

積算の内訳
令和7年度

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

※ 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

合併積算総括表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					220,291,931	
間接工事費	43,015,361 + 63,141,088				106,156,449	
共通仮設費（計）	22,723,593 + 19,266,031 + 1,025,737				43,015,361	
共通仮設費（積上）					22,723,593	
共通仮設費（率）	$222,986,471 \times 8.64\% ((4.15\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				19,266,031	
現場環境改善費	$222,986,471 \times 0.46\%$				1,025,737	
現場管理費	$263,307,292 \times 23.98\% ((21.99\% + 1.29\%) \times 1.03)$				63,141,088	
工事原価	220,291,931 + 106,156,449				326,448,380	
一般管理費等	$326,448,380 \times 14.54\% (14.54\% \times 1.00) - 4,553$				47,461,041	
契約保証費	$326,448,380 \times 0.04\%$				130,579	
工事価格	326,448,380 + 47,461,041 + 130,579				374,040,000	
直接測量費					2,277,335	
諸経費	$2,277,335 \times 84.4\% - 9,405$				1,912,665	
測量作業費	2,277,335 + 1,912,665				4,190,000	
直接原価	538,700 + 16,160				554,860	
直接人件費					538,700	

合併積算総括表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

名 称	規格・形状寸法
直接経費	
その他原価	$538,700 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$
業務原価	$554,860 + 290,089$
一般管理費等	$844,949 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,954$
測量調査費	$844,949 + 445,051$
測量業務価格	$4,190,000 + 1,290,000$
合計価格	$374,040,000 + 5,480,000$
消費税等相当額	$379,520,000 \times 10.00\%$
請負工事費	

単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			16,160	
			290,089	
			844,949	
			445,051	
			1,290,000	
			5,480,000	
			379,520,000	
			37,952,000	
			417,472,000	

合併積算内訳表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					220,291,931	
桂浜防波堤					181,000,585	
海上地盤改良工					16,040,027	
床掘工					13,291,692	
グラブ床掘・運搬・揚土					13,291,692	
1-1 グラブ床掘・運搬・揚土	砂質土砂 N<10	m ³	2,674.00	4,558	12,188,092	
1-2 起重機船拘束		式	1.00	1,103,600	1,103,600	
土砂仮置工					2,748,335	
土砂運搬・仮置					2,748,335	
1-3 土砂積込	砂質土砂、中工区ヤード	m ³	2,674.00	239.9	641,492	
1-4 土砂運搬	砂質土砂、中工区ヤード～土砂仮置場	m ³	2,674.00	657.7	1,758,689	
1-5 整地	土砂仮置場	m ³	2,674.00	130.2	348,154	
基礎工					109,436,274	
基礎捨石工①					36,111,297	
基礎捨石①					24,463,336	
1-6 基礎捨石①投入 (ICT)	200～500kg/個、水深10m未満	m ³	1,816.00	13,471	24,463,336	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎捨石①荒均し					11,647,961	
1-7 基礎捨石①荒均し	±30cm、200~500kg/個、水深10m未満	m ²	1,339.00	8,699	11,647,961	
洗掘防止工①					31,596,477	
洗掘防止工①					31,596,477	
1-8 アスファルトマット①-1敷設	t=5cm、強化マット(1)_10.9m×5.5m、水深10m未満	枚	18.00	1,677,783	30,200,094	
1-9 アスファルトマット①-2敷設	t=5cm、強化マット(2)_10.9m×4.5m、水深10m未満	枚	1.00	1,396,383	1,396,383	
洗掘防止工②					41,728,500	
洗掘防止工②					41,728,500	
1-10 アスファルトマット②-1敷設	t=5cm、強化マット(3)_14m×5.5m、水深10m未満	枚	5.00	2,119,983	10,599,915	
1-11 アスファルトマット②-2敷設	t=5cm、強化マット(4)_異形17m×5.5m、水深10m未満	枚	1.00	2,542,083	2,542,083	
1-12 アスファルトマット②-3敷設	t=5cm、強化マット(5)_12.1m×5.5m、水深10m未満	枚	1.00	1,848,633	1,848,633	
1-13 アスファルトマット②-4敷設	t=5cm、強化マット(6)_異形9.7m×5.5m、水深10m未満	枚	1.00	1,506,933	1,506,933	
1-14 アスファルトマット②-5敷設	t=5cm、強化マット(7)_7.4m×5.5m、水深10m未満	枚	6.00	1,175,283	7,051,698	
1-15 アスファルトマット②-6敷設	t=5cm、強化マット(8)_9.7m×5.5m、水深10m未満	枚	2.00	1,506,933	3,013,866	
1-16 アスファルトマット②-7敷設	t=5cm、強化マット(9)_異形12.1m×5.5m、水深10m未満	枚	1.00	1,848,633	1,848,633	
1-17 アスファルトマット②-8敷設	t=5cm、強化マット(10)_異形14.5m×5.5m、水深10m未満	枚	1.00	2,190,333	2,190,333	

合併積算内訳表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-18 アスファルトマット②-9敷設	t=5cm、強化マット(11)_14m×2.5m、水深10m未満	枚	1.00	1,034,583	1,034,583	
1-19 アスファルトマット②-10敷設	t=5cm、強化マット(12)_13.2m×5.5m、水深10m未満	枚	1.00	1,999,383	1,999,383	
1-20 アスファルトマット②-11敷設	t=5cm、強化マット(13)_異形13.2m×5.5m、水深10m未満	枚	1.00	1,999,383	1,999,383	
1-21 アスファルトマット②-12敷設	t=5cm、強化マット(14)_異形10.7m×5.5m、水深10m未満	枚	1.00	1,647,633	1,647,633	
1-22 アスファルトマット②-13敷設	t=5cm、強化マット(15)_異形5.9m×5.5m、水深10m未満	枚	1.00	969,258	969,258	
1-23 アスファルトマット②-14敷設	t=5cm、強化マット(16)_異形15.6m×5.5m、水深10m未満	枚	1.00	2,341,083	2,341,083	
1-24 アスファルトマット②-15敷設	t=5cm、強化マット(17)_15.6m×2.5m、水深10m未満	枚	1.00	1,135,083	1,135,083	
被覆・根固工					55,524,284	
被覆ブロック工(1)					55,524,284	
被覆ブロック①据付					2,406,624	
1-25 被覆ブロック①転置	ストーン'ロック5t突型、陸→陸、住友大阪セメント'ヤド'	個	32.00	1,852	59,264	
1-26 被覆ブロック①運搬据付(海上ー連方式)(ICT)	ストーン'ロック5t突型、陸→水、住友大阪セメント→防波堤、水深15m未満	個	32.00	73,355	2,347,360	
被覆ブロック②据付					22,084,214	
1-27 被覆ブロック②転置	ストーン'ロック6t突型、陸→陸、住友大阪セメント'ヤド'	個	18.00	1,852	33,336	
1-28 被覆ブロック②横持ち	ストーン'ロック6t突型、陸→陸、住友大阪セメント'ヤド'	個	262.00	2,969	777,878	
1-29 被覆ブロック②運搬据付(海上ー連方式)(ICT)	ストーン'ロック6t突型、陸→水、住友大阪セメント→防波堤、水深15m未満	個	280.00	75,975	21,273,000	

合併積算内訳表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
被覆ブロック③据付					27,528,120	
1-30 被覆ブロック③転置	ストーン・ロック10t突型、陸→陸、住友大阪セメント	個	284.00	2,197	623,948	
1-31 被覆ブロック③運搬据付（海上→連方式）-1（ICT）	ストーン・ロック10t突型、陸→水、住友大阪セメント→防波堤、水深15m未満	個	26.00	94,733	2,463,058	
1-32 被覆ブロック③運搬据付（海上→連方式）-2（ICT）	ストーン・ロック10t突型、陸→水、住友大阪セメント→防波堤先端、水深15m未満	個	258.00	94,733	24,441,114	
被覆ブロック④据付					3,505,326	
1-33 被覆ブロック④運搬据付（海上→連方式）（ICT）	ストーン・ロック30t突型、陸→水、住友大阪セメント→防波堤、水深15m未満	個	22.00	159,333	3,505,326	
防波堤（南）					39,291,346	
基礎工					33,787,303	
基礎捨石工②					24,802,928	
基礎捨石②					14,402,160	
1-34 基礎捨石②投入（ICT）	1000kg/個以上、水深10～20m未満	m ³	964.00	14,940	14,402,160	
基礎捨石②荒均し（1）					4,098,178	
1-35 基礎捨石②荒均し（1）-1	±30cm、1000kg/個以上、水深10～15m未満	m ²	242.00	16,436	3,977,512	
1-36 基礎捨石②荒均し（1）-2	±30cm、1000kg/個以上、水深15～20m未満	m ²	6.00	20,111	120,666	
基礎捨石②荒均し（2）					6,302,590	
1-37 基礎捨石②荒均し（2）	±50cm、1000kg/個以上、水深10～15m未満	m ²	503.00	12,530	6,302,590	

合併積算内訳表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
洗掘防止工③					8,984,375	
洗掘防止工③					8,984,375	
1-38 合成樹脂系マット敷設	t=5mm以上、水深10～15m未満	m ²	625.00	14,375	8,984,375	
被覆・根固工					5,504,043	
被覆ブロック工(2)					5,504,043	
被覆ブロック⑤据付					1,431,903	
1-39 被覆ブロック⑤横持ち	ビ-ハイフ'20t型、陸→陸、新港中工区ヤード	個	9.00	4,028	36,252	
1-40 被覆ブロック⑤運搬据付(海上一連方式)-1(ICT)	ビ-ハイフ'20t型、陸→水、新港中工区→防波堤(南)、水深15m未満	個	7.00	154,203	1,079,421	
1-41 被覆ブロック⑤運搬据付(海上一連方式)-2(ICT)	ビ-ハイフ'20t型、陸→水、新港中工区→防波堤(南)、水深15m以上	個	2.00	158,115	316,230	
被覆ブロック⑥据付					4,072,140	
1-42 被覆ブロック⑥運搬据付(海上一連方式)(ICT)	コンクリートブロック49.1t、陸→水、護岸(防波)→防波堤(南)、水深15m未満	個	15.00	271,476	4,072,140	
共通仮設費(積上)					22,723,593	
共通仮設					22,723,593	
共通仮設費					22,723,593	
安全費					19,623,904	
潜水探査					1,001,546	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-43 潜水探査	港内水域、水深区分10m未満	m ²	5,503.00	182	1,001,546	
安全対策					18,622,358	
1-44 安全監視船①	防波堤(南)作業時	式	1.00	1,672,732	1,672,732	
1-45 安全監視船②	桂浜防波堤作業時	式	1.00	11,773,888	11,773,888	
1-46 安全監視船③	防波堤(南)及び桂浜防波堤同時作業時	式	1.00	5,175,738	5,175,738	
事業損失防止施設費					2,694,540	
水質汚濁防止枠					2,694,540	
1-47 汚濁防止枠設置	汚濁防止枠 14×14m	基	1.00	1,100,900	1,100,900	
1-48 汚濁防止枠撤去	汚濁防止枠 14×14m	基	1.00	989,800	989,800	
1-49 汚濁防止枠損料等	汚濁防止枠 14×14m	式	1.00	603,840	603,840	
水雷・傷害保険料等					22,449	
水雷保険料					18,359	
1-50 水雷保険料①	起重機船	式	1.00	13,814	13,814	
1-51 水雷保険料②	潜水土船	式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料					4,090	
1-52 傷害保険料	潜水土	式	1.00	4,090	4,090	

合併積算内訳表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理費					382,700	
港湾工事施工実態調査					262,700	
1-53 港湾工事施工実態調査		式	1.00	262,700	262,700	
間接工事費等諸経費動向調査					120,000	
1-54 間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	
直接測量費					2,832,195	
測量業務					2,832,195	
その他調査					2,832,195	
3次元起工測量（基礎工）					2,788,195	
測量準備					288,154	
2-1 測量準備（ICT）		式	1.00	199,576	199,576	
2-2 機材運搬（2往復当り）		式	1.00	88,578	88,578	
水深測量					1,517,169	
2-3 艀装テスト（ICT）		式	1.00	672,536	672,536	
2-4 測深（ICT）		式	1.00	844,633	844,633	
成果					982,872	

合併積算内訳表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-5 起工時データ整理(MBC) (ICT)		式 施設	1.00	428,012	428,012	
2-6 3次元設計データ作成 (ICT)			2.00	277,430	554,860	
直接経費					44,000	
成果報告					44,000	
2-7 成果報告		式	1.00	44,000	44,000	

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-1

名称：グラブ床掘・運搬・揚土 砂質土砂 N<10

1日当り (446m³)

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 250t吊	日	1.00	1,703,650.00	1,703,650	3.50H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	319,413.00	319,413	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,023,063.00	10,115		
合 計	作業能力：446.00m ³			4,558.00	2,033,178		

番号：1-2

名称：起重機船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	1.00	903,800.00	903,800	供用	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	199,800.00	199,800	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,103,600.00	1,103,600		

番号：1-3

名称：土砂積込 砂質土砂、中工区ヤード

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂積込	砂質土砂、中工区ヤード	m ³	1.000	239.9	239.9		
合 計	作業能力：1.00m ³			239.9	239.9		

番号：1-4

名称：土砂運搬 砂質土砂、中工区ヤード～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	砂質土砂、中工区ヤード～土砂仮置場	m ³	1.000	657.7	657.7		
合 計	作業能力：1.00m ³			657.7	657.7		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-5

名称：整地 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	土砂仮置場	m ³	1.000	130.2	130.2		
合 計	作業能力：1.00m ³			130.2	130.2		

番号：1-6

名称：基礎捨石①投入（ICT） 200～500kg/個、水深10m未満

1000m³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 ³	1,300.00	10,000.00	13,000,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.93	193,041.00	372,569	8H	
施工管理システム		日	1.93	16,302.00	31,462		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,404,031.00	67,020		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			13,471.00	13,471,051		

番号：1-7

名称：基礎捨石①荒均し ±30cm、200～500kg/個、水深10m未満

1日当り（22.3m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	193,041.00	193,041	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	193,041.00	965		
合 計	作業能力：22.30m ²			8,699.00	194,006		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-8

名称：アスファルトマット①-1敷設 t=5cm、強化マット(1)_10.9m×5.5m、水深10m未満

1日当り(10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット①-1	t=5cm、強化マット(1)_10.9m×5.5m	枚	10.00	1,540,000.00	15,400,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	16,694,362.00	83,471		
合 計	作業能力：10.00枚			1,677,783.00	16,777,833		

番号：1-9

名称：アスファルトマット①-2敷設 t=5cm、強化マット(2)_10.9m×4.5m、水深10m未満

1日当り(10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット①-2	t=5cm、強化マット(2)_10.9m×4.5m	枚	10.00	1,260,000.00	12,600,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,894,362.00	69,471		
合 計	作業能力：10.00枚			1,396,383.00	13,963,833		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-10

名称：アスファルトマット②-1敷設 t=5cm、強化マット(3)_14m×5.5m、水深10m未満

1日当り(10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-1	t=5cm、強化マット(3)_14m×5.5m	枚	10.00	1,980,000.00	19,800,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	21,094,362.00	105,471		
合 計	作業能力：10.00枚			2,119,983.00	21,199,833		

番号：1-11

名称：アスファルトマット②-2敷設 t=5cm、強化マット(4)_異形17m×5.5m、水深10m未満

1日当り(10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-2	t=5cm、強化マット(4)_異形17m×5.5m	枚	10.00	2,400,000.00	24,000,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	25,294,362.00	126,471		
合 計	作業能力：10.00枚			2,542,083.00	25,420,833		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-12

名称：アスファルトマット②-3敷設 t=5cm、強化マット(5)_12.1m×5.5m、水深10m未満

1日当り（10枚）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-3	t=5cm、強化マット(5)_12.1m×5.5m	枚	10.00	1,710,000.00	17,100,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	18,394,362.00	91,971		
合 計	作業能力：10.00枚			1,848,633.00	18,486,333		

番号：1-13

名称：アスファルトマット②-4敷設 t=5cm、強化マット(6)_異形9.7m×5.5m、水深10m未満

1日当り（10枚）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-4	t=5cm、強化マット(6)_異形9.7m×5.5m	枚	10.00	1,370,000.00	13,700,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,994,362.00	74,971		
合 計	作業能力：10.00枚			1,506,933.00	15,069,333		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-14

名称：アスファルトマット②-5敷設 t=5cm、強化マット(7)_7.4m×5.5m、水深10m未満

1日当り（10枚）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-5	t=5cm、強化マット(7)_7.4m×5.5m	枚	10.00	1,040,000.00	10,400,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,694,362.00	58,471		
合 計	作業能力：10.00枚			1,175,283.00	11,752,833		

番号：1-15

名称：アスファルトマット②-6敷設 t=5cm、強化マット(8)_9.7m×5.5m、水深10m未満

1日当り（10枚）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-6	t=5cm、強化マット(8)_9.7m×5.5m	枚	10.00	1,370,000.00	13,700,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,994,362.00	74,971		
合 計	作業能力：10.00枚			1,506,933.00	15,069,333		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-16

名称：アスファルトマット②-7敷設 t=5cm、強化マット(9) 異形12.1m×5.5m、水深10m未満

1日当り (10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-7	t=5cm、強化マット(9) 異形12.1m×5.5m	枚	10.00	1,710,000.00	17,100,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	18,394,362.00	91,971		
合 計	作業能力：10.00枚			1,848,633.00	18,486,333		

番号：1-17

名称：アスファルトマット②-8敷設 t=5cm、強化マット(10) 異形14.5m×5.5m、水深10m未満

1日当り (10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-8	t=5cm、強化マット(10) 異形14.5m×5.5m	枚	10.00	2,050,000.00	20,500,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	21,794,362.00	108,971		
合 計	作業能力：10.00枚			2,190,333.00	21,903,333		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-18

名称：アスファルトマット②-9敷設 t=5cm、強化マット(11)_14m×2.5m、水深10m未満

1日当り（10枚）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-9	t=5cm、強化マット(11)_14m×2.5m	枚	10.00	900,000.00	9,000,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,294,362.00	51,471		
合 計	作業能力：10.00枚			1,034,583.00	10,345,833		

番号：1-19

名称：アスファルトマット②-10敷設 t=5cm、強化マット(12)_13.2m×5.5m、水深10m未満

1日当り（10枚）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-10	t=5cm、強化マット(12)_13.2m×5.5m	枚	10.00	1,860,000.00	18,600,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	19,894,362.00	99,471		
合 計	作業能力：10.00枚			1,999,383.00	19,993,833		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-20

名称：アスファルトマット②-11敷設 t=5cm、強化マット(13) 異形13.2m×5.5m、水深10m未満

1日当り (10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-11	t=5cm、強化マット(13) 異形13.2m×5.5m	枚	10.00	1,860,000.00	18,600,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	19,894,362.00	99,471		
合 計	作業能力：10.00枚			1,999,383.00	19,993,833		

番号：1-21

名称：アスファルトマット②-12敷設 t=5cm、強化マット(14) 異形10.7m×5.5m、水深10m未満

1日当り (10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-12	t=5cm、強化マット(14) 異形10.7m×5.5m	枚	10.00	1,510,000.00	15,100,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	16,394,362.00	81,971		
合 計	作業能力：10.00枚			1,647,633.00	16,476,333		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-22

名称：アスファルトマット②-13敷設 t=5cm、強化マット(15)_異形5.9m×5.5m、水深10m未満

1日当り(10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-13	t=5cm、強化マット(15)_異形5.9m×5.5m	枚	10.00	835,000.00	8,350,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,644,362.00	48,221		
合 計	作業能力：10.00枚			969,258.00	9,692,583		

番号：1-23

名称：アスファルトマット②-14敷設 t=5cm、強化マット(16)_異形15.6m×5.5m、水深10m未満

1日当り(10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-14	t=5cm、強化マット(16)_異形15.6m×5.5m	枚	10.00	2,200,000.00	22,000,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	23,294,362.00	116,471		
合 計	作業能力：10.00枚			2,341,083.00	23,410,833		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-24

名称：アスファルトマット②-15敷設 t=5cm、強化マット(17)_15.6m×2.5m、水深10m未満

1日当り(10枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマット②-15	t=5cm、強化マット(17)_15.6m×2.5m	枚	10.00	1,000,000.00	10,000,000		
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	619,699.00	619,699	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	239,421.00	239,421	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	193,041.00	386,082	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	1.00	21,620.00	21,620		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,294,362.00	56,471		
合 計	作業能力：10.00枚			1,135,083.00	11,350,833		

番号：1-25

名称：被覆ブロック①転置 ストーンブロック5t突型、陸→陸、住友大阪セメントヤード

1日当り(93個)

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)35t吊	日	1.00	79,000.00	79,000	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
雑材料	全体の%	%	0.50	171,400.00	857		
合 計	作業能力：93.00個			1,852.00	172,257		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-26

名称：被覆ブロック①運搬据付（海上→陸方式）（ICT） ストーン・ロック5t突型、陸→水、住友大阪セメント→防波堤、水深15m未満

1日当り（29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 120t吊	日	1.00	1,043,724.00	1,043,724	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	265,167.00	265,167	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	193,041.00	154,432	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,116,723.00	10,583		
合 計	作業能力：29.00個			73,355.00	2,127,306		

番号：1-27

名称：被覆ブロック②転置 ストーン・ロック6t突型、陸→陸、住友大阪セメント

1日当り（93個）

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)35t吊	日	1.00	79,000.00	79,000	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
雑材料	全体の%	%	0.50	171,400.00	857		
合 計	作業能力：93.00個			1,852.00	172,257		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-28

名称：被覆ブロック②横持ち ストーンロック6t突型、陸→陸、住友大阪セメントヤード

1日当り（58個）

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)35t吊	日	1.00	79,000.00	79,000	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
雑材料	全体の%	%	0.50	171,400.00	857		
合 計	作業能力：58.00個			2,969.00	172,257		

番号：1-29

名称：被覆ブロック②運搬据付（海上一連方式）（ICT） ストーンロック6t突型、陸→水、住友大阪セメント→防波堤、水深15m未満

1日当り（28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 120t吊	日	1.00	1,043,724.00	1,043,724	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	265,167.00	265,167	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	193,041.00	154,432	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,116,723.00	10,583		
合 計	作業能力：28.00個			75,975.00	2,127,306		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-30

名称：被覆ブロック③転置 ストーンロック10t突型、陸→陸、住友大阪セメント

1日当り（88個）

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)50t吊	日	1.00	100,000.00	100,000	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
雑材料	全体の%	%	0.50	192,400.00	962		
合 計	作業能力：88.00個			2,197.00	193,362		

番号：1-31

名称：被覆ブロック③運搬据付（海上一連方式）-1（ICT） ストーンロック10t突型、陸→水、住友大阪セメント→防波堤、水深15m未満

1日当り（24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 150t吊	日	1.00	1,189,296.00	1,189,296	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	265,167.00	265,167	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	193,041.00	154,432	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,262,295.00	11,311		
合 計	作業能力：24.00個			94,733.00	2,273,606		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-32

名称：被覆ブロック③運搬据付（海上一連方式）-2（ICT）ストーンロック10t突型、陸→水、住友大阪セメント→防波堤先端、水深15m未満

1日当たり（24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 150t吊	日	1.00	1,189,296.00	1,189,296	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	265,167.00	265,167	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	193,041.00	154,432	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,262,295.00	11,311		
合 計	作業能力：24.00個			94,733.00	2,273,606		

番号：1-33

名称：被覆ブロック④運搬据付（海上一連方式）（ICT）ストーンロック30t突型、陸→水、住友大阪セメント→防波堤、水深15m未満

1日当たり（17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 200t吊	日	1.00	1,606,518.00	1,606,518	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	280,838.00	280,838	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	193,041.00	154,432	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,695,188.00	13,475		
合 計	作業能力：17.00個			159,333.00	2,708,663		

代価表・施工パッケージ

高知港柱浜地区防波堤等築造工事

番号：1-34

名称：基礎捨石②投入(ICT) 1000kg/個以上、水深10～20m未満

1000m³ 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石	1000kg/個	m ³	1,300.00	11,100.00	14,430,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.44	278,032.00	400,366	8H	
施工管理システム		日	1.44	25,194.00	36,279		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,866,645.00	74,333		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			14,940.00	14,940,978		

番号：1-35

名称：基礎捨石②荒均し(1)-1 ±30cm、1000kg/個以上、水深10～15m未満

1日当り (17m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	278,032.00	278,032	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	278,032.00	1,390		
合 計	作業能力：17.00m ²			16,436.00	279,422		

番号：1-36

名称：基礎捨石②荒均し(1)-2 ±30cm、1000kg/個以上、水深15～20m未満

1日当り (19m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	380,219.00	380,219	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	380,219.00	1,901		
合 計	作業能力：19.00m ²			20,111.00	382,120		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-37

名称：基礎捨石②荒均し（2） ±50cm、1000kg/個以上、水深10～15m未満

1日当り（22.3m²）

名 称	規格・形状寸法	単位
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日
雑材料	全体の%	%
合 計	作業能力：22.30m ²	

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1.00	278,032.00	278,032	8H	
0.50	278,032.00	1,390		
	12,530.00	279,422		

番号：1-38

名称：合成樹脂系マット敷設 t=5mm以上、水深10～15m未満

1日当り（840m²）

名 称	規格・形状寸法	単位
合成樹脂系マット	t=5mm、RCパイプφ250及び接合費含む	m ²
クレーン付台船	35～40t吊	日
引船	鋼D 300PS型	日
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日
とび工		人
普通作業員		人
雑材料	全体の%	%
合 計	作業能力：840.00m ²	

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
924.00	10,700.00	9,886,800		
1.00	579,173.00	579,173	6.00H / 8H	
1.00	215,517.00	215,517	2.00H / 8H	
4.00	278,032.00	1,112,128	8H	
1.00	27,540.00	27,540		
9.00	21,620.00	194,580		
0.50	12,015,738.00	60,078		
	14,375.00	12,075,816		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-39

名称：被覆ブロック⑤横持ち ビーハイフ 20t型、陸→陸、新港中工区ヤード

1日当り（48個）

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)50t吊	日	1.00	100,000.00	100,000	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
雑材料	全体の%	%	0.50	192,400.00	962		
合 計	作業能力：48.00個			4,028.00	193,362		

番号：1-40

名称：被覆ブロック⑤運搬据付(海上一連方式)-1(ICT) ビーハイフ 20t型、陸→水、新港中工区→防波堤(南)、水深15m未満

1日当り（21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 150t吊	日	1.00	1,652,016.00	1,652,016	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	388,317.00	388,317	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	278,032.00	222,425	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
施工管理システム		日	1.00	867,000.00	867,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,222,158.00	16,110		
合 計	作業能力：21.00個			154,203.00	3,238,268		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-41

名称：被覆ブロック⑤運搬据付(海上一連方式)-2(ICT) ビーハイブ 20t型、陸→水、新港中工区→防波堤(南)、水深15m以上

1日当り (21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 150t吊	日	1.00	1,652,016.00	1,652,016	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	388,317.00	388,317	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	380,219.00	304,175	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
施工管理システム		日	1.00	867,000.00	867,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,303,908.00	16,519		
合 計	作業能力：21.00個			158,115.00	3,320,427		

番号：1-42

名称：被覆ブロック⑥運搬据付(海上一連方式)(ICT) コンクリートブロック49.1t、陸→水、護岸(防波)→防波堤(南)、水深15m未満

1日当り (16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 250t吊	日	1.00	2,674,502.00	2,674,502	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	465,693.00	465,693	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	278,032.00	222,425	8H	
とび工		人	1.00	27,540.00	27,540		
普通作業員		人	3.00	21,620.00	64,860		
施工管理システム		日	1.00	867,000.00	867,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,322,020.00	21,610		
合 計	作業能力：16.00個			271,476.00	4,343,630		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-43

名称：潜水探査 港内水域、水深区分10m未満

1日当り (1200.6m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	193,041.00	193,041	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,470.00	19,470		
雑材料	全体の%	%	3.00	212,511.00	6,375		
合 計	作業能力：1,200.60m ²			182.00	218,886		

番号：1-44

名称：安全監視船① 防波堤（南）作業時

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	10.00	166,441.00	1,664,410	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,664,410.00	8,322		
合 計	作業能力：1.00式			1,672,732.00	1,672,732		

番号：1-45

名称：安全監視船② 桂浜防波堤作業時

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	102.00	114,856.00	11,715,312	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	11,715,312.00	58,576		
合 計	作業能力：1.00式			11,773,888.00	11,773,888		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-46

名称：安全監視船③ 防波堤(南)及び桂浜防波堤同時作業時

名 称	規格・形状寸法	単位
安全監視船	FRP D 180PS型	日
安全監視船	FRP D 180PS型	日
雑材料	全体の%	%
合 計	作業能力：1.00式	

1式当り

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
13.00	166,441.00	2,163,733	6.00H / 8H	
26.00	114,856.00	2,986,256	6.00H / 8H	
0.50	5,149,989.00	25,749		
	5,175,738.00	5,175,738		

番号：1-47

名称：汚濁防止柵設置 汚濁防止柵 14×14m

名 称	規格・形状寸法	単位
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(柵寸14×14m級)	基
合 計	作業能力：1.00基	

1基当り

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1.00	1,100,900.00	1,100,900		
	1,100,900.00	1,100,900		

番号：1-48

名称：汚濁防止柵撤去 汚濁防止柵 14×14m

名 称	規格・形状寸法	単位
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(柵寸14×14m級)	基
合 計	作業能力：1.00基	

1基当り

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1.00	989,800.00	989,800		
	989,800.00	989,800		

番号：1-49

名称：汚濁防止柵損料等 汚濁防止柵 14×14m

名 称	規格・形状寸法	単位
汚濁防止柵	汚濁防止柵14×14m	式
汚濁防止膜費用	カーン長2m、#300	式
合 計	作業能力：1.00式	

1式当り

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1.00	537,200.00	537,200		
1.00	66,640.00	66,640		
	603,840.00	603,840		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-50

名称：水雷保険料①・起重機船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位
水雷保険料		式
合 計	作業能力：1.00式	

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1.00	13,814.00	13,814		
	13,814.00	13,814		

番号：1-51

名称：水雷保険料② 潜水士船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位
水雷保険料		式
合 計	作業能力：1.00式	

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1.00	4,545.00	4,545		
	4,545.00	4,545		

番号：1-52

名称：傷害保険料 潜水士

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位
傷害保険料		式
合 計	作業能力：1.00式	

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1.00	4,090.00	4,090		
	4,090.00	4,090		

番号：1-53

名称：港湾工事施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位
詳細調査	基礎工（石材投入）、ブロック据付工	件
モニタリング調査	洗掘防止工	工種
合 計	作業能力：1.00式	

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
2.00	107,200.00	214,400		
1.00	48,300.00	48,300		
	262,700.00	262,700		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：1-54

名称：間接工事費等諸経費動向調査

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		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：2-1

名称：測量準備(1CT)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	197,600.00	1,976		
合 計	作業能力：1.00式			199,576.00	199,576		

番号：2-2

名称：機材運搬(2往復当り)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.00	30,301.00	30,301	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	87,701.00	877		
合 計	作業能力：1.00式			88,578.00	88,578		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：2-3

名称：艀装テスト(ICT)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,672.00	3,672	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	60,966.00	60,966	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	665,878.00	6,658		
合 計	作業能力：1.00式			672,536.00	672,536		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：2-4

名称：測深 (ICT)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,672.00	3,672	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	87,870.00	87,870	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	39,780.00	39,780		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	525,300.00	525,300		
雑材料	全体の%	%	2.00	828,072.00	16,561		
合 計	作業能力：1.00式			844,633.00	844,633		

番号：2-5

名称：起工時データ整理 (MBC) (ICT)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.00	60,600.00	181,800		
測量技師		人	4.00	52,300.00	209,200		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
雑材料	全体の%	%	4.00	411,550.00	16,462		
合 計	作業能力：1.00式			428,012.00	428,012		

代価表・施工パッケージ

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

番号：2-6

名称：3次元設計データ作成(ICT)

1施設当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	269,350.00	8,080		
合 計	作業能力：1.00施設			277,430.00	277,430		

番号：2-7

名称：成果報告

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	44,000.00	44,000		
合 計	作業能力：1.00式			44,000.00	44,000		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-1
単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊

1日当り 3.50H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
船団長		人
高級船員		人
普通船員		人
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 250t吊	時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 250t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
492.00	101.20	49,790		
1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
7.20	30,600.00	220,320	$\beta=1.20$	
3.50	80,500.00	281,750		運転時間
1.65	639,000.00	1,054,350	$\alpha=1.65$	供用日
		1,703,650		

単価表番号：1-2
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
重油A		L
高級船員		人
普通船員		人
損料（引船[鋼製]）	D 1,000PS型	時間
損料（引船[鋼製]）	D 1,000PS型	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
228.00	101.20	23,073		
2.40	40,600.00	97,440	$\beta=1.20$	
1.20	30,600.00	36,720	$\beta=1.20$	
2.00	8,490.00	16,980		運転時間
1.65	88,000.00	145,200	$\alpha=1.65$	供用日
		319,413		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-3

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊

名 称	規格・形状寸法	単位
船団長		人
高級船員		人
普通船員		人
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 250t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 供用 備 考
1.00	40,600.00	40,600		
1.00	40,600.00	40,600		
6.00	30,600.00	183,600		
1.00	639,000.00	639,000		供用日
		903,800		

単価表番号：1-4

単価表名称：引船 鋼D 1000PS型

名 称	規格・形状寸法	単位
高級船員		人
普通船員		人
損料（引船[鋼製]）	D 1,000PS型	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	1日当り 供用 備 考
2.00	40,600.00	81,200		
1.00	30,600.00	30,600		
1.00	88,000.00	88,000		供用日
		199,800		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-5

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3～5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
軽油 免税		L
潜水世話役		人
潜水士		人
潜水連絡員		人
潜水送気員		人
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
129.00	98.60	12,719		
0.24	51,610.00	12,386	$\beta=1.20$	
1.20	51,610.00	61,932	$\beta=1.20$	
1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
1.20	27,130.00	32,556	$\beta=1.20$	
1.00	13,100.00	13,100		運転日
1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
		193,041		

単価表番号：1-6

単価表名称：クレーン付台船 100t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
軽油 免税		L
船団長		人
普通船員		人
損料（クレーン付台船）	クローラークレーン100t吊 台船1,000t積	日
損料（クレーン付台船）	クローラークレーン100t吊 台船1,000t積	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
193.00	98.60	19,029		
1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
6.00	30,600.00	183,600	$\beta=1.20$	
1.00	43,300.00	43,300		運転日
1.65	197,000.00	325,050	$\alpha=1.65$	供用日
		619,699		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-7

単価表名称：引船 鋼D 550PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
高級船員		人
普通船員		人
損料（引船〔鋼製〕）	D 550PS型	時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 550PS型	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
126.00	101.20	12,751		
2.40	40,600.00	97,440	$\beta=1.20$	
1.20	30,600.00	36,720	$\beta=1.20$	
2.00	4,840.00	9,680		運転時間
1.65	50,200.00	82,830	$\alpha=1.65$	供用日
		239,421		

単価表番号：1-8

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
賃料（ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕）	35t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1.00	79,000.00	79,000		
		79,000		

単価表番号：1-9

単価表名称：起重機船（非航旋回） 鋼D 120t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
船団長		人
高級船員		人
普通船員		人
損料（起重機船〔旋回・ディーゼル式〕）	D 120t吊	時間
損料（起重機船〔旋回・ディーゼル式〕）	D 120t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
404.00	101.20	40,884		
1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
6.00	30,600.00	183,600	$\beta=1.20$	
6.00	37,800.00	226,800		運転時間
1.65	300,000.00	495,000	$\alpha=1.65$	供用日
		1,043,724		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-10

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
高級船員		人
普通船員		人
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	時間
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
160.00	101.20	16,192		
2.40	40,600.00	97,440	$\beta=1.20$	
1.20	30,600.00	36,720	$\beta=1.20$	
2.00	6,010.00	12,020		運転時間
1.65	62,300.00	102,795	$\alpha=1.65$	供用日
		265,167		

単価表番号：1-11

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
賃料（ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]）	50t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
1.00	100,000.00	100,000		
		100,000		

単価表番号：1-12

単価表名称：起重機船（非航旋回） 鋼D 150t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
船団長		人
高級船員		人
普通船員		人
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
464.00	101.20	46,956		
1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
6.00	30,600.00	183,600	$\beta=1.20$	
6.00	45,100.00	270,600		運転時間
1.65	358,000.00	590,700	$\alpha=1.65$	供用日
		1,189,296		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-13

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
船団長		人
高級船員		人
普通船員		人
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
674.00	101.20	68,208		
1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
7.20	30,600.00	220,320	$\beta=1.20$	
6.00	64,000.00	384,000		運転時間
1.65	507,000.00	836,550	$\alpha=1.65$	供用日
		1,606,518		

単価表番号：1-14

単価表名称：引船 鋼D 800PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
高級船員		人
普通船員		人
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
182.00	101.20	18,418		
2.40	40,600.00	97,440	$\beta=1.20$	
1.20	30,600.00	36,720	$\beta=1.20$	
2.00	6,710.00	13,420		運転時間
1.65	69,600.00	114,840	$\alpha=1.65$	供用日
		280,838		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-15

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3～5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
軽油 免税		L
潜水世話役		人
潜水士		人
潜水連絡員		人
潜水送気員		人
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
129.00	98.60	12,719		
0.36	51,610.00	18,579	$\beta=1.80$	
1.80	51,610.00	92,898	$\beta=1.80$	
1.80	24,990.00	44,982	$\beta=1.80$	
1.80	27,130.00	48,834	$\beta=1.80$	
1.00	13,100.00	13,100		運転日
2.55	18,400.00	46,920	$\alpha=2.55$	供用日
		278,032		

単価表番号：1-16

単価表名称：潜水士船(2人潜水方式(交互)) D 270PS型 3～5t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
軽油 免税		L
潜水世話役		人
潜水士		人
潜水連絡員		人
潜水送気員		人
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
129.00	98.60	12,719		
0.36	51,610.00	18,579	$\beta=1.80$	
3.78	51,610.00	195,085	$\beta=1.80$	
1.80	24,990.00	44,982	$\beta=1.80$	
1.80	27,130.00	48,834	$\beta=1.80$	
1.00	13,100.00	13,100		運転日
2.55	18,400.00	46,920	$\alpha=2.55$	供用日
		380,219		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-17

単価表名称：クレーン付台船 35～40t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
軽油 免税		L
船団長		人
普通船員		人
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
94.00	98.60	9,268		
1.80	40,600.00	73,080	$\beta=1.80$	
9.00	30,600.00	275,400	$\beta=1.80$	
1.00	13,600.00	13,600		運転日
2.55	81,500.00	207,825	$\alpha=2.55$	供用日
		579,173		

単価表番号：1-18

単価表名称：引船 鋼D 300PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
高級船員		人
普通船員		人
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	時間
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
69.00	101.20	6,982		
1.80	40,600.00	73,080	$\beta=1.80$	
1.80	30,600.00	55,080	$\beta=1.80$	
2.00	2,830.00	5,660		運転時間
2.55	29,300.00	74,715	$\alpha=2.55$	供用日
		215,517		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-19

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
船団長		人
高級船員		人
普通船員		人
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
464.00	101.20	46,956		
1.80	40,600.00	73,080	$\beta=1.80$	
1.80	40,600.00	73,080	$\beta=1.80$	
9.00	30,600.00	275,400	$\beta=1.80$	
6.00	45,100.00	270,600		運転時間
2.55	358,000.00	912,900	$\alpha=2.55$	供用日
		1,652,016		

単価表番号：1-20

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
高級船員		人
普通船員		人
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
160.00	101.20	16,192		
3.60	40,600.00	146,160	$\beta=1.80$	
1.80	30,600.00	55,080	$\beta=1.80$	
2.00	6,010.00	12,020		運転時間
2.55	62,300.00	158,865	$\alpha=2.55$	供用日
		388,317		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-21

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
船団長		人
高級船員		人
普通船員		人
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
844.00	101.20	85,412		
1.80	40,600.00	73,080	$\beta=1.80$	
1.80	40,600.00	73,080	$\beta=1.80$	
10.80	30,600.00	330,480	$\beta=1.80$	
6.00	80,500.00	483,000		運転時間
2.55	639,000.00	1,629,450	$\alpha=2.55$	供用日
		2,674,502		

単価表番号：1-22

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
重油A		L
高級船員		人
普通船員		人
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
228.00	101.20	23,073		
3.60	40,600.00	146,160	$\beta=1.80$	
1.80	30,600.00	55,080	$\beta=1.80$	
2.00	8,490.00	16,980		運転時間
2.55	88,000.00	224,400	$\alpha=2.55$	供用日
		465,693		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：1-23

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	101.20	3,744		
高級船員		人	1.80	40,600.00	73,080	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	30,600.00	55,080	$\beta=1.80$	
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					166,441		

単価表番号：1-24

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	101.20	3,744		
高級船員		人	1.20	40,600.00	48,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	30,600.00	36,720	$\beta=1.20$	
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					114,856		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：2-1

単価表名称：トラック 2t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
軽油		L
運転手（一般）		人
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
18.00	163.00	2,934		
1.00	23,000.00	23,000		
4.70	273.00	1,283		運転時間
1.13	2,730.00	3,084		供用日
		30,301		

単価表番号：2-2

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
ガソリン		L
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
7.00	174.00	1,218		
2.00	287.00	574		運転時間
1.19	1,580.00	1,880		供用日
		3,672		

単価表番号：2-3

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
高級船員		人
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
44.00	101.20	4,452		
1.20	39,800.00	47,760	$\beta=1.20$	
1.00	3,210.00	3,210		運転日
1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
		60,966		

単価表

高知港桂浜地区防波堤等築造工事

単価表番号：2-4

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位
重油A		L
高級船員		人
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日
合 計		

数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
44.00	101.20	4,452		
1.80	39,800.00	71,640	$\beta=1.80$	
1.00	3,210.00	3,210		運転日
2.55	3,360.00	8,568	$\alpha=2.55$	供用日
		87,870		