

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(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					324,792,301	
					344,713,175	19,920,874
防波堤・防砂堤・導流堤					324,792,301	
					344,713,175	19,920,874
構造物撤去工					1,686,014	
					2,149,776	463,762
撤去工					1,686,014	
					2,149,776	463,762
根固ブロック撤去					1,686,014	
					2,149,776	463,762
1-1 根固ブロック撤去(1)(1スイング内)	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個	個	10.00	128,819	1,288,190	
		個	10.00	164,144	1,641,440	353,250
1-2 根固ブロック撤去(2)(1スイング内)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個	個	4.00	99,456	397,824	
		個	4.00	127,084	508,336	110,512
基礎工					141,690,976	
					152,011,201	10,320,225
洗掘防止工					14,094,446	
					14,634,946	540,500
洗掘防止(1)	合成繊維 t=0.47mm				4,835,704	
					5,118,604	282,900
1-3 帆布敷設	合成繊維 t=0.47mm	m ²	1,886.00	2,564	4,835,704	
		m ²	1,886.00	2,714	5,118,604	282,900
洗掘防止(2)	合成樹脂系マット				9,258,742	
					9,516,342	257,600
1-4 合成樹脂系マット敷設(1)	合成樹脂系マット t=5.0mm、L=4.5m×7.5m	m ²	506.00	12,677	6,414,562	
		m ²	506.00	13,027	6,591,662	177,100
1-5 合成樹脂系マット敷設(2)	合成樹脂系マット t=5.0mm、L=4.5m×8.5m	m ²	230.00	12,366	2,844,180	
		m ²	230.00	12,716	2,924,680	80,500
基礎捨石工					127,596,530	
					137,376,255	9,779,725
基礎捨石(1)	200～500kg/個程度				42,259,725	
					42,442,965	183,240

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-6 捨石投入(1CT)		m ³	4,581.00	9,225	42,259,725	
		m ³	4,581.00	9,265	42,442,965	183,240
基礎捨石(2)	30~200kg/個程度				3,311,350	
					3,335,150	23,800
1-7 捨石投入(1CT)		m ³	350.00	9,461	3,311,350	
		m ³	350.00	9,529	3,335,150	23,800
捨石本均し	±5cm				39,917,108	
					44,506,534	4,589,426
1-8 捨石本均し(1)	±5cm 荒均し済(±30cm) 水深20~25m未満	m ²	165.00	32,363	5,339,895	
		m ²	165.00	36,071	5,951,715	611,820
1-9 捨石本均し(2)	±5cm 荒均し済(±50cm) 水深20~25m未満	m ²	913.00	36,881	33,672,353	
		m ²	913.00	41,123	37,545,299	3,872,946
1-10 捨石本均し(3)	±5cm 水深20~25m未満	m ²	20.00	45,243	904,860	
		m ²	20.00	50,476	1,009,520	104,660
捨石荒均し(1)	±30cm 200~500kg/個程度				3,592,337	
					4,017,519	425,182
1-11 捨石荒均し(1)	±30cm 水深20~25m未満	m ²	167.00	21,511	3,592,337	
		m ²	167.00	24,057	4,017,519	425,182
捨石荒均し(2)	±50cm 200~500kg/個程度				33,693,756	
					37,681,110	3,987,354
1-12 捨石荒均し(2)	±50cm 水深20~25m未満	m ²	2,049.00	16,444	33,693,756	
		m ²	2,049.00	18,390	37,681,110	3,987,354
捨石荒均し(3)	±50cm 30~200kg/個程度				4,822,254	
					5,392,977	570,723
1-13 捨石荒均し(3)	±50cm 水深20~25m未満	m ²	309.00	15,606	4,822,254	
		m ²	309.00	17,453	5,392,977	570,723
本体工 [ケーソン式]					111,977,924	
					114,216,695	2,238,771
ケーソン進水据付工					8,574,819	
					10,169,290	1,594,471
上蓋					918,499	
					1,081,530	163,031

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-14 ケーソン据付用上蓋取付・取外;			1.00	918,499	918,499	
据付	D型 (L)30.5m×(B)24.7m(27.7m)×(H)23.0m	函	1.00	1,081,530	1,081,530	163,031
					7,656,320	
					9,087,760	1,431,440
1-15 ケーソン据付(ウインチ方式);			1.00	7,656,320	7,656,320	
中詰工		函	1.00	9,087,760	9,087,760	1,431,440
					90,911,020	
砂・石材中詰	C-40				90,911,020	
1-16 中詰材投入(現場投入渡し);	C-40	m ³	14,099.00	6,380	89,951,620	
1-17 中詰均し;		m ²	650.00	1,476	959,400	
蓋コンクリート工					12,492,085	
					13,136,385	644,300
蓋コンクリート	18-8-40 BB				12,492,085	
					13,136,385	644,300
1-18 アスファルトルーフィング敷設;		m ²	650.00	158	102,700	
1-19 コンクリート混合;			325.00	27,033	8,785,725	
		m ³	325.00	28,947	9,407,775	622,050
1-20 材料接岸積込;			325.00	2,277	740,025	
		m ³	325.00	2,273	738,725	-1,300
1-21 コンクリート打設(コンクリートミキサ船)		m ³	325.00	2,835	921,375	
1-22 コンクリートミキサ船拘束;			1.00	1,942,260	1,942,260	
		式	1.00	1,965,810	1,965,810	23,550
被覆・根固工					29,699,522	
					34,036,410	4,336,888
被覆石工					14,151,080	
					15,257,042	1,105,962

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
被覆石、	1,000kg/個程度、				5,098,800	
1-23 被覆石投入、			525.00	9,712	5,098,800	34,650
被覆均し、	±50cm、	m ³ 、	525.00	9,778	5,133,450	34,650
1-24 被覆均し(1)、	±50cm 水深15m~20m未満、				9,052,280	
1-25 被覆均し(2)、	±50cm 水深20m~25m未満、	m ² 、	152.00	19,998	3,039,696	1,071,312
被覆ブロック工、		m ² 、	152.00	22,364	3,399,328	359,632
被覆ブロック据付、	シェークブロック4t型、	m ² 、	278.00	21,628	6,012,584	
1-26 被覆ブロック転置、			278.00	24,188	6,724,264	711,680
1-27 被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT)、		個、	62.00	1,171	72,602	
根固ブロック工、		個、	163.00	50,922	8,300,286	
根固ブロック据付、			163.00	61,042	9,949,846	1,649,560
1-28 根固ブロック据付(1)(1スイング)(ICT)、	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個、				7,175,554	
1-29 根固ブロック転置(1)、	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個、	個、	10.00	160,853	1,608,530	1,581,366
1-30 根固ブロック運搬据付(1)(海上一連方式)(ICT)、	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個、	個、	10.00	200,450	2,004,500	395,970
1-31 根固ブロック据付(2)(1スイング)(ICT)、	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個、	個、	12.00	4,789	57,468	
1-32 根固ブロック転置(2)、	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個、	個、	12.00	300,167	3,602,004	
		個、	12.00	364,529	4,374,348	772,344
		個、	4.00	127,931	511,724	
		個、	4.00	159,356	637,424	125,700
		個、	6.00	4,376	26,256	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-33 根固ブロック運搬据付(2)(海上ー連方式)(ICT)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個	個	6.00	228,262	1,369,572	
上部工			6.00	276,154	1,656,924	287,352
上部コンクリート工					39,737,865	
					42,299,093	2,561,228
支保					39,737,865	
					42,299,093	2,561,228
1-34 支保組立組外(重力式)		m	86.00	19,718	1,695,748	
型枠			86.00	21,983	1,890,538	194,790
					5,491,745	
					5,979,071	487,326
1-35 鋼製型枠組立組外(重力式)		m ²	287.00	19,135	5,491,745	
目地			287.00	20,833	5,979,071	487,326
1-36 伸縮目地	t=10mm	m ²	32.00	2,523	80,736	
コンクリート	18-8-40 BB				32,469,636	
					34,348,748	1,879,112
1-37 コンクリート混合		m ³	964.00	27,227	26,246,828	
			964.00	29,164	28,114,096	1,867,268
1-38 材料接岸積込		m ³	964.00	2,277	2,195,028	
			964.00	2,273	2,191,172	-3,856
1-39 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)		m ³	964.00	2,835	2,732,940	
1-40 コンクリートミキサー船拘束		式	1.00	1,294,840	1,294,840	
			1.00	1,310,540	1,310,540	15,700
共通仮設費(積上)					26,505,411	
					27,989,774	1,484,363
共通仮設費					26,505,411	
					27,989,774	1,484,363

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
回航・えい航費					9,462,170	
					9,545,226	83,056
回航	コンクリートミキサー船				9,462,170	
					9,545,226	83,056
1-41 回航	コンクリートミキサー船 能代港～秋田港 往復		2.00	4,731,085	9,462,170	
		回	2.00	4,772,613	9,545,226	83,056
運搬費						
					5,659,374	
建設機械器具等運搬(1)	クラムシェル					
					1,184,705	
1-42 建設機械器具等運搬	クラムシェル					
		台	1.00	1,184,705	1,184,705	
建設機械器具等運搬(2)	クローラクレーン					
					4,474,669	
1-43 建設機械器具等運搬	クローラクレーン					
		台	1.00	4,474,669	4,474,669	
安全費						
					11,383,867	
					12,785,174	1,401,307
標識(1)	灯浮標 設置・撤去・維持管理				4,188,596	
					4,815,103	626,507
1-44 灯浮標設置・撤去			1.00	2,042,312	2,042,312	
		式	1.00	2,338,783	2,338,783	296,471
1-45 灯浮標維持管理	灯浮標5N0型程度		1.00	2,146,284	2,146,284	
		式	1.00	2,476,320	2,476,320	330,036
標識(2)	標識灯 移設				690,104	
					718,553	28,449
1-46 標識灯移設(1スイング内)	標識灯(2m型) 570kg/基		1.00	690,104	690,104	
		基	1.00	718,553	718,553	28,449
安全対策	安全監視船				6,505,167	
					7,251,518	746,351
1-47 安全監視船			1.00	6,505,167	6,505,167	
		式	1.00	7,251,518	7,251,518	746,351

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,573,536	
					2,578,914	5,378
測量業務					2,573,536	
					2,578,914	5,378
ICT測量業務					2,573,536	
					2,578,914	5,378
マルチビーム測深					2,573,536	
					2,578,914	5,378
測量準備					358,316	
					358,560	244
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	181,244	181,244	
2-2 機材運搬(2往復当り)	ICT基礎工+ICTブロック据付工	式	2.00	88,536	177,072	
		式	2.00	88,658	177,316	244
水深測量					1,288,139	
					1,293,273	5,134
2-3 艀装テスト(ICT)	ICT基礎工+ICTブロック据付工	式	2.00	639,696	1,279,392	
		式	2.00	641,799	1,283,598	4,206
2-4 測深(ICT)(1)	ICT基礎工		0.01	417,905	4,179	
		km ²	0.01	462,296	4,622	443
2-5 測深(ICT)(2)	ICTブロック据付工		0.01	456,840	4,568	
		km ²	0.01	505,367	5,053	485
成果					927,081	
2-6 起工時データ整理(ICT)		式	1.00	614,796	614,796	
2-7 3次元設計データ作成(ICT)		施設	1.00	267,285	267,285	
2-8 業務成果品		式	1.00	45,000	45,000	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(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 _α					324,792,301	
間接工事費 _α	54,275,151 + 85,100,642 57,221,450 + 95,057,538				344,713,175	19,920,874
共通仮設費(計) _α	26,505,411 + 26,503,051 + 1,266,689 27,989,774 + 27,887,295 + 1,344,381				139,375,793	
共通仮設費(積上) _α					152,278,988	12,903,195
共通仮設費(率) _α					54,275,151	
現場環境改善費 _α					57,221,450	2,946,299
現場管理費 _α					26,505,411	
工事原価 _α	324,792,301 × 8.16% ((3.87% × 1.68 + 1.50%) × 1.02) 344,713,175 × 8.09% ((3.83% × 1.68 + 1.50%) × 1.02)				27,989,774	1,484,363
一般管理費等 _α	324,792,301 × 0.39% 344,713,175 × 0.39%				26,503,051	
契約保証費 _α	379,067,452 × 22.45% ((20.65% + 1.15%) × 1.03) 401,934,625 × 23.65% ((21.70% + 1.26%) × 1.03)				27,887,295	1,384,244
工事価格 _α	324,792,301 + 139,375,793 344,713,175 + 152,278,988				1,266,689	
直接測量費 _α					1,344,381	77,692
諸経費 _α	2,306,251 × 77.4% - 1,289 2,311,629 × 77.4% - 829				85,100,642	
測量作業費 _α	2,306,251 + 1,783,749 2,311,629 + 1,788,371				95,057,538	9,956,896
直接原価 _α	259,500 + 7,785				464,168,094	
直接人件費 _α					496,992,163	32,824,069
					63,956,239	
					67,732,170	3,775,931
					185,667	
					528,310,000	
					564,910,000	36,600,000
					2,306,251	
					2,311,629	5,378
					1,783,749	
					1,788,371	4,622
					4,090,000	
					4,100,000	10,000
					267,285	
					259,500	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費 ¹⁾					7,785	
その他原価 ¹⁾	$259,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$ ²⁾				139,740	
業務原価 ³⁾	$267,285 + 139,740$ ²⁾				407,025	
一般管理費等 ⁴⁾	$407,025 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,207$ ⁵⁾				212,975	
測量調査費 ¹⁾	$407,025 + 212,975$ ⁶⁾				620,000	
測量業務価格 ⁷⁾	$4,090,000 + 620,000$ ⁸⁾ $4,100,000 + 620,000$ ⁹⁾				4,710,000 4,720,000	10,000
合計価格 ¹⁾	$528,310,000 + 4,710,000$ ¹⁰⁾ $564,910,000 + 4,720,000$ ¹¹⁾				533,020,000 569,630,000	36,610,000
消費税等相当額 ¹²⁾	$533,020,000 \times 10.00\%$ ¹³⁾ $569,630,000 \times 10.00\%$ ¹⁴⁾				53,302,000 56,963,000	3,661,000
請負工事費 ¹⁾					586,322,000 626,593,000	40,271,000

上段：原金額 下段：変更金額

番号：1-1

名称：根固ブロック撤去(1)(1スイング内) D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個

1日当り(24個)

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 250t吊	日	1.00	2,602,964.00	2,602,964	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	431,223.00	431,223	2.00H / 8H	
潜水土船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	442,846.00	885,692	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,919,879.00	19,599		
合 計	作業能力：24.00個			164,144.00	3,939,478		

番号：1-2

名称：根固ブロック撤去(2)(1スイング内) D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個

1日当り(27個)

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	2,151,945.00	2,151,945	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	376,571.00	376,571	2.00H / 8H	
潜水土船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	442,846.00	885,692	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,414,208.00	17,071		
合 計	作業能力：27.00個			127,084.00	3,431,279		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-3

名称：帆布敷設, 合成繊維 t=0.47mm

1日当り (2016m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
帆布	合成繊維 T≥0.47mm	m ²	2,217.60	1,240.00	2,749,824		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	541,218.00	541,218	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	195,695.00	195,695	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	4.00	442,846.00	1,771,384	8H	
とび工		人	1.00	30,350.00	30,350		
普通作業員		人	7.00	22,260.00	155,820		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,444,291.00	27,221		
合 計	作業能力：2,016.00m ²			2,714.00	5,471,512		

番号：1-4

名称：合成樹脂系マット敷設(1) 合成樹脂系マット t=5.0mm、L=4.5m×7.5m

1日当り (864m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
合成樹脂系マット	t=5.0mm L=4.5m×7.5m (アンカー込)	m ²	950.40	8,902.00	8,460,460		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	541,218.00	541,218	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	195,695.00	195,695	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	4.00	442,846.00	1,771,384	8H	
とび工		人	1.00	30,350.00	30,350		
普通作業員		人	9.00	22,260.00	200,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,199,447.00	55,997		
合 計	作業能力：864.00m ²			13,027.00	11,255,444		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-5

名称：合成樹脂系マット敷設(2) 合成樹脂系マット t=5.0mm、L=4.5m×8.5m

1日当り(864m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
合成樹脂系マット	t=5.0mm L=4.5m×8.5m (アンカー込)	m ²	950.40	8,621.00	8,193,398		
クレーン付台船	35～40t吊	日	1.00	541,218.00	541,218	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	195,695.00	195,695	2.00H / 8H	
潜水土船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	4.00	442,846.00	1,771,384	8H	
とび工		人	1.00	30,350.00	30,350		
普通作業員		人	9.00	22,260.00	200,340		
雑材料	全体の%	%	0.50	10,932,385.00	54,661		
合 計	作業能力：864.00m ²			12,716.00	10,987,046		

番号：1-6

名称：捨石投入(1CT)

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
割栗石(基礎用)	200～500kg/個程度 比重2.5以上	m ³	1,300.00	6,800.00	8,840,000		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.07	329,531.00	352,598	8H	
施工管理システム		日	1.07	25,194.00	26,957		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,219,555.00	46,097		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			9,265.00	9,265,652		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-7

名称：捨石投入(1CT)

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
割栗石(基礎用)	30~200kg/個程度 比重2.5以上	m ³	1,300.00	6,800.00	8,840,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.81	329,531.00	596,451	8H	
施工管理システム		日	1.81	25,194.00	45,601		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,482,052.00	47,410		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			9,529.00	9,529,462		

番号：1-8

名称：捨石本均し(1) ±5cm 荒均し済(±30cm) 水深20~25m未満

1日当り(12.7m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目潰石	10~30kg/個	m ³	1.91	6,800.00	12,988		
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	442,846.00	442,846	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	455,834.00	2,279		
合 計	作業能力：12.70m ²			36,071.00	458,113		

番号：1-9

名称：捨石本均し(2) ±5cm 荒均し済(±50cm) 水深20~25m未満

1日当り(11.1m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目潰石	10~30kg/個	m ³	1.67	6,800.00	11,356		
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	442,846.00	442,846	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	454,202.00	2,271		
合 計	作業能力：11.10m ²			41,123.00	456,473		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-10

名称：捨石本均し(3) ±5cm 水深20～25m未満

1日当り (9m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目潰石	10～30kg/個	m ³	1.35	6,800.00	9,180		
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	442,846.00	442,846	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	452,026.00	2,260		
合 計	作業能力：9.00m ²			50,476.00	454,286		

番号：1-11

名称：捨石荒均し(1) ±30cm 水深20～25m未満

1日当り (18.5m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	442,846.00	442,846	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	442,846.00	2,214		
合 計	作業能力：18.50m ²			24,057.00	445,060		

番号：1-12

名称：捨石荒均し(2) ±50cm 水深20～25m未満

1日当り (24.2m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	442,846.00	442,846	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	442,846.00	2,214		
合 計	作業能力：24.20m ²			18,390.00	445,060		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-13

名称：捨石荒均し(3) ±50cm 水深20~25m未満

1日当り(25.5m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	442,846.00	442,846	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	442,846.00	2,214		
合 計	作業能力：25.50m ²			17,453.00	445,060		

番号：1-14

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	753.00	80.00	60,240		
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 150t吊	日	0.50	1,486,421.00	743,210	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	354,561.00	177,280	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			1,081,530.00	1,081,530		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-15

名称：ケーソン据付(ウインチ方式)

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	2.00	2,003,538.00	4,007,076	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	2.00	245,055.00	490,110	8H	
引船	鋼D 800PS型	日	3.00	406,498.00	1,219,494	4.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	1,157,366.00	1,157,366	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	329,531.00	659,062	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	2.00	361,424.00	722,848	8H	
特殊作業員		人	7.20	27,410.00	197,352		
とび工		人	4.80	30,350.00	145,680		
普通作業員		人	12.00	22,260.00	267,120		
雑材料	全体の%	%	2.50	8,866,108.00	221,652		
合 計	作業能力：1.00函			9,087,760.00	9,087,760		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-19

名称：コンクリート混合

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント	高炉B ₁	k g	277,930.00	18.00	5,002,740		
砂	コンクリート用、細目（洗い）	m ³	511.40	3,600.00	1,841,040		
砕 石	コンクリート用、40mm～20mm	m ³	745.60	5,300.00	3,951,680		
水		m ³	162.20	545.00	88,399		
混和剤	AE減水剤	k g	2,704.00	84.50	228,488		
コンクリートミキサー船(パッチ式)	鋼DE 1.50m ³	日	4.92	2,505,255.00	12,325,854	5.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	4.92	431,223.00	2,121,617	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	4.92	659,357.00	3,244,036	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	28,803,854.00	144,019		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			28,947.00	28,947,873		

番号：1-20

名称：材料接岸積込

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m ³	日	2.09	105,154.00	219,771	6.30H / 8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1～3.3m ³	日	2.09	85,797.00	179,315	5.00H / 8H	
普通作業員		人	2.09	22,260.00	46,523		
コンクリートミキサー船(パッチ式)	鋼DE 1.50m ³	日	2.09	869,180.00	1,816,586	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,262,195.00	11,310		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,273.00	2,273,505		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-22

名称：コンクリートミキサー船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(パッチ式)	鋼DE 1.50m3	日	1.50	869,180.00	1,303,770	供用	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.50	181,980.00	272,970	供用	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.50	259,380.00	389,070	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,965,810.00	1,965,810		

番号：1-23

名称：被覆石投入

1000m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
割栗石(被覆用)	1000kg/個程度 比重2.5以上	m3	1,300.00	7,000.00	9,100,000		
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.91	329,531.00	629,404	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,729,404.00	48,647		
合 計	作業能力：1,000.00m3			9,778.00	9,778,051		

番号：1-24

名称：被覆均し(1) ±50cm 水深15m~20m未満

1日当り(19.9m2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	442,846.00	442,846	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	442,846.00	2,214		
合 計	作業能力：19.90m2			22,364.00	445,060		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号: 1-25

名称: 被覆均し(2) ±50cm 水深20m~25m未満

1日当り (18.4m²),

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(2人潜水方式(交互))、	D 270PS型 3~5t吊、	日、	1.00	442,846.00	442,846.00	8H、	
雑材料、	全体の%	%、	0.50	442,846.00	2,214.23		
合 計	作業能力: 18.40m ² 、			24,188.00	445,060.23		

番号: 1-27

名称: 被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT)

1日当り (39個),

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船、	80t吊、	日、	1.00	743,933.00	743,933.00	6.00H / 8H、	
引船、	鋼D 500PS型	日、	1.00	306,488.00	306,488.00	2.00H / 8H、	
潜水士船(2人潜水方式(交互))、	D 270PS型 3~5t吊、	日、	0.80	442,846.00	354,276.80	8H	
とび工、		人、	1.00	30,350.00	30,350.00		
普通作業員、		人	3.00	22,260.00	66,780.00		
施工管理システム、		日	1.00	867,000.00	867,000.00		
雑材料、	全体の%	%、	0.50	2,368,827.00	11,844.14		
合 計	作業能力: 39.00個			61,042.00	2,380,671.14		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-28

名称：根固ブロック据付(1)(1スイング)(ICT) D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個

1日当り(24個)

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 250t吊。	日	1.00	2,602,964.00	2,602,964	6.00H / 8H	
引船。	鋼D 1000PS型。	日	1.00	431,223.00	431,223	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))。	D 270PS型 3~5t吊。	日	2.00	442,846.00	885,692	8H	
施工管理システム。		日	1.00	867,000.00	867,000		
雑材料。	全体の%。	%	0.50	4,786,879.00	23,934		
合 計	作業能力：24.00個			200,450.00	4,810,813		

番号：1-30

名称：根固ブロック運搬据付(1)(海上一連方式)(ICT) D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個

1日当り(12個)

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 250t吊。	日	1.00	2,602,964.00	2,602,964	6.00H / 8H	
引船。	鋼D 1000PS型。	日	1.00	431,223.00	431,223	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))。	D 270PS型 3~5t吊。	日	0.80	442,846.00	354,276	8H	
とび工。		人	1.00	30,350.00	30,350		
普通作業員。		人	3.00	22,260.00	66,780		
施工管理システム。		日	1.00	867,000.00	867,000		
雑材料。	全体の%。	%	0.50	4,352,593.00	21,762		
合 計	作業能力：12.00個			364,529.00	4,374,355		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号: 1-31

名称: 根固ブロック据付(2)(1スイング)(ICT) D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個。

1日当り(27個)

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	2,151,945.00	2,151,945	6.00H / 8H	
引船、	鋼D 800PS型、	日、	1.00	376,571.00	376,571	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互)),	D 270PS型 3~5t吊、	日、	2.00	442,846.00	885,692	8H	
施工管理システム、		日、	1.00	867,000.00	867,000		
雑材料、	全体の%,	%、	0.50	4,281,208.00	21,406		
合 計	作業能力: 27.00個、			159,356.00	4,302,614		

番号: 1-33

名称: 根固ブロック運搬据付(2)(海上一連方式)(ICT) D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個。

1日当り(14個)

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	2,151,945.00	2,151,945	6.00H / 8H	
引船、	鋼D 800PS型、	日、	1.00	376,571.00	376,571	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互)),	D 270PS型 3~5t吊、	日、	0.80	442,846.00	354,276	8H	
とび工、		人、	1.00	30,350.00	30,350		
普通作業員、		人、	3.00	22,260.00	66,780		
施工管理システム、		日、	1.00	867,000.00	867,000		
雑材料、	全体の%,	%、	0.50	3,846,922.00	19,234		
合 計	作業能力: 14.00個、			276,154.00	3,866,156		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-34

名称：支保組立組外(重力式)

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(重力式)	クレーン抜き	m	100.00	7,245.00	724,500		
引船	鋼D 300PS型	日	2.00	195,695.00	391,390	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	2.00	541,218.00	1,082,436	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			21,983.00	2,198,326		

番号：1-35

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m ²	100.00	9,360.00	936,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.50	541,218.00	811,827	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	195,695.00	293,542	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			20,833.00	2,083,369		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号: 1-37

名称: コンクリート混合、

1000m³ 当り、

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント、	高炉B、	k g、	277,930.00	18.00	5,002,740		
砂、	コンクリート用、細目(洗い)、	m ³ 、	511.40	3,600.00	1,841,040		
砕 石、	コンクリート用、40mm~20mm、	m ³ 、	745.60	5,300.00	3,951,680		
水、		m ³	162.20	545.00	88,399		
混和剤、	AE減水剤、	k g、	2,704.00	84.50	228,488		
コンクリートミキサー船(バッチ式)、	鋼DE 1.50m ³ 、	日、	4.98	2,505,255.00	12,476,169	5.00H / 8H、	
引船、	鋼D 1000PS型、	日、	4.98	431,223.00	2,147,490	2.00H / 8H、	
揚錨船、	鋼D 10t吊、	日、	4.98	659,357.00	3,283,597	8H	
雑材料、	全体の%、	%	0.50	29,019,603.00	145,098		
合 計	作業能力: 1,000.00m ³ 、			29,164.00	29,164,701		

番号: 1-38

名称: 材料接岸積込、

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クラムシェル(油圧ロープ式)、	平積1.0m ³ 、	日、	2.09	105,154.00	219,771	6.30H / 8H、	
ホイールローダ(排出ガス対策型)、	3.1~3.3m ³ 、	日、	2.09	85,797.00	179,315	5.00H / 8H、	
普通作業員、		人、	2.09	22,260.00	46,523		
コンクリートミキサー船(バッチ式)、	鋼DE 1.50m ³ 、	日、	2.09	869,180.00	1,816,586	供用	
雑材料、	全体の%、	%	0.50	2,262,195.00	11,310		
合 計	作業能力: 1,000.00m ³ 、			2,273.00	2,273,505		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-40

名称：コンクリートミキサー船拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.50m3	日	1.00	869,180.00	869,180	供用	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	181,980.00	181,980	供用	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	259,380.00	259,380	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,310,540.00	1,310,540		

番号：1-41

名称：回航 コンクリートミキサー船 能代港～秋田港 往復

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	1,747,500.00	1,747,500		
運転費		式	1.00	588,638.00	588,638		
損料		式	1.00	2,197,500.00	2,197,500		
回航保険料		式	1.00	58,334.00	58,334		
旅費等		式	1.00	180,641.00	180,641		
合 計	作業能力：1.00回			4,772,613.00	4,772,613		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-44

名称：灯浮標設置・撤去

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35~40t吊	日	2.00	541,218.00	1,082,436	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	2.00	195,695.00	391,390	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	329,531.00	659,062	8H	
とび工		人	2.00	30,350.00	60,700		
普通作業員		人	6.00	22,260.00	133,560		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,327,148.00	11,635		
合 計	作業能力：1.00式			2,338,783.00	2,338,783		

番号：1-45

名称：灯浮標維持管理 灯浮標5NC型程度

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度24cd 5NC型、SE-200型	式	1.00	2,358,400.00	2,358,400		
消耗品費	損料の%	%	5.00	2,358,400.00	117,920		
合 計	作業能力：1.00式			2,476,320.00	2,476,320		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号：1-46

名称：標識灯移設(1スイング内) 標識灯(2m型) 570kg/基、

1日当り(4基)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯用アンカー、	2m型標識灯用、	組	4.00	509,000.00	2,036,000		
クレーン付台船、	35~40t吊、	日	1.00	541,218.00	541,218	6.00H / 8H	
引船、	鋼D 300PS型、	日	1.00	195,695.00	195,695	2.00H / 8H	
とび工、		人	1.00	30,350.00	30,350		
普通作業員、		人	3.00	22,260.00	66,780		
雑材料、	標識灯アンカー除く、	%	0.50	834,043.00	4,170		
合 計	作業能力：4.00基			718,553.00	2,874,213		

番号：1-47

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	49.10	146,954.00	7,215,441	6.00H / 8H	
雑材料、	全体の%、	%	0.50	7,215,441.00	36,077		
合 計	作業能力：1.00式			7,251,518.00	7,251,518		

番号：2-2

名称：機材運搬(2往復当り) ICT基礎工+ICTブロック据付工

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員、		人	2.00	25,900.00	51,800		
トラック、	2t積、	日	1.00	35,981.00	35,981	4.70H / 8H	
雑材料、	全体の%、	%	1.00	87,781.00	877		
合 計	作業能力：1.00式			88,658.00	88,658		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号: 2-3

名称: 縫装テスト(ICT) ICT基礎工+ICTブロック据付工

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,701.00	3,701	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	50,904.00	50,904	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	635,445.00	6,354		
合 計	作業能力: 1.00式			641,799.00	641,799		

番号：2-4

名称：測深(ICT)(1) ICT基礎工

1日当り(1.76km²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車、	ライトバン 2L、	日、	1.00	3,701.00	3,701	2.00H / 8H、	
測量船、	FRP D 70PS型、	日、	1.00	73,008.00	73,008	8H、	
測量主任技師、		人、	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師、		人、	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補、		人、	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手、		人、	0.50	34,600.00	17,300		
GNSS測位装置、	DGNSS、	日、	1.00	39,780.00	39,780		
マルチビーム音響測深機、	36~455kHz、	日、	1.00	525,300.00	525,300		
雑材料、	全体の%、	%、	2.00	797,689.00	15,953		
合 計、	作業能力：1.76km ² 、			462,296.00	813,642		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

番号: 2-5

名称: 測深(IGT)(2) IGTブロック据付工

1日当り (1.61km²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,701.00	3,701	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	73,008.00	73,008	8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	39,780.00	39,780		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	525,300.00	525,300		
雑材料	全体の%	%	2.00	797,689.00	15,953		
合 計	作業能力: 1.61km ²			505,367.00	813,642		

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(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
1-1	起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	2,602,964	6.00H / 8H	1-1	根固ブロック撤去(1)(1スイング内)	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個
						1-28	根固ブロック据付(1)(1スイング)(ICT)	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個
						1-30	根固ブロック運搬据付(1)(海上一連方式)(ICT)	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個
1-2	引船	鋼D 1000PS型	日	431,223	2.00H / 8H	1-1	根固ブロック撤去(1)(1スイング内)	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個
						1-19	コンクリート混合	
						1-28	根固ブロック据付(1)(1スイング)(ICT)	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個
						1-30	根固ブロック運搬据付(1)(海上一連方式)(ICT)	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個
						1-37	コンクリート混合	
1-3	潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	442,846	8H	1-1	根固ブロック撤去(1)(1スイング内)	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個
						1-2	根固ブロック撤去(2)(1スイング内)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個
						1-3	帆布敷設	合成繊維 t=0.47mm
						1-4	合成樹脂系マット敷設(1)	合成樹脂系マット t=5.0mm、 L=4.5m×7.5m
						1-5	合成樹脂系マット敷設(2)	合成樹脂系マット t=5.0mm、 L=4.5m×8.5m
						1-8	捨石本均し(1)	±5cm 荒均し済(±30cm) 水深20~25m未満
						1-9	捨石本均し(2)	±5cm 荒均し済(±50cm) 水深20~25m未満
						1-10	捨石本均し(3)	±5cm 水深20~25m未満
						1-11	捨石荒均し(1)	±30cm 水深20~25m未満
						1-12	捨石荒均し(2)	±50cm 水深20~25m未満
						1-13	捨石荒均し(3)	±50cm 水深20~25m未満
						1-24	被覆均し(1)	±50cm 水深15m~20m未満
						1-25	被覆均し(2)	±50cm 水深20m~25m未満
						1-27	被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT)	
						1-28	根固ブロック据付(1)(1スイング)(ICT)	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個
						1-30	根固ブロック運搬据付(1)(海上一連方式)(ICT)	D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個
						1-31	根固ブロック据付(2)(1スイング)(ICT)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個
						1-33	根固ブロック運搬据付(2)(海上一連方式)(ICT)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(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
1-4	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	2,151,945	6.00H / 8H	1-2	根固ブロック撤去(2)(1スイング内)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個
						1-31	根固ブロック据付(2)(1スイング)(ICT)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個
						1-33	根固ブロック運搬据付(2)(海上一連方式)(ICT)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個
1-5	引船	鋼D 800PS型	日	376,571	2.00H / 8H	1-2	根固ブロック撤去(2)(1スイング内)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個
						1-31	根固ブロック据付(2)(1スイング)(ICT)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個
						1-33	根固ブロック運搬据付(2)(海上一連方式)(ICT)	D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個
1-6	クレーン付台船	35~40t吊	日	541,218	6.00H / 8H	1-3	帆布敷設	合成繊維 t=0.47mm
						1-4	合成樹脂系マット敷設(1)	合成樹脂系マット t=5.0mm、 L=4.5m×7.5m
						1-5	合成樹脂系マット敷設(2)	合成樹脂系マット t=5.0mm、 L=4.5m×8.5m
						1-34	支保組立組外(重力式)	
						1-35	鋼製型枠組立組外(重力式)	
						1-44	灯浮標設置・撤去	
						1-46	標識灯移設(1スイング内)	標識灯(2m型) 570kg/基
1-7	引船	鋼D 300PS型	日	195,695	2.00H / 8H	1-3	帆布敷設	合成繊維 t=0.47mm
						1-4	合成樹脂系マット敷設(1)	合成樹脂系マット t=5.0mm、 L=4.5m×7.5m
						1-5	合成樹脂系マット敷設(2)	合成樹脂系マット t=5.0mm、 L=4.5m×8.5m
						1-34	支保組立組外(重力式)	
						1-35	鋼製型枠組立組外(重力式)	
						1-44	灯浮標設置・撤去	
						1-46	標識灯移設(1スイング内)	標識灯(2m型) 570kg/基
1-8	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	329,531	8H	1-6	捨石投入(ICT)	
						1-7	捨石投入(ICT)	
						1-15	ケーソン据付(ウインチ方式)	
						1-23	被覆石投入	
						1-44	灯浮標設置・撤去	
1-9	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,486,421	4.00H / 8H	1-14	ケーソン据付用上蓋取付・取外	

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(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
1-10	引船	鋼D 700PS型	日	354,561	2.00H / 8H	1-14	ケーソン据付用上蓋取付・取外	
1-11	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	2,003,538	4.00H / 8H	1-15	ケーソン据付(ウインチ方式)	
1-12	台船	鋼300t積	日	245,055	8H	1-15	ケーソン据付(ウインチ方式)	
1-13	引船	鋼D 800PS型	日	406,498	4.00H / 8H	1-15	ケーソン据付(ウインチ方式)	
1-14	引船	鋼D 3000PS型	日	1,157,366	2.00H / 8H	1-15	ケーソン据付(ウインチ方式)	
1-15	揚錨船	鋼D 5t吊	日	361,424	8H	1-15	ケーソン据付(ウインチ方式)	
1-16	コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.50m3	日	2,505,255	5.00H / 8H	1-19	コンクリート混合	
						1-37	コンクリート混合	
1-17	揚錨船	鋼D 10t吊	日	659,357	8H	1-19	コンクリート混合	
						1-37	コンクリート混合	
1-18	クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m3	日	105,154	6.30H / 8H	1-20	材料接岸積込	
						1-38	材料接岸積込	
1-19	ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1~3.3m3	日	85,797	5.00H / 8H	1-20	材料接岸積込	
						1-38	材料接岸積込	
1-20	コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 1.50m3	日	869,180	供用	1-20	材料接岸積込	
						1-22	コンクリートミキサー船拘束	
						1-38	材料接岸積込	
						1-40	コンクリートミキサー船拘束	
1-21	引船	鋼D 1000PS型	日	181,980	供用	1-22	コンクリートミキサー船拘束	
						1-40	コンクリートミキサー船拘束	
1-22	揚錨船	鋼D 10t吊	日	259,380	供用	1-22	コンクリートミキサー船拘束	
						1-40	コンクリートミキサー船拘束	
1-24	クレーン付台船	80t吊	日	743,933	6.00H / 8H	1-27	被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT)	
1-25	引船	鋼D 500PS型	日	306,488	2.00H / 8H	1-27	被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT)	
1-27	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	42,000	8H	1-35	鋼製型枠組立組外(重力式)	
1-29	安全監視船	FRP D 180PS型	日	146,954	6.00H / 8H	1-47	安全監視船	

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(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
2-1	トラック	2t積	日	35,981	4.70H / 8H	2-2	機材運搬(2往復当り)	I C T基礎工+ICTブロック据付工
2-2	交通車	ライトバン 2L	日	3,701	2.00H / 8H	2-3	艀装テスト(ICT)	I C T基礎工+ICTブロック据付工
						2-4	測深(ICT)(1)	I C T基礎工
						2-5	測深(ICT)(2)	ICTブロック据付工
2-3	測量船	FRP D 70PS型	日	50,904	8H	2-3	艀装テスト(ICT)	I C T基礎工+ICTブロック据付工
2-4	測量船	FRP D 70PS型	日	73,008	8H	2-4	測深(ICT)(1)	I C T基礎工
						2-5	測深(ICT)(2)	ICTブロック据付工

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-1

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 250t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	844.00	90.70	76,550		
船団長		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
高級船員		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
普通船員		人	10.80	27,200.00	293,760	$\beta=1.80$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	時間	6.00	80,500.00	483,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	日	2.55	639,000.00	1,629,450	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					2,602,964		

単価表番号: 1-2

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	3.60	33,390.00	120,204	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	27,200.00	48,960	$\beta=1.80$	
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	2.55	88,000.00	224,400	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					431,223		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-3

単価表名称: 潜水士船(2人潜水方式(交互)) 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	0.36	57,230.00	20,602	$\beta=1.80$	
潜水士		人	3.78	57,230.00	216,329	$\beta=1.80$	
潜水連絡員		人	1.80	37,280.00	67,104	$\beta=1.80$	
潜水送気員		人	1.80	37,280.00	67,104	$\beta=1.80$	
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	2.55	18,400.00	46,920	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					442,846		

単価表番号: 1-4

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	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
高級船員		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
普通船員		人	10.80	27,200.00	293,760	$\beta=1.80$	
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	2.55	507,000.00	1,292,850	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					2,151,945		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-5

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	3.60	33,390.00	120,204	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	27,200.00	48,960	$\beta=1.80$	
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	2.55	69,600.00	177,480	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					376,571		

単価表番号: 1-6

単価表名称: クレーン付台船 35~40t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
軽油 免税		L	94.00	90.60	8,516		
船団長		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
普通船員		人	9.00	27,200.00	244,800	$\beta=1.80$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン35~40t吊 台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン35~40t吊 台船300t積	日	2.55	84,000.00	214,200	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					541,218		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-7

単価表名称: 引船 鋼D 300PS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	69.00	90.70	6,258		
高級船員		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	27,200.00	48,960	$\beta=1.80$	
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	時間	2.00	2,830.00	5,660		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	日	2.55	29,300.00	74,715	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					195,695		

単価表番号: 1-8

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	0.36	57,230.00	20,602	$\beta=1.80$	
潜水士		人	1.80	57,230.00	103,014	$\beta=1.80$	
潜水連絡員		人	1.80	37,280.00	67,104	$\beta=1.80$	
潜水送気員		人	1.80	37,280.00	67,104	$\beta=1.80$	
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	2.55	18,400.00	46,920	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					329,531		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-9

単価表名称: 起重機船(非航巡回) 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	90.70	28,117		
船団長		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
高級船員		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
普通船員		人	9.00	27,200.00	244,800	$\beta=1.80$	
損料(起重機船[巡回・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[巡回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	2.55	358,000.00	912,900	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					1,486,421		

単価表番号: 1-10

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	90.70	14,512		
高級船員		人	3.60	33,390.00	120,204	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	27,200.00	48,960	$\beta=1.80$	
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	2.55	62,300.00	158,865	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					354,561		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-11

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	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
高級船員		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
普通船員		人	10.80	27,200.00	293,760	$\beta=1.80$	
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	2.55	507,000.00	1,292,850	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					2,003,538		

単価表番号: 1-12

単価表名称: 台船 鋼300t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
普通船員		人	3.60	27,200.00	97,920	$\beta=1.80$	
損料(台船)	300t積	日	2.55	57,700.00	147,135	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					245,055		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-13

単価表名称: 引船 鋼D 800PS型

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	364.00	90.70	33,014		
高級船員		人	3.60	33,390.00	120,204	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	27,200.00	48,960	$\beta=1.80$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	4.00	6,710.00	26,840		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	2.55	69,600.00	177,480	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					406,498		

単価表番号: 1-14

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	7.20	33,390.00	240,408	$\beta=1.80$	
普通船員		人	3.60	27,200.00	97,920	$\beta=1.80$	
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	2.55	276,000.00	703,800	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					1,157,366		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-15

単価表名称: 揚錨船 鋼D 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
重油A		L	125.00	90.70	11,337		
高級船員		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
普通船員		人	3.60	27,200.00	97,920	$\beta=1.80$	
損料(揚錨船)	D 5t吊	日	1.00	48,500.00	48,500		運転日
損料(揚錨船)	D 5t吊	日	2.55	56,300.00	143,565	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					361,424		

単価表番号: 1-16

単価表名称: コンクリートミキサー船(バッチ式) 鋼DE 1.50m³

1日当り 5.00H / 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	631.00	90.70	57,231		
船団長		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
高級船員		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
普通船員		人	12.60	27,200.00	342,720	$\beta=1.80$	
損料(コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 1.5m ³	時間	5.00	84,900.00	424,500		運転時間
損料(コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 1.5m ³	日	2.55	612,000.00	1,560,600	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					2,505,255		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-17

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	3.60	33,390.00	120,204	$\beta=1.80$	
普通船員		人	5.40	27,200.00	146,880	$\beta=1.80$	
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	2.55	111,000.00	283,050	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					659,357		

単価表番号: 1-18

単価表名称: クラムシェル(油圧ロープ式) 平積1.0m3

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	101.00	122.70	12,392		
運転手(特殊)		人	1.00	32,450.00	32,450		
損料(ドラグライン及びクラムシェル[油圧])	平積1.0m3	時間	6.30	2,740.00	17,262		運転時間
損料(ドラグライン及びクラムシェル[油圧])	平積1.0m3	日	1.50	28,700.00	43,050		供用日
合 計					105,154		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-19

単価表名称: ホイールローダ(排出ガス対策型) 3.1~3.3m3

1日当り 5.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	110.00	122.70	13,497		
運転手(特殊)		人	1.00	32,450.00	32,450		
損料(ホイールローダ(トラクタショベル))	標準バケット容量 山積 3.1~3.3m3	時間	5.00	2,750.00	13,750		運転時間
損料(ホイールローダ(トラクタショベル))	標準バケット容量 山積 3.1~3.3m3	日	1.50	17,400.00	26,100		供用日
合 計					85,797		

単価表番号: 1-20

単価表名称: コンクリートミキサー船(バッチ式) 鋼DE 1.50m3

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	33,390.00	33,390		
高級船員		人	1.00	33,390.00	33,390		
普通船員		人	7.00	27,200.00	190,400		
損料(コンクリートミキサー船[バッチ式])	DE 1.5m3	日	1.00	612,000.00	612,000		供用日
合 計					869,180		

単価表番号: 1-21

単価表名称: 引船 鋼D 1000PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	33,390.00	66,780		
普通船員		人	1.00	27,200.00	27,200		
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	1.00	88,000.00	88,000		供用日
合 計					181,980		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-22

単価表名称: 揚錨船 鋼D 10t吊

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	33,390.00	66,780		
普通船員		人	3.00	27,200.00	81,600		
損料(揚錨船)	D 10t吊	日	1.00	111,000.00	111,000		供用日
合 計					259,380		

単価表番号: 1-24

単価表名称: クレーン付台船 80t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
軽油 免税		L	161.00	90.60	14,586		
船団長		人	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
普通船員		人	9.00	27,200.00	244,800	$\beta=1.80$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	2.55	153,900.00	392,445	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					743,933		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 1-25

単価表名称: 引船 鋼D 500PS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	114.00	90.70	10,339		
高級船員		人	3.60	33,390.00	120,204	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	27,200.00	48,960	$\beta=1.80$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	4,460.00	8,920		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	2.55	46,300.00	118,065	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					306,488		

単価表番号: 1-27

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) 16t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])	16t吊	日	1.00	42,000.00	42,000		
合 計					42,000		

単価表番号: 1-29

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	1.80	33,390.00	60,102	$\beta=1.80$	
普通船員		人	1.80	27,200.00	48,960	$\beta=1.80$	
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	2.55	9,850.00	25,117	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					146,954		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 2-1

単価表名称: トラック 2t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	18.00	122.70	2,208		
運転手(一般)		人	1.00	29,100.00	29,100		
損料(トラック[普通型])	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料(トラック[普通型])	2t積	日	1.13	3,000.00	3,390		供用日
合 計					35,981		

単価表番号: 2-2

単価表名称: 交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン		L	7.00	151.00	1,057		
損料(ライトバン[ガソリンエンジン・二輪])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料(ライトバン[ガソリンエンジン・二輪])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,740.00	2,070		供用日
合 計					3,701		

単価表番号: 2-3

単価表名称: 測量船 FRP D 70PS型

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	44.00	90.70	3,990		
高級船員		人	1.20	31,800.00	38,160	$\beta=1.20$	
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					50,904		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事(変更)

単価表番号: 2-4

単価表名称: 測量船 FRP D 70PS型

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	44.00	90.70	3,990		
高級船員		人	1.80	31,800.00	57,240	$\beta=1.80$	
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	2.55	3,360.00	8,568	$\alpha=2.55$	供用日
合 計					73,008		