

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)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					369,692,873	
防波堤・防砂堤・導流堤					369,692,873	
本体工〔ケーソン式〕					369,692,873	
ケーソン製作工(1)(海上打継)E-2					172,799,784	
支保					3,756,240	
1 支保組立組外		m	333.00	11,280	3,756,240	
枠組足場					5,715,048	
2 鋼製枠組足場架払	枠組足場	m ²	1,812.00	3,154	5,715,048	
内足場					7,707,344	
3 内足場架払	内足場	m ²	3,032.00	2,542	7,707,344	
鉄筋	SD345				39,145,348	
4 鉄筋加工組立(1)	SD345 D13	kg	36,827.00	229	8,433,383	
5 鉄筋加工組立(2)	SD345 D16	kg	33,444.00	227	7,591,788	
6 鉄筋加工組立(3)	SD345 D19	kg	98,955.00	227	22,462,785	
7 鉄筋加工組立(4)	SD345 D22	kg	2,896.00	227	657,392	

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠					72,588,816	
8 鋼製型枠組立組外		m ²	9,872.00	7,353	72,588,816	
コンクリート	30-12-25 BB				43,509,142	
9 コンクリート打設	30-12-25 BB	m ³	1,550.00	27,800	43,090,000	
10 クローラークレーン運転費		式	1.00	419,142	419,142	
付帯設備加工					377,846	
11 係留用鉄筋	4層目 φ44mm L=2.85m	本	6.00	13,200	79,200	
12 係留・曳航用鉄筋	5層目 φ50mm L=3.35m	本	6.00	20,100	120,600	
13 据付用鉄筋	8層目 φ36mm L=3.50m	本	8.00	10,000	80,000	
14 係留用鉄筋組立	4層目 φ44mm L=2.85m	kg	204.00	118	24,072	
15 係留・曳航用鉄筋組立	5層目 φ50mm L=3.35m	kg	310.00	109	33,790	
16 据付用鉄筋組立	8層目 φ36mm L=3.50m	kg	224.00	131	29,344	
17 通水孔取付		m	20.00	542	10,840	
ケーソン進水据付工(1)(海上打継)E-2					5,261,138	
上蓋					962,501	
18 ケーソン据付用上蓋取付・取外		函	1.00	962,501	962,501	

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮置	L30. 2m×B25. 1m (28. 1m) ×H23. 0m 7, 469t/函				4, 008, 213	
19 ケーソン仮置	L30. 2m×B25. 1m (28. 1m) ×H23. 0m 7, 469t/函	函	1. 00	4, 008, 213	4, 008, 213	
ケーソン係留	L30. 2m×B25. 1m (28. 1m) ×H23. 0m 7, 469t/函				290, 424	
20 ケーソン係留		函	1. 00	290, 424	290, 424	
ケーソン製作工 (2) (FD製作) E-3					189, 917, 862	
ケーソン製作用台船					66, 184, 465	
21 ケーソン製作用台船運転	鋼6, 000t積	式	1. 00	66, 184, 465	66, 184, 465	
マット	摩擦増大マット敷設				10, 612, 500	
22 ゴム系マット (再生) 設置	摩擦増大マット敷設	函	1. 00	10, 612, 500	10, 612, 500	
枠組足場					2, 655, 382	
23 鋼製枠組足場架払	枠組足場	m ²	967. 00	2, 746	2, 655, 382	
内足場					3, 881, 746	
24 内足場架払	内足場	m ²	1, 819. 00	2, 134	3, 881, 746	
鉄筋	SD345				32, 438, 858	
25 鉄筋加工組立 (1)	SD345 D13	k g	46, 393. 00	200	9, 278, 600	
26 鉄筋加工組立 (2)	SD345 D16	k g	32, 245. 00	198	6, 384, 510	

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)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 (3)	SD345 D19	k g	81,472.00	198	16,131,456	
28 鉄筋加工組立 (4)	SD345 D22	k g	3,254.00	198	644,292	
型枠					31,087,089	
29 鋼製型枠組立組外		m 2	4,881.00	6,369	31,087,089	
コンクリート	30-12-25 BB				41,644,400	
30 コンクリート打設	30-12-25 BB	m 3	1,498.00	27,800	41,644,400	
付帯設備加工					1,413,422	
31 通水孔取付		m	36.00	542	19,512	
32 係留・曳航用鉄筋	3層目 φ38mm L=2.35m	本	6.00	7,200	43,200	
33 係留・曳航用鉄筋組立	3層目 φ38mm L=2.35m	k g	126.00	85	10,710	
34 係留ロープ		式	1.00	1,340,000	1,340,000	
ケーソン進水据付工 (2) (FD製作) E-3					1,714,089	
進水	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H8.0m 3,703t/函				889,280	
35 ケーソン進水 (ケーソン製作用台船方式)	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H8.0m 3,703t/函	回	1.00	889,280	889,280	
仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H8.0m 3,703t/函				824,809	
36 ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H8.0m 3,703t/函	函	1.00	824,809	824,809	

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費(積上)					4,817,782	
共通仮設費					4,817,782	
運搬費					4,608,728	
建設機械器具等運搬					4,608,728	
37 分解組立運搬	クローラークレーン	台	1.00	4,608,728	4,608,728	
安全費					209,054	
安全対策	安全監視船				209,054	
38 安全監視船		式	1.00	209,054	209,054	

総括表

秋田港外港地区防波堤(第二南)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					369,692,873	
間接工事費	26,149,060 + 93,656,201				119,805,261	
共通仮設費（計）	4,817,782 + 19,963,415 + 1,367,863				26,149,060	
共通仮設費（積上）					4,817,782	
共通仮設費（率）	$369,692,873 \times 5.40\% ((3.79\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				19,963,415	
現場環境改善費	$369,692,873 \times 0.37\%$				1,367,863	
現場管理費	$395,841,933 \times 23.66\% ((21.71\% + 1.26\%) \times 1.03)$				93,656,201	
工事原価	$369,692,873 + 119,805,261$				489,498,134	
一般管理費等	$489,498,134 \times 13.66\% (13.66\% \times 1.00) - 9,378$				66,856,067	
契約保証費	$489,498,134 \times 0.04\%$				195,799	
工事価格	$489,498,134 + 66,856,067 + 195,799$				556,550,000	
消費税等相当額	$556,550,000 \times 10.00\%$				55,655,000	
請負工事費	$556,550,000 + 55,655,000$				612,205,000	

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

番号：1

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	7,592.00	759,200		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.20	167,657.00	368,845	8H	
合 計	作業能力：100.00m			11,280.00	1,128,045		

番号：2

名称：鋼製枠組足場架組 枠組足場

100m 2 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	2,652.00	265,200		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.30	167,657.00	50,297	8H	
合 計	作業能力：100.00m 2			3,154.00	315,497		

番号：3

名称：内足場架組 内足場

100m 2 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	2,040.00	204,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.30	167,657.00	50,297	8H	
合 計	作業能力：100.00m 2			2,542.00	254,297		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

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	110.70	114,021		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	82.16	82,160		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	167,657.00	33,531	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			229.00	229,712		

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	108.70	111,961		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	82.16	82,160		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	167,657.00	33,531	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			227.00	227,652		

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	108.70	111,961		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	82.16	82,160		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	167,657.00	33,531	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			227.00	227,652		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

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	108.70	111,961		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	82.16	82,160		
クローラークレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	167,657.00	33,531	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			227.00	227,652		

番号：8

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	6,180.00	618,000		
クローラークレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.70	167,657.00	117,359	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			7,353.00	735,359		

番号：9

名称：コンクリート打設 30-12-25 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)	30-12-25 W/C=50%以下	m ³	10.10	23,200.00	234,320		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,368.00	43,680		
合 計	作業能力：10.00m ³			27,800.00	278,000		

番号：10

名称：クローラークレーン運転費

1式 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラークレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.50	167,657.00	419,142	8H	
合 計	作業能力：1.00式			419,142.00	419,142		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

番号：11

名称：係留用鉄筋 4層目 φ44mm L=2.85m

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
係留用鉄筋	SS400 φ44mm L=2.85m 加工費込	本	1.00	13,200.00	13,200		
合 計	作業能力：1.00本			13,200.00	13,200		

番号：12

名称：係留・曳航用鉄筋 5層目 φ50mm L=3.35m

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
係留・曳航用鉄筋	SS400 φ50mm L=3.35m 加工費込	本	1.00	20,100.00	20,100		
合 計	作業能力：1.00本			20,100.00	20,100		

番号：13

名称：据付用鉄筋 8層目 φ36mm L=3.50m

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
据付用鉄筋	SS400orSR235 φ36mm L=3.50m 加工費込	本	1.00	10,000.00	10,000		
合 計	作業能力：1.00本			10,000.00	10,000		

番号：14

名称：係留用鉄筋組立 4層目 φ44mm L=2.85m

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm～50mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	85.28	85,280		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	167,657.00	33,531.40	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			118.00	118,811.40		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

番号：15

名称：係留・曳船用鉄筋組立 5層目 φ50mm L=3.35m

1000kg 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径50mm～80mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	75.92	75,920		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	167,657.00	33,531	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			109.00	109,451		

番号：16

名称：据付用鉄筋組立 8層目 φ36mm L=3.50m

1000kg 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	97.76	97,760		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	167,657.00	33,531	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			131.00	131,291		

番号：17

名称：通水孔取付

1m 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポリ塩化ビニル管	薄肉管(VU-100)	m	1.00	542.00	542		
合 計	作業能力：1.00m			542.00	542		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

番号：18

名称：ケーソン据付用上蓋取付・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	218.00	80.00	17,440		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	104,000.00	104,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	0.50	1,419,563.00	709,781	4.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	0.50	262,560.00	131,280	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			962,501.00	962,501		

番号：19

名称：ケーソン仮置 L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H23.0m 7,469t/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	1,570,108.00	1,570,108	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	262,560.00	262,560	2.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	809,264.00	809,264	2.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	809,264.00	809,264	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	231,221.00	231,221	8H	
とび工		人	2.90	30,890.00	89,581		
普通作業員		人	4.40	22,880.00	100,672		
雑材料	全体の%	%	3.50	3,872,670.00	135,543		
合 計	作業能力：1.00函			4,008,213.00	4,008,213		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

番号：20
名称：ケーソン係留 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	2.80	30,890.00	86,492		
普通作業員		人	4.20	22,880.00	96,096		
雑材料	全体の%	%	0.50	288,980.00	1,444		
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	2.00	53,196.00	106,392	8H	
合 計	作業能力：1.00函			290,424.00	290,424		

番号：21
名称：ケーソン製作用台船運転 鋼6,000t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6000t積	日	33.90	1,942,631.00	65,855,190	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	65,855,190.00	329,275		
合 計	作業能力：1.00式			66,184,465.00	66,184,465		

番号：22
名称：ゴム系マット(再生)設置 摩擦増大マット敷設 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	10,612,500.00	10,612,500		
合 計	作業能力：1.00函			10,612,500.00	10,612,500		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

番号：23

名称：鋼製枠組足場架組 枠組足場

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	2,652.00	265,200		
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	47,300.00	9,460	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,746.00	274,660		

番号：24

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	2,040.00	204,000		
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	47,300.00	9,460	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,134.00	213,460		

番号：25

名称：鉄筋加工組立 (I) 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	110.70	114,021		
鉄筋加工組立 (ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	82.16	82,160		
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	47,300.00	4,730	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			200.00	200,911		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

番号：26

名称：鉄筋加工組立 (2) SD345 D16

1000 k 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 D16	k g	1,030.00	108.70	111,961		
鉄筋加工組立 (ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	82.16	82,160		
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	47,300.00	4,730	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			198.00	198,851		

番号：27

名称：鉄筋加工組立 (3) SD345 D19

1000 k 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 D19	k g	1,030.00	108.70	111,961		
鉄筋加工組立 (ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	82.16	82,160		
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	47,300.00	4,730	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			198.00	198,851		

番号：28

名称：鉄筋加工組立 (4) SD345 D22

1000 k 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 D22	k g	1,030.00	108.70	111,961		
鉄筋加工組立 (ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	82.16	82,160		
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	47,300.00	4,730	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			198.00	198,851		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

番号：29

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	6,180.00	618,000		
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	47,300.00	18,920	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			6,369.00	636,920		

番号：30

名称：コンクリート打設 30-12-25 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)	30-12-25 W/C=50%以下	m ³	10.10	23,200.00	234,320		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,368.00	43,680		
合 計	作業能力：10.00m ³			27,800.00	278,000		

番号：31

名称：通水孔取付

1m 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポリ塩化ビニル管	薄肉管(VU-100)	m	1.00	542.00	542		
合 計	作業能力：1.00m			542.00	542		

番号：32

名称：係留・曳航用鉄筋 3層目 φ38mm L=2.35m

1本 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
係留・曳航用鉄筋	SS400 φ38mm L=2.35m 加工費込	本	1.00	7,200.00	7,200		
合 計	作業能力：1.00本			7,200.00	7,200		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

番号：33

名称：係留・曳船用鉄筋組立 3層目 φ38mm L=2.35m

1000kg 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm～50mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	85.28	85,280		
合 計	作業能力：1,000.00kg			85.00	85,280		

番号：34

名称：係留ロープ

1式 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
係留用繊維ロープ	ホリフビレ系 φ65 330m加工費込み(6カ所)	式	1.00	1,340,000.00	1,340,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,340,000.00	1,340,000		

番号：35

名称：ケーソン進水(ケーソン製作用台船方式) L30.2m×B25.1m(28.1m)×H8.0m 3,703t/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	301,089.00	301,089	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	476,227.00	476,227	8H	
とび工		人	2.00	30,890.00	61,780		
普通作業員		人	2.00	22,880.00	45,760		
雑材料	全体の%	%	0.50	884,856.00	4,424		
合 計	作業能力：1.00回			889,280.00	889,280		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

番号：36

名称：ケーソン仮置 L30. 2m×B25. 1m (28. 1m) ×H8. 0m 3, 703t/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
引船	鋼D 2000PS型	日	1. 00	498, 191. 00	498, 191	2. 00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1. 00	231, 221. 00	231, 221	8H	
とび工		人	1. 40	30, 890. 00	43, 246		
普通作業員		人	2. 10	22, 880. 00	48, 048		
雑材料	全体の%	%	0. 50	820, 706. 00	4, 103		
合 計	作業能力：1. 00函			824, 809. 00	824, 809		

番号：37

名称：分解組立運搬 クローラークレーン

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) 60t吊	日	5. 70	91, 800. 00	523, 260	8H	
特殊作業員		人	20. 50	28, 910. 00	592, 655		
運搬費等率	特定項目の%	%	313. 00	1, 115, 915. 00	3, 492, 813		
合 計	作業能力：1. 00台			4, 608, 728. 00	4, 608, 728		

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 180PS型	日	2. 00	104, 007. 00	208, 014	6. 00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0. 50	208, 014. 00	1, 040		
合 計	作業能力：1. 00式			209, 054. 00	209, 054		

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)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	クローラークレーン (油圧駆動式)	200t吊	日	167,657	8H	1	支保組立組外	
						2	鋼製枠組足場架払	枠組足場
						3	内足場架払	内足場
						4	鉄筋加工組立 (1)	SD345 D13
						5	鉄筋加工組立 (2)	SD345 D16
						6	鉄筋加工組立 (3)	SD345 D19
						7	鉄筋加工組立 (4)	SD345 D22
						8	鋼製型枠組立組外	
						10	クローラークレーン運転費	
						14	係留用鉄筋組立	4層目 φ44mm L=2.85m
						15	係留・曳船用鉄筋組立	5層目 φ50mm L=3.35m
						16	据付用鉄筋組立	8層目 φ36mm L=3.50m
2	起重機船 (非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,419,563	4.00H / 8H	18	ケーソン据付用上蓋取付・取外	
3	引船	鋼D 800PS型	日	262,560	2.00H / 8H	18	ケーソン据付用上蓋取付・取外	
						19	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H23.0m 7,469t/面
4	起重機船 (非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,570,108	6.00H / 8H	19	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H23.0m 7,469t/面
5	引船	鋼D 3000PS型	日	809,264	2.00H / 8H	19	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H23.0m 7,469t/面
						19	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H23.0m 7,469t/面
6	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	231,221	8H	19	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H23.0m 7,469t/面
						36	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H8.0m 3,703t/面
7	交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	53,196	8H	20	ケーソン係留	
8	フローティングドック	鋼6000t積	日	1,942,631	8H	21	ケーソン製作用台船運転	鋼6,000t積
9	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	47,300	8H	23	鋼製枠組足場架払	枠組足場
						24	内足場架払	内足場
						25	鉄筋加工組立 (1)	SD345 D13
						26	鉄筋加工組立 (2)	SD345 D16

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)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
						27	鉄筋加工組立 (3)	SD345 D19
						28	鉄筋加工組立 (4)	SD345 D22
						29	鋼製型枠組立組外	
10	引船	鋼D 1000PS型	日	301,089	2.00H / 8H	35	ケーソン進水 (ケーソン製作用台船方式)	L30.2m×B25.1m (28.1m)×H8.0m 3,703t/函
11	揚錨船	鋼D 10t吊	日	476,227	8H	35	ケーソン進水 (ケーソン製作用台船方式)	L30.2m×B25.1m (28.1m)×H8.0m 3,703t/函
12	引船	鋼D 2000PS型	日	498,191	2.00H / 8H	36	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m)×H8.0m 3,703t/函
13	ラフテレーンクレーン (排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 60t吊	日	91,800	8H	37	分解組立運搬	クローラークレーン
14	安全監視船	FRP D 180PS型	日	104,007	6.00H / 8H	38	安全監視船	

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)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) 200t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	126.00	132.20	16,657		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 200t吊	日	1.00	151,000.00	151,000		
合 計					167,657		

単価表番号：2

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t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	449.00	100.20	44,989		
船団長		人	1.20	34,530.00	41,436	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	34,530.00	41,436	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	27,660.00	199,152	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	4.00	64,000.00	256,000		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					1,419,563		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

単価表番号 : 3

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	100.20	18,236		
高級船員		人	2.40	34,530.00	82,872	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,660.00	33,192	$\beta=1.20$	
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					262,560		

単価表番号 : 4

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	100.20	67,534		
船団長		人	1.20	34,530.00	41,436	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	34,530.00	41,436	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	27,660.00	199,152	$\beta=1.20$	
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					1,570,108		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

単価表番号 : 5

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	100.20	68,536		
高級船員		人	4.80	34,530.00	165,744	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	27,660.00	66,384	$\beta=1.20$	
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					809,264		

単価表番号 : 6

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	100.10	12,912		
潜水世話役		人	0.24	58,240.00	13,977	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	58,240.00	69,888	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	37,960.00	45,552	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	37,860.00	45,432	$\beta=1.20$	
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					231,221		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

単価表番号：7

単価表名称：交通船 FRP D 70PS型 3.0t

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	30.00	100.20	3,006		
高級船員		人	1.20	34,530.00	41,436	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					53,196		

単価表番号：8

単価表名称：フローティングドック 鋼6000t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	196.00	100.10	19,619		
船団長		人	1.20	34,530.00	41,436	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	27,660.00	99,576	$\beta=1.20$	
損料（ケーソン製作用台船[フローティング式]）	6,000t積	日	1.65	1,080,000.00	1,782,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,942,631		

単価表番号：9

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	47,300.00	47,300		
合 計					47,300		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

単価表番号 : 10

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	100.20	22,845		
高級船員		人	2.40	34,530.00	82,872	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,660.00	33,192	$\beta=1.20$	
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					301,089		

単価表番号 : 11

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	100.20	14,829		
高級船員		人	2.40	34,530.00	82,872	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	27,660.00	99,576	$\beta=1.20$	
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					476,227		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事

単価表番号：12

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	100.20	45,691		
高級船員		人	3.60	34,530.00	124,308	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,660.00	33,192	$\beta=1.20$	
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					498,191		

単価表番号：13

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 60t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型])	60t吊	日	1.00	91,800.00	91,800		
合 計					91,800		

単価表番号：14

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	100.20	3,707		
高級船員		人	1.20	34,530.00	41,436	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,660.00	33,192	$\beta=1.20$	
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					104,007		