

合併積算内訳表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(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					617,638,382	
					849,285,821	231,647,439
岸壁(-12m)					617,638,382	
					849,285,821	231,647,439
構造物撤去工					461,755,328	
					683,838,089	222,082,761
撤去工					71,575,975	
					104,247,854	32,671,879
舗装版切断			97.00	687	66,639	
		m	89.00	1,358	120,862	54,223
舗装版破碎			2,181.00	217	473,277	
		m ²	3,030.00	390	1,181,700	708,423
掘削(1)	路盤材撤去、t=68cm		1,451.00		503,497	
		m ³	824.00	347	285,928	-217,569
土砂等運搬(1)	路盤材(碎石):撤去材仮置場		1,451.00		692,127	
		m ³	824.00	477	393,048	-299,079
整地(1)	仮置場(路盤材)		1,451.00		195,885	
		m ³	824.00	135	111,240	-84,645
殻運搬	舗装版(アスファルトガラ)		109.00	5,272	574,648	
		m ³	375.00	4,170	1,563,750	989,102
処分費(1)	舗装版(アスファルトガラ)		251.00		292,164	
		t	327.00	1,164	380,628	88,464
コンクリート取壊し(1)	排水施設コンクリート、上部コン(有筋、無筋)		324.00	13,200	4,276,800	
		m ³	404.00	17,258	6,972,232	2,695,432
掘削(2)	基礎碎石		26.00		9,022	
		m ³	26.00	347	9,022	
土砂等運搬(2)	基礎碎石:撤去材仮置場		26.00		12,402	
		m ³	26.00	477	12,402	
整地(2)	仮置場(基礎碎石)		26.00		3,510	
		m ³	26.00	135	3,510	
処分費(2)	排水施設コンクリート、上部コン(有筋、無筋)		751.00	1,035	777,285	
		t	639.00	891	569,349	-207,936

合併積算内訳表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
掘削(3)	裏埋土撤去		- 40,458.00	343	- 13,877,094	
		m3	- 42,588.00	340	- 14,479,920	602,826
土砂等運搬(3)	裏埋土		- 40,458.00	755	- 30,545,790	
		m3	- 42,588.00	747	- 31,813,236	1,267,446
砂防ソイルメント(粒径処理)(1)	裏埋土		- 10,135.00	1,363	- 13,814,005	
		m3	0.00	0	0	-13,814,005
整地(3)	仮置場(土砂)		- 40,458.00		- 5,461,830	
		m3	- 42,587.00	135	- 5,749,245	287,415
大型土のう撤去・仮置			0.00	0	0	
廃棄物運搬	金属くず、廃プラスチック、木くず	個	- 1,766.00	20,687	- 36,533,242	36,533,242
			0.00	0	0	
処分費(4)	金属くず、廃プラスチック、木くず	式	- 1.00	988,392	- 988,392	988,392
			0.00	0	0	
取壊し工		t	- 58.00	53,106	- 3,080,148	3,080,148
					390,179,353	
砕岩浚渫(試行的取組)	上部コン、蓋コン、ケーソン破碎、根固ブロック破碎		- 4,546.00		- 579,590,235	189,410,882
		m3	- 4,236.00	22,198	- 100,912,108	
硬土盤浚渫(試行的取組)	コンクリート殻、中詰砂、被覆石、基礎石撤去		- 20,859.00	7,596	- 158,444,964	-6,881,380
		m3	- 42,284.00	8,000	- 338,272,000	179,827,036
土運船運搬	撤去材(コンクリート、ブロック、中詰砂、石材)		- 20,859.00	953	- 19,878,627	
		m3	- 14,128.00	644	- 9,098,432	-10,780,195
瀨取り(1)	撤去材陸揚(コンクリート、ブロック、中詰砂、石材)		- 20,859.00	493	- 10,283,487	
		m3	- 14,128.00	545	- 7,699,760	-2,583,727
砂防ソイルメント(粒径処理)(2)	ケーソン・石材・中詰材		0.00	0	0	
		m3	- 8,474.00	2,864	- 24,269,536	24,269,536
積込(ルーズ)(1)	撤去材陸揚(コンクリート、ブロック、中詰砂)		- 20,859.00	288	- 6,007,392	
		m3	- 11,298.00	270	- 3,050,460	-2,956,932
土砂等運搬(4)	コンクリート殻：二次破碎場所 砂：整地場所		- 20,859.00		- 8,614,767	
		m3	- 11,298.00	413	- 4,666,074	-3,948,693
整地(4)			0.00	0	0	
		m3	- 9,892.00	140	- 1,384,880	1,384,880

合併積算内訳表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート取壊し(2)	コンクリート二次破砕(有筋、無筋)	m ³	4,546.00	16,923	76,931,958	
			4,236.00	17,745	75,167,820	-1,764,138
処分費(3)	コンクリート殻(有筋、無筋)	t	10,713.00	850	9,106,050	
			12,105.00	881	10,664,505	1,558,455
瀬取り(2)	石材二次運搬	m ³	0.00	0	0	
			2,830.00	3,988	11,286,040	11,286,040
仮設工					155,883,054	
					165,447,732	9,564,678
仮設鋼矢板工					155,883,054	
					162,101,792	6,218,738
仮設鋼矢板・H形鋼杭	L=13m、SP-45H、SYW295	式	1.00	155,883,054	155,883,054	
					162,101,792	6,218,738
仮設道路工					0	
					3,345,940	3,345,940
敷鉄板		枚	0.00	0	0	
			221.00	15,140	3,345,940	3,345,940
共通仮設費(積上)					130,929,718	
					141,776,055	10,846,337
共通仮設費					130,929,718	
					141,776,055	10,846,337
回航・えい航費					68,397,184	
					67,849,230	-547,954
回航(1)	グラブ浚渫船(硬土盤)				45,363,978	
1-47 回航費(被回航方式 作業船)(1)	グラブ浚渫船(硬土盤) 釧路港~青森港 片道	回(片道)	2.00	22,681,989	45,363,978	
回航(2)	土運船				23,033,206	
					22,485,252	-547,954
1-48 回航費(被回航方式 作業船)(2)	土運船 富津港~青森港 片道	回(片道)	2.00	11,516,603	23,033,206	
					22,485,252	-547,954

合併積算内訳表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬費					4,801,544	
建設機械器具等運搬	クローラクレーン				7,991,147	3,189,603
1-49 分解組立運搬	クローラクレーン				4,485,212	
仮設材等運搬	汚濁防止膜	台	2.00	2,242,606	4,485,212	
仮設材等運搬(2)	敷鉄板	式	1.00	316,332	316,332	
		式	0.00	158,166	158,166	-158,166
		式	1.00	3,347,769	3,347,769	3,347,769
事業損失防止施設費					57,504,640	
水質汚濁防止膜					64,131,740	6,627,100
オイルフェンス		m	640.00	89,851	57,504,640	
		m	740.00	81,811	60,540,140	3,035,500
安全費					0	
安全対策					736,802	736,802
					0	
		式	1.00	736,802	736,802	736,802
技術管理費					226,350	
技術管理(1)					591,990	365,640
技術管理(2)		式	1.00	90,000	90,000	
技術管理(3)		式	1.00	136,350	136,350	
		m	0.00	0	0	
水雷・傷害等保険料					45,705	365,640
					0	
					75,915	75,915
傷害保険料					0	
		式	1.00	75,915	75,915	75,915

合併積算内訳表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
営繕費					0 399,231	399,231
現場環境改善	快適トイレ		0.00	0	0	
		式	1.00	399,231	399,231	399,231

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(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					- 617,638,382	
					- 849,285,821	231,647,439
間接工事費	178,868,132 + 176,193,056				- 355,061,188	
	203,831,013 + 231,369,013				- 435,200,026	80,138,838
共通仮設	130,929,718 + 46,137,328 + 1,801,086				- 178,868,132	
	141,776,055 + 59,872,554 + 2,182,404				- 203,831,013	24,962,881
共通仮設費(積上)					- 130,929,718	
					- 141,776,055	10,846,337
共通仮設費(率)					- 46,137,328	
	$913,417,561 \times (46,137,328 \div 675,143,022) \times (7.05\% \div 7.35\%)$				- 59,872,554	13,735,226
現場環境改善費					- 1,801,086	
	$898,722,931 \times (1,801,086 \div 664,967,523) \times (0.26\% \div 0.29\%)$				- 2,182,404	381,318
現場管理費					- 176,193,056	
	$1,053,116,834 \times (176,193,056 \div 796,506,514) \times (23.31\% \div 23.47\%)$				- 231,369,013	55,175,957
工事原価	617,638,382 + 178,868,132 + 176,193,056				- 972,699,570	
	849,285,821 + 203,831,013 + 231,369,013				- 1,284,485,847	311,786,277
一般管理費等					- 83,850,430	
	$1,284,485,847 \times (83,850,430 \div 972,699,570) \times (11.58\% \div 12.18\%) - 8,887$				- 105,264,153	21,413,723
工事価格	972,699,570 + 83,850,430				- 1,056,550,000	
	1,284,485,847 + 105,264,153				- 1,389,750,000	333,200,000
業務価格					- 14,840,000	
					- 28,410,000	13,570,000
測量業務価格					- 13,610,000	
					- 14,200,000	590,000
合計価格	1,056,550,000 + 14,840,000 + 13,610,000				- 1,085,000,000	
	1,389,750,000 + 28,410,000 + 14,200,000				- 1,432,360,000	347,360,000
消費税等相当額	$1,085,000,000 \times 10.00\%$				- 108,500,000	
	$1,432,360,000 \times 10.00\%$				- 143,236,000	34,736,000
請負工事費	1,085,000,000 + 108,500,000				- 1,193,500,000	
	1,432,360,000 + 143,236,000				- 1,575,596,000	382,096,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-59

名称：舗装版切断（2） コンクリート

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版切断（2）	コンクリート	m	1.000	3,388	3,388		
合 計	作業能力：1.00m			3,388	3,388		

番号：1-60

名称：舗装版破碎（2） コンクリート t=30cm、t=33cm

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版破碎（2）	コンクリート t=30cm、t=33cm	m2	1.000	903.9	903.9		
合 計	作業能力：1.00m2			903.9	903.9		

番号：1-61

名称：コンクリートガラ運搬（5） 舗装版（有筋コンクリートガラ）

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートガラ運搬（5）	舗装版（有筋コンクリートガラ）	m3	1.00	5,611	5,611		
合 計	作業能力：1.00m3			5,611	5,611		

番号：1-62

名称：コンクリートガラ運搬（6） 舗装版（無筋コンクリートガラ）

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートガラ運搬（6）	舗装版（無筋コンクリートガラ）	m3	1.00	3,384	3,384		
合 計	作業能力：1.00m3			3,384	3,384		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-63

名称：コンクリート削孔 φ150 穿孔深度3500mm

1日当り (2.9孔)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	1.00	30,580.00	30,580		
普通作業員		人	1.00	22,570.00	22,570		
コンクリート穿孔機[電動式]	小型機 φ150	日	1.00	3,310.00	3,310		
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 kVA	日	1.00	1,120.00	1,120		
ライトバン [ガソリンエンジン・二輪駆動]	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	3.62	859.00	3,109		
ガソリン	発電機、ライトバン	L	31.21	162.00	5,056		
ビット損耗	φ150	個	3.93	37,300.00	146,589		
チューブ損耗	φ150	個	6.56	9,510.00	62,385		
アダプター損耗	φ150	個	0.72	9,160.00	6,595		
あと施工アンカー	芯棒打込み式 M12	本	2.90	104.00	301		
消耗工具類		式	1.00	5,344.00	5,344		
合 計	作業能力：2.90孔			98,951.00	286,959		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-64

名称：大型土のう撤去・設置(陸上連携方式)(1) 陸上運搬

1日当り(91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	46,500.00	46,500	8H	
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	46,500.00	46,500	8H	
トラック	11t積	日	4.00	54,399.00	217,596	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	30,060.00	60,120		
普通作業員		人	4.00	21,530.00	86,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	456,836.00	2,284		
合 計	作業能力：91.00個			5,045.00	459,120		

番号：1-65

名称：大型土のう撤去・仮置(横持ち)(1) 既設上部コンクリート上部→終点側法面背後

1日当り(69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	46,500.00	46,500	8H	
とび工		人	1.00	30,060.00	30,060		
普通作業員		人	3.00	21,530.00	64,590		
雑材料	全体の%	%	0.50	141,150.00	705		
合 計	作業能力：69.00個			2,055.00	141,855		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-66

名称：大型土のう設置(1スイング) (1) 終点側法面背後→終点側法面保護 (水中部)

1日当り (111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	46,500.00	46,500	8H	
クレーン付トラック	2t積 2t吊 (陸上送気用)	日	1.00	96,750.00	96,750	5.80H / 8H	
潜水士		人	1.00	54,290.00	54,290		
とび工		人	1.00	30,060.00	30,060		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	0.50	270,660.00	1,353		
合 計	作業能力：111.00個			2,450.00	272,013		

番号：1-67

名称：大型土のう設置(1スイング) (2) 終点側法面背後→終点側法面保護 (陸上部)

1日当り (111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	46,500.00	46,500	8H	
とび工		人	1.00	30,060.00	30,060		
普通作業員		人	3.00	21,530.00	64,590		
雑材料	全体の%	%	0.50	141,150.00	705		
合 計	作業能力：111.00個			1,277.00	141,855		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-68

名称：大型土のう撤去・設置(1スイング) (1) 既設ケツ上部→起点側法面 (海上施工、水中部) 保護

1日当り (65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	500,286.00	500,286	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,530.00	206,530	2.00H / 8H	
クレーン付トラック	2t積 2t吊 (陸上送気用)	日	1.00	96,750.00	96,750	5.80H / 8H	
潜水士		人	1.00	54,290.00	54,290		
とび工		人	1.00	30,060.00	30,060		
普通作業員		人	2.00	21,530.00	43,060		
雑材料	全体の%	%	0.50	930,976.00	4,654		
合 計	作業能力：65.00個			14,394.00	935,630		

番号：1-69

名称：大型土のう撤去・設置(海上一連方式) (1) 既設ケツ上部→法面 (水中部) 保護

1日当り (35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	500,286.00	500,286	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,530.00	206,530	2.00H / 8H	
クレーン付トラック	2t積 2t吊 (陸上送気用)	日	0.80	96,750.00	77,400	5.80H / 8H	
潜水士		人	0.80	54,290.00	43,432		
とび工		人	1.00	30,060.00	30,060		
普通作業員		人	3.00	21,530.00	64,590		
雑材料	全体の%	%	0.50	922,298.00	4,611		
合 計	作業能力：35.00個			26,483.00	926,909		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-70

名称：大型土のう撤去・設置(海上一連方式) (2) 既設ケツ上部→法面(陸上部)保護

1日当り(35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	500,286.00	500,286	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,530.00	206,530	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	30,060.00	60,120		
普通作業員		人	4.00	21,530.00	86,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	853,056.00	4,265		
合 計	作業能力：35.00個			24,494.00	857,321		

番号：1-71

名称：大型土のう撤去・仮置(海上一連方式) 既設ケツ上部→県護岸

1日当り(40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	500,286.00	500,286	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,530.00	206,530	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	30,060.00	60,120		
普通作業員		人	4.00	21,530.00	86,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	853,056.00	4,265		
合 計	作業能力：40.00個			21,433.00	857,321		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-72

名称：大型土のう撤去・解体 走路整備流用及び使用不可分

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.069	33,280.00	2,296		
特殊作業員		人	0.069	28,500.00	1,966		
バックホ運転		日	0.069	56,440.00	3,894		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	8,156.00	0		
合 計	作業能力：10.00個			815.00	8,156		

番号：1-73

名称：廃棄物運搬(1) 金属くず

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
廃棄物運搬	金属くず	式	1.00	51,750.00	51,750		
合 計	作業能力：1.00式			51,750.00	51,750		

番号：1-74

名称：廃棄物運搬(2) 廃プラスチック(磁気異常物、吸出し防止シート)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
廃棄物運搬	廃プラスチック	式	1.00	626,250.00	626,250		
合 計	作業能力：1.00式			626,250.00	626,250		

番号：1-75

名称：廃棄物運搬(3) 木くず

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
廃棄物運搬	木くず	式	1.00	340,500.00	340,500		
合 計	作業能力：1.00式			340,500.00	340,500		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-76

名称：処分費（6） 金属くず

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	金属くず	t	1.00	8,000.00	8,000		
合 計	作業能力：1.00 t			8,000.00	8,000		

番号：1-77

名称：処分費（7） 廃プラスチック（磁気異常物、吸出し防止シート、大型土のう）

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	廃プラスチック	t	1.00	70,000.00	70,000		
合 計	作業能力：1.00 t			70,000.00	70,000		

番号：1-78

名称：処分費（8） 木くず

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	木くず	t	1.00	35,000.00	35,000		
合 計	作業能力：1.00 t			35,000.00	35,000		

番号：1-79

名称：硬土盤浚渫(能力補正型)（6） 土砂撤去

1日当り（1655m³）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 11.5m ³	日	1.00	5,541,545.00	5,541,545	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	446,003.00	446,003	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,987,548.00	29,937		
合 計	作業能力：1,655.00m ³			3,635.00	6,017,485		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-31

名称：土運船運搬 撤去材(コンクリート、ブロック、中詰砂、石材)

1日当り (1136m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼1300m ³ 積(密閉式)	日	1.00	279,989.00	279,989	11H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	471,412.00	471,412	3.00H / 11H	
雑材料	全体の%	%	0.50	751,401.00	3,757		
合 計	作業能力：1,136.00m ³			664.00	755,158		

番号：1-32

名称：起重機船揚土 撤去材陸揚(コンクリート、ブロック、中詰砂、石材)

1日当り (1136m³)

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	0.46	1,382,668.00	636,027	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	636,027.00	3,180		
合 計	作業能力：1,136.00m ³			562.00	639,207		

番号：1-80

名称：粒径処理(2) ケーソン・石材・中詰材

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
粒径処理(2)	ケーソン・石材・中詰材	m ³	1.000	2,952	2,952		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,952	2,952		

番号：1-81

名称：整地(4) 中詰材

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地(4)	中詰材	m ³	1.00	145	145		
合 計	作業能力：1.00m ³			145	145		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-82

名称：整地(5) 石材

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地(5)	石材	m ³	1.00	142.7	142.7		
合 計	作業能力：1.00m ³			142.7	142.7		

番号：1-83

名称：クレーン付台船積み

1日当り(987m³)

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	100t吊	日	1.00	605,234.00	605,234	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	605,234.00	3,026		
合 計	作業能力：987.00m ³			616.00	608,260		

番号：1-84

名称：瀬取り投入(自積方式)

1000m³当り

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	100t吊	日	3.23	599,481.00	1,936,323	4.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	3.23	219,971.00	710,506	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	3.70	224,465.00	830,520	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,477,349.00	17,386		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			3,494.00	3,494,735		

番号：1-43

名称：鋼矢板・H形鋼杭材料(購入材料) L=13m、SP-45H、SYW295

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板	L=13m、SP-45H、SYW295	枚	391.00	395,577.00	154,670,607		
合 計	作業能力：1.00式			154,670,607.00	154,670,607		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-85

名称：敷鉄板設置・撤去（1） 12月指示

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.295	33,280.00	9,817		
とび工		人	0.295	30,060.00	8,867		
普通作業員		人	0.295	21,530.00	6,351		
バックホウ(加-ラ型)運転		日	0.295	58,830.00	17,354		
諸雑費（率+まるめ）		%	1.000	42,389.00	421		
合 計	作業能力：100.00m ²			428.00	42,810		

番号：1-86

名称：敷鉄板設置・撤去（2） 3月指示

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.295	34,530.00	10,186		
とび工		人	0.295	31,200.00	9,204		
普通作業員		人	0.295	22,570.00	6,658		
バックホウ(加-ラ型)運転		日	0.295	61,120.00	18,030		
諸雑費（率+まるめ）		%	1.000	44,078.00	432		
合 計	作業能力：100.00m ²			445.00	44,510		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-87

名称：敷鉄板賃料（1） 12月指示

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料		日	143.000	94.00	13,442		
整備費（敷鉄板）	22×1524×6096mm	枚	1.000	1,100.00	1,100		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	14,542.00	8		
合 計	作業能力：1.00枚			14,550.00	14,550		

番号：1-88

名称：敷鉄板賃料（2） 3月指示

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料		日	52.000	94.00	4,888		
整備費（敷鉄板）	22×1524×6096mm	枚	1.000	1,100.00	1,100		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,988.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			5,988.00	5,988		

番号：1-48

名称：回航費(被回航方式 作業船)（2） 土運船 富津港～青森港 片道

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	175,500.00	175,500		
運転費		式	1.00	5,878,239.00	5,878,239		
損料		式	1.00	6,053,000.00	6,053,000		
回航保険料		式	1.00	15,730.00	15,730		
検査料		式	1.00	278,000.00	278,000		
旅費等		式	1.00	88,474.00	88,474		
合 計	作業能力：1.00回			12,488,943.00	12,488,943		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-50

名称：汚濁防止膜運搬費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃	距離制運賃（片道90kmまで）	台	4.00	43,935.00	175,740		
合 計	作業能力：1.00式			175,740.00	175,740		

番号：1-89

名称：仮設材等運搬（1） 12月指示分（往路）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	945,252.00	945,252		
取卸し・積込み費用		式	1.00	346,500.00	346,500		
合 計	作業能力：1.00式			1,291,752.00	1,291,752		

番号：1-90

名称：仮設材等運搬（2） 12月指示分（復路）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	787,710.00	787,710		
取卸し・積込み費用		式	1.00	346,500.00	346,500		
合 計	作業能力：1.00式			1,134,210.00	1,134,210		

番号：1-91

名称：仮設材等運搬（3） 3月指示分（往路）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	507,408.00	507,408		
取卸し・積込み費用		式	1.00	186,000.00	186,000		
合 計	作業能力：1.00式			693,408.00	693,408		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-92

名称：仮設材等運搬（4） 3月指示分（復路）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	422,840.00	422,840		
取卸し・積込み費用		式	1.00	186,000.00	186,000		
合 計	作業能力：1.00式			608,840.00	608,840		

番号：1-53

名称：汚濁防止膜賃料 連続φ300,9m×20m,強度1000以上2000未満,32スパン

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料		式	1.00	54,016,450.00	54,016,450		
合 計	作業能力：1.00式			54,016,450.00	54,016,450		

番号：1-54

名称：汚濁防止膜保守管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船あり)500~1000m未満	回	77.00	45,349.00	3,491,873		
合 計	作業能力：1.00式			3,491,873.00	3,491,873		

番号：1-93

名称：コンクリートブロック購入

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートブロック	タイプA 2.2t/個(1.2m×1.2m×0.67m)	個	12.00	72,300.00	867,600		
コンクリートブロック	タイプB 2.0t/個(1.1m×1.1m×0.72m)	個	54.00	70,600.00	3,812,400		
コンクリートブロック	タイプC 4.0t/個(1.4m×1.4m×0.89m)	個	4.00	127,000.00	508,000		
合 計	作業能力：1.00式			5,188,000.00	5,188,000		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-94

名称：オイルフェンス A-OF-7 引張強さ30kg/cm以上

20m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
オイルフェンス	1スパン	m	20.00	10,000.00	200,000		
合 計	作業能力：20.00m			10,000.00	200,000		

番号：1-95

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	7.10	100,138.00	710,979	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	710,979.00	3,554		
合 計	作業能力：1.00式			714,533.00	714,533		

番号：1-96

名称：標識灯

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯		基	2.00	53,000.00	106,000		
合 計	作業能力：1.00式			106,000.00	106,000		

番号：1-97

名称：陸上ボーリング

1日当り (3m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩盤ボーリング	(径 66mm) 硬 岩	m	3.00	50,900.00	152,700		
合 計	作業能力：3.00m			50,900.00	152,700		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-98

名称：傷害保険料（1） 土砂掘削（用地取得前）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	24,545.00	24,545		
合 計	作業能力：1.00式			24,545.00	24,545		

番号：1-99

名称：傷害保険料（2） 土砂掘削（用地取得後）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	19,090.00	19,090		
合 計	作業能力：1.00式			19,090.00	19,090		

番号：1-100

名称：傷害保険料（3） 磁気探査（陸上部）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	27,272.00	27,272		
合 計	作業能力：1.00式			27,272.00	27,272		

番号：1-101

名称：傷害保険料（4） 磁気探査（水中部）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	13,636.00	13,636		
合 計	作業能力：1.00式			13,636.00	13,636		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：1-102

名称：快適トイレ

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
営繕費		式	1.00	444,600.00	444,600		
合 計	作業能力：1.00式			444,600.00	444,600		

番号：2-3

名称：報文執筆費

1件当り

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)	(直接人件費)	人	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)	(直接人件費)	人	3.00	57,000.00	171,000		
印刷製本費	直接調査費×0.016	式	1.00	37,790.00	37,790		
電子納品費(雑材料)	上記直接人件費の%	%	3.00	235,800.00	7,074		
パソコン(雑材料)	上記直接人件費の%	%	3.00	235,800.00	7,074		
合 計	作業能力：1.00件			287,738.00	287,738		

番号：2-6

名称：機材運搬(2往復当り)

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	4.00	25,900.00	103,600		
トラック	11t積	日	2.00	53,279.00	106,558	4.70H / 8H	
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	2.00	45,600.00	91,200	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	301,358.00	1,506		
合 計	作業能力：1.00式			302,864.00	302,864		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：2-7

名称：潜水探査

1日当り (960.5m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士		人	1.00	52,200.00	52,200		
クレーン付トラック	2t積 2t吊 (陸上送気)	日	1.00	93,571.00	93,571	5.80H / 8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,470.00	19,470		
雑材料	全体の%	%	3.00	165,241.00	4,957		
合 計	作業能力：960.50m ²			177.00	170,198		

番号：2-8

名称：設標

1日当り (42地点)

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	3,736.00	3,736	2.00H / 8H	
潜水士		人	1.00	52,200.00	52,200		
クレーン付トラック	2t積 2t吊 (陸上送気)	日	1.00	93,571.00	93,571	5.80H / 8H	
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	1.00	34,600.00	34,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	268,107.00	2,681		
合 計	作業能力：42.00地点			6,447.00	270,788		

代価表・施工パッケージ

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

番号：2-9

名称：報告書作成

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	0.50	60,600.00	30,300		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	123,700.00	618		
合 計	作業能力：1.00式			124,318.00	124,318		

番号：3-9

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	90,000.00	90,000		
合 計	作業能力：1.00式			90,000.00	90,000		

単価表一覧

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(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	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	46,500	8H	1-64	大型土のう撤去・設置(陸上連携方式)(1)	陸上運搬
						1-64	大型土のう撤去・設置(陸上連携方式)(1)	陸上運搬
						1-65	大型土のう撤去・仮置(横持ち)(1)	既設上部コンクリート上部→終点側法面背後
						1-66	大型土のう設置(1スイング)(1)	終点側法面背後→終点側法面保護(水中部)
						1-67	大型土のう設置(1スイング)(2)	終点側法面背後→終点側法面保護(陸上部)
1-2	トラック	11t積	日	54,399	4.70H / 8H	1-64	大型土のう撤去・設置(陸上連携方式)(1)	陸上運搬
1-3	クレーン付トラック	2t積 2t吊(陸上送気用)	日	96,750	5.80H / 8H	1-66	大型土のう設置(1スイング)(1)	終点側法面背後→終点側法面保護(水中部)
						1-68	大型土のう撤去・設置(1スイング)(1)	既設ケツ上部→起点側法面(海上施工、水中部)保護
						1-69	大型土のう撤去・設置(海上一連方式)(1)	既設ケツ上部→法面(水中部)保護
1-4	クレーン付台船	80t吊	日	500,286	6.00H / 8H	1-68	大型土のう撤去・設置(1スイング)(1)	既設ケツ上部→起点側法面(海上施工、水中部)保護
						1-69	大型土のう撤去・設置(海上一連方式)(1)	既設ケツ上部→法面(水中部)保護
						1-70	大型土のう撤去・設置(海上一連方式)(2)	既設ケツ上部→法面(陸上部)保護
						1-71	大型土のう撤去・仮置(海上一連方式)	既設ケツ上部→県護岸
1-5	引船	鋼D 500PS型	日	206,530	2.00H / 8H	1-68	大型土のう撤去・設置(1スイング)(1)	既設ケツ上部→起点側法面(海上施工、水中部)保護
						1-69	大型土のう撤去・設置(海上一連方式)(1)	既設ケツ上部→法面(水中部)保護
						1-70	大型土のう撤去・設置(海上一連方式)(2)	既設ケツ上部→法面(陸上部)保護
						1-71	大型土のう撤去・仮置(海上一連方式)	既設ケツ上部→県護岸
1-6	バックホ運転		日	56,440		1-72	大型土のう撤去・解体	走路整備流用及び使用不可分
1-9	グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 11.5m3	日	5,541,545	6.00H / 8H	1-79	硬土盤浚渫(能力補正型)(6)	土砂撤去
1-10	引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	446,003	2.00H / 8H	1-79	硬土盤浚渫(能力補正型)(6)	土砂撤去
1-11	土運船(曳航)	鋼1300m3積(密閉式)	日	279,989	11H	1-31	土運船運搬	撤去材(コンクリート、ブロック、中詰砂、石材)
1-12	引船	鋼D 1500PS型	日	471,412	3.00H / 11H	1-31	土運船運搬	撤去材(コンクリート、ブロック、中詰砂、石材)
1-13	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,382,668	4.00H / 8H	1-32	起重機船揚土	撤去材陸揚(コンクリート、ブロック、中詰砂、石材)
1-14	クレーン付台船	100t吊	日	605,234	6.00H / 8H	1-83	クレーン付台船積込み	
1-15	クレーン付台船	100t吊	日	599,481	4.00H / 8H	1-84	瀨取り投入(自積方式)	
1-16	引船	鋼D 550PS型	日	219,971	2.00H / 8H	1-84	瀨取り投入(自積方式)	

単価表一覧

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(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
1-17	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	224,465	8H	1-84	瀬取り投入(自積方式)	
1-22	バックホウ(クラ型)運転		日	58,830		1-85	敷鉄板設置・撤去(1)	1 2月指示
1-23	バックホウ(クラ型)運転		日	61,120		1-86	敷鉄板設置・撤去(2)	3月指示
1-26	安全監視船	FRP D 180PS型	日	100,138	6.00H / 8H	1-95	安全監視船	

単価表一覧

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(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
2-2	トラック	11t積	日	53,279	4.70H / 8H	2-6	機材運搬(2往復当り)	
2-3	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	45,600	8H	2-6	機材運搬(2往復当り)	
2-4	クレーン付トラック	2t積 2t吊 (陸上送気)	日	93,571	5.80H / 8H	2-7	潜水探査	
						2-8	設標	
2-5	交通車	ライトバン 2L	日	3,736	2.00H / 8H	2-8	設標	

単価表

単価表番号：1-1

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

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型])	25t吊	日	1.00	46,500.00	46,500		
合 計					46,500		

単価表番号：1-2

単価表名称：トラック 11t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	47.00	128.00	6,016		
運転手(一般)		人	1.00	29,220.00	29,220		
損料(トラック[普通型])	10~11t積	時間	4.70	1,120.00	5,264		運転時間
損料(トラック[普通型])	10~11t積	日	1.13	12,300.00	13,899		供用日
合 計					54,399		

単価表番号：1-3

単価表名称：クレーン付トラック 2t積 2t吊(陸上送気用)

5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	ローリー	L	37.00	128.00	4,736		
潜水世話役		人	0.20	54,290.00	10,858		
潜水連絡員		人	1.00	35,570.00	35,570		
潜水送気員		人	1.00	35,360.00	35,360		
損料(トラック[クレーン装置付])	ベーストラック2t積 吊能力2.0t	時間	5.80	403.00	2,337		運転時間
損料(トラック[クレーン装置付])	ベーストラック2t積 吊能力2.0t	日	1.23	5,070.00	6,236		供用日
賃料(空気圧縮機)	2.0m ³ /min	日	1.56	1,060.00	1,653		
合 計					96,750		

単価表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

単価表番号：1-4

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	95.90	15,439		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,620.00	159,720	$\beta=1.20$	
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	1.65	153,900.00	253,935	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					500,286		

単価表番号：1-5

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	95.50	10,887		
高級船員		人	2.40	32,660.00	78,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,620.00	31,944	$\beta=1.20$	
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	1.65	46,300.00	76,395	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					206,530		

単価表

単価表番号：1-6

単価表名称：ハック材運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	32,970.00	32,970		
軽油		L	78.000	128.00	9,984		
賃料(バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き])	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)2.9t吊	日	1.260	10,700.00	13,482		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	56,436.00	4		
合 計					56,440		

単価表番号：1-9

単価表名称：グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)(能力補正型) 銅D 11.5m³

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	バージ	L	2,692.00	111.00	298,812		
船団長		人	1.42	32,660.00	46,377	$\beta=1.42$ (就業10H)	
高級船員		人	2.84	32,660.00	92,754	$\beta=1.42$ (就業10H)	
普通船員		人	9.94	26,620.00	264,602	$\beta=1.42$ (就業10H)	
損料(グラブ浚渫船(硬土盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 11.5m ³	時間	6.00	240,000.00	1,440,000		運転時間
損料(グラブ浚渫船(硬土盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 11.5m ³	日	1.65	2,060,000.00	3,399,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					5,541,545		

単価表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

単価表番号：1-10

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 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	89.20	40,675		
高級船員		人	2.40	32,660.00	78,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,620.00	31,944	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	15,500.00	31,000		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	160,000.00	264,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					446,003		

単価表番号：1-11

単価表名称：土運船(曳航) 鋼1300m3積(密閉式)

1日当り 11H

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	3.08	26,620.00	81,989	$\beta=1.54$	
損料(土運船[密閉式])	1,300m3積	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					279,989		

単価表番号：1-12

単価表名称：引船 鋼D 1500PS型

1日当り 3.00H / 11H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	513.00	89.20	45,759		
高級船員		人	4.59	32,660.00	149,909	$\beta=1.53$	
普通船員		人	1.54	26,620.00	40,994	$\beta=1.54$	
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	3.00	11,700.00	35,100		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	121,000.00	199,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					471,412		

単価表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

単価表番号：1-13

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	225.00	89.20	20,070		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	26,620.00	191,664	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	4.00	64,000.00	256,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	507,000.00	836,550	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,382,668		

単価表番号：1-14

単価表名称：クレーン付台船 100t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	193.00	89.90	17,350		
船団長		人	1.20	34,420.00	41,304	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	27,560.00	165,360	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.00	43,300.00	43,300		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.65	204,800.00	337,920	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					605,234		

単価表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

単価表番号：1-15

単価表名称：クレーン付台船 100t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
軽油 免税		L	129.00	89.90	11,597		
船団長		人	1.20	34,420.00	41,304	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	27,560.00	165,360	$\beta=1.20$	
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.00	43,300.00	43,300		運転日
損料 (クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.65	204,800.00	337,920	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					599,481		

単価表番号：1-16

単価表名称：引船 鋼D 550PS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	126.00	93.50	11,781		
高級船員		人	2.40	34,420.00	82,608	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	27,560.00	33,072	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 550PS型	時間	2.00	4,840.00	9,680		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 550PS型	日	1.65	50,200.00	82,830	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					219,971		

単価表

単価表番号：1-17

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	89.90	11,597		
潜水世話役		人	0.24	56,370.00	13,528	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	56,370.00	67,644	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	36,920.00	44,304	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	36,610.00	43,932	$\beta=1.20$	
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料 (潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					224,465		

単価表番号：1-22

単価表名称：バックホウ(クローラ型)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手 (特殊)		人	1.000	32,970.00	32,970		
軽油		L	119.000	122.00	14,518		
賃料 (バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き])	山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 2.9t吊	日	1.060	10,700.00	11,342		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	58,830.00	0		
合 計					58,830		

単価表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

単価表番号：1-23

単価表名称：バックホウ(クローラ型)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	34,220.00	34,220		
軽油		L	119.000	130.70	15,553		
賃料(バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き])	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)2.9t吊	日	1.060	10,700.00	11,342		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	61,115.00	5		
合 計					61,120		

単価表番号：1-26

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	90.00	3,330		
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,620.00	31,944	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					100,138		

単価表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

単価表番号：2-2

単価表名称：トラック 11t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	47.00	128.00	6,016		
運転手(一般)		人	1.00	28,100.00	28,100		
損料(トラック[普通型])	10~11t積	時間	4.70	1,120.00	5,264		運転時間
損料(トラック[普通型])	10~11t積	日	1.13	12,300.00	13,899		供用日
合 計					53,279		

単価表番号：2-3

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

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型])	25t吊	日	1.00	45,600.00	45,600		
合 計					45,600		

単価表番号：2-4

単価表名称：クレーン付トラック 2t積 2t吊 (陸上送気)

5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	ローリー	L	37.00	128.00	4,736		
潜水世話役		人	0.20	52,200.00	10,440		
潜水連絡員		人	1.00	34,200.00	34,200		
潜水送気員		人	1.00	34,000.00	34,000		
損料(トラック[クレーン装置付])	ベーストラック2t積 吊能力2.0t	時間	5.80	403.00	2,337		運転時間
損料(トラック[クレーン装置付])	ベーストラック2t積 吊能力2.0t	日	1.23	5,070.00	6,236		供用日
賃料(空気圧縮機)	2.0m3/min	日	1.56	1,040.00	1,622		
合 計					93,571		

単価表

青森港油川地区岸壁(-12m)護岸撤去工事(その2)(変更)

単価表番号：2-5

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	156.00	1,092		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	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・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,740.00	2,070		供用日
合 計					3,736		