

総括表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					103,351,289	
間接工事費	13,139,429 + 31,778,667				44,918,096	
共通仮設費（計）	2,762,960 + 9,725,356 + 651,113				13,139,429	
共通仮設費（積上）					2,762,960	
共通仮設費（率）	$103,351,289 \times 9.41\% ((4.77\% + 1.50\%) \times 1.500)$				9,725,356	
現場環境改善費	$103,351,289 \times 0.63\%$				651,113	
現場管理費	$116,490,718 \times 27.28\% ((21.69\% + 1.04\%) \times 1.200)$				31,778,667	
工事原価	103,351,289 + 44,918,096				148,269,385	
一般管理費等	$148,269,385 \times 14.64\% (14.64\% \times 1.00) - 1,742$				21,704,895	
契約保証費	$148,269,385 \times 0.04\%$				59,307	
スクラップ					-3,587	
工事価格	148,269,385 + 21,704,895 + 59,307 - 3,587				170,030,000	
消費税等相当額	$170,030,000 \times 10.00\%$				17,003,000	
請負工事費	170,030,000 + 17,003,000				187,033,000	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					103,351,289	
岸壁					103,351,289	
本体工 [ケーソン式]					103,351,289	
ケーソン製作工(向洋地区岸壁(-14m) 小口止め①)					52,600,723	
底面	ルーフィング敷設				102,000	
1 ルーフィング敷設		m <sup>2</sup>	204.00	500	102,000	
足場					4,177,691	
2 鋼製枠組足場架払	外足場	m <sup>2</sup>	987.00	2,373	2,342,151	
3 内足場架払	内足場	m <sup>2</sup>	980.00	1,873	1,835,540	
鉄筋	SD345				14,141,636	
4 鉄筋加工組立(1)	SD345 D13	k g	28,729.00	165	4,740,285	
5 鉄筋加工組立(2)	SD345 D16 (補助筋含む)	k g	23,988.00	163	3,910,044	
6 鉄筋加工組立(3)	SD345 D19	k g	12,523.00	163	2,041,249	
7 鉄筋加工組立(4)	SD345 D22	k g	21,166.00	163	3,450,058	
付帯設備加工取付	通水孔VUφ200、回航蓋用アンカーボルトM16、据付用ワイヤロープφ45				463,224	
8 通水孔	VUφ200	m	5.00	1,560	7,800	
9 回航蓋用アンカーボルト	L型 M16 L=200 ナット付	本	180.00	89	16,020	
10 据付用ワイヤロープ	φ45mm L=5.0m、ワイヤクリップ 含む	本	12.00	36,617	439,404	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠					19,242,336	
11 鋼製型枠組立組外		m <sup>2</sup>	3,532.00	5,448	19,242,336	
コンクリート	30-12-25(BB) W/C=50%以下				14,473,836	
12 コンクリート打設	30-12-25(BB) W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	702.00	20,618	14,473,836	
ケーソン進水据付工(向洋地区岸壁(-14m)小口止め①)					7,138,423	
バラスト	18-8-40(BB)				3,869,250	
13 コンクリート打設(陸上)	18-8-40(BB)	m <sup>3</sup>	201.00	19,250	3,869,250	
上蓋	仮置用				700,041	
14 ケーソン仮置用上蓋取付・取外		函	1.00	700,041	700,041	
進水	L13.0m×B15.7m×H17.2m 2,183t/函				921,149	
15 ケーソン進水(函台台車方式)		函	1.00	921,149	921,149	
仮置(石巻港区仮置場(1))	L13.0m×B15.7m×H17.2m 2,183t/函				1,647,983	
16 ケーソン仮置(石巻港区仮置場(2))	L13.0m×B15.7m×H17.2m 2,183t/函(沈設のみ)	函	1.00	1,647,983	1,647,983	
ケーソン製作工(向洋地区岸壁(-14m)小口止め②)					40,457,500	
底面	ルーフィング敷設				97,500	
17 ルーフィング敷設		m <sup>2</sup>	195.00	500	97,500	
足場					3,281,031	
18 鋼製枠組足場架払	外足場	m <sup>2</sup>	767.00	2,373	1,820,091	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
19 内足場架払	内足場	m <sup>2</sup>	780.00	1,873	1,460,940	
鉄筋	SD345				10,106,779	
20 鉄筋加工組立(1)	SD345 D13	k g	29,159.00	165	4,811,235	
21 鉄筋加工組立(2)	SD345 D16 (補強筋含む)	k g	11,620.00	163	1,894,060	
22 鉄筋加工組立(3)	SD345 D19	k g	5,718.00	163	932,034	
23 鉄筋加工組立(4)	SD345 D22	k g	15,150.00	163	2,469,450	
付帯設備加工取付	通水孔VUφ200、回航蓋用アンカーボルトM16、据付用ワイヤロープφ45				463,224	
24 通水孔	VUφ200	m	5.00	1,560	7,800	
25 回航蓋用アンカーボルト	L型 M16 L=200 ナット付	本	180.00	89	16,020	
26 据付用ワイヤロープ	φ45mm L=5.0m、ワイヤクリップ含む	本	12.00	36,617	439,404	
型枠					14,818,560	
27 鋼製型枠組立組外		m <sup>2</sup>	2,720.00	5,448	14,818,560	
コンクリート	30-12-25(BB) W/C=50%以下				11,690,406	
28 コンクリート打設	30-12-25(BB) W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	567.00	20,618	11,690,406	
ケーソン進水据付工(向洋地区岸壁(-14m)小口止め②)					3,154,643	
バラスト	18-8-40(BB)				902,980	
29 コンクリート打設(陸上)	18-8-40(BB)	m <sup>3</sup>	46.00	19,630	902,980	
上蓋	仮置用				682,041	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
30 ケーソン仮置用上蓋取付・取外		函	1.00	682,041	682,041	
進水	L13.0m×B15.0m×H13.7m 1,493t/函				590,183	
31 ケーソン進水(函台台車方式)		函	1.00	590,183	590,183	
仮置(石巻港区仮置場(1))	L13.0m×B15.0m×H13.7m 1,493t/函				979,439	
32 ケーソン仮置(石巻港区仮置場(1))	L13.0m×B15.0m×H13.7m 1,493t/函 (沈設のみ)	函	1.00	979,439	979,439	
共通仮設費(積上)					2,762,960	
共通仮設					2,762,960	
共通仮設費					2,762,960	
運搬費					989,187	
建設機械器具等運搬	クローラクレーン				989,187	
33 分解組立運搬	クローラクレーン(台/式)	式	1.00	989,187	989,187	
安全費					1,600,973	
標識 灯浮標	石巻港区ケーソン仮置場(1)表示用 特3型⑩、⑪				1,397,254	
34 灯浮標撤去(引揚)		式	1.00	326,000	326,000	
35 灯浮標設置		式	1.00	382,000	382,000	
36 係留索取替	φ16 JIS F 3303(第2種)、L=20m、シャクル等含む	式	1.00	640,000	640,000	
37 部材整備		式	1.00	49,254	49,254	
安全対策	安全監視船				203,719	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
38 安全監視船		式	1.00	203,719	203,719	
技術管理費					172,800	
技術管理	諸経費動向調査、施工実態調査				172,800	
39 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
40 施工実態調査		式	1.00	72,800	72,800	

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：1

名称：ルーフィング敷設

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルーフィング敷設		m <sup>2</sup>	100.00	500.00	50,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			500.00	50,000		

番号：2

名称：鋼製枠組足場架払 外足場

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	2,150.00	215,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	74,654.00	22,396	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,373.00	237,396		

番号：3

名称：内足場架払 内足場

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	1,650.00	165,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	74,654.00	22,396	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			1,873.00	187,396		

番号：4

名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D13

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	83.00	85,490		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	65.00	65,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	74,654.00	14,930	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			165.00	165,420		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：5

名称：鉄筋加工組立(2) SD345 D16 (補助筋含む)

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	81.00	83,430		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	65.00	65,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	74,654.00	14,930	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			163.00	163,360		

番号：6

名称：鉄筋加工組立(3) SD345 D19

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	81.00	83,430		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	65.00	65,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	74,654.00	14,930	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			163.00	163,360		

番号：7

名称：鉄筋加工組立(4) SD345 D22

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	81.00	83,430		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	65.00	65,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	74,654.00	14,930	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			163.00	163,360		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：8

名称：通水孔 VUφ200

1m当り (1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
硬質塩化ビニル管	VUφ200	m	1.00	1,560.00	1,560		
合 計	作業能力：1.00m			1,560.00	1,560		

番号：9

名称：回航蓋用アンカーボルト L型 M16 L=200 ナット付

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アンカーボルト	L型 M16 L=200 ナット付	本	1.00	89.40	89		
合 計	作業能力：1.00本			89.00	89		

番号：10

名称：据付用ワイヤーロープ φ45mm L=5.0m、ワイヤークリップ含む

5本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
据付用ワイヤーロープ	φ45mm×L=5.0m、ワイヤークリップ含む	本	5.00	23,110.00	115,550		
普通作業員		人	3.50	19,200.00	67,200		
雑材料	労務費の%	%	0.50	67,200.00	336		
合 計	作業能力：5.00本			36,617.00	183,086		

番号：11

名称：鋼製型枠組立組外

100m<sup>2</sup>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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	5,150.00	515,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.40	74,654.00	29,861	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			5,448.00	544,861		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：12

名称：コンクリート打設 30-12-25(BB) W/C=50%以下

10m<sup>3</sup>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)	30-12-25 W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.10	16,850.00	170,185		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	3,600.00	36,000		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			20,618.00	206,185		

番号：13

名称：コンクリート打設(陸上) 18-8-40(BB)

10m<sup>3</sup>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)	18-8-40	m <sup>3</sup>	10.30	15,000.00	154,500		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	3,800.00	38,000		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			19,250.00	192,500		

番号：14

名称：ケーソン仮置用上蓋取付・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 <sup>2</sup>	204.00	2,000.00	408,000		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	88,000.00	88,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	74,654.00	22,396	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.20	724,192.00	144,838	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.20	184,037.00	36,807	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			700,041.00	700,041		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：15

名称：ケーソン進水(函台台車方式)

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工		人	9.00	26,900.00	242,100		
普通作業員		人	9.00	19,200.00	172,800		
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	2.00	193,366.00	386,732	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	1.30	74,654.00	97,050	8H	
雑材料	全体の%	%	2.50	898,682.00	22,467		
合 計	作業能力：1.00函			921,149.00	921,149		

番号：16

名称：ケーソン仮置(石巻港区仮置場(2)) L13.0m×B15.7m×H17.2m 2,183t/函(沈設のみ)

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 150t吊	日	1.00	792,940.00	792,940	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	184,037.00	184,037	2.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	321,652.00	321,652	4.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	193,366.00	193,366	8H	
とび工		人	1.80	26,900.00	48,420		
普通作業員		人	2.70	19,200.00	51,840		
雑材料	全体の%	%	3.50	1,592,255.00	55,728		
合 計	作業能力：1.00函			1,647,983.00	1,647,983		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：17

名称：ルーフィング敷設

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルーフィング敷設		m <sup>2</sup>	100.00	500.00	50,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			500.00	50,000		

番号：18

名称：鋼製枠組足場架払 外足場

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	2,150.00	215,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	74,654.00	22,396	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,373.00	237,396		

番号：19

名称：内足場架払 内足場

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	1,650.00	165,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	74,654.00	22,396	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			1,873.00	187,396		

番号：20

名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D13

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	83.00	85,490		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	65.00	65,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	74,654.00	14,930	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			165.00	165,420		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：21

名称：鉄筋加工組立(2) SD345 D16 (補強筋含む)

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	81.00	83,430		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	65.00	65,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	74,654.00	14,930	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			163.00	163,360		

番号：22

名称：鉄筋加工組立(3) SD345 D19

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	81.00	83,430		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	65.00	65,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	74,654.00	14,930	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			163.00	163,360		

番号：23

名称：鉄筋加工組立(4) SD345 D22

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	81.00	83,430		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	65.00	65,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	74,654.00	14,930	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			163.00	163,360		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：24

名称：通水孔 VUφ200

1m当り (1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
硬質塩化ビニル管	VUφ200	m	1.00	1,560.00	1,560		
合 計	作業能力：1.00m			1,560.00	1,560		

番号：25

名称：回航蓋用アンカーボルト L型 M16 L=200 ナット付

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アンカーボルト	L型 M16 L=200 ナット付	本	1.00	89.40	89		
合 計	作業能力：1.00本			89.00	89		

番号：26

名称：据付用ワイヤーロープ φ45mm L=5.0m、ワイヤークリップ含む

5本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
据付用ワイヤーロープ	φ45mm×L=5.0m、ワイヤークリップ含む	本	5.00	23,110.00	115,550		
普通作業員		人	3.50	19,200.00	67,200		
雑材料	労務費の%	%	0.50	67,200.00	336		
合 計	作業能力：5.00本			36,617.00	183,086		

番号：27

名称：鋼製型枠組立組外

100m<sup>2</sup>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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	5,150.00	515,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.40	74,654.00	29,861	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			5,448.00	544,861		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：28

名称：コンクリート打設 30-12-25(BB) W/C=50%以下

10m<sup>3</sup>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)	30-12-25 W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.10	16,850.00	170,185		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	3,600.00	36,000		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			20,618.00	206,185		

番号：29

名称：コンクリート打設(陸上) 18-8-40(BB)

10m<sup>3</sup>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)	18-8-40	m <sup>3</sup>	10.30	15,000.00	154,500		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	4,180.00	41,800		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			19,630.00	196,300		

番号：30

名称：ケーソン仮置用上蓋取付・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 <sup>2</sup>	195.00	2,000.00	390,000		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	88,000.00	88,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	74,654.00	22,396	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.20	724,192.00	144,838	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.20	184,037.00	36,807	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			682,041.00	682,041		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：31

名称：ケーソン進水(函台台車方式)

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工		人	7.00	26,900.00	188,300		
普通作業員		人	7.00	19,200.00	134,400		
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	193,366.00	193,366	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.80	74,654.00	59,723	8H	
雑材料	全体の%	%	2.50	575,789.00	14,394		
合 計	作業能力：1.00函			590,183.00	590,183		

番号：32

名称：ケーソン仮置(石巻港区仮置場(1)) L13.0m×B15.0m×H13.7m 1,493t/函(沈設のみ)

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 150t吊	日	0.50	792,940.00	396,470	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	184,037.00	92,018	2.00H / 8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	287,777.00	287,777	4.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.50	193,366.00	96,683	8H	
とび工		人	1.30	26,900.00	34,970		
普通作業員		人	2.00	19,200.00	38,400		
雑材料	全体の%	%	3.50	946,318.00	33,121		
合 計	作業能力：1.00函			979,439.00	979,439		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：33

名称：分解組立運搬 クローラクレーン(台/式)

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)25t吊	日	1.50	47,900.00	71,850	8H	
特殊作業員		人	5.50	24,800.00	136,400		
運搬費等率	労務費・クレーン運転費の%	%	375.00	208,250.00	780,937		
合 計	作業能力：1.00式			989,187.00	989,187		

番号：34

名称：灯浮標撤去(引揚)

1式当り

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	2.00	163,000.00	326,000		
合 計	作業能力：1.00式			326,000.00	326,000		

番号：35

名称：灯浮標設置

1式当り

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	2.00	191,000.00	382,000		
合 計	作業能力：1.00式			382,000.00	382,000		

番号：36

名称：係留索取替 φ16 JIS F 3303(第2種)、L=20m、シャックル等含む

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スタッド付フェーン	φ16、L=20m (シャックル等含む)	本	2.00	320,000.00	640,000		
合 計	作業能力：1.00式			640,000.00	640,000		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：37

名称：部材整備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船舶製作工		人	0.40	26,200.00	10,480		
補助材料	労務費の%	%	3.00	10,480.00	314		
防食板	Z-3	個	2.00	4,430.00	8,860		
防食板	Z-3（取付バンド付き）	個	2.00	14,800.00	29,600		
合 計	作業能力：1.00式			49,254.00	49,254		

番号：38

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	2.00	100,736.00	201,472	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	2.00	617.10	1,234		
雑材料	全体の%	%	0.50	202,706.00	1,013		
合 計	作業能力：1.00式			203,719.00	203,719		

番号：39

名称：諸経費動向調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

番号：40

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	2.00	36,400.00	72,800		
合 計	作業能力：1.00式			72,800.00	72,800		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

単価表番号：1

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 65t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	91.00	99.50	9,054		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 65t吊	日	1.00	65,600.00	65,600		
合 計					74,654		

単価表番号：2

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	67.20	20,832		
船団長		人	1.20	28,900.00	34,680	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,900.00	34,680	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,400.00	134,400	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	4.00	29,200.00	116,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	232,000.00	382,800	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					724,192		

単価表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

単価表番号：3

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	67.20	10,752		
高級船員		人	2.40	28,900.00	69,360	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,400.00	26,880	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	4,450.00	8,900		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					184,037		

単価表番号：4

単価表名称：潜水士船 D 180PS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	86.00	67.40	5,796		
潜水世話役		人	0.24	54,000.00	12,960	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	54,000.00	64,800	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	33,600.00	40,320	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	33,900.00	40,680	$\beta=1.20$	
損料 (潜水士船)	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	8,680.00	8,680		運転日
損料 (潜水士船)	D 180PS型 3~5t吊	日	1.65	12,200.00	20,130	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					193,366		

単価表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

単価表番号：5

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	67.20	31,180		
船団長		人	1.20	28,900.00	34,680	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,900.00	34,680	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,400.00	134,400	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	29,200.00	175,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	232,000.00	382,800	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					792,940		

単価表番号：6

単価表名称：引船 鋼D 1500PS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	342.00	67.20	22,982		
高級船員		人	3.60	28,900.00	104,040	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,400.00	26,880	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	4.00	8,690.00	34,760		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	80,600.00	132,990	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					321,652		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)本体工事

単価表番号：7

単価表名称：引船 鋼D 1200PS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	274.00	67.20	18,412		
高級船員		人	3.60	28,900.00	104,040	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,400.00	26,880	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 1,200PS型	時間	4.00	7,180.00	28,720		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 1,200PS型	日	1.65	66,500.00	109,725	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					287,777		

単価表番号：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)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	47,900.00	47,900		
合 計					47,900		

単価表番号：9

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	67.20	3,561		
高級船員		人	1.20	28,900.00	34,680	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,400.00	26,880	$\beta=1.20$	
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	13,100.00	21,615	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					100,736		