

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					、 345,504,573	
防波堤・防砂堤・導流堤					、 345,504,573	
本体工〔ケーソン式〕					、 345,504,573	
ケーソン製作工(1)(海上打継)E-1					、 161,559,925	
支保					、 3,481,515	
1 支保組立組外		m	、 333.00	、 10,455	、 3,481,515	
枠組足場					、 5,229,432	
2 鋼製枠組足場架組	枠組足場	m ²	、 1,812.00	、 2,886	、 5,229,432	
内足場					、 7,034,240	
3 内足場架組	内足場	m ²	、 3,032.00	、 2,320	、 7,034,240	
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	
型枠					、 67,208,576	

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 鋼製型枠組立組外		m ²	9,872.00	6,808	67,208,576	
コンクリート	30-12-25 BB				39,135,550	
9 コンクリート打設	30-12-25 BB	m ³	1,550.00	24,998	38,746,900	
10 クローラークレーン運転費		式	1.00	388,650	388,650	
付帯設備加工					325,264	
11 係留用鉄筋	4層目 φ44mm L=2.85m	本	6.00	10,800	64,800	
12 係留・曳航用鉄筋	5層目 φ50mm L=3.35m	本	6.00	16,500	99,000	
13 据付用鉄筋	8層目 φ36mm L=3.50m	本	8.00	8,920	71,360	
14 係留用鉄筋組立	4層目 φ44mm L=2.85m	kg	204.00	109	22,236	
15 係留・曳航用鉄筋組立	5層目 φ50mm L=3.35m	kg	310.00	100	31,000	
16 据付用鉄筋組立	8層目 φ36mm L=3.50m	kg	224.00	122	27,328	
17 通水孔取付		m	20.00	477	9,540	
ケーソン進水据付工(1)(海上打継)E-1					3,778,084	
上蓋					876,334	
18 ケーソン据付用上蓋取付・取外		函	1.00	876,334	876,334	
仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H23.0m 7,469t/函				2,901,750	

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
19 ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m (28.1m) ×H23.0m 7,469t/函	- 函	1.00	2,901,750	2,901,750	
ケーソン製作工(2)(FD製作)E-2					178,543,663	
ケーソン製作用台船					62,082,975	
20 ケーソン製作用台船運転	鋼6,000t積	- 式	1.00	62,082,975	62,082,975	
マット	摩擦増大マット敷設				9,861,135	
21 ゴム系マット(再生)設置	摩擦増大マット敷設	- 函	1.00	9,861,135	9,861,135	
枠組足場					2,431,038	
22 鋼製枠組足場架払	枠組足場	- m ²	967.00	2,514	2,431,038	
内足場					3,543,412	
23 内足場架払	内足場	- m ²	1,819.00	1,948	3,543,412	
鉄筋	SD345				32,928,950	
24 鉄筋加工組立(1)	SD345 D13	- k g	46,393.00	203	9,417,779	
25 鉄筋加工組立(2)	SD345 D16	- k g	32,245.00	201	6,481,245	
26 鉄筋加工組立(3)	SD345 D19	- k g	81,472.00	201	16,375,872	
27 鉄筋加工組立(4)	SD345 D22	- k g	3,254.00	201	654,054	
型枠					28,841,829	

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
28 鋼製型枠組立組外		m ²	4,881.00	5,909	28,841,829	
コンクリート	30-12-25 BB				37,447,004	
29 コンクリート打設	30-12-25 BB	m ³	1,498.00	24,998	37,447,004	
付帯設備加工					1,407,320	
30 通水孔取付		m	36.00	477	17,172	
31 係留・曳航用鉄筋	3層目 φ38mm L=2.35m	本	6.00	6,720	40,320	
32 係留・曳航用鉄筋組立	3層目 φ38mm L=2.35m	kg	126.00	78	9,828	
33 係留ロープ		式	1.00	1,340,000	1,340,000	
ケーソン進水掘付工(2)(FD製作)E-2					1,622,901	
進水	L30.2m×B25.1m(28.1m)×H8.0m 3,703t/函				845,113	
34 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	845,113	845,113	
仮置	L30.2m×B25.1m(28.1m)×H8.0m 3,703t/函				777,788	
35 ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m(28.1m)×H8.0m 3,703t/函	函	1.00	777,788	777,788	
共通仮設費(積上)					4,679,063	
共通仮設費					4,679,063	
運搬費					4,474,669	

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設機械器具等運搬					4,474,669	
36 分解組立運搬	クローラークレーン	台	1.00	4,474,669	4,474,669	
安全費					204,394	
安全対策	安全監視船				204,394	
37 安全監視船		式	1.00	204,394	204,394	

総括表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					- 345,504,573	
間接工事費	24,821,979 + 83,064,245				- 107,886,224	
共通仮設費(計)	4,679,063 + 18,829,999 + 1,312,917				- 24,821,979	
共通仮設費(積上)					- 4,679,063	
共通仮設費(率)	$345,504,573 \times 5.45\% ((3.84\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				- 18,829,999	
現場環境改善費	$345,504,573 \times 0.38\%$				- 1,312,917	
現場管理費	$370,326,552 \times 22.43\% ((20.67\% + 1.11\%) \times 1.03)$				- 83,064,245	
工事原価	345,504,573 + 107,886,224				- 453,390,797	
一般管理費等	$453,390,797 \times 13.83\% (13.83\% \times 1.00) - 6,100$				- 62,697,847	
契約保証費	$453,390,797 \times 0.04\%$				- 181,356	
工事価格	453,390,797 + 62,697,847 + 181,356				- 516,270,000	
消費税等相当額	$516,270,000 \times 10.00\%$				- 51,627,000	
請負工事費	516,270,000 + 51,627,000				- 567,897,000	

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(その2)

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	7,035.00	703,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	2.20	155,460.00	342,012	8H	
合 計	作業能力：100.00m			10,455.00	1,045,512		

番号：2

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	2,420.00	242,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.30	155,460.00	46,638	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,886.00	288,638		

番号：3

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	1,854.00	185,400		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.30	155,460.00	46,638	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,320.00	232,038		

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(その2)

番号：4

名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D13

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 D13	k g	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	k g	1,000.00	75.60	75,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	155,460.00	31,092	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			229.00	229,468		

番号：5

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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	75.60	75,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	155,460.00	31,092	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			227.00	227,408		

番号：6

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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	75.60	75,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	155,460.00	31,092	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			227.00	227,408		

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(その2)

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	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	75.60	75,600		
クローラークレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	155,460.00	31,092	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			227.00	227,408		

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	5,720.00	572,000		
クローラークレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.70	155,460.00	108,822	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			6,808.00	680,822		

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	20,800.00	210,080		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m ³	10.00	3,990.00	39,900		
合 計	作業能力：10.00m ³			24,998.00	249,980		

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	155,460.00	388,650	8H	
合 計	作業能力：1.00式			388,650.00	388,650		

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(その2)

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	10,800.00	10,800		
合 計	作業能力：1.00本			10,800.00	10,800		

番号：12

名称：係留・曳船用鉄筋 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・曳船用鉄筋	SS400 φ50mm L=3.35m 加工費込	本	1.00	16,500.00	16,500		
合 計	作業能力：1.00本			16,500.00	16,500		

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	8,920.00	8,920		
合 計	作業能力：1.00本			8,920.00	8,920		

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	78.75	78,750		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	155,460.00	31,092	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			109.00	109,842		

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(その2)

番号：15

名称：係留・曳航用鉄筋組立 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	69.30	69,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	155,460.00	31,092	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			100.00	100,392		

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	91.35	91,350		
クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	0.20	155,460.00	31,092	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			122.00	122,442		

番号：17

名称：通水孔取付。

1m当り(1m)

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	477.00	477		
合 計	作業能力：1.00m			477.00	477		

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(その2)

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	100,800.00	100,800		
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	0.50	1,272,500.00	636,250	4.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	0.50	243,688.00	121,844	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			876,334.00	876,334		

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	1,404,507.00	1,404,507	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	243,688.00	243,688	2.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	742,540.00	742,540	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	226,930.00	226,930	8H	
とび工		人	2.90	30,350.00	88,015		
普通作業員		人	4.40	22,260.00	97,944		
雑材料	全体の%	%	3.50	2,803,624.00	98,126		
合 計	作業能力：1.00函			2,901,750.00	2,901,750		

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(その2)

番号：20

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	1,822,245.00	61,774,105.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	61,774,105.00	308,870		
合 計	作業能力：1.00式			62,082,975.00	62,082,975		

番号：21

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	9,861,135.00	9,861,135		
合 計	作業能力：1.00函			9,861,135.00	9,861,135		

番号：22

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	2,420.00	242,000		
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	47,400.00	9,480.8H		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,514.00	251,480		

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	1,854.00	185,400		
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	0.20	47,400.00	9,480.8H		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,948.00	194,880		

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(その2)

番号：24

名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D13

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 D13	k g	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	k g	1,000.00	75.60	75,600		
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	0.10	47,400.00	4,740	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			203.00	203,116		

番号：25

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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	75.60	75,600		
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	0.10	47,400.00	4,740	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			201.00	201,056		

番号：26

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	117.20	120,716		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	75.60	75,600		
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	0.10	47,400.00	4,740	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			201.00	201,056		

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(その2)

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	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	75.60	75,600		
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	0.10	47,400.00	4,740	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			201.00	201,056		

番号：28

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	5,720.00	572,000		
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	47,400.00	18,960	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			5,909.00	590,960		

番号：29

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	20,800.00	210,080		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m ³	10.00	3,990.00	39,900		
合 計	作業能力：10.00m ³			24,998.00	249,980		

番号：30

名称：通水孔取付、

1m当り (1m)

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	477.00	477		
合 計	作業能力：1.00m			477.00	477		

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(その2)

番号：31

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	6,720.00	6,720		
合 計	作業能力：1.00本			6,720.00	6,720		

番号：32

名称：係留・曳航用鉄筋組立 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	78.75	78,750		
合 計	作業能力：1,000.00kg			78.00	78,750		

番号：33

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	ホリワロビ系 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：34

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	277,710.00	277,710	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	457,979.00	457,979	8H	
とび工		人	2.00	30,350.00	60,700		
普通作業員		人	2.00	22,260.00	44,520		
雑材料	全体の%	%	0.50	840,909.00	4,204		
合 計	作業能力：1.00回			845,113.00	845,113		

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(その2)

番号 : 35

名称 : ケーソン仮置 L30.2m×B25.1m(28.1m)×H8.0m 3,703t/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	457,753.00	457,753	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	226,930.00	226,930	8H	
とび工		人	1.40	30,350.00	42,490		
普通作業員		人	2.10	22,260.00	46,746		
雑材料	全体の%	%	0.50	773,919.00	3,869		
合 計	作業能力 : 1.00函			777,788.00	777,788		

番号 : 36

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	91,500.00	521,550	8H	
特殊作業員		人	20.50	27,410.00	561,905		
運搬費等率	特定項目の%	%	313.00	1,083,455.00	3,391,214		
合 計	作業能力 : 1.00台			4,474,669.00	4,474,669		

番号 : 37

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	101,689.00	203,378	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	203,378.00	1,016		
合 計	作業能力 : 1.00式			204,394.00	204,394		

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

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	155,460	8H	1	支保組立組外	
						2	鋼製枠組足場架組	枠組足場
						3	内足場架組	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・曳航用鉄筋組立	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	1,272,500	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	243,688	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/函
4	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,404,507	6.00H / 8H	19	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m(28.1m)×H23.0m 7.469t/函
5	引船	鋼D 3000PS型	日	742,540	2.00H / 8H	19	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m(28.1m)×H23.0m 7.469t/函
6	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	226,930	8H	19	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m(28.1m)×H23.0m 7.469t/函
						35	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m(28.1m)×H8.0m 3,703t/函
7	フローティングドック	鋼6000t積	日	1,822,245	8H	20	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	47,400	8H	22	鋼製枠組足場架組	枠組足場
						23	内足場架組	内足場
						24	鉄筋加工組立(1)	SD345 D13
						25	鉄筋加工組立(2)	SD345 D16
						26	鉄筋加工組立(3)	SD345 D19
						27	鉄筋加工組立(4)	SD345 D22

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

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
						28	鋼製型枠組立組外	
9	引船	鋼D 1000PS型	日	277,710	2.00H / 8H	34	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
10	揚錨船	鋼D 10t吊	日	457,979	8H	34	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	引船	鋼D 2000PS型	日	457,753	2.00H / 8H	35	ケーソン仮置	L30.2m×B25.1m(28.1m)×H8.0m 3,703t/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)60t吊	日	91,500	8H	36	分解組立運搬	クローラークレーン
13	安全監視船	FRP D 180PS型	日	101,689	6.00H / 8H	37	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(その2)

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	122.70	15,460		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式)200t吊	日	1.00	140,000.00	140,000		
合 計					155,460		

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	90.70	40,724		
船団長		人	1.20	33,390.00	40,068	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,390.00	40,068	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	27,200.00	195,840	$\beta=1.20$	
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	4.00	55,800.00	223,200		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					1,272,500		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

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	90.70	16,507		
高級船員		人	2.40	33,390.00	80,136	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,200.00	32,640	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	5,970.00	11,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	1.65	62,100.00	102,465	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					243,688		

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	90.70	61,131		
船団長		人	1.20	33,390.00	40,068	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	33,390.00	40,068	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	27,200.00	195,840	$\beta=1.20$	
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					1,404,507		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

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	90.70	62,038		
高級船員		人	4.80	33,390.00	160,272	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	27,200.00	65,280	$\beta=1.20$	
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					742,540		

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	90.60	11,687		
潜水世話役		人	0.24	57,230.00	13,735	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	57,230.00	68,676	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	37,280.00	44,736	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	37,280.00	44,736	$\beta=1.20$	
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					226,930		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

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	90.60	17,757		
船団長		人	1.20	33,390.00	40,068	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	27,200.00	97,920	$\beta=1.20$	
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					1,822,245		

単価表番号: 8

単価表名称: ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油圧伸縮ジブ型)25t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ])	25t吊	日	1.00	47,400.00	47,400		
合 計					47,400		

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	90.70	20,679		
高級船員		人	2.40	33,390.00	80,136	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,200.00	32,640	$\beta=1.20$	
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					277,710		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

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	90.70	13,423		
高級船員		人	2.40	33,390.00	80,136	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	27,200.00	97,920	$\beta=1.20$	
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					457,979		

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	90.70	41,359		
高級船員		人	3.60	33,390.00	120,204	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,200.00	32,640	$\beta=1.20$	
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					457,753		

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)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])	60t吊	日	1.00	91,500.00	91,500		
合 計					91,500		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)本体工事(その2)

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	90.70	3,355		
高級船員		人	1.20	33,390.00	40,068	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,200.00	32,640	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					101,689		