

合併積算内訳表

14 台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					210,441,280	
					227,681,537	- 17,240,257
航路・泊地・船だまり					210,441,280	
					227,681,537	17,240,257
浚渫工					94,958,490	
					99,337,340	4,378,850
グラブ浚渫工					94,958,490	
					99,337,340	4,378,850
グラブ浚渫	施工水深-13.6m ICTを活用した施工	m 3	62,555.00	1,518	94,958,490	
				1,588	99,337,340	4,378,850
土捨て工					108,720,590	
					121,544,365	12,823,775
土運船運搬工					24,834,335	
					21,706,585	-3,127,750
土運船運搬	浚渫場所～揚土場所	m 3	62,555.00	397	24,834,335	
				347	21,706,585	-3,127,750
揚土土捨て工					83,886,255	
					99,837,780	15,951,525
起重機船揚土		m 3	62,555.00	638	39,910,090	
				725	45,352,375	5,442,285
積込(ルース)	揚土場所～土砂受入場	m 3	62,555.00	178	11,134,790	
				148	9,258,140	-1,876,650
土砂等運搬		m 3	62,555.00	398	24,896,890	
				596	37,282,780	12,385,890
整地		m 3	62,555.00	127	7,944,485	
仮設工					6,762,200	
					6,799,832	37,632
揚土場改良					6,762,200	
					6,799,832	37,632
掘削		m 3	4,919.00	321	1,578,999	
路体(築堤)盛土		m 3	1,712.00	233	398,896	

合併積算内訳表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土のう	流用土	袋	147.00	7,131	1,048,257	
敷鉄板	22mm×1,524mm×6,096mm	m ²	2,462.00	752	1,851,424	
仮設道路		m ²	3,318.00	568	1,884,624	
運搬費	廃プラスチック類	m ³	0.00	0	0	
処分費	廃プラスチック類	m ³	4.00	1,792	7,168	7,168
		m ³	4.00	7,616	30,464	30,464
共通仮設費(積上)					46,698,165	
					55,065,409	8,367,244
共通仮設費					46,698,165	
					55,065,409	8,367,244
回航費					32,664,616	
					41,680,831	9,016,215
回航					32,664,616	
					40,673,130	8,008,514
1-9 回航費(1) 土運船(2隻)	木更津港～仙台塩釜港石巻港区(片道/回)		2.00		16,332,308	
		回	0.00	8,166,154	0	-16,332,308
1-10 回航費(2) 土運船(2隻)	木更津港～仙台塩釜港石巻港区(片道/回)		2.00		16,332,308	
		回	0.00	8,166,154	0	-16,332,308
1-36 回航費(3) 土運船(1隻)	木更津港～仙台塩釜港石巻港区(片道/回)		0.00		0	
		回	6.00	5,970,508	35,823,048	35,823,048
1-37 回航費(4) 起重機船(1隻)	仙台塩釜港石巻港区～大船渡港(片道/回)		0.00		0	
		回	1.00	4,850,082	4,850,082	4,850,082
えい航					0	
					1,007,701	1,007,701
1-38 えい航費 起重機船(1隻)	小網倉港～仙台塩釜港石巻港区(片道/回)		0.00		0	
		回	1.00	1,007,701	1,007,701	1,007,701
運搬費					6,820,029	
					5,564,405	-1,255,624
建設機械器具等運搬					3,091,000	
					1,835,376	-1,255,624

合併積算内訳表

四台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-11 分解組立運搬	バックホウ	台	4.00	772,750 458,844	3,091,000 1,835,376	-1,255,624
仮設材等運搬	敷鉄板(22mm×1,524mm×6,096mm)(往復/式)	式	1.00	3,729,029	3,729,029	
事業損失防止施設費					3,722,685 3,808,997	86,312
水質汚濁防止枠	枠寸22×22m級	式	1.00	3,722,685 3,808,997	3,722,685 3,808,997	86,312
安全費					3,321,070 3,454,883	133,813
安全対策	安全監視船	式	1.00	1,863,035 1,996,848	1,863,035 1,996,848	133,813
標識	灯浮標ZWB-250型	式	1.00	1,458,035	1,458,035	
技術管理費					169,765 302,765	133,000
技術管理(1)	諸経費動向調査	式	1.00	89,350	89,350	
技術管理(2)	施工実態調査	式	1.00	80,415	80,415	
技術管理(3)	遠隔臨場	式	0.00 1.00	0 133,000	0 133,000	133,000
営繕費					0 253,528	253,528
営繕	快適トイレ	式	0.00 1.00	0 253,528	0 253,528	253,528

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					210,441,280	
					227,681,537	17,240,257
間接工事費	68,248,233 + 60,114,744				128,362,977	
	78,019,413 + 74,727,152				152,746,565	24,383,588
共通仮設	46,698,165 + 20,778,126 + 771,942				68,248,233	
	55,065,409 + 22,163,629 + 790,375				78,019,413	9,771,180
共通仮設費 (積上)					46,698,165	
					55,065,409	8,367,244
共通仮設費 (率)					20,778,126	
	$231,490,534 \times (20,778,126 \div 214,163,965) \times (9.75\% \div 9.88\%)$				22,163,629	1,385,503
現場環境改善費					771,942	
	$231,460,070 \times (771,942 \div 214,163,965) \times (0.36\% \div 0.38\%)$				790,375	18,433
現場管理費					60,114,744	
	$305,567,950 \times (60,114,744 \div 278,689,513) \times (24.67\% \div 21.76\%)$				74,727,152	14,612,408
工事原価	210,441,280 + 68,248,233 + 60,114,744				338,804,257	
	227,681,537 + 78,019,413 + 74,727,152				380,428,102	41,623,845
一般管理費等					48,530,220	
	$380,295,102 \times (48,530,220 \div 338,804,257) \times (14.21\% \div 14.46\%) - 3,982$				53,527,580	4,997,360
スクラップ					0	
					-25,682	-25,682
工事価格	338,804,257 + 48,530,220				387,334,477	
	380,428,102 + 53,527,580 - 25,682				433,930,000	46,595,523
測量業務価格					6,665,523	
					6,660,000	-5,523
合計価格	387,334,477 + 6,665,523				394,000,000	
	433,930,000 + 6,660,000				440,590,000	46,590,000
消費税等相当額	$394,000,000 \times 10.00\%$				39,400,000	
	$440,590,000 \times 10.00\%$				44,059,000	4,659,000
請負工事費	394,000,000 + 39,400,000				433,400,000	
	440,590,000 + 44,059,000				484,649,000	51,249,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

番号：1-1

名称：グラブ浚渫 (ICT) (1) 鋼D23m3 (スパッド式)

1日当り (3228m³)

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) (スパッド式)	鋼D 23.0m3	日	1.00	5,139,812.00	5,139,812	7.50H / 10H	
引船 (グラブ浚渫船 (スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	446,795.00	446,795	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,586,607.00	27,933		
合 計	作業能力：3,228.00m ³			1,739.00	5,614,540		

番号：1-16

名称：グラブ浚渫 (ICT) (2) 鋼D23m3 (スパッド式)

1日当り (3228m³)

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) (スパッド式)	鋼D 23.0m3	日	1.00	5,147,384.00	5,147,384	7.50H / 10H	
引船 (グラブ浚渫船 (スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	447,844.00	447,844	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,595,228.00	27,976		
合 計	作業能力：3,228.00m ³			1,742.00	5,623,204		

番号：1-3

名称：土運船運搬 (1) 鋼D1300m3積 (密閉式)

1日当り (3228m³)

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1300m3積 (密閉式)	日	3.00	273,742.00	821,226	10H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	431,624.00	431,624	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,252,850.00	6,264		
合 計	作業能力：3,228.00m ³			390.00	1,259,114		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

番号：1-17

名称：土運船運搬(2) 鋼D1300m3積(密閉式)

1日当り(3228m3)

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1300m3積(密閉式)	日	3.00	273,742.00	821,226	10H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	432,411.00	432,411	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,253,637.00	6,268		
合 計	作業能力：3,228.00m3			390.00	1,259,905		

番号：1-4

名称：起重機船揚土(1)

1日当り(3228m3)

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	1.09	1,289,731.00	1,405,806	8.00H / 10H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	0.69	1,749,678.00	1,207,277	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,613,083.00	13,065		
合 計	作業能力：3,228.00m3			813.00	2,626,148		

番号：1-18

名称：起重機船揚土(2)

1日当り(3228m3)

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	1.09	1,291,155.00	1,407,358	8.00H / 10H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	0.69	1,751,744.00	1,208,703	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,616,061.00	13,080		
合 計	作業能力：3,228.00m3			814.00	2,629,141		

代価表・施工パッケージ

仙口塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

番号：1-5

名称：積込(ルーズ)(1)

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)(1)		m3	1.00	167.2	167.2		
合 計	作業能力：1.00m3			167.2	167.2		

番号：1-19

名称：積込(ルーズ)(2)

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)(2)		m3	1.00	168	168		
合 計	作業能力：1.00m3			168	168		

番号：1-6

名称：土砂等運搬(1)-1 揚土場所～土捨場①③ L=0.4km

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(1)-1	揚土場所～土捨場①③ L=0.4km	m3	1.00	581.6	581.6		
合 計	作業能力：1.00m3			581.6	581.6		

番号：1-20

名称：土砂等運搬(1)-2 揚土場所～土捨場② L=1.1km

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(1)-2	揚土場所～土捨場② L=1.1km	m3	-1.00	775.5	775.5		
合 計	作業能力：1.00m3			775.5	775.5		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

番号: 1-21

名称: 土砂等運搬(2) 揚土場所～土捨場② L=1.1km

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(2)	揚土場所～土捨場② L=1.1km	m3	1.00	777.8	777.8		
合 計	作業能力: 1.00m3			777.8	777.8		

番号: 1-34

名称: 運搬費

1m3当り (1m3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬費		m3	1.00	2,000.00	2,000		
合 計	作業能力: 1.00m3			2,000.00	2,000		

番号: 1-35

名称: 処分費

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	廃プラ	m3	1.000	8,500.00	8,500		
合 計	作業能力: 1.00m3			8,500.00	8,500		

番号: 1-9

名称: 回航費(1) 土運船(2隻) 木更津港～仙台塩釜港石巻港区 (片道/回)

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	351,000.00	351,000		
運転費		式	1.00	3,755,360.00	3,755,360		
損料		式	1.00	4,720,500.00	4,720,500		
回航保険料		式	1.00	23,867.00	23,867		
旅費等		式	1.00	156,820.00	156,820		
合 計	作業能力: 1.00回			9,007,547.00	9,007,547		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

番号：1-10

名称：回航費(2) 土運船(2隻) 木更津港～仙台塩釜港石巻港区(片道/回)

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	351,000.00	351,000		
運転費		式	1.00	3,755,360.00	3,755,360		
損料		式	1.00	4,720,500.00	4,720,500		
回航保険料		式	1.00	23,867.00	23,867		
旅費等		式	1.00	156,820.00	156,820		
合 計	作業能力：1.00回			9,007,547.00	9,007,547		

番号：1-36

名称：回航費(3) 土運船(1隻) 木更津港～仙台塩釜港石巻港区(片道/回)

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	175,500.00	175,500		
運転費		式	1.00	3,042,332.00	3,042,332		
損料		式	1.00	3,277,500.00	3,277,500		
回航保険料		式	1.00	11,933.00	11,933		
旅費等		式	1.00	78,410.00	78,410		
合 計	作業能力：1.00回			6,585,675.00	6,585,675		

代価表・施工パッケージ

仙台東釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

番号：1-37

名称：回航費(4) 起重機船(1隻) 仙台東釜港石巻港区～大船渡港(片道/回)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機装費		式	1.00	1,890,000.00	1,890,000		
運転費		式	1.00	938,599.00	938,599		
損料		式	1.00	2,297,300.00	2,297,300		
回航保険料		式	1.00	98,141.00	98,141		
旅費等		式	1.00	125,767.00	125,767		
合 計	作業能力：1.00回			5,349,807.00	5,349,807		

番号：1-38

名称：えい航費 起重機船(1隻) 小網倉港～仙台東釜港石巻港区(片道/回)

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	428,845.00	428,845		
損料		式	1.00	686,500.00	686,500		
合 計	作業能力：1.00回			1,115,345.00	1,115,345		

番号：1-11

名称：分解組立運搬 バックホウ

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	1.40	47,400.00	66,360	8H	
特殊作業員		人	2.70	28,980.00	78,246		
運搬費等率	特定項目の%	%	250.00	144,606.00	361,515		
合 計	作業能力：1.00台			506,121.00	506,121		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

番号：1-14

名称：汚濁防止枠損料等 枠寸22×22m級、H=5m、#300

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠	巻上引付無し、簡易型 22m×22m	式	1.00	1,489,800.00	1,489,800		
汚濁防止膜費用		式	1.00	393,900.00	393,900		
合 計	作業能力：1.00式			1,883,700.00	1,883,700		

番号：1-15

名称：安全監視船(1) FRP D 180PS型

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	17.20	114,613.00	1,971,343	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,971,343.00	9,856		
合 計	作業能力：1.00式			1,981,199.00	1,981,199		

番号：1-30

名称：安全監視船(2) FRP D 180PS型

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	2.20	114,726.00	252,397	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	252,397.00	1,261		
合 計	作業能力：1.00式			253,658.00	253,658		

番号：1-39

名称：遠隔臨場

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
遠隔臨場		式	1.00	133,000.00	133,000		
合 計	作業能力：1.00式			133,000.00	133,000		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

番号：1-40

名称：快適トイレ

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
快適トイレ		式	1.00	280,610.00	280,610		
合 計	作業能力：1.00式			280,610.00	280,610		

単価表一覧

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

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)(スパッド式)	鋼D 23.0m3	日	5,139,812	7.50H / 10H	1-1	グラブ浚渫(ICT) (1)	鋼D23m3(スパッド式)
1-2	引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	446,795	2.00H / 8H	1-1	グラブ浚渫(ICT) (1)	鋼D23m3(スパッド式)
1-3	グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 23.0m3	日	5,147,384	7.50H / 10H	1-16	グラブ浚渫(ICT) (2)	鋼D23m3(スパッド式)
1-4	引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	447,844	2.00H / 8H	1-16	グラブ浚渫(ICT) (2)	鋼D23m3(スパッド式)
1-7	土運船(曳航)	鋼1300m3積(密閉式)	日	273,742	10H	1-3	土運船運搬(1)	鋼D1300m3積(密閉式)
						1-17	土運船運搬(2)	鋼D1300m3積(密閉式)
1-8	引船	鋼D 1500PS型	日	431,624	2.00H / 10H	1-3	土運船運搬(1)	鋼D1300m3積(密閉式)
1-9	引船	鋼D 1500PS型	日	432,411	2.00H / 10H	1-17	土運船運搬(2)	鋼D1300m3積(密閉式)
1-10	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,289,731	8.00H / 10H	1-4	起重機船揚土(1)	
1-11	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,749,678	8.00H / 10H	1-4	起重機船揚土(1)	
1-12	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,291,155	8.00H / 10H	1-18	起重機船揚土(2)	
1-13	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,751,744	8.00H / 10H	1-18	起重機船揚土(2)	
1-17	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	1-11	分解組立運搬	バックホウ
1-18	安全監視船	FRP D 180PS型	日	114,613	8.00H / 10H	1-15	安全監視船(1)	FRP D 180PS型
1-19	安全監視船	FRP D 180PS型	日	114,726	8.00H / 10H	1-30	安全監視船(2)	FRP D 180PS型

単価表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(～13m)浚渫工事(二次変更)

単価表番号：1-1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 23.0m3

1日当り 7.50H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	バージ	L	2,524.00	112.00	282,688		
船団長		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
高級船員		人	2.84	32,870.00	93,350	$\beta=1.42$	
普通船員		人	9.94	26,670.00	265,099	$\beta=1.42$	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 23.0m3	時間	7.50	169,000.00	1,267,500		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 23.0m3	日	1.65	1,930,000.00	3,184,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					5,139,812		

単価表番号：1-2

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 2000PS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	456.00	89.70	40,903		
高級船員		人	2.40	32,870.00	78,888	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,670.00	32,004	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	15,500.00	31,000		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	160,000.00	264,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					446,795		

単価表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

単価表番号：1-3

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 23.0m3

1日当り 7.50H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	バージ	L	2,524.00	115.00	290,260		
船団長		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
高級船員		人	2.84	32,870.00	93,350	$\beta=1.42$	
普通船員		人	9.94	26,670.00	265,099	$\beta=1.42$	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 23.0m3	時間	7.50	169,000.00	1,267,500		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 23.0m3	日	1.65	1,930,000.00	3,184,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					5,147,384		

単価表番号：1-4

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 2000PS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	456.00	92.00	41,952		
高級船員		人	2.40	32,870.00	78,888	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,670.00	32,004	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	15,500.00	31,000		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	160,000.00	264,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					447,844		

単価表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

単価表番号：1-7

単価表名称：土運船(曳航) 鋼1300m3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	26,670.00	75,742	$\beta=1.42$	
損料(土運船[密閉式])	1,300m3積	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					273,742		

単価表番号：1-8

単価表名称：引船 鋼D 1500PS型

1日当り 2.00H / 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	342.00	89.70	30,677		
高級船員		人	4.26	32,870.00	140,026	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.42	26,670.00	37,871	$\beta=1.42$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	11,700.00	23,400		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	121,000.00	199,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					431,624		

単価表番号：1-9

単価表名称：引船 鋼D 1500PS型

1日当り 2.00H / 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	342.00	92.00	31,464		
高級船員		人	4.26	32,870.00	140,026	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.42	26,670.00	37,871	$\beta=1.42$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	11,700.00	23,400		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	121,000.00	199,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					432,411		

単価表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

単価表番号：1-10

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

8.00H / 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	619.00	89.70	55,524		
船団長		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
高級船員		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
普通船員		人	7.10	26,670.00	189,357	$\beta=1.42$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	8.00	45,100.00	360,800		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					1,289,731		

単価表番号：1-11

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t吊

8.00H / 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	898.00	89.70	80,550		
船団長		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
高級船員		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
普通船員		人	8.52	26,670.00	227,228	$\beta=1.42$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	8.00	64,000.00	512,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	507,000.00	836,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,749,678		

単価表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

単価表番号：1-12

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

8.00H / 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	619.00	92.00	56,948		
船団長		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
高級船員		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
普通船員		人	7.10	26,670.00	189,357	$\beta=1.42$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	8.00	45,100.00	360,800		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					1,291,155		

単価表番号：1-13

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t吊

8.00H / 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	898.00	92.00	82,616		
船団長		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
高級船員		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
普通船員		人	8.52	26,670.00	227,228	$\beta=1.42$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	8.00	64,000.00	512,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	507,000.00	836,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,751,744		

単価表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区航路・泊地(-13m)浚渫工事(二次変更)

単価表番号: 1-17

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	47,400.00	47,400		
合 計					47,400		

単価表番号: 1-18

単価表名称: 安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 8.00H / 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	49.00	89.70	4,395		
高級船員		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.42	26,670.00	37,871	$\beta=1.42$	
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					114,613		

単価表番号: 1-19

単価表名称: 安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 8.00H / 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	49.00	92.00	4,508		
高級船員		人	1.42	32,870.00	46,675	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.42	26,670.00	37,871	$\beta=1.42$	
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					114,726		