

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					299,826,397	
					305,707,157	5,880,760
防波堤・防砂堤・導流堤					299,826,397	
					305,707,157	5,880,760
本体工〔ケーソン式〕(海上打継)					59,659,960	
					61,146,283	1,486,323
ケーソン進水据付工(1)					998,000	
					1,019,300	21,300
仮置	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H17.0m 5,958t/函			998,000	998,000	
		函	1.00	1,019,300	1,019,300	21,300
ケーソン製作工					55,251,960	
					56,662,867	1,410,907
支保				8,800	968,000	
		m	110.00	9,192	1,011,120	43,120
足場				2,200	4,243,800	
		m <sup>2</sup>	1,929.00	2,266	4,371,114	127,314
鉄筋	SD345			190	15,062,060	
		kg	79,274.00	193	15,299,882	237,822
型枠				5,800	22,834,600	
		m <sup>2</sup>	3,937.00	6,025	23,720,425	885,825
コンクリート	30-12-25 BB			19,500	12,070,500	
		m <sup>3</sup>	619.00	19,687	12,186,253	115,753
付帯設備加工				73,000	73,000	
		式	1.00	74,073	74,073	1,073
ケーソン進水据付工(2)					3,410,000	
					3,464,116	54,116
上蓋				750,000	750,000	
		函	1.00	761,865	761,865	11,865
仮置	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H23.0m 7,472t/函			2,660,000	2,660,000	
		函	1.00	2,702,251	2,702,251	42,251
本体工〔ケーソン式〕(FD製作)					156,209,943	
					158,431,338	2,221,395

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ケーソン製作工					154,788,443 156,976,445	2,188,002
ケーソン製作用台船		式	1.00	60,000,000 60,198,158	60,000,000 60,198,158	198,158
マット	摩擦増大マット敷設	函	1.00	8,200,000 8,282,000	8,200,000 8,282,000	82,000
足場		m <sup>2</sup>	2,773.00	1,900 1,958	5,268,700 5,429,534	160,834
鉄筋	SD345	k g	163,109.00	165 168	26,912,985 27,402,312	489,327
型枠		m <sup>2</sup>	4,867.00	5,102 5,306	24,831,434 25,824,302	992,868
コンクリート	30-12-25 BB	m <sup>3</sup>	1,494.00	18,946 19,123	28,305,324 28,569,762	264,438
付帯設備加工		式	1.00	1,270,000 1,270,377	1,270,000 1,270,377	377
ケーソン進水据付工					1,421,500 1,454,893	33,393
進水	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H8.0m 3,687t/函	回	1.00	700,000 715,288	700,000 715,288	15,288
仮置	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H8.0m 3,687t/函	函	1.00	721,500 739,605	721,500 739,605	18,105
本体工〔ケーソン式〕(海上打継)					83,956,494 86,129,536	2,173,042
ケーソン製作工					82,958,494 85,110,236	2,151,742
支保		m	221.00	9,060 9,464	2,002,260 2,091,544	89,284
足場		m <sup>2</sup>	2,894.00	2,267 2,335	6,560,698 6,757,490	196,792
鉄筋	SD345	k g	105,107.00	193 196	20,285,651 20,600,972	315,321

上段：原金額 下段：変更金額

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(二次変更)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠		m <sup>2</sup>	5,905.00	5,989	35,365,045	
コンクリート	30-12-25 BB	m <sup>3</sup>	928.00	6,221	36,735,005	1,369,960
付帯設備加工		式	1.00	20,030	18,587,840	
ケーソン進水据付工				20,222	18,766,016	178,176
仮置	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H17.0m 5.958t/函	函	1.00	157,000	157,000	
共通仮設費(積上)				159,209	159,209	2,209
共通仮設費					998,000	
運搬費					1,019,300	21,300
建設機械器具等運搬					998,000	
48 分解組立運搬	クローラークレーン	式	1.00	1,019,300	1,019,300	21,300
技術管理費(1)					1,900,000	
間接工事費等諸経費動向調査					2,832,011	932,011
技術管理費(2)					1,900,000	
遠隔臨場費用					2,832,011	932,011
現場環境改善費					1,900,000	
現場環境改善費					1,985,918	85,918
現場環境改善費					1,900,000	
現場環境改善費					1,985,918	85,918
現場環境改善費					1,900,000	
現場環境改善費					1,985,918	85,918
現場環境改善費					0	
現場環境改善費					92,880	92,880
現場環境改善費					0	
現場環境改善費					92,880	92,880
現場環境改善費					0	
現場環境改善費					234,342	234,342
現場環境改善費					0	
現場環境改善費					234,342	234,342
現場環境改善費					0	
現場環境改善費					518,871	518,871
現場環境改善費					0	
現場環境改善費					518,871	518,871

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(二次変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					299,826,397	
					305,707,157	5,880,760
間接工事費	18,050,000 + 66,000,000				84,050,000	
	19,523,205 + 69,477,123				89,000,328	4,950,328
共通仮設	1,900,000 + 15,000,000 + 1,150,000				18,050,000	
	2,832,011 + 15,547,237 + 1,143,957				19,523,205	1,473,205
共通仮設費(積上)					1,900,000	
					2,832,011	932,011
共通仮設費(率)					15,000,000	
	$305,707,157 \times (15,000,000 \div 299,826,397) \times (5.53\% \div 5.44\%)$				15,547,237	547,237
現場環境改善費					1,150,000	
	$305,707,157 \times (1,150,000 \div 299,826,397) \times (0.40\% \div 0.41\%)$				1,143,957	-6,043
現場管理費					66,000,000	
	$325,230,362 \times (66,000,000 \div 317,876,397) \times (22.80\% \div 22.16\%)$				69,477,123	3,477,123
工事原価	299,826,397 + 18,050,000 + 66,000,000				383,876,397	
	305,707,157 + 19,523,205 + 69,477,123				394,707,485	10,831,088
一般管理費等					31,353,197	
	$394,707,485 \times (31,353,197 \div 383,876,397) \times (14.13\% \div 14.19\%) - 9,001$				32,092,515	739,318
工事価格	383,876,397 + 31,353,197				415,229,594	
	394,707,485 + 32,092,515				426,800,000	11,570,406
消費税等相当額	415,229,594 × 10.00%				41,522,959	
	426,800,000 × 10.00%				42,680,000	1,157,041
請負工事費	415,229,594 + 41,522,959				456,752,553	
	426,800,000 + 42,680,000				469,480,000	12,727,447

上段：原金額 下段：変更金額

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(二次変更)

番号：1

名称：ケーソン仮置 L30.5m×B24.7m(27.7m)×H17.0m 5,958t/函

1日当り(1函)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	720,736.00	720,736	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	210,296.00	210,296	8H	
とび工		人	1.40	27,090.00	37,926		
普通作業員		人	2.10	19,850.00	41,685		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,010,643.00	5,053		
合 計	作業能力：1.00函			1,015,696.00	1,015,696		

番号：2

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	6,615.00	661,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	2.20	128,006.00	281,613	8H	
合 計	作業能力：100.00m			9,431.00	943,113		

番号：3

名称：鋼製枠組足場架払 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	2,266.00	226,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.30	128,006.00	38,401	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,650.00	265,001		

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(二次変更)

番号：4

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	1,751.00	175,100		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.30	128,006.00	38,401	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,135.00	213,501		

番号：5

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	101.70	104,751		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			199.00	199,652		

番号：6

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	99.70	102,691		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			197.00	197,592		

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(二次変更)

番号：7

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	99.70	102,691		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			197.00	197,592		

番号：8

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	99.70	102,691		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			197.00	197,592		

番号：9

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	5,304.00	530,400		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.70	128,006.00	89,604	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			6,200.00	620,004		

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(二次変更)

番号：10

名称：コンクリート打設 30-12-25 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)	30-12-25 W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.10	15,900.00	160,590		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	3,885.00	38,850		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			19,944.00	199,440		

番号：11

名称：クローラクレーン運転費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	128,006.00	128,006	8H	
合 計	作業能力：1.00式			128,006.00	128,006		

番号：13

名称：据付筋組立 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	86.10	86,100		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			111.00	111,701		

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(二次変更)

番号：15

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 <sup>2</sup>	221.00	564.00	124,644		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	96,600.00	96,600		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.50	920,729.00	460,364	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	219,901.00	109,950	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			791,558.00	791,558		

番号：16

名称：ケーソン仮置

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,374,905.00	1,374,905	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	219,901.00	219,901	2.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	720,736.00	720,736	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	210,296.00	210,296	8H	
とび工		人	2.90	27,090.00	78,561		
普通作業員		人	4.40	19,850.00	87,340		
雑材料	全体の%	%	3.50	2,691,739.00	94,210		
合 計	作業能力：1.00函			2,785,949.00	2,785,949		

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(二次変更)

番号：17

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	1,808,149.00	61,296,251	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	61,296,251.00	306,481		
合 計	作業能力：1.00式			61,602,732.00	61,602,732		

番号：18

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	8,534,500.00	8,534,500		
合 計	作業能力：1.00函			8,534,500.00	8,534,500		

番号：19

名称：鋼製枠組足場架払 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	2,266.00	226,600		
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	49,800.00	9,960	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,365.00	236,560		

番号：20

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	1,751.00	175,100		
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	49,800.00	9,960	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			1,850.00	185,060		

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(二次変更)

番号：21

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	101.70	104,751		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
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	49,800.00	4,980	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			179.00	179,031		

番号：22

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	99.70	102,691		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
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	49,800.00	4,980	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			176.00	176,971		

番号：23

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	99.70	102,691		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
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	49,800.00	4,980	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			176.00	176,971		

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(二次変更)

番号：24

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	99.70	102,691		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
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	49,800.00	4,980	8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			176.00	176,971		

番号：25

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	5,304.00	530,400		
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	49,800.00	19,920	8H	
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			5,503.00	550,320		

番号：26

名称：コンクリート打設 30-12-25 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)	30-12-25 W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.10	15,900.00	160,590		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	3,885.00	38,850		
合計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			19,944.00	199,440		

番号：29

名称：係留・曳航筋組立 3層目 φ38mm L=2.40m

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	73.50	73,500		
合計	作業能力：1,000.00kg			73.00	73,500		

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(二次変更)

番号：31

名称：ケーソン進水(ケーソン製作用台船方式) L30.5m×B24.7m(27.7m)×H8.0m 3,687t/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	267,378.00	267,378	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	441,231.00	441,231	8H	
とび工		人	2.00	27,090.00	54,180		
普通作業員		人	2.00	19,850.00	39,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	802,489.00	4,012		
合 計	作業能力：1.00回			806,501.00	806,501		

番号：32

名称：ケーソン仮置 L30.5m×B24.7m(27.7m)×H8.0m 3,687t/函

1日当り(1函)

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	443,389.00	443,389	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	210,296.00	210,296	8H	
とび工		人	1.40	27,090.00	37,926		
普通作業員		人	2.10	19,850.00	41,685		
雑材料	全体の%	%	0.50	733,296.00	3,666		
合 計	作業能力：1.00函			736,962.00	736,962		

番号：33

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	6,615.00	661,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	2.20	128,006.00	281,613	8H	
合 計	作業能力：100.00m			9,431.00	943,113		

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(二次変更)

番号 : 34

名称 : 鋼製枠組足場架払 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	2,266.00	226,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.30	128,006.00	38,401	8H	
合 計	作業能力 : 100.00m <sup>2</sup>			2,650.00	265,001		

番号 : 35

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	1,751.00	175,100		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.30	128,006.00	38,401	8H	
合 計	作業能力 : 100.00m <sup>2</sup>			2,135.00	213,501		

番号 : 36

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	101.70	104,751		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00k g			199.00	199,652		

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(二次変更)

番号 : 37

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	99.70	102,691		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00kg			197.00	197,592		

番号 : 38

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	99.70	102,691		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00kg			197.00	197,592		

番号 : 39

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	99.70	102,691		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合 計	作業能力 : 1,000.00kg			197.00	197,592		

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(二次変更)

番号：40

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	5,304.00	530,400		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.70	128,006.00	89,604	8H	
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			6,200.00	620,004		

番号：41

名称：コンクリート打設 30-12-25 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)	30-12-25 W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.10	15,900.00	160,590		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	3,885.00	38,850		
合計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			19,944.00	199,440		

番号：42

名称：クローラクレーン運転費

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.50	128,006.00	192,009	8H	
合計	作業能力：1.00式			192,009.00	192,009		

番号：44

名称：係留筋組立 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	73.50	73,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			99.00	99,101		

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(二次変更)

番号：46

名称：係留・曳航筋組立 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	65.10	65,100		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.20	128,006.00	25,601	8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			90.00	90,701		

番号：47

名称：ケーソン仮置 L30.5m×B24.7m(27.7m)×H17.0m 5,958t/函

1日当り(1函)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	720,736.00	720,736	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	210,296.00	210,296	8H	
とび工		人	1.40	27,090.00	37,926		
普通作業員		人	2.10	19,850.00	41,685		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,010,643.00	5,053		
合計	作業能力：1.00函			1,015,696.00	1,015,696		

番号：48

名称：分解組立運搬 クローラクレーン

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)50t吊	日	3.10	85,600.00	265,360	8H	
特殊作業員		人	11.30	25,410.00	287,133		
運搬費等率	特定項目の%	%	287.00	552,493.00	1,585,654		
合計	作業能力：1.00式			2,138,147.00	2,138,147		

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(二次変更)

番号：49

名称：間接工事費等諸経費動向調査

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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：50

名称：遠隔臨場費用

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
遠隔臨場費用		式	1.00	252,306.00	252,306		
合 計	作業能力：1.00式			252,306.00	252,306		

番号：51

名称：快適トイレ

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
快適トイレ		式	1.00	558,645.00	558,645		
合 計	作業能力：1.00式			558,645.00	558,645		

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(二次変更)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	引船	鋼D 3000PS型	日	720,736	2.00H / 8H	1	ケーソン仮置	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H17.0m 5,958t/函
						16	ケーソン仮置	
						47	ケーソン仮置	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H17.0m 5,958t/函
2	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	210,296	8H	1	ケーソン仮置	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H17.0m 5,958t/函
						16	ケーソン仮置	
						32	ケーソン仮置	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H8.0m 3,687t/函
						47	ケーソン仮置	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H17.0m 5,958t/函
3	クローラークレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	128,006	8H	2	支保組立組外	
						3	鋼製枠組足場架払	枠組足場
						4	内足場架払	内足場
						5	鉄筋加工組立(1)	SD345 D13
						6	鉄筋加工組立(2)	SD345 D16
						7	鉄筋加工組立(3)	SD345 D19
						8	鉄筋加工組立(4)	SD345 D22
						9	鋼製型枠組立組外	
						11	クローラークレーン運転費	
						13	据付筋組立	8層目 φ36mm L=3.50m
						33	支保組立組外	
						34	鋼製枠組足場架払	枠組足場
						35	内足場架払	内足場
						36	鉄筋加工組立(1)	SD345 D13
37	鉄筋加工組立(2)	SD345 D16						
38	鉄筋加工組立(3)	SD345 D19						
39	鉄筋加工組立(4)	SD345 D22						
40	鋼製型枠組立組外							
42	クローラークレーン運転費							

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(二次変更)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
						44	係留筋組立	4層目 φ44mm L=2.85m
						46	係留・曳航筋組立	5層目 φ50mm L=3.35m
4	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	920,729	4.00H / 8H	15	ケーソン据付用上蓋取付・取外	
5	引船	鋼D 700PS型	日	219,901	2.00H / 8H	15	ケーソン据付用上蓋取付・取外	
						16	ケーソン仮置	
6	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,374,905	6.00H / 8H	16	ケーソン仮置	
7	フローティングドック	鋼6000t積	日	1,808,149	8H	17	ケーソン製作用台船運転	鋼6,000t積
8	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	49,800	8H	19	鋼製枠組足場架払	枠組足場
						20	内足場架払	内足場
						21	鉄筋加工組立(1)	SD345 D13
						22	鉄筋加工組立(2)	SD345 D16
						23	鉄筋加工組立(3)	SD345 D19
						24	鉄筋加工組立(4)	SD345 D22
						25	鋼製型枠組立組外	
9	引船	鋼D 1000PS型	日	267,378	2.00H / 8H	31	ケーソン進水(ケーソン製作用台船方式)	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H8.0m 3,687t/函
10	揚錨船	鋼D 10t吊	日	441,231	8H	31	ケーソン進水(ケーソン製作用台船方式)	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H8.0m 3,687t/函
11	引船	鋼D 2000PS型	日	443,389	2.00H / 8H	32	ケーソン仮置	L30.5m×B24.7m(27.7m)×H8.0m 3,687t/函
12	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	85,600	8H	48	分解組立運搬	クローラークレーン

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(二次変更)

単価表番号 : 1

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	85.70	58,618		
高級船員		人	4.80	30,980.00	148,704	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	24,360.00	58,464	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 3,000PS型	時間	2.00	23,700.00	47,400		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 3,000PS型	日	1.65	247,000.00	407,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					720,736		

単価表番号 : 2

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	85.60	11,042		
潜水世話役		人	0.24	52,610.00	12,626	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	52,610.00	63,132	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	33,600.00	40,320	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	33,180.00	39,816	$\beta=1.20$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		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					210,296		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(二次変更)

単価表番号 : 3

単価表名称 : クローラクレーン(油圧駆動式) 150t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	119.00	117.70	14,006		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)150t吊	日	1.00	114,000.00	114,000		
合 計					128,006		

単価表番号 : 4

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	85.70	26,567		
船団長		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	24,360.00	146,160	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	4.00	39,300.00	157,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	313,000.00	516,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					920,729		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(二次変更)

単価表番号 : 5

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	85.70	13,712		
高級船員		人	2.40	30,980.00	74,352	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,360.00	29,232	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	5,350.00	10,700		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	55,700.00	91,905	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					219,901		

単価表番号 : 6

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	85.70	57,761		
船団長		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	24,360.00	175,392	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	55,800.00	334,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	444,000.00	732,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,374,905		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(二次変更)

単価表番号：7

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	85.60	16,777		
船団長		人	1.20	30,980.00	37,176	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	24,360.00	87,696	$\beta=1.20$	
損料(ケーソン製作用台船[フローティング])	6,000t積	日	1.65	1,010,000.00	1,666,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,808,149		

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	49,800.00	49,800		
合 計					49,800		

単価表番号：9

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	85.70	19,539		
高級船員		人	2.40	30,980.00	74,352	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,360.00	29,232	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	2.00	7,530.00	15,060		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.65	78,300.00	129,195	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					267,378		

単価表

単価表番号 : 10

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	85.70	12,683		
高級船員		人	2.40	30,980.00	74,352	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	24,360.00	87,696	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.00	91,600.00	91,600		運転日
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.65	106,000.00	174,900	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					441,231		

単価表番号 : 11

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	85.70	39,079		
高級船員		人	3.60	30,980.00	111,528	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,360.00	29,232	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	13,800.00	27,600		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	143,000.00	235,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					443,389		

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) 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
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	50t吊	日	1.00	85,600.00	85,600		
合 計					85,600		