

工事設計書

令和7年度 千葉港千葉中央地区防波堤築造工事

※ 知り得た情報は、関東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」を行わないでください。

※ 「第三者への提供行為」とは、電子データのまま、あるいは紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

合併積算総括表

令和7年度 千葉港千葉中央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					183,294,659	✓
間接工事費	$84,253,389 + 65,147,949$				149,401,338	✓
共通仮設費 (計)	$66,107,219 + 17,229,697 + 916,473$				84,253,389	✓
共通仮設費 (積上)					66,107,219	✓
共通仮設費 (率)	$183,294,659 \times 9.40\% ((4.30\% \times 1.68 + 2.00\%) \times 1.02)$				17,229,697	✓
現場環境改善費	$183,294,659 \times 0.50\%$				916,473	✓
現場管理費	$267,548,048 \times 24.35\% ((21.98\% + 1.66\%) \times 1.03)$				65,147,949	✓
工事原価	$183,294,659 + 149,401,338$				332,695,997	✓✓
一般管理費等	$332,695,997 \times 14.50\% (14.50\% \times 1.00) - 9,994$				48,230,925	✓
契約保証費	$332,695,997 \times 0.04\%$				133,078	✓
工事価格	$332,695,997 + 48,230,925 + 133,078$				381,060,000	✓
直接原価	$832,500 + 4,195$				836,695	✓
直接人件費					832,500	✓
直接経費					4,195	✓
その他原価	$832,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				448,301	✓
業務原価	$836,695 + 448,301$				1,284,996	✓

合併積算総括表

令和7年度 千葉港千葉中央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
一般管理費等	$1,284,996 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,966$				685,004	
業務価格	$1,284,996 + 685,004$				1,970,000	
合計価格	$381,060,000 + 1,970,000$				383,030,000	
消費税等相当額	$383,030,000 \times 10.00\%$				38,303,000	
請負工事費					421,333,000	

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					183,294,659	
防波堤					183,294,659	
本体工（鋼矢板式）					78,973,944	
鋼管矢板工					78,973,944	
鋼管矢板	SKY400, φ800, t=9, L=38.0m,				78,487,844	
1-1 鋼管矢板材料		式	1.00	52,873,793	52,873,793	
1-2 鋼管矢板打設		本	23.00	1,038,733	23,890,859	
1-3 導材設置撤去		m	24.00	65,119	1,562,856	
1-4 導材質料		式	1.00	160,336	160,336	
吊型枠	PL-12t (SS400)				486,100	
1-5 吊型枠材料費		式	1.00	222,300	222,300	
1-6 現場鋼材溶接		m	10.00	2,510	25,100	
1-7 吊型枠設置		個	20.00	11,935	238,700	
本体工 [鋼杭式]					38,791,284	
鋼杭工					38,791,284	
鋼杭	SKK400, 490, φ800, t=9, t=11, L=39.0m				38,550,744	

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
1-8 鋼管杭材料		式	1.00	24,886,788	24,886,788	
1-9 鋼管杭打設		本	12.00	1,138,663	13,663,956	
吊型枠	PL-12t(SS400)				240,540	
1-10 吊型枠材料費		式	1.00	108,640	108,640	
1-11 現場鋼材溶接		m	5.00	2,510	12,550	
1-12 吊型枠設置		個	10.00	11,935	119,350	
上部工					37,482,566	
上部コンクリート工(1)					35,524,543	
支保	組杭式				3,354,638	
1-13 支保組立組外(組杭式)		m	49.00	68,462	3,354,638	
鉄筋(1)	SD345 D13(エポキシ樹脂塗装)				683,399	
1-14 鉄筋加工組立		kg	1,909.00	349	666,241	
1-15 エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬		式	1.00	17,158	17,158	
鉄筋(2)	SD345 D16(エポキシ樹脂塗装)				90,245	
1-16 鉄筋加工組立		kg	257.00	342	87,894	
1-17 エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬		式	1.00	2,351	2,351	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋(3)	SD345 D19(エポキシ樹脂塗装)				172,089	
1-18 鉄筋加工組立		kg	496.00	338	167,648	
1-19 エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬		式	1.00	4,441	4,441	
鉄筋(4)	SD345 D22(エポキシ樹脂塗装)				329,635	
1-20 鉄筋加工組立		kg	950.00	338	321,100	
1-21 エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬		式	1.00	8,535	8,535	
鉄筋(5)	SD345 D25(エポキシ樹脂塗装)				191,540	
1-22 鉄筋加工組立		kg	552.00	338	186,576	
1-23 エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬		式	1.00	4,964	4,964	
現場鋼材溶接					11,081,784	
1-24 現場鋼材溶接(1)		m	23.00	51,065	1,174,495	
1-25 現場鋼材溶接(2)		m	19.00	68,155	1,294,945	
1-26 現場鋼材溶接(3)		m	16.00	117,384	1,878,144	
1-27 現場鋼材溶接(4)		m	40.00	168,355	6,734,200	
鋼板取付	SM490, t=9				10,417,572	
1-28 鋼板材料費		式	1.00	1,280,640	1,280,640	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-29 現場鋼材溶接		m	49.00	186,468	9,136,932	
型枠					2,985,539	
1-30 木製型枠組立組外(鋼矢板式)		m ²	85.00	20,527	1,744,795	
1-31 鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)		m ²	62.00	20,012	1,240,744	
伸縮目地	t=10mm				15,912	
1-32 伸縮目地		m ²	6.00	2,652	15,912	
コンクリート	30N-12-25(20)W/C=50%				6,202,190	
1-33 コンクリート運搬(台船バケット)		m ³	134.00	16,073	2,153,782	
1-34 コンクリート打設(バケット)		m ³	134.00	30,212	4,048,408	
上部コンクリート工(2)					1,958,023	
足場					412,155	
1-35 鋼製枠組足場架払(重力式)		m ²	43.00	9,585	412,155	
鉄筋	SD345 D13(エポキシ樹脂塗装)				117,084	
1-36 鉄筋加工組立		kg	327.00	349	114,123	
1-37 エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬		式	1.00	2,961	2,961	
型枠					561,366	

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-38 木製型枠組立組外(重力式)		m ² ✓	2.00✓	20,527✓	41,054	
1-39 鋼製型枠組立組外(重力式)		m ² ✓	26.00✓	20,012✓	520,312	
伸縮目地	t=10mm-				2,652	
1-40 伸縮目地		m ² ✓	1.00✓	2,652✓	2,652	
コンクリート	30N-12-25(20)W/C=50%✓				864,766	
1-41 コンクリート運搬(台船バケット)		m ³ -	14.00✓	31,557✓	441,798	
1-42 コンクリート打設(バケット)		m ³ ✓	14.00✓	30,212✓	422,968	
付属工					28,046,865	
防食工					28,046,865	
電気防食	3.5A×50年型✓				28,046,865	
1-43 取付金具製作		組-	55.00✓	1,352✓	74,360	
1-44 取付金具取付		組-	55.00✓	1,976✓	108,680	
1-45 陽極取付		個✓	55.00✓	506,615✓	27,863,825	
共通仮設費(積上)					66,107,219	
共通仮設費					66,107,219	
回航・えい航費					55,967,126	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
回航	杭打船				54,488,358	
1-46 回航費(被回航方式 作業船)		回	2.00	27,244,179	54,488,358	
えい航	台船				1,478,768	
1-47 えい航費(作業船)(1)		回	2.00	430,262	860,524	
1-48 えい航費(作業船)(2)		回	2.00	309,122	618,244	
運搬費					142,540	
仮設材等運搬	導材(H300×300×10×15)				142,540	
1-49 仮設材等運搬(1)		式	1.00	23,400	23,400	
1-50 仮設材等運搬(2)		式	1.00	119,140	119,140	
安全費					9,997,553	
安全対策	安全監視船				9,997,553	
1-51 安全監視船		式	1.00	9,997,553	9,997,553	
直接原価					836,695	
設計業務					836,695	
BIM/CIM モデル作成					836,695	
BIM/CIM モデル作成					832,500	

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
BIM/CIM 実施計画書					150,750	
2-1 BIM/CIM実施計画書		式	1.00	150,750	150,750	
成果					268,800	
2-2 BIM/CIMモデル報告書作成		式	1.00	268,800	268,800	
協議・報告					253,000	
2-3 協議・報告		回	2.00	126,500	253,000	
照査					159,950	
2-4 照査		式	1.00	159,950	159,950	
直接経費					4,195	
事務用品費					4,195	
2-5 事務用品費		式	1.00	4,195	4,195	

番号：1

名称：鋼管矢板材料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管矢板①	SKY400 φ800 t=9 L=38.0m	本	1.00	2,012,983.00	2,012,983		
鋼管矢板②	SKY400 φ800 t=9 L=38.0m	本	22.00	2,311,855.00	50,860,810		
合 計	作業能力：1.00式			52,873,793.00	52,873,793		

番号：2

名称：鋼管矢板打設

1日当り (5.2本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杭打船(油圧ハンマ)	H-150	日	1.00	4,604,729.00	4,604,729	6.00H / 8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	236,673.00	236,673	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	276,889.00	276,889	8H	
世話役		人	1.00	32,450.00	32,450		
とび工		人	5.00	34,320.00	171,600		
普通作業員		人	2.00	26,100.00	52,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,374,541.00	26,872		
合 計	作業能力：5.20本			1,038,733.00	5,401,413		

番号：1-3

名称：導材設置撤去

1組当り (10m)✓

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、	45~50t吊く	日	0.70	428,198.00	299,738	6.00H / 8H	
台船、	鋼300t積く	日	0.70	171,333.00	119,933	8H	
揚錨船、	鋼D 5t吊く	日	0.30	276,889.00	83,066	8H	
パイプロハンマ、	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	0.70	34,830.00	24,381	6.00H	
溶接機、	手動 D300A	日	0.70	4,641.00	3,248		
発動発電機(本土工：鋼矢板式・鋼杭式、 仮設工：導材設置撤去)、 世話役、	(排出ガス対策型)150kVA	日	0.70	27,078.00	18,954		
とび工、		人	0.80	32,450.00	25,960		
溶接工、		人	1.30	34,320.00	44,616		
普通作業員、		人	0.20	35,880.00	7,176		
雑材料、	全体の%	人	0.80	26,100.00	20,880		
		%	0.50	647,952.00	3,239		
合 計	作業能力：10.00m			65,119.00	651,191		

番号：1-4

名称：導材質料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
導杭、	H300×300×10×15×17.9m	本	4.00	31,332.00	125,328		
導梁、	H300×300×10×15×10m	本	2.00	17,504.00	35,008		
合 計	作業能力：1.00式			160,336.00	160,336		

番号：1-5

名称：吊型枠材料費

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊型枠	SS400 PL-Φ780×12	枚	20.00	10,215.00	204,300		
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	150.00	120.00	18,000		
合 計	作業能力：1.00式			222,300.00	222,300		

番号：1-6

名称：現場鋼材溶接

1日当り(16.4m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 3mm以上 8mm未満	m	16.40	2,511.00	41,180		
合 計	作業能力：16.40m			2,510.00	41,180		

番号：1-7

名称：吊型枠設置

1日当り(64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	45~50t吊	日	1.00	428,198.00	428,198	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	219,271.00	219,271	2.00H / 8H	
とび工		人	1.00	34,320.00	34,320		
普通作業員		人	3.00	26,100.00	78,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	760,089.00	3,800		
合 計	作業能力：64.00個			11,935.00	763,889		

番号：1-8

名称：鋼管杭材料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭	SKK400, φ800 t=9, SKK490t=11, L=39.0m	本	12.00	2,073,899.00	24,886,788		
合 計	作業能力：1.00式			24,886,788.00	24,886,788		

番号：1-9

名称：鋼管杭打設

1日当り (4.8本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杭打船(油圧ハンマ)	H-150	日	1.00	4,604,729.00	4,604,729	6.00H / 8H	
台船	鋼1000t積	日	1.00	300,528.00	300,528	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	276,889.00	276,889	8H	
世話役		人	1.00	32,450.00	32,450		
とび工		人	5.00	34,320.00	171,600		
普通作業員		人	2.00	26,100.00	52,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,438,396.00	27,191		
合 計	作業能力：4.80本			1,138,663.00	5,465,587		

番号：1-10

名称：吊型枠材料費

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊型枠	SS400 PL-φ770×12t	枚	10.00	9,964.00	99,640		
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	75.00	120.00	9,000		
合 計	作業能力：1.00式			108,640.00	108,640		

番号：1-11

名称：現場鋼材溶接

1日当り (16.4m)✓

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)✓	隅肉・重ね合せ 3mm以上 8mm未満✓	m	16.40✓	2,511.00✓	41,180		
合 計	作業能力：16.40m			2,510.00	41,180		

番号：1-12

名称：吊型枠設置

1日当り (64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✓	45~50t吊✓	日	1.00✓	428,198.00✓	428,198	6.00H / 8H	
引船✓	鋼D 450PS型✓	日	1.00✓	219,271.00✓	219,271	2.00H / 8H	
とび工✓		人	1.00✓	34,320.00✓	34,320		
普通作業員✓		人	3.00✓	26,100.00✓	78,300		
雑材料✓	全体の%✓	%	0.50✓	760,089.00✓	3,800✓		
合 計	作業能力：64.00個✓			11,935.00	763,889		

代価表・施工パッケージ

番号：1-13

名称：支保組立組外(組杭式)

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支保材料費、	労務費の%	%	170.00	1,705,738.00	2,899,754		
クレーン付台船、	45~50t吊、	日	3.30	428,198.00	1,413,053	6.00H / 8H、	
引船、	鋼D 450PS型、	日	3.30	237,134.00	782,542	4.00H / 8H、	
世話役、		人	6.90	32,450.00	223,905		
型わく工、		人	1.90	31,510.00	59,869		
とび工、		人	9.40	34,320.00	322,608		
普通作業員、		人	22.60	26,100.00	589,860		
溶接工、		人	14.20	35,880.00	509,496		
溶接機、	手動 D300A、	日	2.40	4,641.00	11,138		
雑材料、	全体の%	%	0.50	6,812,225.00	34,061		
合 計	作業能力：100.00m、			68,462.00	6,846,286		

番号：1-14

名称：鉄筋加工組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)、	SD345 D13、	kg	1,030.00	120.00	123,600		
エポキシ樹脂塗装、	D13、	kg	1,030.00	73.00	75,190		
鉄筋加工組立(上部工製作)、	クレーン抜き、	kg	1,000.00	86.32	86,320		
クレーン付台船、	45~50t吊、	日	0.10	428,198.00	42,819	6.00H / 8H、	
引船、	鋼D 450PS型、	日	0.10	219,271.00	21,927	2.00H / 8H、	
合 計	作業能力：1,000.00kg、			349.00	349,856		

番号：1-15

名称：エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬

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	15,681.00	15,681		
取卸し・積込み費用、		式	1.00	1,477.00	1,477		
合 計	作業能力：1.00式、			17,158.00	17,158		

番号：1-16

名称：鉄筋加工組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)、	SD345 D16、	kg	1,030.00	118.00	121,540		
エポキシ樹脂塗装、	D16、	kg	1,030.00	68.00	70,040		
鉄筋加工組立(上部工製作)、	クレーン抜き、	kg	1,000.00	86.32	86,320		
クレーン付台船、	45~50t吊、	日	0.10	428,198.00	42,819	6.00H / 8H、	
引船、	鋼D 450PS型、	日	0.10	219,271.00	21,927	2.00H / 8H、	
合 計	作業能力：1,000.00kg、			342.00	342,646		

番号：1-17

名称：エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬

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	2,149.00	2,149		
取卸し・積込み費用、		式	1.00	202.00	202		
合 計	作業能力：1.00式、			2,351.00	2,351		

番号：1-18

名称：鉄筋加工組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D19	kg	1,030.00	119.00	122,570		
エポキシ樹脂塗装	D19	kg	1,030.00	63.00	64,890		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	86.32	86,320		
クレーン付台船	45~50t吊	日	0.10	428,198.00	42,819	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.10	219,271.00	21,927	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			338.00	338,526		

番号：1-19

名称：エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬

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	4,059.00	4,059		
取卸し・積込み費用		式	1.00	382.00	382		
合 計	作業能力：1.00式			4,441.00	4,441		

番号：1-20

名称：鉄筋加工組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D22	kg	1,030.00	119.00	122,570		
エポキシ樹脂塗装	D22	kg	1,030.00	63.00	64,890		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	86.32	86,320		
クレーン付台船	45~50t吊	日	0.10	428,198.00	42,819	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.10	219,271.00	21,927	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			338.00	338,526		

番号：1-21

名称：エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬

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	7,800.00	7,800		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	735.00	735		
合 計	作業能力：1.00式			8,535.00	8,535		

番号：1-22

名称：鉄筋加工組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D25	kg	1,030.00	119.00	122,570		
エポキシ樹脂塗装	D25	kg	1,030.00	63.00	64,890		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	86.32	86,320		
クレーン付台船	45~50t吊	日	0.10	428,198.00	42,819	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.10	219,271.00	21,927	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			338.00	338,526		

番号：1-23

名称：エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬

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	4,537.00	4,537		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	427.00	427		
合 計	作業能力：1.00式			4,964.00	4,964		

番号：1-24

名称：現場鋼材溶接(1)

1日当り (13.6m)✓

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(海上施工)✓	隅肉・重ね合せ 3mm以上 8mm未満✓	m	13.60✓	3,458.00✓	47,028		
クレーン付台船✓	45~50t吊✓	日	1.00✓	428,198.00✓	428,198	6.00H / 8H ✓	
引船✓	鋼D 450PS型✓	日	1.00✓	219,271.00✓	219,271	2.00H / 8H ✓	
合 計	作業能力：13.60m ✓			51,065.00	694,497		

番号：1-25

名称：現場鋼材溶接(2)

1日当り (10.7m)✓

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(海上施工)✓	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満✓	m	10.70✓	7,644.00✓	81,790		
クレーン付台船✓	45~50t吊✓	日	1.00✓	428,198.00✓	428,198	6.00H / 8H ✓	
引船✓	鋼D 450PS型✓	日	1.00✓	219,271.00✓	219,271	2.00H / 8H ✓	
合 計	作業能力：10.70m ✓			68,155.00	729,259		

番号：1-26

名称：現場鋼材溶接(3)

1日当り (5.9m)✓

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(海上施工)✓	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満✓	m	5.90✓	7,644.00✓	45,099		
クレーン付台船✓	45~50t吊✓	日	1.00✓	428,198.00✓	428,198	6.00H / 8H ✓	
引船✓	鋼D 450PS型✓	日	1.00✓	219,271.00✓	219,271	2.00H / 8H ✓	
合 計	作業能力：5.90m ✓			117,384.00	692,568		

番号：1-27

名称：現場鋼材溶接(4)

1日当り(4.2m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(海上施工)	隅肉・重ね合せ12mm以上16mmまで	m	4.20	14,196.00	59,623		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.00	428,198.00	428,198	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	219,271.00	219,271	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：4.20m			168,355.00	707,092		

番号：1-28

名称：鋼板材料費

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼板①	SM490 PL-900x9x267	枚	36.00	17,200.00	619,200		
鋼板②	SM490 PL-380x9x267	枚	6.00	5,090.00	30,540		
鋼板③	SM490 PL-900x9x276	枚	20.00	17,200.00	344,000		
鋼板④	SM490 PL-700x9x262	枚	19.00	15,100.00	286,900		
合 計	作業能力：1.00式			1,280,640.00	1,280,640		

番号：1-29

名称：現場鋼材溶接

4.8m

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	1.00	41,390.00	41,390		
橋りょう特殊工		人	4.00	36,090.00	144,360		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.00	428,198.00	428,198	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	255,094.00	255,094	6.00H / 8H	
諸雑費	労務費の%	%	14.00	185,750.00	26,005		
合 計	作業能力：4.80m			186,468.00	895,047		

番号：1-30

名称：木製型枠組立組外(鋼矢板式)

100m²当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
木製型枠組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き	m ²	100.00	10,815.00	1,081,500		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.50	428,198.00	642,297	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.50	219,271.00	328,906	2.00H / 8H	
合計	作業能力：100.00m ²			20,527.00	2,052,703		

番号：1-31

名称：鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)

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(鋼矢板式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,785.00	978,500		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	51,500.00	51,500	8H	
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.50	428,198.00	642,297	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.50	219,271.00	328,906	2.00H / 8H	
合計	作業能力：100.00m ²			20,012.00	2,001,203		

番号：1-32

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(瀝青質系)	t=10mm	m ²	100.00	2,652.00	265,200		
合計	作業能力：100.00m ²			2,652.00	265,200		

番号：1-33
 名称：コンクリート運搬(台船バケット)

100m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.04	428,198.00	445,325	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	3.12	171,333.00	534,558	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	2.08	237,134.00	493,238	4.00H / 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	0.52	101,000.00	52,520	8H	
コンクリートバケット	3.0m ³	日	18.72	3,938.00	73,719		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,599,360.00	7,996		
合 計	作業能力：100.00m ³			16,073.00	1,607,356		

番号：1-34
 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	30N-12-25(20) W/C=50%	m ³	104.00	25,450.00	2,646,800		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m ³	100.00	3,744.00	374,400		
合 計	作業能力：100.00m ³			30,212.00	3,021,200		

番号：1-35
 名称：鋼製枠組足場架枱(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
鋼製枠組足場架枱(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	3,111.00	311,100		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.00	428,198.00	428,198	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	219,271.00	219,271	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			9,585.00	958,569		

番号：1-36

名称：鉄筋加工組立

1000kg当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	1,030.00	120.00	123,600		
エポキシ樹脂塗装	D13	kg	1,030.00	73.00	75,190		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	86.32	86,320		
クレーン付台船	45~50t吊	日	0.10	428,198.00	42,819	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	0.10	219,271.00	21,927	2.00H / 8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			349.00	349,856		

番号：1-37

名称：エポキシ樹脂塗装鉄筋運搬

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	2,706.00	2,706		
取卸し・積込み費用		式	1.00	255.00	255		
合計	作業能力：1.00式			2,961.00	2,961		

番号：1-38

名称：木製型枠組立組外(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
木製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m2	100.00	10,815.00	1,081,500		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.50	428,198.00	642,297	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.50	219,271.00	328,906	2.00H / 8H	
合計	作業能力：100.00m2			20,527.00	2,052,703		

番号：1-39

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

100m 2 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	9,785.00	978,500		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	51,500.00	51,500	8H	
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.50	428,198.00	642,297	6.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.50	219,271.00	328,906	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			20,012.00	2,001,203		

番号：1-40

名称：伸縮目地

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(瀝青質系)	t=10mm	m ²	100.00	2,652.00	265,200		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,652.00	265,200		

番号：1-41

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
クレーン付台船	45~50t吊	日	2.08	428,198.00	890,651	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	6.24	171,333.00	1,069,117	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	4.16	237,134.00	986,477	4.00H / 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	1.04	101,000.00	105,040	8H	
コンクリートバケット	1.5m ³	日	37.44	2,370.00	88,732		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,140,017.00	15,700		
合 計	作業能力：100.00m ³			31,557.00	3,155,717		

番号：1-42

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	30N-12-25(20) W/C=50%	m ³	104.00	25,450.00	2,646,800		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m ³	100.00	3,744.00	374,400		
合 計	作業能力：100.00m ³			30,212.00	3,021,200		

番号：1-43

名称：取付金具製作

1日(陽極30個)(30組)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具製作		組	30.00	1,352.00	40,560		
合 計	作業能力：30.00組			1,352.00	40,560		

番号：1-44

名称：取付金具取付

1日(陽極30個)(30組)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具取付		組	30.00	1,976.00	59,280		
合 計	作業能力：30.00組			1,976.00	59,280		

番号：1-45

名称：陽極取付

1日当り (14個)✓

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アルミ合金陽極板✓	50年型 3.5A✓	個	14.00✓	461,000.00✓	6,454,000		
潜水士船(2人潜水方式(交互))✓	D 270PS型 3~5t吊✓	日	1.00✓	282,626.00✓	282,626	8H	
クレーン付台船✓	45~50t吊✓	日	0.40✓	421,575.00✓	168,630	2.00H / 8H	
引船✓	鋼D 450PS型✓	日	0.40✓	219,271.00✓	87,708	2.00H / 8H	
溶接機✓	手動 D300A✓	日	1.00✓	4,641.00✓	4,641		
世話役✓		人	1.00✓	32,450.00✓	32,450		
普通作業員✓		人	1.00✓	26,100.00✓	26,100		
消耗品✓	労務費の%✓	%	2.00✓	58,550.00✓	1,171✓		
雑材料✓	全体の%✓	%	0.50✓	7,057,326.00✓	35,286✓		
合 計	作業能力：14.00個 ✓			506,615.00	7,092,612✓		

番号：1-46

名称：回航費(被回航方式 作業船)

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✓	5,275,000.00✓	5,275,000		
運転費✓		式	1.00✓	4,601,686.00✓	4,601,686		
損料✓		式	1.00✓	16,067,700.00✓	16,067,700		
回航保険料✓		式	1.00✓	968,490.00✓	968,490		
旅費等✓		式	1.00✓	331,303.00✓	331,303		
合 計	作業能力：1.00回 ✓			27,244,179.00	27,244,179		

番号：1-47
 名称：えい航費(作業船)(1) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	257,222.00	257,222		
損料		式	1.00	173,040.00	173,040		
合 計	作業能力：1.00回			430,262.00	430,262		

番号：1-48
 名称：えい航費(作業船)(2) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	193,782.00	193,782		
損料		式	1.00	115,340.00	115,340		
合 計	作業能力：1.00回			309,122.00	309,122		

番号：1-49
 名称：仮設材等運搬(1) 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	17,400.00	17,400		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	6,000.00	6,000		
合 計	作業能力：1.00式			23,400.00	23,400		

番号：1-50
 名称：仮設材等運搬(2) 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	98,140.00	98,140		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	21,000.00	21,000		
合 計	作業能力：1.00式			119,140.00	119,140		

番号：1-51

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 260PS型	日	77.00	128,572.00	9,900,044	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	77.00	620.40	47,770		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,947,814.00	49,739		
合 計	作業能力：1.00式			9,997,553.00	9,997,553		

番号：2-1

名称：BIM/GIM実施計画書

1式当り

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	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
合 計	作業能力：1.00式			150,750.00	150,750		

番号：2-2

名称：BIM/GIMモデル報告書作成

1式当り

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(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00式			268,800.00	268,800		

番号：2-3

名称：協議・報告

1回当り

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	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

番号：2-4

名称：照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00式			159,950.00	159,950		

番号：2-5

名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	4,195.00	4,195		
合 計	作業能力：1.00式			4,195.00	4,195		

単価表

単価表番号：1-1

単価表名称：杭打船(油圧ハンマ) H-150

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	ローリー	L	590.00	96.50	56,935		
軽油 免税	ローリー	L	102.00	97.40	9,934		
船団長		人	1.20	39,420.00	47,304	$\beta=1.20$	
高級船員		人	2.40	39,420.00	94,608	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	31,720.00	266,448	$\beta=1.20$	
損料(杭打船[油圧ハンマ式])	H-150	時間	6.00	218,000.00	1,308,000		運転時間
損料(杭打船[油圧ハンマ式])	H-150	日	1.65	1,710,000.00	2,821,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,604,729		

単価表番号：1-2

単価表名称：台船 鋼700t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	2.40	31,720.00	76,128	$\beta=1.20$	
損料(台船)	700t積	日	1.65	97,300.00	160,545	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					236,673		

単価表

単価表番号：1-3

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	ローリー	L	125.00	96.50	12,062		
高級船員		人	1.20	39,420.00	47,304	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	31,720.00	76,128	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	48,500.00	48,500		運転日
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.65	56,300.00	92,895	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					276,889		

単価表番号：1-4

単価表名称：クレーン付台船 45~50t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税	ローリー	L	102.00	97.40	9,934		
船団長		人	1.20	39,420.00	47,304	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	31,720.00	190,320	$\beta=1.20$	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.65	99,600.00	164,340	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					428,198		

単価表番号：1-5

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	2.40	31,720.00	76,128	$\beta=1.20$	
損料（台船）	300t積	日	1.65	57,700.00	95,205	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					171,333		

単価表

単価表番号：1-6

単価表名称：パイプロハンマ 60kW(クレーン付台船、起重機船)

1日当り 6.00H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料 (パイプロハンマ(単体)[電動式・普通型])	起振力461~480kN 振動周波数17~21Hz / 60kW	時間	6.00	2,120.00	12,720		運転時間
損料 (パイプロハンマ(単体)[電動式・普通型])	起振力461~480kN 振動周波数17~21Hz / 60kW	日	1.65	13,400.00	22,110	α=1.65	供用日
合 計					34,830		

単価表番号：1-7

単価表名称：溶接機 手動 D300A

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	18.00	148.00	2,664		
損料 (電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.00	775.00	775		運転日
損料 (電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.65	729.00	1,202	α=1.65	供用日
合 計					4,641		

単価表番号：1-8

単価表名称：発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：導材設置撤去) (排出ガス対策型)150kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	96.00	148.00	14,208		
賃料 (発動発電機(排出ガス対策型))	150kVA【長割なし】	日	1.65	7,800.00	12,870	α=1.65	
合 計					27,078		

単価表

単価表番号：1-9

単価表名称：引船 鋼D 450PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A-	ローリー	L	103.00	96.50	9,939		
高級船員		人	2.40	39,420.00	94,608	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	31,720.00	38,064	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 450PS型	時間	2.00	4,010.00	8,020		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 450PS型	日	1.65	41,600.00	68,640	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					219,271		

単価表番号：1-10

単価表名称：台船 鋼1000t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	2.40	31,720.00	76,128	$\beta=1.20$	
損料（台船）	1,000t積	日	1.65	136,000.00	224,400	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					300,528		

単価表番号：1-11

単価表名称：引船 鋼D 450PS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-	ローリー	L	205.00	96.50	19,782		
高級船員		人	2.40	39,420.00	94,608	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	31,720.00	38,064	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 450PS型	時間	4.00	4,010.00	16,040		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 450PS型	日	1.65	41,600.00	68,640	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					237,134		

単価表

単価表番号：1-12

単価表名称：引船 鋼D 450PS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	ローリー	L	308.00	96.50	29,722		
高級船員		人	2.40	39,420.00	94,608	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	31,720.00	38,064	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	時間	6.00	4,010.00	24,060		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	日	1.65	41,600.00	68,640	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					255,094		

単価表番号：1-13

単価表名称：ラフテレーンクレーン（排出ガス対策型）（油圧伸縮ジブ型）16t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]）	16t吊【長割なし】	日	1.00	51,500.00	51,500		
合 計					51,500		

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 [油圧伸縮ジブ型]）	50t吊【長割なし】	日	1.00	101,000.00	101,000		
合 計					101,000		

単価表

単価表番号：1-15

単価表名称：コンクリートバケツ 3.0m3

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 (コンクリートバケツ [鋼製])	バケツ規格3.0m3 質量8.1t	日	1.00	2,030.00	2,030		運転日
損料 (コンクリートバケツ [鋼製])	バケツ規格3.0m3 質量8.1t	日	2.00	954.00	1,908		供用日
合計					3,938		

単価表番号：1-16

単価表名称：コンクリートバケツ 1.5m3

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 (コンクリートバケツ [鋼製])	バケツ規格1.5m3 質量4.2t	日	1.00	1,220.00	1,220		運転日
損料 (コンクリートバケツ [鋼製])	バケツ規格1.5m3 質量4.2t	日	2.00	575.00	1,150		供用日
合計					2,370		

単価表番号：1-17

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	ローリー	L	129.00	97.40	12,564		
潜水世話役		人	0.24	49,820.00	11,956	$\beta=1.20$	
潜水士		人	2.52	49,820.00	125,546	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	37,540.00	45,048	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	36,710.00	44,052	$\beta=1.20$	
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					282,626		

単価表

単価表番号：1-18

単価表名称：クレーン付台船 45~50t吊

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
軽油 免税	ローリー	L	34.00	97.40	3,311		
船団長		人	1.20	39,420.00	47,304	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	31,720.00	190,320	$\beta=1.20$	
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.00	16,300.00	16,300		運転日
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン45~50t吊 台船500t積	日	1.65	99,600.00	164,340	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					421,575		

単価表番号：1-19

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	ローリー	L	53.00	96.50	5,114		
高級船員		人	1.20	39,420.00	47,304	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	31,720.00	38,064	$\beta=1.20$	
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	1.65	14,600.00	24,090	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					128,572		