

合併積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)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					278,824,282	
防波堤(第二沖)					278,824,282	
基礎工					61,620,161	
基礎捨石工					61,620,161	
基礎捨石	30~800kg/個程度				16,192,330	
1-1 捨石投入(ICT)	水深10m~20m未満	m ³	1,870.00	8,659	16,192,330	
捨石本均し(1)	±5cm				23,734,431	
1-2 捨石本均し(水中)	水深10m~15m未満	m ²	581.00	40,851	23,734,431	
捨石本均し(2)	±5cm(荒均し±50cm済)				11,317,240	
1-3 捨石本均し(水中)(荒均し済)	水深10m~15m未満	m ²	340.00	33,286	11,317,240	
捨石荒均し	±50cm				10,376,160	
1-4 捨石荒均し(水中)(1)	水深10m~15m未満	m ²	379.00	16,120	6,109,480	
1-5 捨石荒均し(水中)(2)	水深15m~20m未満	m ²	220.00	19,394	4,266,680	
本体工[ケーソン式]					53,817,729	
ケーソン進水据付工					20,239,822	
上蓋					2,672,246	
1-6 ケーソン据付用上蓋取付・取外		函	2.00	1,336,123	2,672,246	

合併積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
据付	3,110t/函、L17.0m×B15.2(18.2)m×H18.5m				17,567,576	
1-7 ケーソン据付(ウインチ方式)		函	2.00	8,783,788	17,567,576	
中詰工					26,676,459	
砂・石材中詰	銅ガラミ(2.2t/m3以上)				26,676,459	
1-8 中詰材投入(現場投入渡し)		m3	6,939.00	3,740	25,951,860	
1-9 中詰均し		m2	423.00	1,532	648,036	
1-10 ルーフィング敷設	1×21m/巻	m2	423.00	181	76,563	
蓋コンクリート工					6,901,448	
蓋コンクリート	18-8-40(BB)				6,901,448	
1-11 コンクリート運搬(台船バケット)		m3	212.00	11,719	2,484,428	
1-12 コンクリート打設(バケット)		m3	212.00	20,835	4,417,020	
被覆・根固工					139,118,197	
被覆石工					87,214,355	
被覆石	800～1,000kg/個程度				37,128,261	
1-13 被覆石投入(1)	水深10m～20m未満	m3	1,797.00	8,655	15,553,035	
1-14 被覆石投入(2)	水深20m以上	m3	2,498.00	8,637	21,575,226	
被覆均し	±50cm				50,086,094	
1-15 被覆均し(水中)(1)	水深10m～15m未満	m2	1,211.00	17,974	21,766,514	

合併積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-16 被覆均し(水中)(2)	水深15m~20m未満	m ²	885.00	21,752	19,250,520	
1-17 被覆均し(水中)(3)	水深20m~25m未満	m ²	385.00	23,556	9,069,060	
被覆ブロック工					44,232,042	
被覆ブロック据付	六脚ブロックA0.90形				44,232,042	
1-18 被覆ブロック運搬仮置(陸上連携方式)	藤原ヤード~藤原ふ頭積出場所	個	339.00	6,387	2,165,193	
1-19 被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT)	藤原ふ頭積出場所~施工場所	個	339.00	124,091	42,066,849	
根固ブロック工					7,671,800	
根固ブロック据付(1)	42t/個、L5.0m×B2.5m×H1.6m、有孔型				1,483,940	
1-20 根固ブロック据付(1スイング)(ICT)	転用材	個	10.00	148,394	1,483,940	
根固ブロック据付(2)	42t/個、L5.0m×B2.5m×H1.6m、有孔型				6,187,860	
1-21 根固ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT)	支給材、4号ふ頭~施工場所	個	21.00	294,660	6,187,860	
上部工					23,024,421	
上部コンクリート工					23,024,421	
支保					2,612,400	
1-22 支保組立組外(重力式)		m	84.00	31,100	2,612,400	
型枠					3,576,960	
1-23 鋼製型枠組立組外(重力式)		m ²	128.00	27,945	3,576,960	
伸縮目地	発泡体系(t=10mm)				75,690	

合併積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-24 伸縮目地		m 2	30.00	2,523	75,690	
ひび割れ誘発目地	木製 (t=10mm)				33,779	
1-25 ひび割れ誘発目地		m 2	17.00	1,987	33,779	
コンクリート	18-8-40 (BB)				16,537,432	
1-26 コンクリート運搬 (台船バケット)		m 3	508.00	11,719	5,953,252	
1-27 コンクリート打設 (バケット)		m 3	508.00	20,835	10,584,180	
差筋	SS400 H125×125×6.5×9 L=0.8m				188,160	
1-28 差筋設置	No. 18、19, L=0.8m, 64箇所	本	64.00	2,940	188,160	
構造物撤去工					1,174,270	
撤去工					1,174,270	
根固ブロック撤去	42t/個、L5.0m×B2.5m×H1.6m、有孔型				1,174,270	
1-29 根固ブロック撤去 (1スイング内)	転用材	個	10.00	117,427	1,174,270	
雑工					69,504	
中詰点検孔設置					69,504	
点検孔設置	φ100mm, VU管, L=1.5m				69,504	
1-30 点検孔設置	No. 18、19, L=1.5m, 8箇所	m	12.00	5,792	69,504	
共通仮設費 (積上)					12,364,639	
共通仮設					12,364,639	

合併積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費					12,364,639	
運搬費					2,368,157	
建設機械器具等運搬	クローラクレーン				1,234,047	
1-31 分解組立運搬		台	1.00	1,234,047	1,234,047	
仮設材等運搬	敷鉄板 (1,524mm×6,096mm, t=22mm)				1,134,110	
1-32 仮設材等運搬		式	1.00	1,134,110	1,134,110	
事業損失防止施設費					669,894	
敷鉄板	敷鉄板 (1,524mm×6,096mm, t=22mm)				669,894	
1-33 敷鉄板設置・撤去		m ²	669.00	422	282,318	
1-34 敷鉄板賃料		枚	72.00	5,383	387,576	
安全費					9,326,588	
標識	標識灯移設				81,480	
1-35 標識灯金具		式	1.00	75,880	75,880	
1-36 削孔 (ハンマドリル)		孔	8.00	700	5,600	
安全対策	安全監視船				9,245,108	
1-37 安全監視船 (1)	潜水作業時	式	1.00	8,880,094	8,880,094	
1-38 安全監視船 (2)	ケーソン据付時	式	1.00	365,014	365,014	
直接測量費					1,829,775	

合併積算内訳表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量業務					1,829,775	
マルチビーム測量					1,829,775	
マルチビーム測量					1,799,775	
測量準備					264,646	
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	181,244	181,244	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	83,402	83,402	
水深測量					653,048	
2-3 艀装テスト(ICT)		式	1.00	639,180	639,180	
2-4 測深(ICT)		km ²	0.02	693,433	13,868	
成果					882,081	
2-5 起工時データ整理(ICT)		式	1.00	614,796	614,796	
2-6 3次元設計データ作成(ICT)		施設	1.00	267,285	267,285	
直接経費					30,000	
成果					30,000	
2-7 業務成果品		式	1.00	30,000	30,000	

合併積算総括表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)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					278,824,282	
間接工事費	48,559,134 + 88,360,783				136,919,917	
共通仮設費 (計)	12,364,639 + 35,020,620 + 1,173,875				48,559,134	
共通仮設費 (積上)					12,364,639	
共通仮設費 (率)	$279,494,176 \times 12.53\% ((3.98\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.500 \times 1.02)$				35,020,620	
現場環境改善費	$279,494,176 \times 0.42\%$				1,173,875	
現場管理費	$327,383,416 \times 26.99\% ((20.78\% + 1.06\%) \times 1.200 \times 1.03)$				88,360,783	
工事原価	278,824,282 + 136,919,917				415,744,199	
一般管理費等	$415,744,199 \times 14.02\% (14.02\% \times 1.00) - 7,832$				58,279,504	
契約保証費	$415,744,199 \times 0.04\%$				166,297	
工事価格	415,744,199 + 58,279,504 + 166,297				474,190,000	
直接測量費					1,562,490	
諸経費	$1,562,490 \times 80.7\% - 3,419$				1,257,510	
測量作業費	1,562,490 + 1,257,510				2,820,000	
直接原価	259,500 + 7,785				267,285	
直接人件費					259,500	
直接経費					7,785	

合併積算総括表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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	$2,820,000 + 620,000$				3,440,000	
合計価格	$474,190,000 + 3,440,000$				477,630,000	
消費税等相当額	$477,630,000 \times 10.00\%$				47,763,000	
請負工事費					525,393,000	

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-1

名称：捨石投入 (ICT) 水深10m～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
割栗石 (基礎用)	30～800kg/個程度 比重2.4以上	m ³	1,300.00	6,200.00	8,060,000		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.44	357,703.00	515,092.8H		
施工管理システム		日	1.44	28,652.00	41,258		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,616,350.00	43,081		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			8,659.00	8,659,431		

番号：1-2

名称：捨石本均し (水中) 水深10m～15m未満

1日当り (8.8m²)

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	357,703.00	357,703.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	357,703.00	1,788		
合 計	作業能力：8.80m ²			40,851.00	359,491		

番号：1-3

名称：捨石本均し (水中) (荒均し済) 水深10m～15m未満

1日当り (10.8m²)

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	357,703.00	357,703.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	357,703.00	1,788		
合 計	作業能力：10.80m ²			33,286.00	359,491		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-4

名称：捨石荒均し(水中)(1) 水深10m～15m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	357,703.00	357,703.00	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	357,703.00	1,788.50		
合 計	作業能力：22.30m ²			16,120.00	359,491.50		

番号：1-5

名称：捨石荒均し(水中)(2) 水深15m～20m未満

1日当り(24.9m²)

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	480,511.00	480,511.00	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	480,511.00	2,402.55		
合 計	作業能力：24.90m ²			19,394.00	482,913.55		

番号：1-6

名称：ケーソン据付用上蓋取付・取外

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上蓋使用料		m ²	258.00	1,170.00	301,860.00		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	100,800.00	100,800.00		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.50	1,496,332.00	748,166.00	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	370,595.00	185,297.50	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			1,336,123.00	1,336,123.50		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-7

名称：ケーソン据付(ウインチ方式)

1函当り

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 200t吊	日	2.00	2,009,684.00	4,019,368	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	2.00	230,386.00	460,772	8H	
引船	鋼D 800PS型	日	3.00	420,797.00	1,262,391	4.00H / 8H	
引船	鋼D 2500PS型	日	1.00	905,449.00	905,449	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	357,703.00	715,406	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	2.00	388,274.00	776,548	8H	
特殊作業員		人	4.80	29,090.00	139,632		
とび工		人	3.20	32,870.00	105,184		
普通作業員		人	8.00	23,100.00	184,800		
雑材料	全体の%	%	2.50	8,569,550.00	214,238		
合 計	作業能力：1.00函			8,783,788.00	8,783,788		

番号：1-8

名称：中詰材投入(現場投入渡し)

1000m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中詰材	銅ガラミ	m 3	1,100.00	3,400.00	3,740,000		
合 計	作業能力：1,000.00m 3			3,740.00	3,740,000		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-9

名称：中詰均し

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	6.60	23,100.00	152,460		
雑材料	全体の%	%	0.50	152,460.00	762		
合 計	作業能力：100.00m 2			1,532.00	153,222		

番号：1-10

名称：ルーフィング敷設 1×21m/巻

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトルーフィング		m 2	120.00	151.00	18,120		
合 計	作業能力：100.00m 2			181.00	18,120		

番号：1-11

名称：コンクリート運搬(台船バケット)

100m 3 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 50t吊	日	0.65	870,875.00	566,068	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.30	230,386.00	299,501	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.65	358,426.00	232,976	6.00H / 8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	0.33	69,389.00	22,898	8H	
コンクリートバケット	5.0m3	日	7.80	5,730.00	44,694		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,166,137.00	5,830		
合 計	作業能力：100.00m 3			11,719.00	1,171,967		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-12

名称：コンクリート打設(バケット)

100m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB・銅スラグ)	18-8-40 W/C=65%以下 CUS30%	m ³	104.00	16,500.00	1,716,000		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット	m ³	100.00	3,675.00	367,500		
合 計	作業能力：100.00m ³			20,835.00	2,083,500		

番号：1-13

名称：被覆石投入(1) 水深10m～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
割栗石(被覆用)	800～1000kg/個程度 比重2.4以上	m ³	1,300.00	6,300.00	8,190,000		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.18	357,703.00	422,089.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,612,089.00	43,060		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			8,655.00	8,655,149		

番号：1-14

名称：被覆石投入(2) 水深20m以上

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
割栗石(被覆用)	800～1000kg/個程度 比重2.4以上	m ³	1,300.00	6,300.00	8,190,000		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.13	357,703.00	404,204.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,594,204.00	42,971		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			8,637.00	8,637,175		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-15

名称：被覆均し(水中) (1) 水深10m～15m未満

1日当り (20m²)

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	357,703.00	357,703.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	357,703.00	1,788.50		
合 計	作業能力：20.00m ²			17,974.00	359,491.30		

番号：1-16

名称：被覆均し(水中) (2) 水深15m～20m未満

1日当り (22.2m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	480,511.00	480,511.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	480,511.00	2,402.50		
合 計	作業能力：22.20m ²			21,752.00	482,913.30		

番号：1-17

名称：被覆均し(水中) (3) 水深20m～25m未満

1日当り (20.5m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	480,511.00	480,511.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	480,511.00	2,402.50		
合 計	作業能力：20.50m ²			23,556.00	482,913.30		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-18

名称：被覆ブロック運搬仮置(陸上連携方式) 藤原ヤード～藤原ふ頭積出場

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	81,500.00	81,500	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) 50t吊	日	1.00	81,500.00	81,500	8H	
トレーラ	25t積	日	3.00	79,400.00	238,200	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	32,870.00	65,740		
普通作業員		人	4.00	23,100.00	92,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	559,340.00	2,796		
合 計	作業能力：88.00個			6,387.00	562,136		

番号：1-19

名称：被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT) 藤原ふ頭積出場～施工場所

1日当り(27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	1,588,869.00	1,588,869	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	370,595.00	370,595	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	357,703.00	286,162	8H	
とび工		人	1.00	32,870.00	32,870		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
施工管理システム		日	1.00	986,000.00	986,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,333,796.00	16,668		
合 計	作業能力：27.00個			124,091.00	3,350,464		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-20

名称：根固ブロック据付(1スイング)(ICT) 転用材

1日当り(32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	2,576,932.00	2,576,932	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	446,649.00	446,649	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	357,703.00	715,406	8H	
施工管理システム		日	1.00	986,000.00	986,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,724,987.00	23,624		
合 計	作業能力：32.00個			148,394.00	4,748,611		

番号：1-21

名称：根固ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT) 支給材、4号ふ頭～施工場所

1日当り(15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	2,576,932.00	2,576,932	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	446,649.00	446,649	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	357,703.00	286,162	8H	
とび工		人	1.00	32,870.00	32,870		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
施工管理システム		日	1.00	986,000.00	986,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,397,913.00	21,989		
合 計	作業能力：15.00個			294,660.00	4,419,902		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-22

名称：支保組立組外(重力式)

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	7,245.00	724,500		
引船	鋼D 500PS型	日	2.00	321,912.00	643,824	2.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	2.00	870,875.00	1,741,750	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			31,100.00	3,110,074		

番号：1-23

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

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	m ²	100.00	9,360.00	936,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	1.00	69,389.00	69,389	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	1.50	870,875.00	1,306,312	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.50	321,912.00	482,868	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			27,945.00	2,794,569		

番号：1-24

名称：伸縮目地

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	2,523.00	252,300		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,523.00	252,300		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-25

名称：ひび割れ誘発目地

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地材	杉板特一等材料 t=10mm 3.65~4.0×1.1×15~21	m 3	1.10	62,000.00	68,200		
型わく工		人	2.00	30,140.00	60,280		
普通作業員		人	3.00	23,100.00	69,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	197,780.00	988		
合 計	作業能力：100.00m 2			1,987.00	198,768		

番号：1-26

名称：コンクリート運搬(台船バケット)

100m 3 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 50t吊	日	0.65	870,875.00	566,068	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.30	230,386.00	299,501	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.65	358,426.00	232,976	6.00H / 8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	0.33	69,389.00	22,898	8H	
コンクリートバケット	5.0m3	日	7.80	5,730.00	44,694		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,166,137.00	5,830		
合 計	作業能力：100.00m 3			11,719.00	1,171,967		

番号：1-27

名称：コンクリート打設(バケット)

100m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB・銅スラグ)	18-8-40 W/C=65%以下 CUS30%	m 3	104.00	16,500.00	1,716,000		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット	m 3	100.00	3,675.00	367,500		
合 計	作業能力：100.00m 3			20,835.00	2,083,500		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-28

名称：差筋設置 No. 18、19, L=0.8m, 64箇所

1式当り (1本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
H形鋼	SS400 H125×125×6.5×9 L=0.8m	本	1.00	2,940.00	2,940		
合 計	作業能力：1.00本			2,940.00	2,940		

番号：1-29

名称：根固ブロック撤去(1スイング内) 転用材

1日当り (32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	2,576,932.00	2,576,932	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	446,649.00	446,649	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	357,703.00	715,406	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,738,987.00	18,694		
合 計	作業能力：32.00個			117,427.00	3,757,681		

番号：1-30

名称：点検孔設置 No. 18、19, L=1.5m, 8箇所

1.5m当り (1.5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
VU管	100A (φ114.3mm)	m	1.50	477.00	715		
ステンレスプレート	5t×150×250 φ14穴2カ所(ゴムパッキン付)	組	1.00	7,220.00	7,220		
ステンレス六角ボルト	M12×30mm	本	2.00	47.20	94		
ステンレスグリップアンカー	M12×50mm	本	2.00	330.00	660		
合 計	作業能力：1.50m			5,792.00	8,689		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-31
名称：分解組立運搬 1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	1.50	47,400.00	71,100.8H		
特殊作業員		人	5.50	29,090.00	159,995		
運搬費等率	特定項目の%	%	434.00	231,095.00	1,002,952		
合 計	作業能力：1.00台			1,234,047.00	1,234,047		

番号：1-32
名称：仮設材等運搬 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	787,640.00	787,640		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	346,470.00	346,470		
合 計	作業能力：1.00式			1,134,110.00	1,134,110		

番号：1-33
名称：敷鉄板設置・撤去 100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.295	30,660.00	9,044		
とび工		人	0.295	32,870.00	9,696		
普通作業員		人	0.295	23,100.00	6,814		
バックホ(ローラ型) 運転		日	0.295	55,140.00	16,266		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	41,820.00	410		
合 計	作業能力：100.00m ²			422.00	42,230		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-34

名称：敷鉄板賃料

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料		枚・日	45.570	94.00	4,283		
整備費（敷鉄板）	22×1524×6096mm	枚	1.000	1,100.00	1,100		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,383.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			5,383.00	5,383		

番号：1-35

名称：標識灯金具

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケミカルアンカーボルト	M16-190L (SUS304) HP付、ナット・ワッシャ含む	組	4.00	4,850.00	19,400		
ケミカルアンカーボルト	M20-260L (SUS304) HP付、ナット・ワッシャ含む	組	8.00	7,060.00	56,480		
合 計	作業能力：1.00式			75,880.00	75,880		

番号：1-36

名称：削孔（ハンマドリル）

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	30,660.00	9,198		
特殊作業員		人	1.20	29,090.00	34,908		
普通作業員		人	0.40	23,100.00	9,240		
発動発電機（雑工（削孔工）による場合）	2kVA	日	1.70	1,845.00	3,136		
雑材料	全体の%	%	24.00	56,482.00	13,555		
合 計	作業能力：100.00孔			700.00	70,037		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：1-37

名称：安全監視船(1) 潜水作業時

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	55.00	160,653.00	8,835,915	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,835,915.00	44,179		
合 計	作業能力：1.00式			8,880,094.00	8,880,094		

番号：1-38

名称：安全監視船(2) ケーソン据付時

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 260PS型	日	2.00	180,515.00	361,030	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	2.00	1,084.60	2,169		
雑材料	全体の%	%	0.50	363,199.00	1,815		
合 計	作業能力：1.00式			365,014.00	365,014		

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	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		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

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	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	1.00	30,777.00	30,777	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	82,577.00	825		
合 計	作業能力：1.00式			83,402.00	83,402		

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	3,318.00	3,318	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	50,509.00	50,509	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	632,852.00	6,328		
合 計	作業能力：1.00式			639,180.00	639,180		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

番号：2-4

名称：測深 (ICT)

1日当り (1.29 km²)

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	3,318.00	3,318	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	78,322.00	78,322	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	44,950.00	44,950		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	594,500.00	594,500		
雑材料	全体の%	%	2.00	876,990.00	17,539		
合 計	作業能力：1.29 km ²			693,433.00	894,529		

番号：2-5

名称：起工時データ整理 (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	3.10	54,600.00	169,260		
測量技師		人	4.10	47,100.00	193,110		
測量技師補		人	6.20	36,900.00	228,780		
雑材料	全体の%	%	4.00	591,150.00	23,646		
合 計	作業能力：1.00式			614,796.00	614,796		

代価表・施工パッケージ

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)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	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：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	30,000.00	30,000		
合 計	作業能力：1.00式			30,000.00	30,000		

単価表一覧

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間 (H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1-1	潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	357,703	8H	1-1	捨石投入 (ICT)	水深10m～20m未満
						1-2	捨石本均し (水中)	水深10m～15m未満
						1-3	捨石本均し (水中) (荒均し済)	水深10m～15m未満
						1-4	捨石荒均し (水中) (1)	水深10m～15m未満
						1-7	ケーソン据付 (ウインチ方式)	
						1-13	被覆石投入 (1)	水深10m～20m未満
						1-14	被覆石投入 (2)	水深20m以上
						1-15	被覆均し (水中) (1)	水深10m～15m未満
						1-19	被覆ブロック運搬据付 (海上一連方式) (ICT)	藤原ふ頭積出場～施工場所
						1-20	根固ブロック据付 (1スイング) (ICT)	転用材
						1-21	根固ブロック運搬据付 (海上一連方式) (ICT)	支給材、4号ふ頭～施工場所
						1-29	根固ブロック撤去 (1スイング内)	転用材
1-2	潜水士船 (2人潜水方式 (交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	480,511	8H	1-5	捨石荒均し (水中) (2)	水深15m～20m未満
						1-16	被覆均し (水中) (2)	水深15m～20m未満
						1-17	被覆均し (水中) (3)	水深20m～25m未満
1-3	起重機船 (非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,496,332	4.00H / 8H	1-6	ケーソン据付用上蓋取付・取外	
1-4	引船	鋼D 700PS型	日	370,595	2.00H / 8H	1-6	ケーソン据付用上蓋取付・取外	
						1-19	被覆ブロック運搬据付 (海上一連方式) (ICT)	藤原ふ頭積出場～施工場所
1-5	起重機船 (非航旋回)	鋼D 200t吊	日	2,009,684	4.00H / 8H	1-7	ケーソン据付 (ウインチ方式)	
1-6	台船	鋼300t積	日	230,386	8H	1-7	ケーソン据付 (ウインチ方式)	
						1-11	コンクリート運搬 (台船バケット)	
						1-26	コンクリート運搬 (台船バケット)	
1-7	引船	鋼D 800PS型	日	420,797	4.00H / 8H	1-7	ケーソン据付 (ウインチ方式)	
1-8	引船	鋼D 2500PS型	日	905,449	2.00H / 8H	1-7	ケーソン据付 (ウインチ方式)	
1-9	揚錨船	鋼D 5t吊	日	388,274	8H	1-7	ケーソン据付 (ウインチ方式)	
1-10	起重機船 (非航旋回)	鋼D 50t吊	日	870,875	6.00H / 8H	1-11	コンクリート運搬 (台船バケット)	

単価表一覧

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間 (H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
						1-22	支保組立組外 (重力式)	
						1-23	鋼製型枠組立組外 (重力式)	
						1-26	コンクリート運搬 (台船バケツト)	
1-11	引船	鋼D 500PS型	日	、 358,426	6.00H / 8H	1-11	コンクリート運搬 (台船バケツト)	
						1-26	コンクリート運搬 (台船バケツト)	
1-12	クローラクレーン (油圧駆動式)	55t吊	日	、 69,389	8H	1-11	コンクリート運搬 (台船バケツト)	
						1-23	鋼製型枠組立組外 (重力式)	
						1-26	コンクリート運搬 (台船バケツト)	
1-13	コンクリートバケツト	5.0m3	日	、 5,730		1-11	コンクリート運搬 (台船バケツト)	
						1-26	コンクリート運搬 (台船バケツト)	
1-14	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	、 81,500	8H	1-18	被覆ブロック運搬仮置 (陸上連携方式)	藤原ヤード～藤原ふ頭積出場所
						1-18	被覆ブロック運搬仮置 (陸上連携方式)	藤原ヤード～藤原ふ頭積出場所
1-15	トレーラ	25t積	日	、 79,400	6.30H / 8H	1-18	被覆ブロック運搬仮置 (陸上連携方式)	藤原ヤード～藤原ふ頭積出場所
1-16	起重機船 (非航旋回)	鋼D 150t吊	日	、 1,588,869	6.00H / 8H	1-19	被覆ブロック運搬据付 (海上一連方式) (ICT)	藤原ふ頭積出場所～施工場所
1-17	起重機船 (非航旋回)	鋼D 250t吊	日	、 2,576,932	6.00H / 8H	1-20	根固ブロック据付 (1スイング) (ICT)	転用材
						1-21	根固ブロック運搬据付 (海上一連方式) (ICT)	支給材、4号ふ頭～施工場所
						1-29	根固ブロック撤去 (1スイング内)	転用材
1-18	引船	鋼D 1000PS型	日	、 446,649	2.00H / 8H	1-20	根固ブロック据付 (1スイング) (ICT)	転用材
						1-21	根固ブロック運搬据付 (海上一連方式) (ICT)	支給材、4号ふ頭～施工場所
						1-29	根固ブロック撤去 (1スイング内)	転用材
1-19	引船	鋼D 500PS型	日	、 321,912	2.00H / 8H	1-22	支保組立組外 (重力式)	
						1-23	鋼製型枠組立組外 (重力式)	
1-20	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	、 47,400	8H	1-31	分解組立運搬	
1-21	バックホウ (クロー型) 運転		日	、 55,140		1-33	敷鉄板設置・撤去	
1-22	発動発電機 (雑工 (削孔工) による場合)	2kVA	日	、 1,845		1-36	削孔 (ハンマドリル)	
1-23	安全監視船	FRP D 180PS型	日	、 160,653	6.00H / 8H	1-37	安全監視船 (1)	潜水作業時

単価表一覧

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間 (H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1-24	安全監視船	FRP D 260PS型	日	180,515	6.00H / 8H	1-38	安全監視船 (2)	ケーソン据付時
2-1	トラック	2t積	日	30,777	4.70H / 8H	2-2	機材運搬 (2往復当り)	
2-2	交通車	ライトバン 2L	日	3,318	2.00H / 8H	2-3	艀装テスト (ICT)	
						2-4	測深 (ICT)	
2-3	測量船	FRP D 70PS型	日	50,509	8H	2-3	艀装テスト (ICT)	
2-4	測量船	FRP D 70PS型	日	78,322	8H	2-4	測深 (ICT)	

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)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	＼ 90.60	＼ 11,687		
潜水世話役		＼ 人	＼ 0.39	＼ 57,120.00	＼ 22,276	$\beta=1.95$	
潜水士		＼ 人	＼ 1.95	＼ 57,120.00	＼ 111,384	$\beta=1.95$	
潜水連絡員		＼ 人	＼ 1.95	＼ 37,380.00	＼ 72,891	$\beta=1.95$	
潜水送気員		＼ 人	＼ 1.95	＼ 37,490.00	＼ 73,105	$\beta=1.95$	
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	＼ 日	＼ 1.00	＼ 13,000.00	＼ 13,000		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	＼ 日	＼ 2.90	＼ 18,400.00	＼ 53,360	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					＼ 357,703		

単価表番号：1-2

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		＼ L	＼ 129.00	＼ 90.60	＼ 11,687		
潜水世話役		＼ 人	＼ 0.39	＼ 57,120.00	＼ 22,276	$\beta=1.95$	
潜水士		＼ 人	＼ 4.10	＼ 57,120.00	＼ 234,192	$\beta=1.95$	
潜水連絡員		＼ 人	＼ 1.95	＼ 37,380.00	＼ 72,891	$\beta=1.95$	
潜水送気員		＼ 人	＼ 1.95	＼ 37,490.00	＼ 73,105	$\beta=1.95$	
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	＼ 日	＼ 1.00	＼ 13,000.00	＼ 13,000		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	＼ 日	＼ 2.90	＼ 18,400.00	＼ 53,360	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					＼ 480,511		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)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 150t吊

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	310.00	90.50	28,055		
船団長		人	1.95	33,080.00	64,506	$\beta=1.95$	
高級船員		人	1.95	33,080.00	64,506	$\beta=1.95$	
普通船員		人	9.75	28,140.00	274,365	$\beta=1.95$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	4.00	39,300.00	157,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	2.90	313,000.00	907,700	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					1,496,332		

単価表番号：1-4

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	90.50	14,480		
高級船員		人	3.90	33,080.00	129,012	$\beta=1.95$	
普通船員		人	1.95	28,140.00	54,873	$\beta=1.95$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	5,350.00	10,700		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	2.90	55,700.00	161,530	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					370,595		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

単価表番号：1-5

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t吊

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	449.00	90.50	40,634		
船団長		人	1.95	33,080.00	64,506	$\beta=1.95$	
高級船員		人	1.95	33,080.00	64,506	$\beta=1.95$	
普通船員		人	11.70	28,140.00	329,238	$\beta=1.95$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	4.00	55,800.00	223,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	2.90	444,000.00	1,287,600	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					2,009,684		

単価表番号：1-6

単価表名称：台船 鋼300t積

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
普通船員		人	3.90	28,140.00	109,746	$\beta=1.95$	
損料(台船)	300t積	日	2.90	41,600.00	120,640	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					230,386		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

単価表番号: 1-7

単価表名称: 引船 鋼D 800PS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	364.00	90.50	32,942		
高級船員		人	3.90	33,080.00	129,012	$\beta=1.95$	
普通船員		人	1.95	28,140.00	54,873	$\beta=1.95$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	4.00	5,970.00	23,880		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	2.90	62,100.00	180,090	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					420,797		

単価表番号: 1-8

単価表名称: 引船 鋼D 2500PS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	570.00	90.50	51,585		
高級船員		人	5.85	33,080.00	193,518	$\beta=1.95$	
普通船員		人	3.90	28,140.00	109,746	$\beta=1.95$	
損料(引船[鋼製])	D 2,500PS型	時間	2.00	17,200.00	34,400		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,500PS型	日	2.90	178,000.00	516,200	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					905,449		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

単価表番号: 1-9

単価表名称: 揚錨船 鋼D 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
重油A		、 L	、 125. 00	、 90. 50	、 11, 312		
高級船員		、 人	、 1. 95	、 33, 080. 00	、 64, 506	$\beta=1.95$	
普通船員		、 人	、 3. 90	、 28, 140. 00	、 109, 746	$\beta=1.95$	
損料 (揚錨船)	D 5t吊	、 日	、 1. 00	、 46, 400. 00	、 46, 400		運転日
損料 (揚錨船)	D 5t吊	、 日	、 2. 90	、 53, 900. 00	、 156, 310	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					、 388, 274		

単価表番号: 1-10

単価表名称: 起重機船(非航巡回) 鋼D 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
重油A		、 L	、 203. 00	、 90. 50	、 18, 371		
船団長		、 人	、 1. 95	、 33, 080. 00	、 64, 506	$\beta=1.95$	
高級船員		、 人	、 1. 95	、 33, 080. 00	、 64, 506	$\beta=1.95$	
普通船員		、 人	、 7. 80	、 28, 140. 00	、 219, 492	$\beta=1.95$	
損料 (起重機船[巡回・ディーゼル式])	D 50t吊	、 時間	、 6. 00	、 17, 300. 00	、 103, 800		運転時間
損料 (起重機船[巡回・ディーゼル式])	D 50t吊	、 日	、 2. 90	、 138, 000. 00	、 400, 200	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					、 870, 875		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

単価表番号：1-11

単価表名称：引船 鋼D 500PS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	342.00	90.50	30,951		
高級船員		人	3.90	33,080.00	129,012	$\beta=1.95$	
普通船員		人	1.95	28,140.00	54,873	$\beta=1.95$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	6.00	3,970.00	23,820		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	2.90	41,300.00	119,770	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					358,426		

単価表番号：1-12

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 55t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	70.00	122.70	8,589		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 55t吊	日	1.00	60,800.00	60,800		
合 計					69,389		

単価表番号：1-13

単価表名称：コンクリートバケット 5.0m3

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(コンクリートバケット [鋼製])	バケット規格5.0m3 質量13.4t	日	1.00	2,950.00	2,950		運転日
損料(コンクリートバケット [鋼製])	バケット規格5.0m3 質量13.4t	日	2.00	1,390.00	2,780		供用日
合 計					5,730		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

単価表番号：1-14

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	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] 50t吊)		日	1.00	81,500.00	81,500		
合 計					81,500		

単価表番号：1-15

単価表名称：トレーラ 25t積

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	113.00	122.70	13,865		
運転手(特殊)		人	1.00	28,980.00	28,980		
損料(トレーラ[セミ])	25t積	時間	6.30	1,550.00	9,765	運転時間	
損料(トレーラ[セミ])	25t積	日	1.90	14,100.00	26,790	供用日	
合 計					79,400		

単価表番号：1-16

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	90.50	41,992		
船団長		人	1.95	33,080.00	64,506	$\beta=1.95$	
高級船員		人	1.95	33,080.00	64,506	$\beta=1.95$	
普通船員		人	9.75	28,140.00	274,365	$\beta=1.95$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	39,300.00	235,800	運転時間	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	2.90	313,000.00	907,700	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					1,588,869		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

単価表番号: 1-17

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	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	844.00	90.50	76,382		
船団長		人	1.95	33,080.00	64,506	$\beta=1.95$	
高級船員		人	1.95	33,080.00	64,506	$\beta=1.95$	
普通船員		人	11.70	28,140.00	329,238	$\beta=1.95$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	時間	6.00	70,200.00	421,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	日	2.90	559,000.00	1,621,100	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					2,576,932		

単価表番号: 1-18

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	90.50	20,634		
高級船員		人	3.90	33,080.00	129,012	$\beta=1.95$	
普通船員		人	1.95	28,140.00	54,873	$\beta=1.95$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	2.00	7,530.00	15,060		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	2.90	78,300.00	227,070	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					446,649		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

単価表番号：1-19

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	、 90.50	、 10,317		
高級船員		、 人	、 3.90	、 33,080.00	、 129,012	$\beta=1.95$	
普通船員		、 人	、 1.95	、 28,140.00	、 54,873	$\beta=1.95$	
損料(引船[鋼製])	、 D 500PS型	、 時間	、 2.00	、 3,970.00	、 7,940		、 運転時間
損料(引船[鋼製])	、 D 500PS型	、 日	、 2.90	、 41,300.00	、 119,770	$\alpha=2.90$	、 供用日
合 計					、 321,912		

単価表番号：1-20

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] 25t吊)		、 日	、 1.00	、 47,400.00	、 47,400		
合 計					、 47,400		

単価表番号：1-21

単価表名称：バックホウ(クローラ型) 運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		、 人	、 1.000	、 28,980.00	、 28,980		
軽油		、 L	、 119.000	、 122.70	、 14,601		
賃料(バックホウ(クローラ) [標準・ク、レ]	山積0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊	、 日	、 1.060	、 10,900.00	、 11,554		
諸雑費(まるめ)		、 式	、 1.000	、 55,135.00	、 5		
合 計					、 55,140		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)築造工事

単価表番号：1-22

単価表名称：発動発電機(雑工(削孔工)による場合) 2kVA

1日当り

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	157.00	1,099		
賃料(発動発電機)	2kVA	日	1.30	574.00	746		
合 計					1,845		

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	90.50	3,348		
高級船員		人	1.95	33,080.00	64,506	$\beta=1.95$	
普通船員		人	1.95	28,140.00	54,873	$\beta=1.95$	
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	2.90	9,840.00	28,536	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					160,653		

単価表番号：1-24

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS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	53.00	90.50	4,796		
高級船員		人	1.95	33,080.00	64,506	$\beta=1.95$	
普通船員		人	1.95	28,140.00	54,873	$\beta=1.95$	
損料(交通船[FRP製])	D 260PS型 15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 260PS型 15.0GT	日	2.90	14,600.00	42,340	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					180,515		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)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	20.00	122.70	2,454		
運転手(一般)		人	1.00	24,300.00	24,300		
損料(トラック[普通型])	2t積	時間	4.70	248.00	1,165	運転時間	
損料(トラック[普通型])	2t積	日	1.13	2,530.00	2,858	供用日	
合 計					30,777		

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	6.00	157.00	942		
損料(ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580	運転時間	
損料(ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796	供用日	
合 計					3,318		

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	90.50	3,982		
高級船員		人	1.20	31,500.00	37,800	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200	運転日	
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					50,509		

単価表

小名浜港東港地区防波堤(第二沖)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		L	44.00	90.50	3,982		
高級船員		人	1.95	31,500.00	61,425	$\beta=1.95$	
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	2.90	3,350.00	9,715	$\alpha=2.90$	供用日
合 計					78,322		