

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					589,697,220	
岸壁					453,023,236	
本体工 [ケーソン式]					453,023,236	
ケーソン製作工(向洋地区岸壁(-14m)標準部 (2) 標準函)					266,521,744	
底面	ルーフィング敷設				546,840	
1 ルーフィング敷設		m ²	1,116.00	490	546,840	
足場					20,017,320	
2 鋼製枠組足場架払	外足場	m ²	4,788.00	2,238	10,715,544	
3 内足場架払	内足場	m ²	5,352.00	1,738	9,301,776	
鉄筋	SD345				53,145,448	
4 鉄筋加工組立(1)	SD345 D13	k g	194,904.00	148	28,845,792	
5 鉄筋加工組立(2)	SD345 D16	k g	75,728.00	146	11,056,288	
6 鉄筋加工組立(3)	SD345 D19	k g	90,708.00	146	13,243,368	
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				2,496,648	
7 通水孔	VUφ200	m	32.00	1,560	49,920	
8 回航蓋用アンカーボルト	L型 M16 L=200 ナット付	本	1,160.00	89	103,240	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 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	64.00	36,617	2,343,488	
型枠					107,235,400	
10 鋼製型枠組立組外		m ²	20,044.00	5,350	107,235,400	
コンクリート	30-12-25(BB) W/C=50%以下				83,080,088	
11 コンクリート打設	30-12-25(BB) W/C=50%以下	m ³	3,836.00	20,518	78,707,048	
12 特殊養生		空m ³	9,590.00	456	4,373,040	
ケーソン進水据付工(向洋地区岸壁(-14m)標準部(2) 標準函)					37,153,302	
バラスト	18-8-40(BB)				21,065,000	
13 コンクリート打設(陸上)	18-8-40(BB)	m ³	1,100.00	19,150	21,065,000	
上蓋(1)	仮置用				3,138,988	
14 ケーソン仮置用上蓋取付・取外		函	4.00	784,747	3,138,988	
進水	L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函				3,595,724	
15 ケーソン進水(函台台車方式)	L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函	函	4.00	898,931	3,595,724	
仮置(1)(石巻港区仮置場(2))	L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函				6,652,788	
16 ケーソン仮置(1)(石巻港区仮置場(2))	L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函	函	4.00	1,663,197	6,652,788	
上蓋(2)	えい航用				759,725	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
17 ケーソンえい航, 回航用上蓋取付		函	1.00	390,854	390,854	
18 ケーソンえい航, 回航用上蓋取外		函	1.00	368,871	368,871	
えい航(石巻港区～仙台港区)	L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函				602,830	
19 ケーソンえい航	L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函	函	1.00	602,830	602,830	
仮置(2)(仙台港区仮置場(2))	L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函				1,338,247	
20 ケーソン仮置(2)(仙台港区仮置場(2))	L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函	函	1.00	1,338,247	1,338,247	
ケーソン製作工(向洋地区岸壁(-14m)係留部①)					72,011,026	
底面	ルーフィング敷設				154,840	
21 ルーフィング敷設		m ²	316.00	490	154,840	
足場					5,473,483	
22 鋼製枠組足場架払	外足場	m ²	1,232.00	2,267	2,792,944	
23 内足場架払	内足場	m ²	1,517.00	1,767	2,680,539	
鉄筋	SD345				19,292,315	
24 鉄筋加工組立(1)	SD345 D13	k g	39,498.00	150	5,924,700	
25 鉄筋加工組立(2)	SD345 D16(補強筋含む)	k g	23,298.00	148	3,448,104	
26 鉄筋加工組立(3)	SD345 D19	k g	13,355.00	148	1,976,540	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
27 鉄筋加工組立(4)	SD345 D22	k g	42,716.00	148	6,321,968	
28 鉄筋加工組立(5)	SD345 D25	k g	9,504.00	148	1,406,592	
29 鉄筋加工組立(6)	SD345 D29	k g	1,439.00	149	214,411	
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				549,902	
30 通水孔	VUφ200	m	7.00	1,560	10,920	
31 回航蓋用アンカーボルト	L型 M16 L=200 ナット付	本	296.00	89	26,344	
32 据付用ワイヤロープ	φ45mm L=5.0m、ワイヤクリップ含む	本	14.00	36,617	512,638	
型枠					26,535,436	
33 鋼製型枠組立組外		m ²	4,924.00	5,389	26,535,436	
コンクリート	30-12-25(BB) W/C=50%以下				20,005,050	
34 コンクリート打設	30-12-25(BB) W/C=50%以下	m ³	975.00	20,518	20,005,050	
ケーソン進水据付工(向洋地区岸壁(-14m)係留部①)					6,455,156	
バラスト	18-8-40(BB)				3,025,700	
35 コンクリート打設(陸上)	18-8-40(BB)	m ³	158.00	19,150	3,025,700	
上蓋	仮置用				854,284	
36 ケーソン仮置用上蓋取付・取外		函	1.00	854,284	854,284	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
進水	L20.0m×B15.8m×H17.2m 2,749t/函				911,975	
37 ケーソン進水(函台台車方式)	L20.0m×B15.8m×H17.2m 2,749t/函	函	1.00	911,975	911,975	
仮置(石巻港区仮置場(1))	L20.0m×B15.8m×H17.2m 2,749t/函				1,663,197	
38 ケーソン仮置(石巻港区仮置場(1))	L20.0m×B15.8m×H17.2m 2,749t/函(沈設のみ)	函	1.00	1,663,197	1,663,197	
ケーソン製作工(向洋地区岸壁(-14m)係留部②)					64,918,352	
底面	ルーフィング敷設				135,730	
39 ルーフィング敷設		m ²	277.00	490	135,730	
足場					4,942,791	
40 鋼製枠組足場架払	外足場	m ²	1,146.00	2,267	2,597,982	
41 内足場架払	内足場	m ²	1,327.00	1,767	2,344,809	
鉄筋	SD345				16,157,298	
42 鉄筋加工組立(1)	SD345 D13	kg	31,497.00	150	4,724,550	
43 鉄筋加工組立(2)	SD345 D16(補強筋含む)	kg	22,264.00	148	3,295,072	
44 鉄筋加工組立(3)	SD345 D19	kg	38,361.00	148	5,677,428	
45 鉄筋加工組立(4)	SD345 D22	kg	11,424.00	148	1,690,752	
46 鉄筋加工組立(5)	SD345 D25	kg	3,814.00	148	564,472	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
47 鉄筋加工組立(6)	SD345 D29	k g	1,376.00	149	205,024	
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				547,766	
48 通水孔	VUφ200	m	7.00	1,560	10,920	
49 回航蓋用アンカーボルト	L型 M16 L=200 ナット付	本	272.00	89	24,208	
50 据付用ワイヤロープ	φ45mm L=5.0m、ワイヤクリップ含む	本	14.00	36,617	512,638	
型枠					24,730,121	
51 鋼製型枠組立組外		m ²	4,589.00	5,389	24,730,121	
コンクリート	30-12-25(BB) W/C=50%以下				18,404,646	
52 コンクリート打設	30-12-25(BB) W/C=50%以下	m ³	897.00	20,518	18,404,646	
ケーソン進水据付工(向洋地区岸壁(-14m)係留部②)					5,963,656	
バラスト	18-8-40(BB)				2,604,400	
53 コンクリート打設(陸上)	18-8-40(BB)	m ³	136.00	19,150	2,604,400	
上蓋					784,084	
54 ケーソン仮置用上蓋取付・取外		函	1.00	784,084	784,084	
進水	L17.5m×B15.8m×H17.2m 2,510t/函				911,975	
55 ケーソン進水(函台台車方式)	L17.5m×B15.8m×H17.2m 2,510t/函	函	1.00	911,975	911,975	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮置(石巻港区仮置場(1))	L17.5m×B15.8m×H17.2m 2,510t/函				1,663,197	
56 ケーソン仮置(石巻港区仮置場(1))	L17.5m×B15.8m×H17.2m 2,510t/函 (沈設のみ)	函	1.00	1,663,197	1,663,197	
防波堤					136,673,984	
本体工〔ケーソン式〕					136,673,984	
ケーソン製作工(雲雀野地区防波堤(南)Ⅲ-2区 標準函)					124,693,524	
マット	摩擦増大用マット敷設				6,384,000	
57 ゴム系マット(再生)設置		函	2.00	3,192,000	6,384,000	
支保	内足場等				1,116,480	
58 支保組立組外(内足場)		m	74.00	7,230	535,020	
59 ハイリフト支保		空m3	132.00	4,405	581,460	
足場					9,191,486	
60 鋼製枠組足場架払(1)(標準部)	外足場	m2	1,584.00	2,231	3,533,904	
61 鋼製枠組足場架払(2)(斜面部)	外足場	m2	736.00	2,333	1,717,088	
62 内足場架払(1)(標準部)	内足場	m2	1,562.00	1,731	2,703,822	
63 内足場架払(2)(斜面部)	内足場	m2	684.00	1,808	1,236,672	
鉄筋	SD345				24,911,812	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
64 鉄筋加工組立(1) (標準部)	SD345 D13	k g	61,508.00	148	9,103,184	
65 鉄筋加工組立(2) (斜面部)	SD345 D13	k g	14,876.00	151	2,246,276	
66 鉄筋加工組立(3) (標準部)	SD345 D16	k g	22,106.00	146	3,227,476	
67 鉄筋加工組立(4) (斜面部)	SD345 D16	k g	6,192.00	149	922,608	
68 鉄筋加工組立(5) (標準部)	SD345 D19	k g	23,798.00	146	3,474,508	
69 鉄筋加工組立(6) (斜面部)	SD345 D19	k g	20,036.00	149	2,985,364	
70 鉄筋加工組立(7) (標準部)	SD345 D22	k g	16,254.00	146	2,373,084	
71 鉄筋加工組立(8) (斜面部)	SD345 D22	k g	3,888.00	149	579,312	
付帯設備加工取付	通水孔VUφ200、異形インサート、据付用ワイヤーロープφ45				780,840	
72 通水孔	VUφ200	m	16.00	1,560	24,960	
73 異形インサート	D25×L100-M16 S=40 ステンレス製	本	22.00	1,070	23,540	
74 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	20.00	36,617	732,340	
型枠					44,609,058	
75 鋼製型枠組立組外(1) (標準部)		m ²	5,304.00	5,341	28,328,664	
76 鋼製型枠組立組外(2) (斜面部)		m ²	2,418.00	6,733	16,280,394	
コンクリート	30-12-25 BB W/C=50%以下				37,699,848	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
77 コンクリート打設	30-12-25 BB W/C=50%以下	m ³	1,668.00	20,518	34,224,024	
78 特殊養生		空m ³	7,656.00	454	3,475,824	
ケーソン進水据付工(雲雀野地区防波堤(南)Ⅲ-2区 標準函)					11,980,460	
バラスト	18-8-40(BB)				5,745,000	
79 コンクリート打設(陸上)	18-8-40(BB)	m ³	300.00	19,150	5,745,000	
上蓋					1,262,174	
80 ケーソン仮置用上蓋取付・取外		函	2.00	631,087	1,262,174	
進水	L=20.0m×B12.2m(15.2m)×H15.7m 2,398t/函				1,791,998	
81 ケーソン進水(函台台車方式)	L=20.0m×B12.2m(15.2m)×H15.7m 2,398t/函	函	2.00	895,999	1,791,998	
仮置(石巻港区仮置場(1))	L=20.0m×B12.2m(15.2m)×H15.7m 2,398t/函				3,181,288	
82 ケーソン仮置(石巻港区仮置場(1))	L=20.0m×B12.2m(15.2m)×H15.7m 2,398t/函(沈設のみ)	函	2.00	1,590,644	3,181,288	
共通仮設費(積上)					4,107,602	
共通仮設					4,107,602	
共通仮設費					4,107,602	
運搬費					3,114,906	
建設機械器具等運搬	クローラクレーン				2,967,561	

積算内訳表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
83 分解組立運搬	クローラクレーン(台/式)	式	3.00	989,187	2,967,561	
仮設材等運搬	ケーソン回航蓋				147,345	
84 仮設材等運搬	ケーソン回航蓋	式	1.00	147,345	147,345	
安全費					889,096	
安全対策	安全監視船				889,096	
85 安全監視船		式	1.00	889,096	889,096	
技術管理費					103,600	
技術管理	諸経費動向調査、施工実態調査				103,600	
86 諸経費動向調査		式	1.00	50,000	50,000	
87 施工実態調査		式	1.00	53,600	53,600	

総括表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ケーソン回航蓋改造					14,358,000	
直接工事費					589,697,220	
間接工事費	50,103,984 + 162,829,406				212,933,390	
共通仮設費（計）	4,107,602 + 44,168,321 + 1,828,061				50,103,984	
共通仮設費（積上）					4,107,602	
共通仮設費（率）	589,697,220 × 7.49% ((3.49% + 1.50%) × 1.500)				44,168,321	
現場環境改善費	589,697,220 × 0.31%				1,828,061	
現場管理費	639,801,204 × 25.45% ((20.21% + 1.00%) × 1.200)				162,829,406	
工事原価	14,358,000 + 589,697,220 + 212,933,390				816,988,610	
一般管理費等	816,988,610 × 10.57% (10.57% × 1.00)				86,355,696	
契約保証費	816,988,610 × 0.04%				326,795	
スクラップ					-6,906	
ケーソン進水装置修理					3,740,197	
工事価格	816,988,610 + 86,355,696 + 326,795 - 6,906 + 3,740,197				907,404,392	
消費税等相当額	907,404,392 × 10.00%				90,740,439	
請負工事費	907,404,392 + 90,740,439				998,144,831	

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)外本体工事

番号：1

名称：ルーフィング敷設

100m²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 ²	100.00	490.00	49,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			490.00	49,000		

番号：2

名称：鋼製枠組足場架払 外足場

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,050.00	205,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	0.30	62,699.00	18,809	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,238.00	223,809		

番号：3

名称：内足場架払 内足場

100m²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 ²	100.00	1,550.00	155,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	0.30	62,699.00	18,809	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			1,738.00	173,809		

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	69.00	71,070		
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)	55t吊	日	0.20	62,699.00	12,539	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			148.00	148,609		

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)外本体工事

番号：5

名称：鉄筋加工組立(2) SD345 D16

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	67.00	69,010		
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)	55t吊	日	0.20	62,699.00	12,539	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			146.00	146,549		

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	67.00	69,010		
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)	55t吊	日	0.20	62,699.00	12,539	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			146.00	146,549		

番号：7

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：8

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		

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)外本体工事

番号：9

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：10

名称：鋼製型枠組立組外

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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	5,100.00	510,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	0.40	62,699.00	25,079	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			5,350.00	535,079		

番号：11

名称：コンクリート打設 30-12-25(BB) W/C=50%以下

10m³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 ³	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 ³	10.00	3,500.00	35,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			20,518.00	205,185		

代価表・施工パッケージ

番号：12

名称：特殊養生

1000空m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	0.80	62,699.00	50,159	8H	
世話役		人	1.60	26,000.00	41,600		
とび工		人	1.80	26,700.00	48,060		
普通作業員		人	11.00	19,200.00	211,200		
雑材料	労務費の%	%	35.00	300,860.00	105,301		
合 計	作業能力：1,000.00空m3			456.00	456,320		

番号：13

名称：コンクリート打設(陸上) 18-8-40(BB)

10m3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	m3	10.30	15,000.00	154,500		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m3	10.00	3,700.00	37,000		
合 計	作業能力：10.00m3			19,150.00	191,500		

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		m2	279.00	1,800.00	502,200		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	86,000.00	86,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	0.30	62,699.00	18,809	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.20	711,445.00	142,289	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.20	177,245.00	35,449	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			784,747.00	784,747		

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)外本体工事

番号：15

名称：ケーソン進水(函台台車方式) L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函

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	26,700.00	240,300		
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	191,199.00	382,398	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	1.30	62,699.00	81,508	8H	
雑材料	全体の%	%	2.50	877,006.00	21,925		
合 計	作業能力：1.00函			898,931.00	898,931		

番号：16

名称：ケーソン仮置(1)(石巻港区仮置場(2)) L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函

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	776,544.00	776,544	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	177,245.00	177,245	2.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	344,456.00	344,456	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	1.00	191,199.00	191,199	8H	
とび工		人	2.10	26,700.00	56,070		
普通作業員		人	3.20	19,200.00	61,440		
雑材料	全体の%	%	3.50	1,606,954.00	56,243		
合 計	作業能力：1.00函			1,663,197.00	1,663,197		

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)外本体工事

番号：17

名称：ケーソンえい航，回航用上蓋取付

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 70t吊	日	0.40	494,431.00	197,772	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	0.40	160,846.00	64,338	2.00H / 8H	
世話役		人	0.50	26,000.00	13,000		
特殊作業員		人	0.50	24,800.00	12,400		
とび工		人	2.00	26,700.00	53,400		
普通作業員		人	2.50	19,200.00	48,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	388,910.00	1,944		
合 計	作業能力：1.00函			390,854.00	390,854		

番号：18

名称：ケーソンえい航，回航用上蓋取外

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.30	776,544.00	232,963	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.30	177,245.00	53,173	2.00H / 8H	
世話役		人	0.50	26,000.00	13,000		
特殊作業員		人	0.50	24,800.00	12,400		
とび工		人	1.00	26,700.00	26,700		
普通作業員		人	1.50	19,200.00	28,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	367,036.00	1,835		
合 計	作業能力：1.00函			368,871.00	368,871		

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)外本体工事

番号：19

名称：ケーソンえい航 L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函

1函当り

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	290,430.00	290,430		
損料		式	1.00	312,400.00	312,400		
合 計	作業能力：1.00函			602,830.00	602,830		

番号：20

名称：ケーソン仮置(2)(仙台区仮置場(2)) L12.5m×B22.3m×H17.2m 2,981t/函

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	776,544.00	776,544	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	177,245.00	177,245	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	1.00	191,199.00	191,199	8H	
とび工		人	2.10	26,700.00	56,070		
普通作業員		人	3.20	19,200.00	61,440		
雑材料	全体の%	%	6.00	1,262,498.00	75,749		
合 計	作業能力：1.00函			1,338,247.00	1,338,247		

番号：21

名称：ルーフィング敷設

100m2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		m2	100.00	490.00	49,000		
合 計	作業能力：100.00m2			490.00	49,000		

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)外本体工事

番号：22

名称：鋼製枠組足場架組 外足場

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架組(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,050.00	205,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	72,488.00	21,746	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,267.00	226,746		

番号：23

名称：内足場架組 内足場

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内足場架組(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	1,550.00	155,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	72,488.00	21,746	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			1,767.00	176,746		

番号：24

名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D13

1000k g 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	k g	1,030.00	69.00	71,070		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			150.00	150,567		

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)外本体工事

番号：25

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	67.00	69,010		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			148.00	148,507		

番号：26

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	67.00	69,010		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			148.00	148,507		

番号：27

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	67.00	69,010		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			148.00	148,507		

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)外本体工事

番号：28

名称：鉄筋加工組立(5) SD345 D25

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	67.00	69,010		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			148.00	148,507		

番号：29

名称：鉄筋加工組立(6) SD345 D29

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 D29	kg	1,030.00	68.00	70,040		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			149.00	149,537		

番号：30

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：31

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		

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)外本体工事

番号：32

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：33

名称：鋼製型枠組立組外

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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	5,100.00	510,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.40	72,488.00	28,995	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			5,389.00	538,995		

番号：34

名称：コンクリート打設 30-12-25(BB) W/C=50%以下

10m³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 ³	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 ³	10.00	3,500.00	35,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			20,518.00	205,185		

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)外本体工事

番号：35

名称：コンクリート打設(陸上) 18-8-40(BB)

10m³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 ³	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 ³	10.00	3,700.00	37,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			19,150.00	191,500		

番号：36

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 ²	316.00	1,800.00	568,800		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	86,000.00	86,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	72,488.00	21,746	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.20	711,445.00	142,289	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.20	177,245.00	35,449	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			854,284.00	854,284		

番号：37

名称：ケーソン進水(函台台車方式) L20.0m×B15.8m×H17.2m 2,749t/函

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	26,700.00	240,300		
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	191,199.00	382,398	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	1.30	72,488.00	94,234	8H	
雑材料	全体の%	%	2.50	889,732.00	22,243		
合 計	作業能力：1.00函			911,975.00	911,975		

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)外本体工事

番号：38

名称：ケーソン仮置(石巻港区仮置場(1)) L20.0m×B15.8m×H17.2m 2,749t/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	776,544.00	776,544	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	177,245.00	177,245	2.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	344,456.00	344,456	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	191,199.00	191,199	8H	
とび工		人	2.10	26,700.00	56,070		
普通作業員		人	3.20	19,200.00	61,440		
雑材料	全体の%	%	3.50	1,606,954.00	56,243		
合 計	作業能力：1.00函			1,663,197.00	1,663,197		

番号：39

名称：ルーフィング敷設

100m²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 ²	100.00	490.00	49,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			490.00	49,000		

番号：40

名称：鋼製枠組足場架組 外足場

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架組(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,050.00	205,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	72,488.00	21,746	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,267.00	226,746		

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)外本体工事

番号：41

名称：内足場架組 内足場

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内足場架組(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	1,550.00	155,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	72,488.00	21,746	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			1,767.00	176,746		

番号：42

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	69.00	71,070		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			150.00	150,567		

番号：43

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	67.00	69,010		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			148.00	148,507		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)外本体工事

番号：44

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	67.00	69,010		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			148.00	148,507		

番号：45

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	67.00	69,010		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			148.00	148,507		

番号：46

名称：鉄筋加工組立(5) SD345 D25

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	67.00	69,010		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			148.00	148,507		

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)外本体工事

番号：47

名称：鉄筋加工組立(6) SD345 D29

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 D29	kg	1,030.00	68.00	70,040		
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	72,488.00	14,497	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			149.00	149,537		

番号：48

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：49

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：50

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		

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)外本体工事

番号：51

名称：鋼製型枠組立組外

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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	5,100.00	510,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.40	72,488.00	28,995	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			5,389.00	538,995		

番号：52

名称：コンクリート打設 30-12-25(BB) W/C=50%以下

10m³ 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 ³	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 ³	10.00	3,500.00	35,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			20,518.00	205,185		

番号：53

名称：コンクリート打設(陸上) 18-8-40(BB)

10m³ 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 ³	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 ³	10.00	3,700.00	37,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			19,150.00	191,500		

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)外本体工事

番号：54

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 ²	277.00	1,800.00	498,600		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	86,000.00	86,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	72,488.00	21,746	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.20	711,445.00	142,289	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.20	177,245.00	35,449	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			784,084.00	784,084		

番号：55

名称：ケーソン進水(函台台車方式) L17.5m×B15.8m×H17.2m 2,510t/函

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	26,700.00	240,300		
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	191,199.00	382,398	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	1.30	72,488.00	94,234	8H	
雑材料	全体の%	%	2.50	889,732.00	22,243		
合 計	作業能力：1.00函			911,975.00	911,975		

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)外本体工事

番号：56

名称：ケーソン仮置(石巻港区仮置場(1)) L17.5m×B15.8m×H17.2m 2,510t/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	776,544.00	776,544	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	177,245.00	177,245	2.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	344,456.00	344,456	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	191,199.00	191,199	8H	
とび工		人	2.10	26,700.00	56,070		
普通作業員		人	3.20	19,200.00	61,440		
雑材料	全体の%	%	3.50	1,606,954.00	56,243		
合 計	作業能力：1.00函			1,663,197.00	1,663,197		

番号：57

名称：ゴム系マット(再生)設置

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ゴム系マット(再生)設置		函	1.00	3,192,000.00	3,192,000		
合 計	作業能力：1.00函			3,192,000.00	3,192,000		

番号：58

名称：支保組立組外(内足場)

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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m	100.00	5,900.00	590,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	2.20	60,499.00	133,097	8H	
合 計	作業能力：100.00m			7,230.00	723,097		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)外本体工事

番号：59

名称：パイプ・林・ト支保

100空m3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	2.600	26,000.00	67,600		
型わく工		人	4.700	33,800.00	158,860		
とび工		人	2.200	26,700.00	58,740		
普通作業員		人	5.100	19,200.00	97,920		
諸雑費（率+まるめ）		%	15.000	383,120.00	57,380		
合 計	作業能力：100.00空m3			4,405.00	440,500		

番号：60

名称：鋼製枠組足場架払(1)（標準部） 外足場

100m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m2	100.00	2,050.00	205,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.30	60,499.00	18,149	8H	
合 計	作業能力：100.00m2			2,231.00	223,149		

番号：61

名称：鋼製枠組足場架払(2)（斜面部） 外足場

100m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m2	100.00	2,152.00	215,200		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.30	60,499.00	18,149	8H	
合 計	作業能力：100.00m2			2,333.00	233,349		

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)外本体工事

番号：62

名称：内足場架組(1)(標準部) 内足場

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内足場架組(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	1,550.00	155,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.30	60,499.00	18,149	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			1,731.00	173,149		

番号：63

名称：内足場架組(2)(斜面部) 内足場

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内足場架組(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	1,627.00	162,700		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.30	60,499.00	18,149	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			1,808.00	180,849		

番号：64

名称：鉄筋加工組立(1)(標準部) 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	69.00	71,070		
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)	50t吊	日	0.20	60,499.00	12,099	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			148.00	148,169		

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)外本体工事

番号：65

名称：鉄筋加工組立(2)(斜面部) 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	69.00	71,070		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	68.25	68,250		
クローラークレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	60,499.00	12,099	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			151.00	151,419		

番号：66

名称：鉄筋加工組立(3)(標準部) SD345 D16

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	67.00	69,010		
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		
クローラークレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	60,499.00	12,099	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			146.00	146,109		

番号：67

名称：鉄筋加工組立(4)(斜面部) SD345 D16

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	67.00	69,010		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	68.25	68,250		
クローラークレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	60,499.00	12,099	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			149.00	149,359		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区分洋地区岸壁(-14m)外本体工事

番号：68

名称：鉄筋加工組立(5) (標準部) 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	67.00	69,010		
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)	50t吊	日	0.20	60,499.00	12,099	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			146.00	146,109		

番号：69

名称：鉄筋加工組立(6) (斜面部) 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	67.00	69,010		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	68.25	68,250		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	60,499.00	12,099	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			149.00	149,359		

番号：70

名称：鉄筋加工組立(7) (標準部) 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	67.00	69,010		
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)	50t吊	日	0.20	60,499.00	12,099	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			146.00	146,109		

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)外本体工事

番号：71

名称：鉄筋加工組立(8)(斜面部) 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	67.00	69,010		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	68.25	68,250		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	60,499.00	12,099	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			149.00	149,359		

番号：72

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：73

名称：異形インサート D25×L100-M16 S=40 ステンレス製

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
異形インサート	D25×L100-M16 S=40 ステンレス製	本	1.00	1,070.00	1,070		
合 計	作業能力：1.00本			1,070.00	1,070		

番号：74

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		

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)外本体工事

番号：75

名称：鋼製型枠組立組外(1) (標準部)

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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	5,100.00	510,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.40	60,499.00	24,199	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			5,341.00	534,199		

番号：76

名称：鋼製型枠組立組外(2) (斜面部)

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.90	60,499.00	54,449	8H	
世話役		人	1.40	26,000.00	36,400		
型わく工		人	10.00	33,800.00	338,000		
普通作業員		人	9.00	19,200.00	172,800		
型枠賃料	幅300×長1500	m ²	100.00	651.53	65,153		
消耗費	セパレータ B型土木用 400mm	m ²	47.00	41.50	1,950		
消耗費	セパレータ B型土木用 200mm	m ²	53.00	22.80	1,208		
雑材料	全体の%	%	0.50	669,960.00	3,349		
合 計	作業能力：100.00m ²			6,733.00	673,309		

番号：77

名称：コンクリート打設 30-12-25 BB W/C=50%以下

10m³ 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 ³	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 ³	10.00	3,500.00	35,000		
合 計	作業能力：10.00m ³			20,518.00	205,185		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

番号：78

名称：特殊養生

1000空m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.80	60,499.00	48,399	8H	
世話役		人	1.60	26,000.00	41,600		
とび工		人	1.80	26,700.00	48,060		
普通作業員		人	11.00	19,200.00	211,200		
雑材料	労務費の%	%	35.00	300,860.00	105,301		
合 計	作業能力：1,000.00空m3			454.00	454,560		

番号：79

名称：コンクリート打設(陸上) 18-8-40(BB)

10m3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	m3	10.30	15,000.00	154,500		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m3	10.00	3,700.00	37,000		
合 計	作業能力：10.00m3			19,150.00	191,500		

番号：80

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		m2	194.00	1,800.00	349,200		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	86,000.00	86,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.30	60,499.00	18,149	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.20	711,445.00	142,289	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.20	177,245.00	35,449	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			631,087.00	631,087		

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)外本体工事

番号：81

名称：ケーソン進水(函台台車方式) L=20.0m×B12.2m(15.2m)×H15.7m 2,398t/函

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	26,700.00	240,300		
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	191,199.00	382,398	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.30	60,499.00	78,648	8H	
雑材料	全体の%	%	2.50	874,146.00	21,853		
合 計	作業能力：1.00函			895,999.00	895,999		

番号：82

名称：ケーソン仮置(石巻港区仮置場(1)) L=20.0m×B12.2m(15.2m)×H15.7m 2,398t/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	776,544.00	776,544	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	177,245.00	177,245	2.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	291,967.00	291,967	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	1.00	191,199.00	191,199	8H	
とび工		人	1.80	26,700.00	48,060		
普通作業員		人	2.70	19,200.00	51,840		
雑材料	全体の%	%	3.50	1,536,855.00	53,789		
合 計	作業能力：1.00函			1,590,644.00	1,590,644		

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)外本体工事

番号：83

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	特定項目の%	%	375.00	208,250.00	780,937		
合 計	作業能力：1.00式			989,187.00	989,187		

番号：84

名称：仮設材等運搬 ケーソン回航蓋

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	125,970.00	125,970		
取卸し・積込み費用		式	1.00	21,375.00	21,375		
合 計	作業能力：1.00式			147,345.00	147,345		

番号：85

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	9.00	97,680.00	879,120	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	9.00	617.10	5,553		
雑材料	全体の%	%	0.50	884,673.00	4,423		
合 計	作業能力：1.00式			889,096.00	889,096		

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)外本体工事

番号：86

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
間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	50,000.00	50,000		
合 計	作業能力：1.00式			50,000.00	50,000		

番号：87

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	26,800.00	53,600		
合 計	作業能力：1.00式			53,600.00	53,600		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

単価表番号：1

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 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	75.70	5,299		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 55t吊	日	1.00	57,400.00	57,400		
合 計					62,699		

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	43.50	13,485		
船団長		人	1.20	27,900.00	33,480	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	27,900.00	33,480	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	21,900.00	131,400	$\beta=1.20$	
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					711,445		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

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	43.50	6,960		
高級船員		人	2.40	27,900.00	66,960	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	21,900.00	26,280	$\beta=1.20$	
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					177,245		

単価表番号：4

単価表名称：潜水土船 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	43.60	3,749		
潜水世話役		人	0.24	54,000.00	12,960	$\beta=1.20$	
潜水土		人	1.20	54,000.00	64,800	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	33,500.00	40,200	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	33,900.00	40,680	$\beta=1.20$	
損料（潜水土船）	D 180PS型 3～5t吊	日	1.00	8,680.00	8,680		運転日
損料（潜水土船）	D 180PS型 3～5t吊	日	1.65	12,200.00	20,130	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					191,199		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

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	43.50	20,184		
船団長		人	1.20	27,900.00	33,480	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	27,900.00	33,480	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	21,900.00	131,400	$\beta=1.20$	
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					776,544		

単価表番号：6

単価表名称：引船 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	43.50	19,836		
高級船員		人	3.60	27,900.00	100,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	21,900.00	26,280	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	11,500.00	23,000		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	106,000.00	174,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					344,456		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

単価表番号：7

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 70t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	269.00	43.50	11,701		
船団長		人	1.20	27,900.00	33,480	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	27,900.00	33,480	$\beta=1.20$	
普通船員		人	4.80	21,900.00	105,120	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 70t吊	時間	6.00	16,300.00	97,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 70t吊	日	1.65	129,000.00	212,850	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					494,431		

単価表番号：8

単価表名称：引船 鋼D 550PS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	126.00	43.50	5,481		
高級船員		人	2.40	27,900.00	66,960	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	21,900.00	26,280	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	時間	2.00	3,590.00	7,180		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 550PS型	日	1.65	33,300.00	54,945	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					160,846		

単価表

仙台塩釜港仙台区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

単価表番号：9

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	75.70	6,888		
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					72,488		

単価表番号：10

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 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
軽油		L	70.00	75.70	5,299		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 50t吊	日	1.00	55,200.00	55,200		
合 計					60,499		

単価表番号：11

単価表名称：引船 鋼D 1500PS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	342.00	43.50	14,877		
高級船員		人	3.60	27,900.00	100,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	21,900.00	26,280	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	8,690.00	17,380		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					291,967		

単価表

仙台塩釜港仙台港区向洋地区岸壁(-14m)外本体工事

単価表番号：12

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：13

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	43.50	2,305		
高級船員		人	1.20	27,900.00	33,480	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	21,900.00	26,280	$\beta=1.20$	
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					97,680		