

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					76,569,864	
泊地					76,569,864	
浚渫工					14,956,620	
グラフ浚渫工					14,956,620	
グラフ浚渫(試行的取組)					14,956,620	
1-1 グラブ浚渫(能力補正型)		m ³	14,340.00	1,043	14,956,620	
土捨工					9,220,620	
土運船運搬工					7,198,680	
土運船運搬					7,198,680	
1-2 土運船運搬		m ³	14,340.00	502	7,198,680	
揚土土捨工					2,021,940	
バックホウ揚土					2,021,940	
1-3 揚土	クラムシェル	m ³	14,340.00	141	2,021,940	
土工					52,392,624	
土工					52,392,624	
積込(ルーズ)					3,837,384	

合併積算内訳表

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-4 積込(ルーズ)		m ³	14,340.00	267.6	3,837,384	
土砂等運搬					32,064,240	
1-5 土砂等運搬		m ³	14,340.00	2,236	32,064,240	
残土等処分					16,491,000	
1-6 土砂処分		m ³	14,340.00	1,150	16,491,000	
共通仮設費(積上)					36,012,093	
共通仮設					36,012,093	
共通仮設費					36,012,093	
回航・えい航費					29,977,120	
回航					29,977,120	
1-7 回航費(被回航方式 作業船)	グラブ浚渫船(青森港-能代港)	回	2.00	6,416,984	12,833,968	
1-8 回航費(被回航方式 作業船)	土運船1隻(金浦港-能代港)	回	2.00	1,389,896	2,779,792	
1-9 回航費(被回航方式 作業船)	土運船2隻(七尾港-能代港)	回	4.00	3,590,840	14,363,360	
運搬費					5,341,556	
建設機械器具等運搬					5,341,556	
1-10 分解組立運搬	クローラクレーン	台	2.00	2,670,778	5,341,556	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全費					693,417	
安全対策					693,417	
1-11 安全監視船		式	1.00	693,417	693,417	
直接測量費					5,635,436	
測量業務					5,635,436	
マルチビーム測深					5,635,436	
マルチビーム測深					5,535,436	
起工時					2,405,585	
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	136,014	136,014	
2-3 艀装テスト(ICT)		式	1.00	703,428	703,428	
2-4 測深(ICT)		式	1.00	643,226	643,226	
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	
竣工時					3,129,851	
2-7 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	136,014	136,014	

合併積算内訳表

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-8 纏装テスト(IGT)		式	1.00	703,428	703,428	
2-9 測深(IGT)		式	1.00	643,226	643,226	
2-10 竣工時データ整理(浚渫工)(IGT)		式	1.00	1,647,183	1,647,183	
直接経費					100,000	
成果					100,000	
2-11 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	

合併積算総括表

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					76,569,864	
間接工事費	42,251,172 + 22,369,280				64,620,452	
共通仮設費 (計)	36,012,093 + 5,788,488 + 450,591				42,251,172	
共通仮設費 (積上)					36,012,093	
共通仮設費 (率)	$62,375,959 \times 9.28\% ((5.94\% \times 1.28 + 1.50\%) \times 1.02)$				5,788,488	
現場環境改善費	$60,078,864 \times 0.75\%$				450,591	
現場管理費	$104,627,131 \times 21.38\% ((19.50\% + 1.26\%) \times 1.03)$				22,369,280	
工事原価	76,569,864 + 64,620,452				141,190,316	
一般管理費等	$126,996,411 \times 17.80\% (17.80\% \times 1.00) - 6,475$				22,598,886	
契約保証費	$126,996,411 \times 0.04\%$				50,798	
工事価格	141,190,316 + 22,598,886 + 50,798				163,840,000	
直接測量費					5,345,749	
諸経費	$5,345,749 \times 78.5\% - 2,161$				4,194,251	
測量作業費	5,345,749 + 4,194,251				9,540,000	
直接原価	281,250 + 8,437				289,687	
直接入件費					281,250	

合併積算総括表

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

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	$9,540,000 + 670,000$				10,210,000	
合計価格	$163,840,000 + 10,210,000$				174,050,000	
消費税等相当額	$174,050,000 \times 10.00\%$				17,405,000	
請負工事費					191,455,000	

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

番号: 1-1
 名称: グラブ浚渫(能力補正型)

1日当り (2198m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(アンカー式)(能力補正型)	鋼D 9.0m ³	日	1.00	1,799,353.00	1,799,353	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	481,890.00	481,890	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,281,243.00	11,406		
合 計	作業能力: 2,198.00m ³			1,043.00	2,292,649		

番号: 1-2
 名称: 土運船運搬

1日当り (2198m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	3.00	230,673.00	692,019	10H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	406,807.00	406,807	6.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,098,826.00	5,494		
合 計	作業能力: 2,198.00m ³			502.00	1,104,320		

番号: 1-3
 名称: 揚土 クラムシェル

2198m³

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クラムシェル	クラムシェル 3.0m ³		2.42	128,261.00	310,391	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	310,391.00	1,551		
合 計	作業能力: 2,198.00m ³			141.00	311,942		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

番号：1-4

名称：積込(ルーズ)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルーズ)		m3	1.00	267.6	267.6		
合 計	作業能力：1.00m3			267.6	267.6		

番号：1-5

名称：土砂等運搬

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m3	1.00	2,236	2,236		
合 計	作業能力：1.00m3			2,236	2,236		

番号：1-6

名称：土砂処分

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂処分		m3	1.00	1,150	1,150		
合 計	作業能力：1.00m3			1,150	1,150		

番号：1-7

名称：回航費(被回航方式 作業船) グラブ浚渫船(青森港-能代港)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積装費		式	1.00	1,234,000.00	1,234,000		
運転費		式	1.00	1,631,080.00	1,631,080		
損料		式	1.00	3,266,500.00	3,266,500		
回航保険料		式	1.00	111,564.00	111,564		
旅費等		式	1.00	173,840.00	173,840		
合 計	作業能力：1.00回			6,416,984.00	6,416,984		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

番号：1-8

名称：回航費(被回航方式 作業船) 土運船1隻(金浦港-能代港)

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	132,150.00	132,150		
運転費		式	1.00	520,176.00	520,176		
損料		式	1.00	670,340.00	670,340		
回航保険料		式	1.00	5,310.00	5,310		
旅費等		式	1.00	61,920.00	61,920		
合 計	作業能力：1.00回			1,389,896.00	1,389,896		

番号：1-9

名称：回航費(被回航方式 作業船) 土運船2隻(七尾港-能代港)

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	132,150.00	132,150		
運転費		式	1.00	1,675,769.00	1,675,769		
損料		式	1.00	1,689,570.00	1,689,570		
回航保険料		式	1.00	8,577.00	8,577		
旅費等		式	1.00	84,774.00	84,774		
合 計	作業能力：1.00回			3,590,840.00	3,590,840		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

番号：1-10

名称：分解組立運搬 クローラクレーン

1式当り

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)60t吊	日	3.10	102,000.00	316,200	8H	
特殊作業員		人	11.30	28,970.00	327,361		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	643,561.00	2,027,217		
合 計	作業能力：1.00式			2,670,778.00	2,670,778		

番号：1-11

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	6.50	106,149.00	689,968	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	689,968.00	3,449		
合 計	作業能力：1.00式			693,417.00	693,417		

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積級	日	2.00	37,734.00	75,468	A.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	134,668.00	1,346		
合 計	作業能力：1.00式			136,014.00	136,014		

番号：2-3
 名称：艦装テスト(IGT) 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	4,418.00	4,418	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	86,706.00	86,706	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	696,464.00	6,964		
合 計	作業能力：1.00式			703,428.00	703,428		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

番号：2-4

名称：測深(ICT)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	4,418.00	4,418	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,706.00	86,706	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	630,614.00	12,612		
合 計	作業能力：1.00式			643,226.00	643,226		

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

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

番号：2-6

名称：3次元設計データ作成(1CT)

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：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積級	日	2.00	37,734.00	75,468	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	134,668.00	1,346		
合 計	作業能力：1.00式			136,014.00	136,014		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

番号：2-8

名称：艀装テスト(IGT)

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	4,418.00	4,418	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	86,706.00	86,706	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	696,464.00	6,964		
合 計	作業能力：1.00式			703,428.00	703,428		

番号：2-9
 名称：測深(IGT)

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	4,418.00	4,418	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,706.00	86,706	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	630,614.00	12,612		
合 計	作業能力：1.00式			643,226.00	643,226		

番号：2-10
 名称：竣工時データ整理(浚渫工)(IGT)

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	5.00	61,000.00	305,000		
測量技師		人	14.00	52,700.00	737,800		
測量技師補		人	13.10	41,300.00	541,030		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,583,830.00	63,353		
合 計	作業能力：1.00式			1,647,183.00	1,647,183		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

番号：2-11

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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

単価表一覧

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

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	グラブ浚渫船(普通地盤用)(アンカー式)(能力補正型)	鋼D 9.0m3	日	1,799,353	6.00H / 8H	1-1	グラブ浚渫(能力補正型)	
1-2	揚錨船	鋼D 10t吊	日	481,890	8H	1-1	グラブ浚渫(能力補正型)	
1-3	土運船(曳航)	鋼650m3積(密閉式)	日	230,673	10H	1-2	土運船運搬	
1-4	引船	鋼D 1000PS型	日	406,807	6.00H / 10H	1-2	土運船運搬	
1-5	クラムシェル	クラムシェル 3.0m3		128,261	8H	1-3	揚土	クラムシェル
1-6	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)60t吊	日	102,000	8H	1-10	分解組立運搬	クローラクレーン
1-7	安全監視船	FRP D 180PS型	日	106,149	6.00H / 8H	1-11	安全監視船	

単価表一覧

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
2-1	トラック	2t積級	日	37,734	4.40H / 8H	2-2	機材運搬(2往復当り)	
						2-7	機材運搬(2往復当り)	
2-2	交通車	ライトバン 2L	日	4,418	2.00H / 8H	2-3	艀装テスト(1CT)	
						2-4	測深(1CT)	
						2-8	艀装テスト(1CT)	
						2-9	測深(1CT)	
2-3	測量船	FRP D 70PS型	日	86,706	8H	2-3	艀装テスト(1CT)	
						2-4	測深(1CT)	
						2-8	艀装テスト(1CT)	
						2-9	測深(1CT)	

単価表

能代港大森地区泊地(-13m)浚渫工事

単価表番号：1-1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(アンカー式)(能力補正型) 鋼D 9.0m3

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	1,243.00	101.00	125,543		
船団長		人	1.43	35,190.00	50,321	$\beta=1.43$ (就業10H)	
高級船員		人	2.86	35,190.00	100,643	$\beta=1.43$ (就業10H)	
普通船員		人	7.10	28,760.00	204,196	$\beta=1.42$ (就業10H)	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)アンカー方式[ディーゼル式])	D 9.0m3	時間	6.00	65,500.00	393,000		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)アンカー方式[ディーゼル式])	D 9.0m3	日	1.65	561,000.00	925,650	$\alpha=1.65$	供用日
合計					1,799,353		

単価表番号：1-2

単価表名称：揚錨船 鋼D 10t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	148.00	101.00	14,948		
高級船員		人	2.40	35,190.00	84,456	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	28,760.00	103,536	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.00	95,800.00	95,800		運転日
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.65	111,000.00	183,150	$\alpha=1.65$	供用日
合計					481,890		

単価表

単価表番号: 1-3

単価表名称: 土運船(曳航) 鋼650m3積(密閉式)

1日当り 10H

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	2.84	28,760.00	81,678	$\beta=1.42$	
損料(土運船[密閉式])	650m3積	日	1.65	90,300.00	148,995	$\alpha=1.65$	供用日
合計					230,673		

単価表番号: 1-4

単価表名称: 引船 鋼D 1000PS型

1日当り 6.00H / 10H

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
重油A		L	685.00	101.00	69,185		
高級船員		人	2.86	35,190.00	100,643	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.42	28,760.00	40,839	$\beta=1.42$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	6.00	8,490.00	50,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.65	88,000.00	145,200	$\alpha=1.65$	供用日
合計					406,807		

単価表番号: 1-5

単価表名称: クラムシェル クラムシェル 3.0m3

8H

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
軽油	ローリー	L	119.00	122.70	14,601		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)100t吊	日	1.00	106,000.00	106,000		
賃料(クラムバケット)	3.0m3	日	1.00	7,660.00	7,660		
合計					128,261		

単価表

単価表番号：1-6

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)60t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])	60t吊	日	1.00	102,000.00	102,000		
合 計					102,000		

単価表番号：1-7

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	101.00	3,737		
高級船員		人	1.20	35,190.00	42,228	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	28,760.00	34,512	$\beta=1.20$	
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					106,149		

単価表番号：2-1

単価表名称：トラック 2t積級

1日当り 4.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	17.00	122.70	2,085		
運転手(一般)		人	1.00	30,400.00	30,400		
損料(トラック[普通型])	通称2t積級	時間	4.40	325.00	1,430		運転時間
損料(トラック[普通型])	通称2t積級	日	1.13	3,380.00	3,819		供用日
合 計					37,734		

単価表

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	141.00	987		
損料 (ライトバン[ガソリンエンジン駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	395.00	790		運転時間
損料 (ライトバン[ガソリンエンジン駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	2,220.00	2,641		供用日
合 計					4,418		

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	101.00	4,444		
高級船員		人	1.20	34,500.00	41,400	$\beta=1.20$	
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
現場管理費		%	25.65	54,598.00	14,004		
一般管理費		%	26.39	68,602.00	18,104		
合 計					86,706		