

積算の内訳
令和6年度

須崎港湾口地区防波堤築造工事

※ 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

須崎港湾口地区防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費、					・ 233,363,943	
間接工事費	43,542,455 + 65,460,672				・ 109,003,127	
共通仮設費（計）	22,146,119 + 20,327,707 + 1,068,629				・ 43,542,455	
共通仮設費（積上）					・ 22,146,119	
共通仮設費（率）	$237,473,219 \times 8.56\% ((4.10\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				・ 20,327,707	
現場環境改善費	$237,473,219 \times 0.45\%$				・ 1,068,629	
現場管理費、	$276,906,398 \times 23.64\% ((21.95\% + 1.00\%) \times 1.03)$				・ 65,460,672	
工事原価	233,363,943 + 109,003,127				342,367,070	
一般管理費等、	$342,367,070 \times 14.44\% (14.44\% \times 1.00) - 1,820$				・ 49,435,984	
契約保証費	$342,367,070 \times 0.04\%$				・ 136,946	
工事価格	342,367,070 + 49,435,984 + 136,946				・ 391,940,000	
直接測量費					・ 2,870,835	
諸経費	$2,870,835 \times 75.6\% - 1,186$				・ 2,169,165	
測量作業費、	2,870,835 + 2,169,165				5,040,000	
直接原価、	259,500 + 7,785				・ 267,285	
直接人件費、					・ 259,500	

合併積算総括表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					7,785	
その他原価	$259,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				139,740	
業務原価	$267,285 + 139,740$				407,025	
一般管理費等	$407,025 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,207$				212,975	
測量調査費	$407,025 + 212,975$				620,000	
測量業務価格	$5,040,000 + 620,000$				5,660,000	
合計価格	$391,940,000 + 5,660,000$				397,600,000	
消費税等相当額	$397,600,000 \times 10.00\%$				39,760,000	
請負工事費					437,360,000	

合併積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					233,363,943	
防波堤東					233,363,943	
基礎工					183,073,103	
基礎工					183,073,103	
腹付石投入					114,324,210	
1-1 腹付石投入	200～500kg/個、水深10m未満	m ³	8,505.00	13,442	114,324,210	
腹付石荒均し					28,670,348	
1-2 腹付石荒均し(1)	±30cm、200～500kg/個、陸上、潮待ち部	m ²	29.00	26,896	779,984	
1-3 腹付石荒均し(2)	±30cm、200～500kg/個、水中、潮待ち部	m ²	17.00	12,129	206,193	
1-4 腹付石荒均し(3)	±30cm、200～500kg/個、水中、水深10m未満	m ²	2,464.00	8,484	20,904,576	
1-5 腹付石荒均し(4)	±30cm、200～500kg/個、水中、水深10～15m未満	m ²	645.00	10,511	6,779,595	
洗掘防止工					40,078,545	
1-6 アスファルトマット敷設(1)	t=5cm、10.1m×5.5m、水深10m未満	枚	2.00	1,514,493	3,028,986	
1-7 アスファルトマット敷設(2)	t=5cm、10.1m×3.5m、水深10m未満	枚	1.00	988,094	988,094	
1-8 アスファルトマット敷設(3)	t=5cm、10.0m×3.2m、水深10m未満	枚	1.00	903,674	903,674	
1-9 アスファルトマット敷設(4)	t=5cm、10.6m×2.5m、水深10m未満	枚	1.00	764,984	764,984	

合併積算内訳表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-10 アスファルトマット敷設 (5)	t=5cm、10.6m×5.5m、水深10m未満	枚	20.00	1,584,843	31,696,860	
1-11 アスファルトマット敷設 (6)	t=5cm、10.6m×3.0m、水深10m未満	枚	3.00	898,649	2,695,947	
被覆・根固工					50,290,840	
被覆ブロック工					50,290,840	
被覆ブロック①据付					27,126,141	
1-12 被覆ブロック①据付(海上一連方式)	スタビック8t型、水→水、水深15m未満	個	337.00	80,493	27,126,141	
被覆ブロック②据付					23,164,699	
1-13 被覆ブロック②転置	スタビック6t型	個	89.00	1,803	160,467	
1-14 被覆ブロック②据付(海上一連方式)	スタビック6t型、陸→水、水深15m未満	個	296.00	77,717	23,004,232	
共通仮設費(積上)					22,146,119	
共通仮設					22,146,119	
共通仮設費					22,146,119	
回航・えい航費					8,247,879	
回航					8,247,879	
1-15 回航費(1)	起重機船150t吊(細島港～須崎港)往路	回	1.00	5,381,683	5,381,683	
1-16 回航費(2)	起重機船150t吊(須崎港～高知港)復路	回	1.00	2,866,196	2,866,196	

合併積算内訳表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全費					9,438,764	
安全対策					9,043,244	
1-17 安全監視船		式	1.00	9,043,244	9,043,244	
灯浮標					395,520	
1-18 灯浮標①撤去+仮置	3NC改造型	式	1.00	185,400	185,400	
1-19 灯浮標②設置	スパーブイ	式	1.00	210,120	210,120	
事業損失防止施設費					4,109,276	
水質汚濁防止柵					4,109,276	
1-20 汚濁防止柵設置	14m×14m	基	1.00	1,111,800	1,111,800	
1-21 汚濁防止柵撤去	14m×14m	基	1.00	999,600	999,600	
1-22 汚濁防止柵移設	14m×14m	回	9.00	126,204	1,135,836	
1-23 汚濁防止柵損料等	14m×14m	式	1.00	862,040	862,040	
技術管理費					350,200	
港湾工事施工実態調査					250,200	
1-24 港湾工事施工実態調査		式	1.00	250,200	250,200	
間接工事費等諸経費動向調査					100,000	

合併積算内訳表

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	100,000	100,000	
直接測量費					3,138,120	
測量業務					3,138,120	
その他調査					3,138,120	
3次元測量（基礎工）					1,763,090	
測量準備					277,446	
2-1 測量準備		式	1.00	181,244	181,244	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	96,202	96,202	
水深測量					656,354	
2-3 艦装テスト		式	1.00	649,587	649,587	
2-4 測深(起工時)		km ²	0.01	676,742	6,767	
成果					829,290	
2-5 測深データ整理		式	1.00	562,005	562,005	
2-6 3次元設計データ作成		施設	1.00	267,285	267,285	
3次元測量（ブロック据付工）					1,319,030	
測量準備					96,202	

合併積算内訳表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-7 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	96,202	96,202	
水深測量					660,823	
2-8 艀装テスト		式	1.00	649,587	649,587	
2-9 測深		km ²	0.01	1,123,647	11,236	
成果					562,005	
2-10 測深データ整理		式	1.00	562,005	562,005	
直接経費					56,000	
成果					56,000	
2-11 成果報告		式	1.00	56,000	56,000	

代価表・施工パッケージ

須崎港湾口地区防波堤築造工事

番号：1-1

名称：腹付石投入 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	10,100.00	13,130,000		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.20	188,274.00	225,928	8H	
施工管理システム		日	1.20	16,302.00	19,562		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,375,490.00	66,877		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			13,442.00	13,442,367		

番号：1-2

名称：腹付石荒均し (1) ±30cm、200～500kg/個、陸上、潮待ち部

100m² 当り

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	35～40t吊	日	4.20	383,564.00	1,610,968	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	4.20	144,041.00	604,972	2.00H / 8H	
石工		人	2.10	29,120.00	61,152		
普通作業員		人	19.10	20,900.00	399,190		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,676,282.00	13,381		
合 計	作業能力：100.00m ²			26,896.00	2,689,663		

番号：1-3

名称：腹付石荒均し (2) ±30cm、200～500kg/個、水中、潮待ち部

1日当り (15.6m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	188,274.00	188,274	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	188,274.00	941		
合 計	作業能力：15.60m ²			12,129.00	189,215		

代価表・施工パッケージ

番号：1-4

名称：腹付石荒均し（3） ±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
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	188,274.00	188,274	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	188,274.00	941		
合 計	作業能力：22.30m ²			8,484.00	189,215		

番号：1-5

名称：腹付石荒均し（4） ±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
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	188,274.00	188,274	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	188,274.00	941		
合 計	作業能力：18.00m ²			10,511.00	189,215		

番号：1-6

名称：アスファルトマット敷設（1） t=5cm、10.1m×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	t=5cm、10.1m×5.5m、強化マット	枚	10.00	1,390,000.00	13,900,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	518,159.00	518,159	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	227,246.00	227,246	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	188,274.00	376,548	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	1.00	20,900.00	20,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	15,069,583.00	75,347		
合 計	作業能力：10.00枚			1,514,493.00	15,144,930		

代価表・施工パッケージ

番号：1-7

名称：アスファルトマット敷設（2） t=5cm、10.1m×3.5m、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	t=5cm、10.1m×3.5m、強化マット	枚	10.00	888,000.00	8,880,000		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	383,564.00	383,564	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	144,041.00	144,041	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	188,274.00	376,548	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	1.00	20,900.00	20,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,831,783.00	49,158		
合 計	作業能力：10.00枚			988,094.00	9,880,941		

番号：1-8

名称：アスファルトマット敷設（3） t=5cm、10.0m×3.2m、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	t=5cm、10.0m×3.2m、強化マット	枚	10.00	804,000.00	8,040,000		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	383,564.00	383,564	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	144,041.00	144,041	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	188,274.00	376,548	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	1.00	20,900.00	20,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,991,783.00	44,958		
合 計	作業能力：10.00枚			903,674.00	9,036,741		

代価表・施工パッケージ

番号：1-9

名称：アスファルトマット敷設（4） t=5cm、10.6m×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	t=5cm、10.6m×2.5m、強化マット	枚	10.00	666,000.00	6,660,000		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	383,564.00	383,564	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	144,041.00	144,041	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	188,274.00	376,548	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	1.00	20,900.00	20,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	7,611,783.00	38,058		
合 計	作業能力：10.00枚			764,984.00	7,649,841		

番号：1-10

名称：アスファルトマット敷設（5） t=5cm、10.6m×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	t=5cm、10.6m×5.5m、強化マット	枚	10.00	1,460,000.00	14,600,000		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	518,159.00	518,159	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	227,246.00	227,246	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	188,274.00	376,548	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	1.00	20,900.00	20,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	15,769,583.00	78,847		
合 計	作業能力：10.00枚			1,584,843.00	15,848,430		

代価表・施工パッケージ

須崎港湾口地区防波堤築造工事

番号：1-11

名称：アスファルトマット敷設（6） t=5cm、10.6m×3.0m、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	t=5cm、10.6m×3.0m、強化マット	枚	10.00	799,000.00	7,990,000		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	383,564.00	383,564	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	144,041.00	144,041	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	188,274.00	376,548	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	1.00	20,900.00	20,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,941,783.00	44,708		
合 計	作業能力：10.00枚			898,649.00	8,986,491		

番号：1-12

名称：被覆ブロック①据付（海上一連方式） スタビック8t型、水→水、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 150t吊	日	1.00	1,180,356.00	1,180,356	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	261,195.00	261,195	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	188,274.00	150,619	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,242,600.00	11,213		
合 計	作業能力：28.00個			80,493.00	2,253,813		

代価表・施工パッケージ

番号：1-13

名称：被覆ブロック②転置 スタビック6t型

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	77,500.00	77,500	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	166,930.00	834		
合 計	作業能力：93.00個			1,803.00	167,764		

番号：1-14

名称：被覆ブロック②据付(海上一連方式) スタビック6t型、陸→水、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 150t吊	日	1.00	1,180,356.00	1,180,356	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	261,195.00	261,195	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	188,274.00	150,619	8H	
とび工		人	1.00	26,730.00	26,730		
普通作業員		人	3.00	20,900.00	62,700		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,242,600.00	11,213		
合 計	作業能力：29.00個			77,717.00	2,253,813		

代価表・施工パッケージ

須崎港湾口地区防波堤築造工事

番号：1-15
 名称：回航費(1) 起重機船150t吊（細島港～須崎港）往路 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	1,332,500.00	1,332,500		
運転費		式	1.00	1,529,595.00	1,529,595		
損料		式	1.00	2,204,500.00	2,204,500		
回航保険料		式	1.00	96,375.00	96,375		
旅費等		式	1.00	218,713.00	218,713		
合 計	作業能力：1.00回			5,381,683.00	5,381,683		

番号：1-16
 名称：回航費(2) 起重機船150t吊（須崎港～高知港）復路 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	1,332,500.00	1,332,500		
運転費		式	1.00	421,008.00	421,008		
損料		式	1.00	1,109,600.00	1,109,600		
旅費等		式	1.00	3,088.00	3,088		
合 計	作業能力：1.00回			2,866,196.00	2,866,196		

番号：1-17
 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	66.00	112,613.00	7,432,458	6.00H / 8H	
安全監視船	FRP D 180PS型	日	11.00	142,345.00	1,565,795	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,998,253.00	44,991		
合 計	作業能力：1.00式			9,043,244.00	9,043,244		

代価表・施工パッケージ

番号：1-18

1式当り

名称：灯浮標①撤去＋仮置 3NC改造型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標撤去	クレーン抜き	個	1.00	185,400.00	185,400		
合 計	作業能力：1.00式			185,400.00	185,400		

番号：1-19

1式当り

名称：灯浮標②設置 スーパーブイ

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標設置	クレーン抜き	個	1.00	210,120.00	210,120		
合 計	作業能力：1.00式			210,120.00	210,120		

番号：1-20

1基当り

名称：汚濁防止柵設置 14m×14m

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(柵寸14×14m級)	基	1.00	1,111,800.00	1,111,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,111,800.00	1,111,800		

番号：1-21

1基当り

名称：汚濁防止柵撤去 14m×14m

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(柵寸14×14m級)	基	1.00	999,600.00	999,600		
合 計	作業能力：1.00基			999,600.00	999,600		

代価表・施工パッケージ

番号：1-22

1回当り

名称：汚濁防止柵移設 14m×14m

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	125,577.00	125,577	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	125,577.00	627		
合 計	作業能力：1.00回			126,204.00	126,204		

番号：1-23

1式当り

名称：汚濁防止柵損料等 14m×14m

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵		式	1.00	726,800.00	726,800		
汚濁防止膜費用		式	1.00	135,240.00	135,240		
合 計	作業能力：1.00式			862,040.00	862,040		

番号：1-24

1式当り

名称：港湾工事施工実態調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
詳細調査		式	1.00	205,200.00	205,200		
モニタリング調査		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			250,200.00	250,200		

番号：1-25

1式当り

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
間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

代価表・施工パッケージ

番号：2-1

1式当り

名称：測量準備

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	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	179,450.00	1,794		
合 計	作業能力：1.00式			181,244.00	181,244		

番号：2-2

1式当り

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	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.50	28,967.00	43,450	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	95,250.00	952		
合 計	作業能力：1.00式			96,202.00	96,202		

代価表・施工パッケージ

番号：2-3

名称：艀装テスト

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	3,588.00	3,588	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,728.00	58,728	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	643,156.00	6,431		
合 計	作業能力：1.00式			649,587.00	649,587		

代価表・施工パッケージ

番号：2-4

1日当り (0.88km²)

名称：測深(起工時)

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	3,588.00	3,588	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,728.00	58,728	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
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	583,856.00	11,677		
合 計	作業能力：0.88km ²			676,742.00	595,533		

番号：2-5

1式当り

名称：測深データ整理

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	54,600.00	163,800		
測量技師		人	4.00	47,100.00	188,400		
測量技師補		人	5.10	36,900.00	188,190		
雑材料	全体の%	%	4.00	540,390.00	21,615		
合 計	作業能力：1.00式			562,005.00	562,005		

代価表・施工パッケージ

番号：2-6

名称：3次元設計データ作成

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	259,500.00	7,785		
合 計	作業能力：1.00施設			267,285.00	267,285		

番号：2-7

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	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.50	28,967.00	43,450	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	95,250.00	952		
合 計	作業能力：1.00式			96,202.00	96,202		

代価表・施工パッケージ

番号：2-8

名称：艀装テスト

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	3,588.00	3,588	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,728.00	58,728	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	643,156.00	6,431		
合 計	作業能力：1.00式			649,587.00	649,587		

代価表・施工パッケージ

番号：2-9

名称：測深

1日当り (0.53km²)

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	3,588.00	3,588	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	58,728.00	58,728	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
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	583,856.00	11,677		
合 計	作業能力：0.53km ²			1,123,647.00	595,533		

番号：2-10

名称：測深データ整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.00	54,600.00	163,800		
測量技師		人	4.00	47,100.00	188,400		
測量技師補		人	5.10	36,900.00	188,190		
雑材料	労務費の%	%	4.00	540,390.00	21,615		
合 計	作業能力：1.00式			562,005.00	562,005		

代価表・施工パッケージ

番号：2-11

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	56,000.00	56,000		
合 計	作業能力：1.00式			56,000.00	56,000		

単価表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

単価表番号：1-1

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	129.00	94.10	12,138		
潜水世話役		人	0.24	50,020.00	12,004	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	50,020.00	60,024	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	24,230.00	29,076	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	26,310.00	31,572	$\beta=1.20$	
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					188,274		

単価表番号：1-2

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	94.00	94.10	8,845		
船団長		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	29,850.00	179,100	$\beta=1.20$	
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	1.00	13,600.00	13,600		運転日
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	1.65	81,500.00	134,475	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					383,564		

単価表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

単価表番号：1-3

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	69.00	96.70	6,672		
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 300PS型	時間	2.00	2,830.00	5,660		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 300PS型	日	1.65	29,300.00	48,345	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					144,041		

単価表番号：1-4

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	94.10	15,150		
船団長		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	29,850.00	179,100	$\beta=1.20$	
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					518,159		

単価表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

単価表番号：1-5

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	96.70	11,023		
高級船員		人	2.40	39,620.00	95,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
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					227,246		

単価表番号：1-6

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	464.00	96.70	44,868		
船団長		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	29,850.00	179,100	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	時間	6.00	45,100.00	270,600		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	日	1.65	358,000.00	590,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,180,356		

単価表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

単価表番号：1-7

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	160.00	96.70	15,472		
高級船員		人	2.40	39,620.00	95,088	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 700PS型	時間	2.00	6,010.00	12,020		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 700PS型	日	1.65	62,300.00	102,795	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					261,195		

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	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〕）	35t吊	日	1.00	77,500.00	77,500		
合 計					77,500		

単価表番号：1-9

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	96.70	3,577		
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
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					112,613		

単価表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

単価表番号：1-10

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	96.70	3,577		
高級船員		人	1.55	39,620.00	61,411	$\beta=1.55$	
普通船員		人	1.55	29,850.00	46,267	$\beta=1.55$	
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	2.20	9,850.00	21,670	$\alpha=2.20$	供用日
合 計					142,345		

単価表番号：1-11

単価表名称：引船 鋼D 200PS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	46.00	96.70	4,448		
高級船員		人	1.20	39,620.00	47,544	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,850.00	35,820	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 200PS型	時間	2.00	1,970.00	3,940		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 200PS型	日	1.65	20,500.00	33,825	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					125,577		

単価表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	18.00	150.00	2,700		
運転手（一般）		人	1.00	21,900.00	21,900		
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					28,967		

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	162.00	1,134		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪]	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]	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,588		

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	96.70	4,254		
高級船員		人	1.20	38,100.00	45,720	$\beta=1.20$	
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					58,728		

単価表

須崎港湾口地区防波堤築造工事

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	ローリー	L	44.00	96.70	4,254		
高級船員		人	1.20	38,100.00	45,720	$\beta=1.20$	
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					58,728		

単価表番号：2-5

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重油（ローリー）	L	44.00	96.70	4,254		
高級船員		人	1.20	38,100.00	45,720	$\beta=1.20$	
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					58,728		