

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					324,792,301	
防波堤・防砂堤・導流堤					324,792,301	
構造物撤去工					1,686,014	
撤去工					1,686,014	
根固ブロック撤去					1,686,014	
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	
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	
基礎工					141,690,976	
洗掘防止工					14,094,446	
洗掘防止(1)	合成繊維 t=0.47mm				4,835,704	
1-3 帆布敷設	合成繊維 t=0.47mm	m ²	1,886.00	2,564	4,835,704	
洗掘防止(2)	合成樹脂系マット				9,258,742	
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	
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	
基礎捨石工					127,596,530	
基礎捨石(1)	200～500kg/個程度				42,259,725	

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	
基礎捨石(2)	30～200kg/個程度				3,311,350	
1-7 捨石投入(1CT)		m ³	350.00	9,461	3,311,350	
捨石本均し	±5cm				39,917,108	
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	
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	
1-10 捨石本均し(3)	±5cm 水深20～25m未満	m ²	20.00	45,243	904,860	
捨石荒均し(1)	±30cm 200～500kg/個程度				3,592,337	
1-11 捨石荒均し(1)	±30cm 水深20～25m未満	m ²	167.00	21,511	3,592,337	
捨石荒均し(2)	±50cm 200～500kg/個程度				33,693,756	
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	
捨石荒均し(3)	±50cm 30～200kg/個程度				4,822,254	
1-13 捨石荒均し(3)	±50cm 水深20～25m未満	m ²	309.00	15,606	4,822,254	
本体工 [ケーソン式]					111,977,924	
ケーソン進水据付工					8,574,819	
上蓋					918,499	

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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		函	1.00	918,499	918,499	
据付	D型 (L) 30.5m × (B) 24.7m (27.7m) × (H) 23.0m				7,656,320	
1-15 ケーソン据付(ウインチ方式)		函	1.00	7,656,320	7,656,320	
中詰工					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	
蓋コンクリート	18-8-40 BB				12,492,085	
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		m ³	325.00	27,033	8,785,725	
1-20 材料接岸積込		m ³	325.00	2,277	740,025	
1-21 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)		m ³	325.00	2,835	921,375	
1-22 コンクリートミキサー船拘束		式	1.00	1,942,260	1,942,260	
被覆・根固工					29,699,522	
被覆石工					14,151,080	

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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		m ³	525.00	9,712	5,098,800	
被覆均し	±50cm				9,052,280	
1-24 被覆均し(1)	±50cm 水深15m～20m未満	m ²	152.00	19,998	3,039,696	
1-25 被覆均し(2)	±50cm 水深20m～25m未満	m ²	278.00	21,628	6,012,584	
被覆ブロック工					8,372,888	
被覆ブロック据付	シェークブロック4t型				8,372,888	
1-26 被覆ブロック転置		個	62.00	1,171	72,602	
1-27 被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT)		個	163.00	50,922	8,300,286	
根固ブロック工					7,175,554	
根固ブロック据付					7,175,554	
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	個	10.00	160,853	1,608,530	
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	12.00	4,789	57,468	
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	12.00	300,167	3,602,004	
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	4.00	127,931	511,724	
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	6.00	4,376	26,256	

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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)(海上一連方式)(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					39,737,865	
上部コンクリート工					39,737,865	
支保					1,695,748	
1-34 支保組立組外(重力式)		m	86.00	19,718	1,695,748	
型枠					5,491,745	
1-35 鋼製型枠組立組外(重力式)		m ²	287.00	19,135	5,491,745	
目地					80,736	
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	
1-37 コンクリート混合		m ³	964.00	27,227	26,246,828	
1-38 材料接岸積込		m ³	964.00	2,277	2,195,028	
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	
共通仮設費(積上)					26,505,411	
共通仮設費					26,505,411	

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	
回航	コンクリートミキサー船				9,462,170	
1-41 回航	コンクリートミキサー船 能代港～秋田港 往復	回	2.00	4,731,085	9,462,170	
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	
標識(1)	灯浮標 設置・撤去・維持管理				4,188,596	
1-44 灯浮標設置・撤去		式	1.00	2,042,312	2,042,312	
1-45 灯浮標維持管理	灯浮標5N0型程度	式	1.00	2,146,284	2,146,284	
標識(2)	標識灯 移設				690,104	
1-46 標識灯移設(1スイング内)	標識灯(2m型) 570kg/基	基	1.00	690,104	690,104	
安全対策	安全監視船				6,505,167	
1-47 安全監視船		式	1.00	6,505,167	6,505,167	

合併積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	
測量業務					2,573,536	
ICT測量業務					2,573,536	
マルチビーム測深					2,573,536	
測量準備					358,316	
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)	I C T基礎工+ICTブロック据付工	式	2.00	88,536	177,072	
水深測量					1,288,139	
2-3 艀装テスト(ICT)	I C T基礎工+ICTブロック据付工	式	2.00	639,696	1,279,392	
2-4 測深(ICT)(1)	I C T基礎工	km ²	0.01	417,905	4,179	
2-5 測深(ICT)(2)	ICTブロック据付工	km ²	0.01	456,840	4,568	
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	

合併積算総括表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					324,792,301	
間接工事費	54,275,151 + 85,100,642				139,375,793	
共通仮設費(計)	26,505,411 + 26,503,051 + 1,266,689				54,275,151	
共通仮設費(積上)					26,505,411	
共通仮設費(率)	$324,792,301 \times 8.16\% ((3.87\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				26,503,051	
現場環境改善費	$324,792,301 \times 0.39\%$				1,266,689	
現場管理費	$379,067,452 \times 22.45\% ((20.65\% + 1.15\%) \times 1.03)$				85,100,642	
工事原価	$324,792,301 + 139,375,793$				464,168,094	
一般管理費等	$464,168,094 \times 13.78\% (13.78\% \times 1.00) - 6,124$				63,956,239	
契約保証費	$464,168,094 \times 0.04\%$				185,667	
工事価格	$464,168,094 + 63,956,239 + 185,667$				528,310,000	
直接測量費					2,306,251	
諸経費	$2,306,251 \times 77.4\% - 1,289$				1,783,749	
測量作業費	$2,306,251 + 1,783,749$				4,090,000	
直接原価	$259,500 + 7,785$				267,285	
直接人件費					259,500	

合併積算総括表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					7,785	
その他原価	$259,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				139,740	
業務原価	$267,285 + 139,740$				407,025	
一般管理費等	$407,025 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,207$				212,975	
測量調査費	$407,025 + 212,975$				620,000	
測量業務価格	$4,090,000 + 620,000$				4,710,000	
合計価格	$528,310,000 + 4,710,000$				533,020,000	
消費税等相当額	$533,020,000 \times 10.00\%$				53,302,000	
請負工事費					586,322,000	

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

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	- 2,123,468.00	- 2,123,468	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	- 1.00	- 362,282.00	- 362,282	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	- 2.00	- 295,264.00	- 590,528	8H	
雑材料	全体の%	%	- 0.50	- 3,076,278.00	- 15,381		
合 計	作業能力：24.00個			-128,819.00	- 3,091,659		

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	- 1,762,899.00	-1,762,899	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	- 1.00	- 318,540.00	- 318,540	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	- 2.00	- 295,264.00	- 590,528	8H	
雑材料	全体の%	%	- 0.50	- 2,671,967.00	- 13,359		
合 計	作業能力：27.00個			-99,456.00	-2,685,326		

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

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	456,490.00	456,490	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	167,192.00	167,192	2.00H / 8H	
潜水土船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	4.00	395,988.00	1,583,952	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	5,143,628.00	25,718		
合 計	作業能力：2,016.00m ²			2,564.00	5,169,346		

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	456,490.00	456,490	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	167,192.00	167,192	2.00H / 8H	
潜水土船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	4.00	395,988.00	1,583,952	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	10,898,784.00	54,493		
合 計	作業能力：864.00m ²			12,677.00	10,953,277		

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

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	456,490.00	456,490	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	167,192.00	167,192	2.00H / 8H	
潜水土船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	4.00	395,988.00	1,583,952	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	10,631,722.00	53,158		
合 計	作業能力：864.00m ²			12,366.00	10,684,880		

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	295,264.00	315,932	8H	
施工管理システム		日	1.07	22,230.00	23,786		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,179,718.00	45,898		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			9,225.00	9,225,616		

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

番号：1-7

名称：捨石投入(ICT)

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	295,264.00	534,427.8H		
施工管理システム		日	1.81	22,230.00	40,236		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,414,663.00	47,073		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			9,461.00	9,461,736		

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	395,988.00	395,988.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	408,976.00	2,044		
合 計	作業能力：12.70m ²			32,363.00	411,020		

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	395,988.00	395,988.8H		
雑材料	全体の%	%	0.50	407,344.00	2,036		
合 計	作業能力：11.10m ²			36,881.00	409,380		

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

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	395,988.00	395,988	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	405,168.00	2,025		
合 計	作業能力：9.00m ²			45,243.00	407,193		

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	395,988.00	395,988	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	395,988.00	1,979		
合 計	作業能力：18.50m ²			21,511.00	397,967		

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	395,988.00	395,988	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	395,988.00	1,979		
合 計	作業能力：24.20m ²			16,444.00	397,967		

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

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	395,988.00	395,988	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	395,988.00	1,979		
合 計	作業能力：25.50m ²			15,606.00	397,967		

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	1,214,015.00	607,007	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	300,905.00	150,452	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			918,499.00	918,499		

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

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	1,630,892.00	3,261,784	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	2.00	180,640.00	361,280	8H	
引船	鋼D 800PS型	日	3.00	346,987.00	1,040,961	4.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	965,924.00	965,924	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	295,264.00	590,528	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	2.00	319,476.00	638,952	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	7,469,581.00	186,739		
合 計	作業能力：1.00函			7,656,320.00	7,656,320		

番号：1-16

名称：中詰材投入(現場投入渡し) C-40

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
碎石(中詰用)	C-40	m ³	1,100.00	5,800.00	6,380,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			6,380.00	6,380,000		

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

番号：1-17

名称：中詰均し

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	6.60	22,260.00	146,916		
雑材料	全体の%	%	0.50	146,916.00	734		
合 計	作業能力：100.00m ²			1,476.00	147,650		

番号：1-18

名称：アスファルトルーフィング敷設

100m²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトルーフィング	1×21m(巻)	m ²	120.00	132.00	15,840		
合 計	作業能力：100.00m ²			158.00	15,840		

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	kg	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	kg	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	4.92	2,265,469.00	11,146,107	5.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	4.92	362,282.00	1,782,427	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	4.92	580,931.00	2,858,180	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	26,899,061.00	134,495		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			27,033.00	27,033,556		

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

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	106,136.00	221,824	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	87,924.00	183,761	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	868,180.00	1,814,496	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,266,604.00	11,333		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,277.00	2,277,937		

番号：1-21

名称：コンクリート打設(コンクリートミキサー船)

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー船	m ³	1,000.00	2,835.00	2,835,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,835.00	2,835,000		

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(バッチ式)	鋼DE 1.50m ³	日	1.50	868,180.00	1,302,270	供用	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.50	172,280.00	258,420	供用	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.50	254,380.00	381,570	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,942,260.00	1,942,260		

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

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	m ³	1,300.00	7,000.00	9,100,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.91	295,264.00	563,954	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,663,954.00	48,319		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			9,712.00	9,712,273		

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
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	395,988.00	395,988	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	395,988.00	1,979		
合 計	作業能力：19.90m ²			19,998.00	397,967		

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	395,988.00	395,988	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	395,988.00	1,979		
合 計	作業能力：18.40m ²			21,628.00	397,967		

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

番号：1-26

名称：被覆ブロック転置

1日当り(124個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	47,400.00	47,400	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	全体の%	%	0.50	144,530.00	722		
合 計	作業能力：124.00個			1,171.00	145,252		

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	616,185.00	616,185	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	261,572.00	261,572	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	295,264.00	236,211	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	765,000.00	765,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,976,098.00	9,880		
合 計	作業能力：39.00個			50,922.00	1,985,978		

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

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	2,123,468.00	2,123,468	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	362,282.00	362,282	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	295,264.00	590,528	8H	
施工管理システム		日	1.00	765,000.00	765,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,841,278.00	19,206		
合 計	作業能力：24.00個			160,853.00	3,860,484		

番号：1-29

名称：根固ブロック転置(1) D1型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)2.2m 58.2t/個

1日当り(53個)

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)	200t吊	日	1.00	155,460.00	155,460	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	全体の%	%	0.50	252,590.00	1,262		
合 計	作業能力：53.00個			4,789.00	253,852		

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

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	2,123,468.00	2,123,468	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	362,282.00	362,282	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	295,264.00	236,211	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	765,000.00	765,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,584,091.00	17,920		
合 計	作業能力：12.00個			300,167.00	3,602,011		

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	1,762,899.00	1,762,899	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	318,540.00	318,540	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	295,264.00	590,528	8H	
施工管理システム		日	1.00	765,000.00	765,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,436,967.00	17,184		
合 計	作業能力：27.00個			127,931.00	3,454,151		

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

番号：1-32

名称：根固ブロック転置(2) D2型 (L)5.0m×(B)2.5m×(H)1.4m 37.0t/個

1日当り (58個)

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)	200t吊	日	1.00	155,460.00	155,460	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	全体の%	%	0.50	252,590.00	1,262		
合 計	作業能力：58.00個			4,376.00	253,852		

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	1,762,899.00	1,762,899	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	318,540.00	318,540	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	295,264.00	236,211	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	765,000.00	765,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,179,780.00	15,898		
合 計	作業能力：14.00個			228,262.00	3,195,678		

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

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	167,192.00	334,384	2.00H / 8H	
クレーン付台船	35～40t吊	日	2.00	456,490.00	912,980	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			19,718.00	1,971,864		

番号：1-35

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

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(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	456,490.00	684,735	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.50	167,192.00	250,788	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			19,135.00	1,913,523		

番号：1-36

名称：伸縮目地 t=10mm

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(発泡体系)	t=10mm	m ²	100.00	2,523.00	252,300		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,523.00	252,300		

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

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	2,265,469.00	11,282,035	5.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	4.98	362,282.00	1,804,164	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	4.98	580,931.00	2,893,036	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	27,091,582.00	135,457		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			27,227.00	27,227,039		

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	106,136.00	221,824	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	87,924.00	183,761	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	868,180.00	1,814,496	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,266,604.00	11,333		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,277.00	2,277,937		

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

番号：1-39

名称：コンクリート打設(コンクリートミキサー船)

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー船	m ³	1,000.00	2,835.00	2,835,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,835.00	2,835,000		

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(パッチ式)	鋼DE 1.50m ³	日	1.00	868,180.00	868,180	供用	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	172,280.00	172,280	供用	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	254,380.00	254,380	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,294,840.00	1,294,840		

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	2,155,400.00	2,155,400		
回航保険料		式	1.00	58,906.00	58,906		
旅費等		式	1.00	180,641.00	180,641		
合 計	作業能力：1.00回			4,731,085.00	4,731,085		

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

番号：1-42

名称：建設機械器具等運搬 クラムシェル

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	- 1.50	- 47,400.00	- 71,100.8H		
特殊作業員		人	- 5.50	- 27,410.00	- 150,755		
運搬費等率	特定項目の%	%	- 434.00	- 221,855.00	- 962,850		
合 計	作業能力：1.00台			- 1,184,705.00	- 1,184,705		

番号：1-43

名称：建設機械器具等運搬 クローラクレーン

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：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	- 456,490.00	- 912,980.6.00H / 8H		
引船	鋼D 300PS型	日	- 2.00	- 167,192.00	334,384.2.00H / 8H		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	- 2.00	- 295,264.00	590,528.8H		
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	2,032,152.00	- 10,160		
合 計	作業能力：1.00式			- 2,042,312.00	- 2,042,312		

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

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	- 2,044,080.00	- 2,044,080		
消耗品費	損料の%	%	- 5.00	- 2,044,080.00	- 102,204		
合 計	作業能力：1.00式			- 2,146,284.00	- 2,146,284		

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	- 456,490.00	- 456,490	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	- 1.00	- 167,192.00	- 167,192	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	- 720,812.00	- 3,604		
合 計	作業能力：4.00基			- 690,104.00	- 2,760,416		

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	- 131,829.00	- 6,472,803	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	- 0.50	- 6,472,803.00	- 32,364		
合 計	作業能力：1.00式			- 6,505,167.00	- 6,505,167		

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

番号：2-1

名称：測量準備(ICT)

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	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	179,450.00	1,794		
合 計	作業能力：1.00式			181,244.00	181,244		

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	35,860.00	35,860	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	87,660.00	876		
合 計	作業能力：1.00式			88,536.00	88,536		

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

番号：2-3

名称：艀装テスト(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	3,461.00	3,461	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	50,877.00	50,877	8H、	
GNSS測位装置	DGNSS、	日、	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz、	日、	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%、	%	1.00	633,363.00	633,363		
合 計	作業能力：1.00式、			639,696.00	639,696		

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

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	3,461.00	3,461	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	65,607.00	65,607	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	34,875.00	34,875		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	461,250.00	461,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	721,093.00	14,421		
合 計	作業能力：1.76km ²			417,905.00	735,514		

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

番号：2-5

名称：測深(ICT) (2) ICT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	3,461.00	3,461	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	65,607.00	65,607	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	34,875.00	34,875		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	461,250.00	461,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	721,093.00	14,421		
合 計	作業能力：1.61km ²			456,840.00	735,514		

番号：2-6

名称：起工時データ整理(ICT)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.10	54,600.00	169,260		
測量技師		人	4.10	47,100.00	193,110		
測量技師補		人	6.20	36,900.00	228,780		
雑材料	全体の%	%	4.00	591,150.00	23,646		
合 計	作業能力：1.00式			614,796.00	614,796		

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

番号：2-7

名称：3次元設計データ作成(ICT)

1施設当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	259,500.00	7,785		
合 計	作業能力：1.00施設			267,285.00	267,285		

番号：2-8

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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
1-1	起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	2,123,468	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	362,282	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	D 270PS型 3~5t吊	日	295,264	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
						1-6	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	
						1-27	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
						1-44	灯浮標設置・撤去	
1-4	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,762,899	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	318,540	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

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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
1-6	クレーン付台船	35~40t吊	日	456,490	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	167,192	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(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	395,988	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
						1-8	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
1-9	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,214,015	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

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	300,905	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	1,630,892	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	180,640	8H	1-15	ケーソン据付(ウインチ方式)	
1-13	引船	鋼D 800PS型	日	346,987	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	965,924	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	319,476	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(パッチ式)	鋼DE 1.50m3	日	2,265,469	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	580,931	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	106,136	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	87,924	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(パッチ式)	鋼DE 1.50m3	日	868,180	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	172,280	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	254,380	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	
1-23	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	1-26	被覆ブロック転置	
						1-42	建設機械器具等運搬	クラムシェル
1-24	クレーン付台船	80t吊	日	616,185	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	261,572	2.00H / 8H	1-27	被覆ブロック運搬据付(海上一連方式)(ICT)	

単価表一覧

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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
1-26	クローラクレーン(油圧駆動式)	200t吊	日	155,460	8H	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
						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
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)	
1-28	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	1-43	建設機械器具等運搬	クローラクレーン
1-29	安全監視船	FRP D 180PS型	日	131,829	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

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	35,860	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	3,461	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	50,877	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	65,607	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

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	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
高級船員		人	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
普通船員		人	9.60	27,200.00	261,120	$\beta=1.60$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	時間	6.00	70,200.00	421,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	日	2.25	559,000.00	1,257,750	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					2,123,468		

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	3.20	33,390.00	106,848	$\beta=1.60$	
普通船員		人	1.60	27,200.00	43,520	$\beta=1.60$	
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	2.25	78,300.00	176,175	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					362,282		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

単価表番号：1-3

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	0.32	57,230.00	18,313	$\beta=1.60$	
潜水士		人	1.60	57,230.00	91,568	$\beta=1.60$	
潜水連絡員		人	1.60	37,280.00	59,648	$\beta=1.60$	
潜水送気員		人	1.60	37,280.00	59,648	$\beta=1.60$	
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	2.25	18,400.00	41,400	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					295,264		

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	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
高級船員		人	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
普通船員		人	9.60	27,200.00	261,120	$\beta=1.60$	
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	2.25	444,000.00	999,000	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					1,762,899		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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、	、 3.20	、 33,390.00	、 106,848	$\beta=1.60$ 、	
普通船員		人、	、 1.60	、 27,200.00	、 43,520	$\beta=1.60$ 、	
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、	、 2.25	、 62,100.00	、 139,725	$\alpha=2.25$ 、	供用日
合 計					、 318,540		

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、	、 1.60	、 33,390.00	、 53,424	$\beta=1.60$ 、	
普通船員		人、	、 8.00	、 27,200.00	、 217,600	$\beta=1.60$ 、	
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、	、 2.25	、 72,600.00	、 163,350	$\alpha=2.25$ 、	供用日
合 計					、 456,490		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
普通船員		人	1.60	27,200.00	43,520	$\beta=1.60$	
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	時間	2.00	2,520.00	5,040		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 300PS型	日	2.25	26,200.00	58,950	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					167,192		

単価表番号：1-8

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	0.32	57,230.00	18,313	$\beta=1.60$	
潜水士		人	3.36	57,230.00	192,292	$\beta=1.60$	
潜水連絡員		人	1.60	37,280.00	59,648	$\beta=1.60$	
潜水送気員		人	1.60	37,280.00	59,648	$\beta=1.60$	
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	2.25	18,400.00	41,400	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					395,988		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
高級船員		人	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
普通船員		人	8.00	27,200.00	217,600	$\beta=1.60$	
損料(起重機船[巡回・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[巡回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	2.25	313,000.00	704,250	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					1,214,015		

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	3.20	33,390.00	106,848	$\beta=1.60$	
普通船員		人	1.60	27,200.00	43,520	$\beta=1.60$	
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	2.25	55,700.00	125,325	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					300,905		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
高級船員		人	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
普通船員		人	9.60	27,200.00	261,120	$\beta=1.60$	
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	2.25	444,000.00	999,000	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					1,630,892		

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	3.20	27,200.00	87,040	$\beta=1.60$	
損料(台船)	300t積	日	2.25	41,600.00	93,600	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					180,640		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	3.20	33,390.00	106,848	$\beta=1.60$	
普通船員		人	1.60	27,200.00	43,520	$\beta=1.60$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	4.00	5,970.00	23,880		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	2.25	62,100.00	139,725	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					346,987		

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	6.40	33,390.00	213,696	$\beta=1.60$	
普通船員		人	3.20	27,200.00	87,040	$\beta=1.60$	
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	2.25	247,000.00	555,750	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					965,924		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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、	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60、$	
普通船員		人、	3.20	27,200.00	87,040	$\beta=1.60、$	
損料（揚錨船）	D 5t吊、	日	1.00	46,400.00	46,400		運転日
損料（揚錨船）	D 5t吊、	日、	2.25	53,900.00	121,275	$\alpha=2.25、$	供用日
合 計					319,476		

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	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60、$	
高級船員		人	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60、$	
普通船員		人	11.20	27,200.00	304,640	$\beta=1.60、$	
損料（コンクリートミキサー船[バッチ式]）	DE 1.5m3、	時間	5.00	84,400.00	422,000		運転時間
損料（コンクリートミキサー船[バッチ式]）	DE 1.5m3、	日	2.25	611,000.00	1,374,750	$\alpha=2.25、$	供用日
合 計					2,265,469		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	3.20	33,390.00	106,848	$\beta=1.60$	
普通船員		人	4.80	27,200.00	130,560	$\beta=1.60$	
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	2.25	106,000.00	238,500	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					580,931		

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	109.00	122.70	13,374		
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					106,136		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	120.00	122.70	14,724		
運転手(特殊)		人	1.00	32,450.00	32,450		
損料(ホイールローダ[普通・排出ガス対策型])	標準バケット容量 山積 3.1~3.3m3	時間	5.00	2,930.00	14,650		運転時間
損料(ホイールローダ[普通・排出ガス対策型])	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					87,924		

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	611,000.00	611,000		供用日
合 計					868,180		

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	78,300.00	78,300		供用日
合 計					172,280		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	106,000.00	106,000		供用日
合 計					254,380		

単価表番号：1-23

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：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、	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
普通船員		人、	8.00	27,200.00	217,600	$\beta=1.60$	
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、	2.25	132,700.00	298,575	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					616,185		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	3.20	33,390.00	106,848	$\beta=1.60$	
普通船員		人	1.60	27,200.00	43,520	$\beta=1.60$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	3,970.00	7,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	2.25	41,300.00	92,925	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					261,572		

単価表番号：1-26

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：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

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

単価表番号：1-28

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、	1.60	33,390.00	53,424	$\beta=1.60$	
普通船員		人、	1.60	27,200.00	43,520	$\beta=1.60$	
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、	2.25	9,840.00	22,140	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					131,829		

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、	20.00	122.70	2,454		
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	248.00	1,165		運転時間
損料(トラック[普通型])	2t積、	日、	1.13	2,780.00	3,141		供用日
合 計					35,860		

単価表

秋田港外港地区防波堤(第二南)築造工事

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	6.00	151.00	906		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,660.00	1,975		供用日
合 計					3,461		

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	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					50,877		

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	1.60	31,800.00	50,880	$\beta=1.60$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	2.25	3,350.00	7,537	$\alpha=2.25$	供用日
合 計					65,607		