

積算の内訳
令和7年度

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

※ 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

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(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					357,371,730	
間接工事費	42,897,318 + 95,063,898				137,961,216	
共通仮設費(計)	12,735,145 + 28,804,161 + 1,358,012				42,897,318	
共通仮設費(積上)					12,735,145	
共通仮設費(率)	$357,371,730 \times 8.06\% ((3.81\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				28,804,161	
現場環境改善費	$357,371,730 \times 0.38\%$				1,358,012	
現場管理費	$400,269,048 \times 23.75\% ((21.70\% + 1.36\%) \times 1.03)$				95,063,898	
工事原価	357,371,730 + 137,961,216				495,332,946	
一般管理費等	$495,332,946 \times 13.64\% (13.64\% \times 1.00) - 4,492$				67,558,921	
契約保証費	$495,332,946 \times 0.04\%$				198,133	
工事価格	495,332,946 + 67,558,921 + 198,133				563,090,000	
直接測量費					2,063,596	
諸経費	$2,063,596 \times 85.1\% - 9,716$				1,746,404	
測量作業費	2,063,596 + 1,746,404				3,810,000	
直接原価	281,250 + 8,437				289,687	
直接人件費					281,250	

合併積算総括表

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					8,437	
その他原価	$281,250 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				151,453	
業務原価	$289,687 + 151,453$				441,140	
一般管理費等	$441,140 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,693$				228,860	
測量調査費	$441,140 + 228,860$				670,000	
測量業務価格	$3,810,000 + 670,000$				4,480,000	
合計価格	$563,090,000 + 4,480,000$				567,570,000	
消費税等相当額	$567,570,000 \times 10.00\%$				56,757,000	
請負工事費					624,327,000	

合併積算内訳表

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(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					357,371,730	
防波堤(東第一)					357,371,730	
構造物撤去工					6,978,374	
撤去工					6,978,374	
被覆ブロック撤去・仮置					6,978,374	
1-1 被覆ブロック撤去・仮置(1スイング内)(1)	ストーンブロック(4t突型)、水→水、ウインチ移動なし	個	44.00	16,528	727,232	
1-2 被覆ブロック撤去・仮置(1スイング内)(2)	ストーンブロック(4t突型)、水→水、ウインチ移動あり	個	93.00	20,956	1,948,908	
1-3 被覆ブロック撤去・仮置(海上一連方式)	ストーンブロック(4t突型)、水→水	個	162.00	26,557	4,302,234	
基礎工					307,622,314	
腹付工					232,317,573	
腹付石					232,317,573	
1-4 腹付石投入	200~500kg/個、水深10~20m未満	m ³	14,708.00	13,277	195,278,116	
1-5 腹付石荒均し(1)	±30cm、200~500kg/個、水中、水深10m未満	m ²	3,020.00	8,776	26,503,520	
1-6 腹付石荒均し(2)	±30cm、200~500kg/個、水中、水深10~15m未満	m ²	969.00	10,873	10,535,937	
基礎捨石工①					3,370,645	
基礎捨石①					3,370,645	

合併積算内訳表

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-7 基礎捨石投入	1,000kg/個以上、水深10m未満	m ³	223.00	15,115	3,370,645	
基礎捨石工②					685,440	
基礎捨石荒均し					685,440	
1-8 基礎捨石荒均し(1)	±30cm、1,000kg/個以上、水中、水深10m未満	m ²	59.00	9,276	547,284	
1-9 基礎捨石荒均し(2)	±30cm、1,000kg/個以上、水中、水深10~15m未満	m ²	12.00	11,513	138,156	
洗掘防止工					71,248,656	
洗掘防止工					71,248,656	
1-10 アスファルトマット敷設(1)	t=5cm、9.8m×5.5m、強化マット、水深10m未満	枚	15.00	1,519,522	22,792,830	
1-11 アスファルトマット敷設(2)	t=5cm、9.9m×5.5m、強化マット、水深10m未満	枚	15.00	1,529,572	22,943,580	
1-12 アスファルトマット敷設(3)	t=5cm、9.8m×5.5m(異形)、強化マット、水深10m未満	枚	1.00	1,519,522	1,519,522	
1-13 アスファルトマット敷設(4)	t=5cm、10.2m×5.5m(異形)、強化マット、水深10m未満	枚	1.00	1,579,822	1,579,822	
1-14 アスファルトマット敷設(5)	t=5cm、8.9m×5.5m、強化マット、水深10m未満	枚	7.00	1,388,872	9,722,104	
1-15 アスファルトマット敷設(6)	t=5cm、9.0m×5.5m、強化マット、水深10m未満	枚	7.00	1,398,922	9,792,454	
1-16 アスファルトマット敷設(7)	t=5cm、9.3m×5.5m(異形)、強化マット、水深10m未満	枚	1.00	1,449,172	1,449,172	
1-17 アスファルトマット敷設(8)	t=5cm、9.3m×5.5m(異形)、強化マット、水深10m未満	枚	1.00	1,449,172	1,449,172	
被覆・根固工					42,771,042	

合併積算内訳表

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
被覆ブロック工					42,771,042	
被覆ブロック据付					42,771,042	
1-18 被覆ブロック据付(1スイング)(1)	ストーンブロック(4t突型)、水→水、ウインチ移動なし、流用材	個	138.00	24,469	3,376,722	
1-19 被覆ブロック据付(1スイング)(2)	ストーンブロック(4t突型)、水→水、ウインチ移動あり、流用材	個	161.00	31,024	4,994,864	
1-20 被覆ブロック運搬・仮置(陸上連携方式)(1)	ストーンブロック(4t突型)、陸→陸、新港ヤード～中工区ヤード	個	304.00	4,683	1,423,632	
1-21 被覆ブロック運搬据付(海上→陸上連携方式)(1)	ストーンブロック(4t突型)、陸→水、中工区ヤード～防波堤(東第一)	個	304.00	43,231	13,142,224	
1-22 被覆ブロック運搬・仮置(陸上連携方式)(2)	ストーンブロック(4t突型)、陸→陸、住友大阪ヤード	個	400.00	3,883	1,553,200	
1-23 被覆ブロック運搬据付(海上→陸上連携方式)(2)	ストーンブロック(4t突型)、陸→水、住友大阪ヤード～防波堤(東第一)	個	400.00	45,701	18,280,400	
共通仮設費(積上)					12,735,145	
共通仮設					12,735,145	
共通仮設費					12,735,145	
安全費					12,615,145	
安全対策					12,615,145	
1-24 安全監視船		式	1.00	12,615,145	12,615,145	
技術管理費					120,000	
間接工事費等諸経費動向調査					120,000	

合併積算内訳表

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-25 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					2,353,283	
その他調査					2,353,283	
3次元測量					2,353,283	
3次元起工測量(基礎工)					2,313,283	
測量準備					293,658	
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	202,202	202,202	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	91,456	91,456	
水深測量					1,298,910	
2-3 艀装テスト(ICT)		式	1.00	679,674	679,674	
2-4 測深(ICT)		式	1.00	619,236	619,236	
成果					720,715	
2-5 起工時データ整理(MBC)(ICT)		式	1.00	431,028	431,028	
2-6 3次元設計データ作成(ICT)		施設	1.00	289,687	289,687	
直接経費					40,000	
成果報告					40,000	

合併積算内訳表

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-7 業務成果品		式	1.00	40,000	40,000	

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-1

名称：被覆ブロック撤去・仮置(1スイング内) (1) ストップロック(4t突型)、水→水、ウインチ移動なし

1日当り (71個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,167,710.00	5,838		
合 計	作業能力：71.00個			16,528.00	1,173,548		

番号：1-2

名称：被覆ブロック撤去・仮置(1スイング内) (2) ストップロック(4t突型)、水→水、ウインチ移動あり

1日当り (56個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,167,710.00	5,838		
合 計	作業能力：56.00個			20,956.00	1,173,548		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-3

名称：被覆ブロック撤去・仮置(海上一連方式) ストーンブロック(4t突型)、水→水

1日当り(39個)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	194,752.00	155,801	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	3.00	22,340.00	67,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,030,607.00	5,153		
合計	作業能力：39.00個			26,557.00	1,035,760		

番号：1-4

名称：腹付石投入 200~500kg/個、水深10~20m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	1.00	194,752.00	194,752	8H	
施工管理システム		日	1.00	16,302.00	16,302		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,211,054.00	66,055		
合計	作業能力：1,000.00m ³			13,277.00	13,277,109		

番号：1-5

名称：腹付石荒均し(1) ±30cm、200~500kg/個、水中、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	194,752.00	194,752	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	194,752.00	973		
合計	作業能力：22.30m ²			8,776.00	195,725		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-6

名称：腹付石荒均し(2) ±30cm、200~500kg/個、水中、水深10~15m未満

1日当り(18m²)

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	194,752.00	194,752	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	194,752.00	973		
合計	作業能力：18.00m ²			10,873.00	195,725		

番号：1-7

名称：基礎捨石投入 1,000kg/個以上、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	1000kg/個	m ³	1,300.00	11,100.00	14,430,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.89	194,752.00	562,833	8H	
施工管理システム		日	2.89	16,302.00	47,112		
雑材料	全体の%	%	0.50	15,039,945.00	75,199		
合計	作業能力：1,000.00m ³			15,115.00	15,115,144		

番号：1-8

名称：基礎捨石荒均し(1) ±30cm、1,000kg/個以上、水中、水深10m未満

1日当り(21.1m²)

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	194,752.00	194,752	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	194,752.00	973		
合計	作業能力：21.10m ²			9,276.00	195,725		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-9

名称：基礎捨石荒均し(2) ±30cm、1,000kg/個以上、水中、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	194,752.00	194,752	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	194,752.00	973		
合計	作業能力：17.00m ²			11,513.00	195,725		

番号：1-10

名称：アスファルトマット敷設(1) t=5cm、9.8m×5.5m、強化マット、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)	t=5cm、9.8m×5.5m	枚	10.00	1,390,000.00	13,900,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	15,119,630.00	75,598		
合計	作業能力：10.00枚			1,519,522.00	15,195,228		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-11

名称：アスファルトマット敷設(2) t=5cm、9.9m×5.5m、強化マット、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)	t=5cm、9.9m×5.5m	枚	10.00	1,400,000.00	14,000,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	15,219,630.00	76,098		
合 計	作業能力：10.00枚			1,529,572.00	15,295,728		

番号：1-12

名称：アスファルトマット敷設(3) t=5cm、9.8m×5.5m(異形)、強化マット、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(3)	t=5cm、9.8m×5.5m(異形)	枚	10.00	1,390,000.00	13,900,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	15,119,630.00	75,598		
合 計	作業能力：10.00枚			1,519,522.00	15,195,228		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-13
 名称：アスファルトマット敷設(4) t=5cm、10.2m×5.5m(異形)、強化マット、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(4)	t=5cm、10.2m×5.5m(異形)	枚	10.00	1,450,000.00	14,500,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	15,719,630.00	78,598		
合 計	作業能力：10.00枚			1,579,822.00	15,798,228		

番号：1-14
 名称：アスファルトマット敷設(5) t=5cm、8.9m×5.5m、強化マット、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(5)	t=5cm、8.9m×5.5m	枚	10.00	1,260,000.00	12,600,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,819,630.00	69,098		
合 計	作業能力：10.00枚			1,388,872.00	13,888,728		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-15
 名称：アスファルトマット敷設(6) t=5cm、9.0m×5.5m、強化マット、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(6)	t=5cm、9.0m×5.5m	枚	10.00	1,270,000.00	12,700,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,919,630.00	69,598		
合 計	作業能力：10.00枚			1,398,922.00	13,989,228		

番号：1-16
 名称：アスファルトマット敷設(7) t=5cm、9.3m×5.5m(異形)、強化マット、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(7)	t=5cm、9.3m×5.5m(異形)	枚	10.00	1,320,000.00	13,200,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,419,630.00	72,098		
合 計	作業能力：10.00枚			1,449,172.00	14,491,728		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-17
 名称：アスファルトマット敷設(8) t=5cm、9.3m×5.5m(異形)、強化マット、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(8)	t=5cm、9.3m×5.5m(異形)	枚	10.00	1,320,000.00	13,200,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	1.00	22,340.00	22,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,419,630.00	72,098		
合 計	作業能力：10.00枚			1,449,172.00	14,491,728		

番号：1-18
 名称：被覆ブロック据付(1スイング)(1) ストックロック(4t突型)、水→水、ウインチ移動なし、流用材 1日当り(71個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,728,710.00	8,643		
合 計	作業能力：71.00個			24,469.00	1,737,353		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-19

名称：被覆ブロック据付(1スイング) (2) ストンプロック(4t突型)、水→水、ウインチ移動あり、流用材

1日当り (56個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	194,752.00	389,504	8H	
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,728,710.00	8,643		
合 計	作業能力：56.00個			31,024.00	1,737,353		

番号：1-20

名称：被覆ブロック運搬・仮置(陸上連携方式) (1) ストンプロック(4t突型)、陸→陸、新港ヤード~中工区ヤード

1日当り (124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)25t吊	日	1.00	66,500.00	66,500	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	66,500.00	66,500	8H	
トラック	11t積	日	6.00	49,396.00	296,376	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	29,580.00	59,160		
普通作業員		人	4.00	22,340.00	89,360		
雑材料	全体の%	%	0.50	577,896.00	2,889		
合 計	作業能力：124.00個			4,683.00	580,785		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-21

名称：被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(1) ストンプブロック(4t突型)、陸→水、中工区ヤード～防波堤(東第一)

1日当り(37個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	194,752.00	155,801	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	3.00	22,340.00	67,020		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,591,607.00	7,958		
合 計	作業能力：37.00個			43,231.00	1,599,565		

番号：1-22

名称：被覆ブロック運搬・仮置(陸上連携方式)(2) ストンプブロック(4t突型)、陸→陸、住友大阪ヤード

1日当り(124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)25t吊	日	1.00	66,500.00	66,500	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	66,500.00	66,500	8H	
トラック	11t積	日	4.00	49,396.00	197,584	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	29,580.00	59,160		
普通作業員		人	4.00	22,340.00	89,360		
雑材料	全体の%	%	0.50	479,104.00	2,395		
合 計	作業能力：124.00個			3,883.00	481,499		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：1-23
 名称：被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(2) ストーンブロック(4t突型)、陸→水、住友大阪ヤード～防波堤(東第一) 1日当り(35個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	538,243.00	538,243	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	239,963.00	239,963	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	194,752.00	155,801	8H	
とび工		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	3.00	22,340.00	67,020		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,591,607.00	7,958		
合 計	作業能力：35.00個			45,701.00	1,599,565		

番号：1-24
 名称：安全監視船 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	104.00	120,696.00	12,552,384	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	12,552,384.00	62,761		
合 計	作業能力：1.00式			12,615,145.00	12,615,145		

番号：1-25
 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		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

番号：2-1
 名称：測量準備 (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	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	200,200.00	2,002		
合 計	作業能力：1.00式			202,202.00	202,202		

番号：2-2
 名称：機材運搬(2往復当り) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
トラック	2t積	日	1.00	31,351.00	31,351	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	90,551.00	905		
合 計	作業能力：1.00式			91,456.00	91,456		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

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	3,455.00	3,455	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	64,150.00	64,150	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	672,945.00	6,729		
合 計	作業能力：1.00式			679,674.00	679,674		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

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	3,455.00	3,455	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	64,150.00	64,150	8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
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%	%	2.00	607,095.00	12,141		
合 計	作業能力：1.00式			619,236.00	619,236		

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	61,000.00	183,000		
測量技師		人	4.00	52,700.00	210,800		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
雑材料	全体の%	%	4.00	414,450.00	16,578		
合 計	作業能力：1.00式			431,028.00	431,028		

代価表・施工パッケージ

高知港三里地区防波堤(東第一)築造工事(その2)

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	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	1.50	49,300.00	73,950		
技師(C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	281,250.00	8,437		
合 計	作業能力：1.00施設			289,687.00	289,687		

番号：2-7

名称：業務成果品

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	40,000.00	40,000		
合 計	作業能力：1.00式			40,000.00	40,000		

単価表

単価表番号：1-1

単価表名称：クレーン付台船 80t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	161.00	82.60	13,298		
船団長		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	32,740.00	196,440	$\beta=1.20$	
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.65	148,100.00	244,365	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					538,243		

単価表番号：1-2

単価表名称：引船 鋼D 500PS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	114.00	97.20	11,080		
高級船員		人	2.40	43,450.00	104,280	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	4,460.00	8,920		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 500PS型	日	1.65	46,300.00	76,395	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					239,963		

単価表

単価表番号：1-3

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3~5t吊

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	129.00	82.60	10,655		
潜水世話役		人	0.24	52,730.00	12,655	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	52,730.00	63,276	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	25,500.00	30,600	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	27,740.00	33,288	$\beta=1.20$	
損料（緊急時浮上用ポンベ）		日	1.65	496.00	818	$\alpha=1.65$	供用日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					194,752		

単価表番号：1-4

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		

単価表

単価表番号：1-5

単価表名称：トラック 11t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	47.00	138.00	6,486		
運転手（一般）		人	1.00	24,990.00	24,990		
損料（トラック[普通型]）	10~11t積	時間	4.70	1,120.00	5,264		運転時間
損料（トラック[普通型]）	10~11t積	日	1.13	11,200.00	12,656		供用日
合 計					49,396		

単価表番号：1-6

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	97.20	3,596		
高級船員		人	1.20	43,450.00	52,140	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,740.00	39,288	$\beta=1.20$	
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					120,696		

単価表

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	18.00	138.00	2,484		
運転手（一般）		人	1.00	24,500.00	24,500		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,730.00	3,084		供用日
合 計					31,351		

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	7.00	143.00	1,001		
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	2.00	287.00	574		運転時間
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	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,455		

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	97.20	4,276		
高級船員		人	1.20	42,600.00	51,120	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					64,150		