

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					299,382,903	
防波堤					299,382,903	
本体工（ケーソン式）					299,382,903	
ケーソン製作工（FD製作） 北堤5区					208,834,794	
ケーソン製作用台船					92,353,198	
1 ケーソン製作用台船運転	鋼5.300t積	式	1.00	92,353,198	92,353,198	
底面	アスファルトルーフィング				350,280	
2 ルーフィング敷設	アスファルトルーフィング	m <sup>2</sup>	630.00	556	350,280	
足場					7,535,610	
3 鋼製枠組足場架払（1）	枠組足場	m <sup>2</sup>	1,353.00	2,490	3,368,970	
4 内足場架払（1）	内足場	m <sup>2</sup>	2,160.00	1,929	4,166,640	
鉄筋	SD345				30,059,208	
5 鉄筋加工組立（1）-1	SD345 D13	kg	67,104.00	202	13,555,008	
6 鉄筋加工組立（1）-2	SD345 D16	kg	7,678.00	200	1,535,600	
7 鉄筋加工組立（1）-3	SD345 D19	kg	48,808.00	200	9,761,600	
8 鉄筋加工組立（1）-4	SD345 D22	kg	1,014.00	200	202,800	
9 鉄筋加工組立（1）-5	SD345 D25	kg	25,021.00	200	5,004,200	
型枠					36,978,320	

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 鋼製型枠組立組外(1)		m <sup>2</sup>	6,320.00	5,851	36,978,320	
コンクリート	30-12-25 BB				41,292,968	
11 コンクリート打設(1)-1	30-12-25 BB W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	1,486.00	27,788	41,292,968	
付帯設備加工取付	ワイヤロープφ40、塩化ビニール管VU200				265,210	
12 付帯設備加工取付(1)	ワイヤロープφ40、塩化ビニール管VU200	式	1.00	265,210	265,210	
ケーソン進水据付工(1) 北堤5区					16,732,078	
上蓋					818,487	
13 ケーソン仮置用上蓋取付・取外(1)	L30.0m×B18.0m	函	1.00	818,487	818,487	
進水	L30.0m×B18.0(21.0)m×H12.9m				867,598	
14 ケーソン進水(ケーソン製作用台船方式)	3,636t/函	回	1.00	867,598	867,598	
仮置	L30.0m×B18.0(21.0)m×H12.9m				2,770,937	
15 ケーソン仮置(1)	3,636t/函	函	1.00	2,770,937	2,770,937	
バラスト	18-8-40 BB				12,275,056	
16 コンクリート打設(2)-1	18-8-40 BB	m <sup>3</sup>	463.00	26,512	12,275,056	
ケーソン製作工(海上打継製作) 北堤5区					69,508,529	
支保					1,770,939	
17 支保組立組外		m	147.00	8,694	1,278,018	
18 ハイブレスト支保	ハイブレスト支保	空m <sup>3</sup>	99.00	4,979	492,921	

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
足場					5,666,401	
19 鋼製枠組足場架払(2)(矩形部)	枠組足場 6段目	m <sup>2</sup>	283.00	2,632	744,856	
20 内足場架払(2)(矩形部)	内足場 6段目	m <sup>2</sup>	864.00	2,071	1,789,344	
21 鋼製枠組足場架払(2)(斜面部)	枠組足場 7・8段目	m <sup>2</sup>	535.00	2,751	1,471,785	
22 内足場架払(2)(斜面部)	内足場 7・8段目	m <sup>2</sup>	768.00	2,162	1,660,416	
鉄筋	SD345				15,918,238	
23 鉄筋加工組立(2)(矩形部) - 1	SD345 D13 6段目	kg	8,199.00	213	1,746,387	
24 鉄筋加工組立(2)(矩形部) - 2	SD345 D16 6段目	kg	684.00	211	144,324	
25 鉄筋加工組立(2)(矩形部) - 3	SD345 D19 6段目	kg	8,586.00	211	1,811,646	
26 鉄筋加工組立(2)(矩形部) - 4	SD345 D22 6段目	kg	145.00	211	30,595	
27 鉄筋加工組立(2)(矩形部) - 5	SD345 D25 6段目	kg	5,246.00	211	1,106,906	
28 鉄筋加工組立(2)(斜面部) - 1	SD345 D13 7・8段目	kg	12,833.00	224	2,874,592	
29 鉄筋加工組立(2)(斜面部) - 2	SD345 D16 7・8段目	kg	854.00	222	189,588	
30 鉄筋加工組立(2)(斜面部) - 3	SD345 D19 7・8段目	kg	20,977.00	222	4,656,894	
31 鉄筋加工組立(2)(斜面部) - 4	SD345 D22 7・8段目	kg	722.00	222	160,284	
32 鉄筋加工組立(2)(斜面部) - 5	SD345 D25 7・8段目	kg	14,401.00	222	3,197,022	
型枠					25,903,948	
33 鋼製型枠組立組外(2)(矩形部)	6段目	m <sup>2</sup>	1,365.00	6,214	8,482,110	

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
34 鋼製型枠組立組外(2)(全面張方式)。	7・8段目。	m <sup>2</sup>	2,414.00	7,217	17,421,838	
コンクリート。	30-12-25 BB				19,479,045	
35 コンクリート打設(3)-1。	30-12-25 BB W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	223.00	27,788	6,196,724	
36 コンクリート打設(3)-2。	30-12-25 BB W/C=50%以下 冬期割増	m <sup>3</sup>	412.00	28,798	11,864,776	
37 特殊養生		空m <sup>3</sup>	2,601.00	545	1,417,545	
付帯設備加工取付。	ワイロフφ46、塩化ビニル管VU200				769,958	
38 付帯設備加工取付(2)。	ワイロフφ46、塩化ビニル管VU200	式	1.00	769,958	769,958	
ケーソン進水据付工(2) 北堤5区。					4,307,502	
上蓋					1,119,112	
39 ケーソン据付用上蓋取付・取外(2)。	L30.0m×B14.8m	函	1.00	1,119,112	1,119,112	
仮置。	L30.0m×B18.0(21.0)m×H20.7m				3,188,390	
40 ケーソン仮置(2)。	6,257/函	函	1.00	3,188,390	3,188,390	
共通仮設費(積上)。					829,627	
共通仮設。					829,627	
共通仮設費。					829,627	
運搬費。					583,314	
建設機械器具等運搬。	クローラクレーン				583,314	
41 分解組立運搬	クローラクレーン65t吊 分解のみ	台	1.00	583,314	583,314	

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全費、					201,313	
安全対策、	安全監視船、				201,313	
42 安全監視船、	就業8H、	式、	1.00	201,313	201,313	
技術管理費、					45,000	
技術管理、					45,000	
43 施工実態調査、	モニタリング調査、	式、	1.00	45,000	45,000	

総括表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					299,382,903	
間接工事費	$23,642,603 + 85,117,220$				108,759,823	
共通仮設費 (計)	$829,627 + 21,585,507 + 1,227,469$				23,642,603	
共通仮設費 (積上)					829,627	
共通仮設費 (率)	$299,382,903 \times 7.21\% ((3.94\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.300 \times 1.02)$				21,585,507	
現場環境改善費	$299,382,903 \times 0.41\%$				1,227,469	
現場管理費	$323,025,506 \times 26.35\% ((21.85\% + 1.41\%) \times 1.100 \times 1.03)$				85,117,220	
工事原価	$299,382,903 + 108,759,823$				408,142,726	
一般管理費等	$408,142,726 \times 14.06\% (14.06\% \times 1.00) - 4,408$				57,380,459	
契約保証費	$408,142,726 \times 0.04\%$				163,257	
スクラップ					-6,442	
工事価格	$408,142,726 + 57,380,459 + 163,257 - 6,442$				465,680,000	
消費税等相当額	$465,680,000 \times 10.00\%$				46,568,000	
請負工事費	$465,680,000 + 46,568,000$				512,248,000	

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：1。  
 名称：ケーソン製作用台船運転 鋼5,300t積 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
フローティングドック	鋼5300t積	日	53.30	1,724,085.00	91,893,730.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	91,893,730.00	459,468		
合計	作業能力：1.00式			92,353,198.00	92,353,198		

番号：2  
 名称：ルーフィング敷設 アスファルトルーフィング 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	556.00	55,600		
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			556.00	55,600		

番号：3  
 名称：鋼製枠組足場架払（1） 枠組足場 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	2,397.00	239,700		
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	0.20	46,500.00	9,300.8H		
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,490.00	249,000		

番号：4  
 名称：内足場架払（1） 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	1,836.00	183,600		
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	0.20	46,500.00	9,300.8H		
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			1,929.00	192,900		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：5.

名称：鉄筋加工組立（1）－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	119.20	122,776		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	kg.	1,000.00	74.88	74,880		
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。	0.10	46,500.00	4,650	8H	
合 計。	作業能力：1,000.00kg.			202.00	202,306		

番号：6.

名称：鉄筋加工組立（1）－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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	kg.	1,000.00	74.88	74,880		
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。	0.10	46,500.00	4,650	8H	
合 計。	作業能力：1,000.00kg.			200.00	200,246		

番号：7.

名称：鉄筋加工組立（1）－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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	kg.	1,000.00	74.88	74,880		
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。	0.10	46,500.00	4,650	8H	
合 計。	作業能力：1,000.00kg.			200.00	200,246		



代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：8、

名称：鉄筋加工組立（1）－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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	74.88	74,880		
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	0.10	46,500.00	4,650.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg			200.00	200,246		

番号：9、

名称：鉄筋加工組立（1）－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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	74.88	74,880		
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	0.10	46,500.00	4,650.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg			200.00	200,246		

番号：10、

名称：鋼製型枠組立組外（1）、

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	5,665.00	566,500		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.40	46,500.00	18,600.8H		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			5,851.00	585,100		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：11。  
 名称：コンクリート打設（1）-1 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Bセメント)	30-12-25 W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.10	23,600.00	238,360		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	3,952.00	39,520		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			27,788.00	277,880		

番号：12。  
 名称：付帯設備加工取付（1） ワイヤロープφ40、塩化ビニル管VU200。 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塩化ビニル管	φ200	m	8.80	2,090.00	18,392		
ワイヤロープ	φ40(ワイヤクリップ込み)	本	6.00	24,970.00	149,820		
普通作業員		人	4.20	22,980.00	96,516		
雑材料	労務費の%	%	0.50	96,516.00	482		
合 計	作業能力：1.00式			265,210.00	265,210		

番号：13。  
 名称：ケーソン仮置用上蓋取付・取外（1） L30.0m×B18.0m 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>	540.00	858.00	463,320		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	99,840.00	99,840		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.20	1,036,899.00	207,379.80	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.20	239,743.00	47,948.60	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			818,487.00	818,487		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：14。

名称：ケーソン進水（ケーソン製作用台船方式） 3.636t/函。

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船。	鋼D 1000PS型。	日。	1.00	293,262.00	293,262	2.00H / 8H	
揚錨船。	鋼D 10t吊。	日。	1.00	466,440.00	466,440	8H	
とび工。		人。	2.00	28,810.00	57,620		
普通作業員。		人。	2.00	22,980.00	45,960		
雑材料。	全体の%	%。	0.50	863,282.00	4,316		
合 計	作業能力：1.00回。			867,598.00	867,598		

番号：15。

名称：ケーソン仮置（1） 3.636t/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 200t吊。	日。	1.00	1,551,115.00	1,551,115	6.00H / 8H。	
引船。	鋼D 800PS型。	日。	1.00	255,179.00	255,179	2.00H / 8H。	
引船。	鋼D 2000PS型。	日。	1.00	486,028.00	486,028	2.00H / 8H。	
潜水士船。	D 270PS型 3~5t吊。	日。	1.00	225,563.00	225,563	8H。	
とび工。		人。	2.50	28,810.00	72,025		
普通作業員。		人。	3.80	22,980.00	87,324		
雑材料。	全体の%	%。	3.50	2,677,234.00	93,703		
合 計	作業能力：1.00函			2,770,937.00	2,770,937		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：16  
 名称：コンクリート打設（2）-1 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 <sup>3</sup>	10.30	21,600.00	222,480		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	4,264.00	42,640		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			26,512.00	265,120		

番号：17  
 名称：支保組立組外

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	6,968.00	696,800		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	2.20	78,465.00	172,623	8H	
合 計	作業能力：100.00m			8,694.00	869,423		

番号：18  
 名称：パイパルト支保 パイパルト支保

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	33,180.00	86,268		
型わく工		人	4.700	35,360.00	166,192		
とび工		人	2.200	28,810.00	63,382		
普通作業員		人	5.100	22,980.00	117,198		
諸雑費(率+まるめ)		%	15.000	433,040.00	64,860		
合 計	作業能力：100.00空m <sup>3</sup>			4,979.00	497,900		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：19。

名称：鋼製枠組足場架払（2）（矩形部） 枠組足場 6段目。 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	2,397.00	239,700		
クローラクレーン（油圧駆動式）	65t吊。	日。	0.30	78,465.00	23,539.8H		
合計。	作業能力：100.00m <sup>2</sup> 。			2,632.00	263,239		

番号：20。

名称：内足場架払（2）（矩形部） 内足場 6段目。 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	1,836.00	183,600		
クローラクレーン（油圧駆動式）	65t吊	日。	0.30	78,465.00	23,539.8H		
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,071.00	207,139		

番号：21。

名称：鋼製枠組足場架払（2）（斜面部） 枠組足場 7・8段目。 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	2,516.00	251,600		
クローラクレーン（油圧駆動式）。	65t吊。	日。	0.30	78,465.00	23,539.8H		
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup> 。			2,751.00	275,139		

番号：22。

名称：内足場架払（2）（斜面部） 内足場 7・8段目。 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	1,927.00	192,700		
クローラクレーン（油圧駆動式）。	65t吊。	日。	0.30	78,465.00	23,539.8H		
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup> 。			2,162.00	216,239		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：23。

名称：鉄筋加工組立（2）（矩形部）－1 SD345 D13 6段目。

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	119.20	122,776		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	kg。	1,000.00	74.88	74,880		
クローラクレーン(油圧駆動式)。	65t吊。	日。	0.20	78,465.00	15,693	8H。	
合 計	作業能力：1,000.00kg。			213.00	213,349		

番号：24。

名称：鉄筋加工組立（2）（矩形部）－2 SD345 D16 6段目。

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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	kg。	1,000.00	74.88	74,880		
クローラクレーン(油圧駆動式)。	65t吊。	日。	0.20	78,465.00	15,693	8H。	
合 計	作業能力：1,000.00kg。			211.00	211,289		

番号：25。

名称：鉄筋加工組立（2）（矩形部）－3 SD345 D19 6段目。

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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	kg。	1,000.00	74.88	74,880		
クローラクレーン(油圧駆動式)。	65t吊。	日。	0.20	78,465.00	15,693	8H。	
合 計	作業能力：1,000.00kg。			211.00	211,289		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：26。  
 名称：鉄筋加工組立（2）（矩形部）－4。SD345 D22 6段目。 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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	74.88	74,880		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	78,465.00	15,693.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg			211.00	211,289		

番号：27  
 名称：鉄筋加工組立（2）（矩形部）－5 SD345 D25 6段目。 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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	74.88	74,880		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	78,465.00	15,693.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg			211.00	211,289		

番号：28  
 名称：鉄筋加工組立（2）（斜面部）－1 SD345 D13 7・8段目。 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	119.20	122,776		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	86.11	86,110		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	78,465.00	15,693.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg			224.00	224,579		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：29。

名称：鉄筋加工組立（2）（斜面部）－2 SD345 D16 7・8段目。

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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	kg	1,000.00	86.11	86,110		
クローラクレーン(油圧駆動式)。	65t吊。	日	0.20	78,465.00	15,693.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg。			222.00	222,519		

番号：30。

名称：鉄筋加工組立（2）（斜面部）－3 SD345 D19 7・8段目。

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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	kg	1,000.00	86.11	86,110		
クローラクレーン(油圧駆動式)。	65t吊。	日	0.20	78,465.00	15,693.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg。			222.00	222,519		

番号：31。

名称：鉄筋加工組立（2）（斜面部）－4 SD345 D22 7・8段目。

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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	kg	1,000.00	86.11	86,110		
クローラクレーン(油圧駆動式)。	65t吊。	日	0.20	78,465.00	15,693.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg。			222.00	222,519		



代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：32。

名称：鉄筋加工組立（2）（斜面部）－5 SD345 D25 7・8段目

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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)。	クレーン抜き。	kg	1,000.00	86.11	86,110		
クローラクレーン(油圧駆動式)。	65t吊。	日	0.20	78,465.00	15,693.8H		
合 計	作業能力：1,000.00kg			222.00	222,519		

番号：33。

名称：鋼製型枠組立組外（2）（矩形部） 6段目。

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	5,665.00	566,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)。	65t吊。	日	0.70	78,465.00	54,925.8H		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			6,214.00	621,425		

番号：34。

名称：鋼製型枠組立組外（2）（全面張方式） 7・8段目。

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
クローラクレーン(油圧駆動式)。	65t吊。	日	0.90	78,465.00	70,618.8H		
世話役。		人	1.40	33,180.00	46,452		
型わく工。		人	10.00	35,360.00	353,600		
普通作業員。		人	9.00	22,980.00	206,820		
型枠賃料。	幅300×長1500。	m <sup>2</sup>	100.00	369.69	36,969		
消耗費(型枠全面張方式)。	セバレータ。	m <sup>2</sup>	100.00	37.40	3,740		
雑材料。	全体の%。	%	0.50	718,199.00	3,590		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			7,217.00	721,789		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：35。

名称：コンクリート打設（3）－1。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Bセメント)。	30-12-25 W/C=50%以下。	m <sup>3</sup> 。	10.10	23,600.00	238,360		
コンクリート打設(ケーソン製作)。	ポンプ車。	m <sup>3</sup> 。	10.00	3,952.00	39,520		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup> 。			27,788.00	277,880		

番号：36。

名称：コンクリート打設（3）－2。30-12-25 BB W/C=50%以下 冬期割増

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Bセメント)。	30-12-25 W/C=50%以下 冬期割増。	m <sup>3</sup> 。	10.10	24,600.00	248,460		
コンクリート打設(ケーソン製作)。	ポンプ車。	m <sup>3</sup> 。	10.00	3,952.00	39,520		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup> 。			28,798.00	287,980		

番号：37

名称：特殊養生。

1000空m<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
クローラクレーン(油圧駆動式)。	65t吊。	日。	0.80	78,465.00	62,772	8H	
世話役。		人。	1.60	33,180.00	53,088		
とび工。		人。	1.80	28,810.00	51,858		
普通作業員。		人。	11.00	22,980.00	252,780		
雑材料。	労務費の%。	%。	35.00	357,726.00	125,204		
合 計	作業能力：1,000.00空m <sup>3</sup> 。			545.00	545,702		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：38。

名称：付帯設備加工取付（2） ワイヤロープ φ46、塩化ビニル管VU200

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塩化ビニル管	φ200	m	6.40	2,090.00	13,376		
ワイヤロープ	φ46 (ワイヤークリップ 込み)	本	16.00	31,120.00	497,920		
普通作業員		人	11.20	22,980.00	257,376		
雑材料	労務費の%	%	0.50	257,376.00	1,286		
合 計	作業能力：1.00式			769,958.00	769,958		

番号：39

名称：ケーソン据付用上蓋取付・取外（2） L30.0m×B14.8m

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>	444.00	858.00	380,952		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	99,840.00	99,840		
起重機船 (非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.50	1,036,899.00	518,449.50	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	239,743.00	119,871.50	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			1,119,112.00	1,119,112		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：40  
 名称：ケーソン仮置（2） 6.257/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 200t吊	日	1.00	1,551,115.00	1,551,115.00	6.00H / 8H	
引船。	鋼D 800PS型	日	1.00	255,179.00	255,179.00	2.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	791,398.00	791,398.00	2.00H / 8H	
潜水士船。	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	225,563.00	225,563.00	8H	
とび工。		人	2.90	28,810.00	83,549.00		
普通作業員。		人	4.40	22,980.00	101,112.00		
雑材料。	全体の%	%	6.00	3,007,916.00	180,474.00		
合 計	作業能力：1.00函。			3,188,390.00	3,188,390.00		

番号：41  
 名称：分解組立運搬 クローラクレーン65t吊 分解のみ。 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	0.75	46,500.00	34,875.00	8H	
特殊作業員。		人	2.75	27,040.00	74,360.00		
運搬費等率。	特定項目の%	%	434.00	109,235.00	474,079.00		
合 計	作業能力：1.00台			583,314.00	583,314.00		

番号：42  
 名称：安全監視船 就業8H 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	2.00	100,156.00	200,312.00	6.00H / 8H	
雑材料。	全体の%	%	0.50	200,312.00	1,001.00		
合 計	作業能力：1.00式			201,313.00	201,313.00		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤本体工事

番号：43

名称：施工実態調査 モニタリング調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査	モニタリング調査	工種	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

単価表一覧

久慈港湾口地区防波堤本体工事

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	フローティングドック	鋼5300t積	日	1,724,085	8H	1	ケーソン製作用台船運転	鋼5,300t積
2	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	46,500	8H	3	鋼製枠組足場架払 (1)	枠組足場
						4	内足場架払 (1)	内足場
						5	鉄筋加工組立 (1) - 1	SD345 D13
						6	鉄筋加工組立 (1) - 2	SD345 D16
						7	鉄筋加工組立 (1) - 3	SD345 D19
						8	鉄筋加工組立 (1) - 4	SD345 D22
						9	鉄筋加工組立 (1) - 5	SD345 D25
						10	鋼製型枠組立組外 (1)	
						41	分解組立運搬	クローラクレーン65t吊 分解のみ
3	起重機船 (非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,036,899	4.00H / 8H	13	ケーソン仮置用上蓋取付・取外 (1)	L30.0m×B18.0m
						39	ケーソン据付用上蓋取付・取外 (2)	L30.0m×B14.8m
4	引船	鋼D 700PS型	日	239,743	2.00H / 8H	13	ケーソン仮置用上蓋取付・取外 (1)	L30.0m×B18.0m
						39	ケーソン据付用上蓋取付・取外 (2)	L30.0m×B14.8m
5	引船	鋼D 1000PS型	日	293,262	2.00H / 8H	14	ケーソン進水 (ケーソン製作用台船方式)	3,636t/函
6	揚錨船	鋼D 10t吊	日	466,440	8H	14	ケーソン進水 (ケーソン製作用台船方式)	3,636t/函
7	起重機船 (非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,551,115	6.00H / 8H	15	ケーソン仮置 (1)	3,636t/函
						40	ケーソン仮置 (2)	6,257/函
8	引船	鋼D 800PS型	日	255,179	2.00H / 8H	15	ケーソン仮置 (1)	3,636t/函
						40	ケーソン仮置 (2)	6,257/函
9	引船	鋼D 2000PS型	日	486,028	2.00H / 8H	15	ケーソン仮置 (1)	3,636t/函
10	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	225,563	8H	15	ケーソン仮置 (1)	3,636t/函
						40	ケーソン仮置 (2)	6,257/函
11	クローラクレーン (油圧駆動式)	65t吊	日	78,465	8H	17	支保組立組外	
						19	鋼製枠組足場架払 (2) (矩形部)	枠組足場 6段目
						20	内足場架払 (2) (矩形部)	内足場 6段目
						21	鋼製枠組足場架払 (2) (斜面部)	枠組足場 7・8段目

単価表一覧

久慈港湾口地区防波堤本体工事

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
						22	内足場架払 (2) (斜面部)	内足場 7・8段目
						23	鉄筋加工組立 (2) (矩形部) - 1	SD345 D13 6段目
						24	鉄筋加工組立 (2) (矩形部) - 2	SD345 D16 6段目
						25	鉄筋加工組立 (2) (矩形部) - 3	SD345 D19 6段目
						26	鉄筋加工組立 (2) (矩形部) - 4	SD345 D22 6段目
						27	鉄筋加工組立 (2) (矩形部) - 5	SD345 D25 6段目
						28	鉄筋加工組立 (2) (斜面部) - 1	SD345 D13 7・8段目
						29	鉄筋加工組立 (2) (斜面部) - 2	SD345 D16 7・8段目
						30	鉄筋加工組立 (2) (斜面部) - 3	SD345 D19 7・8段目
						31	鉄筋加工組立 (2) (斜面部) - 4	SD345 D22 7・8段目
						32	鉄筋加工組立 (2) (斜面部) - 5	SD345 D25 7・8段目
						33	鋼製型枠組立組外 (2) (矩形部)	6段目
						34	鋼製型枠組立組外 (2) (全面張方式)	7・8段目
						37	特殊養生	
12	引船	鋼D 3000PS型	日	791,398	2.00H / 8H	40	ケーソン仮置 (2)	6,257/函
13	安全監視船	FRP D 180PS型	日	100,156	6.00H / 8H	42	安全監視船	就業8H

単価表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

単価表番号：1

単価表名称：フローティングドック 鋼5300t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
軽油 免税		L	186.00	90.60	16,851		
船団長		人	1.20	32,760.00	39,312	β=1.20	
普通船員		人	3.60	26,520.00	95,472	β=1.20	
損料（ケーソン製作用台船[フローティング式]）	5,300t積	日	1.65	953,000.00	1,572,450	α=1.65	供用日
合 計					1,724,085		

単価表番号：2

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	46,500.00	46,500		
合 計					46,500		

単価表番号：3

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	90.50	28,055		
船団長		人	1.20	32,760.00	39,312	β=1.20	
高級船員		人	1.20	32,760.00	39,312	β=1.20	
普通船員		人	6.00	26,520.00	159,120	β=1.20	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	時間	4.00	45,100.00	180,400		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	α=1.65	供用日
合 計					1,036,899		



単価表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

単価表番号：4

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	90.50	14,480		
高級船員		人	2.40	32,760.00	78,624	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,520.00	31,824	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 700PS型	時間	2.00	6,010.00	12,020		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 700PS型	日	1.65	62,300.00	102,795	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					239,743		

単価表番号：5

単価表名称：引船 鋼D 1000PS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	228.00	90.50	20,634		
高級船員		人	2.40	32,760.00	78,624	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,520.00	31,824	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 1,000PS型	時間	2.00	8,490.00	16,980		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					293,262		

単価表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

単価表番号：6

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	90.50	13,394		
高級船員		人	2.40	32,760.00	78,624	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	26,520.00	95,472	$\beta=1.20$	
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					466,440		

単価表番号：7

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t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	674.00	90.50	60,997		
船団長		人	1.20	32,760.00	39,312	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,760.00	39,312	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,520.00	190,944	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 200t吊	時間	6.00	64,000.00	384,000		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					1,551,115		

単価表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

単価表番号：8

単価表名称：引船 鋼D 800PS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	182.00	90.50	16,471		
高級船員		人	2.40	32,760.00	78,624	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,520.00	31,824	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	6,710.00	13,420		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 800PS型	日	1.65	69,600.00	114,840	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					255,179		

単価表番号：9

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	90.50	41,268		
高級船員		人	3.60	32,760.00	117,936	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,520.00	31,824	$\beta=1.20$	
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					486,028		

単価表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

単価表番号：10

単価表名称：潜水士船 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		L	129.00	90.60	11,687		
潜水世話役		人	0.24	56,470.00	13,552	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	56,470.00	67,764	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	37,020.00	44,424	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	37,230.00	44,676	$\beta=1.20$	
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					225,563		

単価表番号：11

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	122.70	11,165		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式) 65t吊	日	1.00	67,300.00	67,300		
合 計					78,465		

単価表

久慈港湾口地区防波堤本体工事

単価表番号：12

単価表名称：引船 鋼D 3000PS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	684.00	90.50	61,902		
高級船員		人	4.80	32,760.00	157,248	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	26,520.00	63,648	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 3.000PS型	時間	2.00	26,600.00	53,200		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 3.000PS型	日	1.65	276,000.00	455,400	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					791,398		

単価表番号：13

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	90.50	3,348		
高級船員		人	1.20	32,760.00	39,312	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,520.00	31,824	$\beta=1.20$	
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					100,156		