00	7,617,473		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

番号：16
名称：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

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

単価表番号：1

単価表名称：引船 鋼D 450PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	103.00	127.00	13,081		
高級船員		人	2.40	42,600.00	102,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,100.00	38,520	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 450PS型	時間	2.00	4,010.00	8,020		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 450PS型	日	1.65	41,600.00	68,640	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					230,501		

単価表番号：2

単価表名称：クレーン付台船 45～50t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	154.00	121.00	18,634		
船団長		人	1.20	42,600.00	51,120	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	32,100.00	192,600	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	45～50t吊	時間	6.00	13,300.00	79,800		運転時間
損料（クレーン付台船）	45～50t吊	日	1.65	110,000.00	181,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					523,654		

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）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〕）	（長期割なし）16t吊	日	1.00	60,000.00	60,000		
合 計					60,000		

単価表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

単価表番号 : 4

単価表名称 : クレーン付台船 45~50t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	154.00	121.00	18,634		
船団長		人	1.20	42,600.00	51,120	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	32,100.00	192,600	$\beta=1.20$	
損料 (クレーン付台船)	45~50t吊	時間	6.00	13,300.00	79,800		運転時間
損料 (クレーン付台船)	45~50t吊	日	1.65	110,000.00	181,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					523,654		

単価表番号 : 5

単価表名称 : コンクリートミキサー船(コンティニアス式) 鋼DE 90型

1日当り 5.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	517.00	127.00	65,659		
船団長		人	1.20	42,600.00	51,120	$\beta=1.20$	
高級船員		人	2.40	42,600.00	102,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	32,100.00	269,640	$\beta=1.20$	
損料 (コンクリートミキサー船[コンティニアス式])	DE 90型	時間	5.00	76,200.00	381,000		運転時間
損料 (コンクリートミキサー船[コンティニアス式])	DE 90型	日	1.65	550,000.00	907,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,777,159		

単価表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

単価表番号 : 6

単価表名称 : 引船 鋼D 1000PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	228.00	127.00	28,956		
高級船員		人	2.40	42,600.00	102,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,100.00	38,520	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	2.00	8,490.00	16,980		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.65	88,000.00	145,200	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					331,896		

単価表番号 : 7

単価表名称 : 揚錨船 鋼D 10t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
重油A		L	148.00	127.00	18,796		
高級船員		人	2.40	42,600.00	102,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	32,100.00	115,560	$\beta=1.20$	
損料 (揚錨船)	D 10t吊	日	1.00	95,800.00	95,800		運転日
損料 (揚錨船)	D 10t吊	日	1.65	111,000.00	183,150	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					515,546		

単価表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

単価表番号：8

単価表名称：コンクリートミキサー船(コンティニアス式) 鋼DE 90型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 供用 備 考
船団長		人	1.00	42,600.00	42,600		
高級船員		人	2.00	42,600.00	85,200		
普通船員		人	7.00	32,100.00	224,700		
損料(コンクリートミキサー船[コンティニアス式])	DE 90型	日	1.00	550,000.00	550,000		供用日
合 計					902,500		

単価表番号：9

単価表名称：引船 鋼D 1000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 供用 備 考
高級船員		人	2.00	42,600.00	85,200		
普通船員		人	1.00	32,100.00	32,100		
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.00	88,000.00	88,000		供用日
合 計					205,300		

単価表番号：10

単価表名称：揚錨船 鋼D 10t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 供用 備 考
高級船員		人	2.00	42,600.00	85,200		
普通船員		人	3.00	32,100.00	96,300		
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.00	111,000.00	111,000		供用日
合 計					292,500		

単価表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

単価表番号 : 11

単価表名称 : クラムシェル(油圧ロープ式) 平積1.0m3

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	101.00	154.00	15,554		
運転手(特殊)		人	1.00	26,800.00	26,800		
損料(ドラグライン及びクラムシェル[油圧ロープ式・クローラ型])	バケット容量(平積)1.0m3	時間	6.30	2,740.00	17,262	運転時間	
損料(ドラグライン及びクラムシェル[油圧ロープ式・クローラ型])	バケット容量(平積)1.0m3	日	1.50	26,100.00	39,150	供用日	
合 計					98,766		

単価表番号 : 12

単価表名称 : ホイールローダ(排出ガス対策型) 3.2~3.4m3

1日当り 4.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	106.00	154.00	16,324		
運転手(特殊)		人	1.00	26,800.00	26,800		
損料(ホイールローダ(トラクタショベル)[普通・排出ガス対策型(第3次)])	バケット容量 3.2~3.4m3	時間	4.80	3,300.00	15,840	運転時間	
損料(ホイールローダ(トラクタショベル)[普通・排出ガス対策型(第3次)])	バケット容量 3.2~3.4m3	日	1.46	18,500.00	27,010	供用日	
合 計					85,974		

単価表番号 : 13

単価表名称 : クローラクレーン(油圧駆動式) 200t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	126.00	154.00	19,404		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)200t吊	日	1.00	151,000.00	151,000		
合 計					170,404		

単価表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

単価表番号：14

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 400t吊

4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	ローリー	L	900.00	127.00	114,300		
船団長		人	1.80	42,600.00	76,680	$\beta=1.80$	
高級船員		人	1.80	42,600.00	76,680	$\beta=1.80$	
普通船員		人	10.80	32,100.00	346,680	$\beta=1.80$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 400t吊	時間	4.00	199,000.00	796,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 400t吊	日	2.55	1,470,000.00	3,748,500	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					5,158,840		

単価表番号：15

単価表名称：引船 鋼D 1500PS型

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	684.00	127.00	86,868		
高級船員		人	5.40	42,600.00	230,040	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	32,100.00	57,780	$\beta=1.80$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	4.00	11,700.00	46,800		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	2.55	121,000.00	308,550	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					730,038		

単価表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

単価表番号：16

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 400t吊

6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	ローリー	L	1,350.00	127.00	171,450		
船団長		人	1.80	42,600.00	76,680	$\beta=1.80$	
高級船員		人	1.80	42,600.00	76,680	$\beta=1.80$	
普通船員		人	10.80	32,100.00	346,680	$\beta=1.80$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 400t吊	時間	6.00	199,000.00	1,194,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 400t吊	日	2.55	1,470,000.00	3,748,500	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					5,613,990		

単価表番号：17

単価表名称：引船 鋼D 1500PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	342.00	127.00	43,434		
高級船員		人	5.40	42,600.00	230,040	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	32,100.00	57,780	$\beta=1.80$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	11,700.00	23,400		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	2.55	121,000.00	308,550	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					663,204		

単価表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

単価表番号 : 18

単価表名称 : 潜水士船 D 320PS型 3~5t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 免税		L	152.00	121.00	18,392		
潜水世話役		人	0.36	51,700.00	18,612	$\beta=1.80$	
潜水士		人	1.80	51,700.00	93,060	$\beta=1.80$	
潜水連絡員		人	1.80	25,000.00	45,000	$\beta=1.80$	
潜水送気員		人	1.80	27,200.00	48,960	$\beta=1.80$	
損料(潜水士船)	D 320PS型 3~5t吊 8.6GT	日	1.00	22,300.00	22,300		運転日
損料(潜水士船)	D 320PS型 3~5t吊 8.6GT	日	2.55	31,300.00	79,815	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					326,139		

単価表番号 : 19

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 [油圧伸縮ジブ型])	(長期割なし)60t吊	日	1.00	130,000.00	130,000		
合 計					130,000		

単価表

高知港三里地区防波堤(南)築造工事

単価表番号：20

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	127.00	4,699		
高級船員		人	1.20	42,600.00	51,120	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,100.00	38,520	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					120,011		

単価表番号：21

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	127.00	4,699		
高級船員		人	1.80	42,600.00	76,680	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	32,100.00	57,780	$\beta=1.80$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	2.55	9,850.00	25,117	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					173,696		