

## 積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					372,716,559	
航路泊地(埋没)付帯施設					372,716,559	
構造物撤去工					26,316,388	
撤去工					26,316,388	
消波ブロック撤去・仮置	ディンプル12t型				5,587,384	
1 ブロック撤去仮置(1)-1(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 水上～陸上	個	28.00	77,018	2,156,504	
2 ブロック撤去仮置(1)-2(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 水中～陸上	個	40.00	85,772	3,430,880	
消波ブロック撤去・据付	テトラポッド6.3t型				14,722,957	
3 ブロック撤去据付-1(海上一連)	テトラポッド(5.75t/個) 水上～陸上	個	150.00	55,863	8,379,450	
4 ブロック撤去据付-2(海上一連)	テトラポッド(5.75t/個) 水中～陸上	個	101.00	62,807	6,343,507	
港湾築堤マット撤去・仮置	10t型 L3.0m×B2.0m×H1.0m				4,257,568	
5 ブロック撤去仮置(2)-1(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 水上～陸上	個	2.00	73,809	147,618	
6 ブロック撤去仮置(2)-2(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 水中～陸上	個	50.00	82,199	4,109,950	
被覆ブロック撤去・仮置	パラクロス 4t型				735,354	
7 ブロック撤去仮置(3)	パラクロス(4.002t/個) 水中～陸上	個	18.00	40,853	735,354	
根固ブロック撤去・仮置	L5.0m×B2.5m×H1.6m 42.32t/個				1,013,125	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 ブロック撤去仮置(4)(海上一連)	根回ブロック(42.32t/個) 水中～陸上	個	5.00	202,625	1,013,125	
基礎工					136,987,067	
洗掘防止工					3,742,584	
洗掘防止マット	平均幅員6.60m				3,742,584	
9 合成樹脂系マット敷設	水深10m未満	m <sup>2</sup>	408.00	9,173	3,742,584	
築堤マット工					53,612,028	
港湾築堤マット据付	10t型 L3.0m×B2.0m×H1.0m				53,612,028	
10 ブロック運搬(1)(陸上連携)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 陸上～陸上	個	435.00	5,904	2,568,240	
11 ブロック据付(1)(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 陸上～水中	個	487.00	82,199	40,030,913	
12 ブロック運搬(2)(陸上連携)	築堤マット(10.0t/個:100～300kg/個程度) 陸上～陸上	個	125.00	5,904	738,000	
13 ブロック据付(2)(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:100～300kg/個程度) 陸上～水中	個	125.00	82,199	10,274,875	
基礎捨石工					79,632,455	
基礎捨石	30～300kg/個程度				36,465,552	
14 捨石投入	水深10m未満	m <sup>3</sup>	3,984.00	9,153	36,465,552	
捨石本均し	±5cm				38,206,507	
15 捨石本均し(1)(水中)	±5cm・水深10m未満	m <sup>2</sup>	1,377.00	26,551	36,560,727	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
16 捨石本均し(2)(水中)	荒均し済(±50cm)・水深10m未満	m <sup>2</sup>	76.00	21,655	1,645,780	
捨石荒均し	±50cm				4,960,396	
17 捨石荒均し(水中)	±50cm・水深10m未満	m <sup>2</sup>	476.00	10,421	4,960,396	
本体工 [ケーソン式]					68,785,295	
ケーソン進水据付工					47,122,422	
回航用上蓋	B-2工区				2,019,260	
18 ケーソン回航用上蓋取付	L15.0m×B8.5(10.5)m	函	4.00	258,188	1,032,752	
19 ケーソン回航用上蓋取外	L15.0m×B8.5(10.5)m	函	4.00	246,627	986,508	
据付用上蓋(1)	A-2工区				2,053,106	
20 ケーソン据付用上蓋取付・取外	L10.0m×B7.2m	函	2.00	1,026,553	2,053,106	
据付用上蓋(2)	B-2工区				4,579,748	
21 ケーソン据付用上蓋取付・取外	L15.0m×B8.5m	函	4.00	1,144,937	4,579,748	
ケーソン回航	B-2工区 L15.0m×B8.5(10.5)m×H6.5m 595t/函				2,475,884	
22 ケーソン回航	W=595t/函(むつ小川原港～八戸港)	函	4.00	618,971	2,475,884	
ケーソン仮置	B-2工区 L15.0m×B8.5(10.5)m×H6.5m 595t/函				1,858,080	
23 ケーソン仮置	W=595t/函	函	4.00	464,520	1,858,080	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
底版一体型セルラーブロック据付	A-2工区 L10.0m×B7.2m×H5.5m 293t/函				11,186,472	
24 ケーソン据付(ウインチ方式)	W=293t/函	函	2.00	5,593,236	11,186,472	
ケーソン据付	B-2工区 L15.0m×B8.5(10.5)m×H6.5m 595t/函				22,949,872	
25 ケーソン据付(ウインチ方式)	W=595t/函	函	4.00	5,737,468	22,949,872	
中詰工					10,088,600	
砂・石材中詰	垂鉛鉱滓 23.5kN/m3以上				10,088,600	
26 中詰材投入(現場投入渡し)	垂鉛鉱滓 23.5kN/m3以上	m <sup>3</sup>	2,758.00	3,410	9,404,780	
27 中詰均し	鉱さい	m <sup>2</sup>	522.00	1,187	619,614	
28 ルーフィング敷設	21m/巻	m <sup>2</sup>	522.00	123	64,206	
蓋コンクリート工					11,574,273	
蓋コンクリート(1)	B-2工区 18-8-40 BB				6,637,488	
29 コンクリート運搬(台船バケット)		m <sup>3</sup>	208.00	13,319	2,770,352	
30 コンクリート打設(1)(バケット)	18-8-40 BB W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	208.00	18,592	3,867,136	
蓋コンクリート(2)	A-2工区 18-8-40 BB				1,809,640	
31 コンクリート運搬(自積バケット)		m <sup>3</sup>	56.00	12,891	721,896	
32 コンクリート打設(2)(バケット)	18-8-40 BB W/C=65%以下 冬期割増含む	m <sup>3</sup>	56.00	19,424	1,087,744	

## 積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
削孔	φ25mm L=200mm・φ30mm L=250mm				1,497,536	
33 削孔(ハンマドリル)	φ25mm L=200mm	孔	320.00	583	186,560	
34 削孔(さく岩機)	φ30mm L=250mm	孔	1,152.00	1,138	1,310,976	
差筋	鉄筋SD345 D16, 19, 22・機械継手・樹脂系アンカー含む				1,629,609	
35 鉄筋、機械継手	材料費	式	1.00	1,629,609	1,629,609	
被覆・根固工					36,867,017	
被覆ブロック工					22,668,994	
被覆ブロック据付	バラクロス 4t型				22,668,994	
36 ブロック運搬(1)(陸上連携)	バラロス(4.002t/個) 陸上～陸上	個	280.00	3,254	911,120	
37 ブロック据付(1)(海上一連)	バラロス(4.002t/個) 陸上～水中	個	298.00	73,013	21,757,874	
根固ブロック工					14,198,023	
根固ブロック据付(1)	L5.0m×B2.5m×H1.6m 42.32t/個				2,870,060	
38 ブロック運搬(2)(陸上連携)	根固ブロック(42.32t/個) 陸上～陸上	個	5.00	12,556	62,780	
39 ブロック据付(2)(海上一連)	根固ブロック(42.32t/個) 陸上～水中	個	10.00	280,728	2,807,280	
根固ブロック据付(2)	L5.0m×B2.5m×H1.4m 37.07t/個				11,327,963	
40 ブロック運搬(3)(陸上連携)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上～陸上	個	42.00	11,670	490,140	

積算内訳表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
41 ブロック据付(3)(海上一連)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上~水中	個	42.00	252,333	10,597,986	
42 ブロック据付(4)(陸海一貫)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上~水中	個	1.00	239,837	239,837	
上部工					66,984,680	
上部コンクリート工					66,984,680	
支保					12,005,362	
43 支保組立組外(重力式)		m	449.00	26,738	12,005,362	
鉄筋	SD295A D16				1,432,368	
44 鉄筋加工組立	SD295A D16	kg	5,684.00	252	1,432,368	
型枠					12,243,200	
45 鋼製型枠組立組外(重力式)		m <sup>2</sup>	500.00	23,802	11,901,000	
46 箱抜き用型枠材料費	φ500mm L=2.0m	箇所	20.00	8,350	167,000	
47 箱抜き用型枠材料費	φ350mm L=2.0m	箇所	40.00	4,380	175,200	
伸縮目地	瀝青質系				179,400	
48 伸縮目地	瀝青質系	m <sup>2</sup>	78.00	2,300	179,400	
コンクリート(1)	B-2工区 18-8-40 BB				30,523,830	
49 コンクリート運搬(台船バケット)		m <sup>3</sup>	998.00	10,311	10,290,378	

## 積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
50 コンクリート打設(バケット)	18-8-40 BB W/C=65%以下 冬期割増含む	m <sup>3</sup>	998.00	19,424	19,385,152	
51 特殊養生		m <sup>3</sup>	998.00	850	848,300	
コンクリート(2)	A-2工区 24-12-25 BB				10,600,520	
52 コンクリート運搬(自積バケット)		m <sup>3</sup>	280.00	16,753	4,690,840	
53 コンクリート打設(バケット)	24-12-25 BB W/C=60%以下 冬期割増含む	m <sup>3</sup>	280.00	20,256	5,671,680	
54 特殊養生		m <sup>3</sup>	280.00	850	238,000	
消波工					30,527,028	
消波ブロック工					30,527,028	
消波ブロック据付	ディンプル12t型				30,527,028	
55 ブロック運搬(陸上連携)	ディンプル(11.926t/個) 陸上~陸上	個	302.00	5,904	1,783,008	
56 ブロック据付(1)(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 陸上~水中	個	171.00	82,199	14,056,029	
57 ブロック据付(2)(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 陸上~水上	個	199.00	73,809	14,687,991	
裏込・裏埋工					6,239,100	
裏込工					6,239,100	
目地板(1)	A-2工区 t=50mm, 0.60W×5.50L				2,001,700	
58 防砂目地板取付(水中)	取付手間のみ	m	11.00	16,700	183,700	

積算内訳表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
59 防砂目地板材料費	0.60W×5.50L	式	1.00	1,818,000	1,818,000	
目地板(2)	B-2工区 t=50mm, 0.60W×7.38L				4,237,400	
60 防砂目地板取付(水中)	取付手間のみ	m	22.00	16,700	367,400	
61 防砂目地板材料費	0.60W×7.38L	式	1.00	3,870,000	3,870,000	
雑工					9,984	
その他雑工					9,984	
点検孔設置	φ100mm L=2.50m				9,984	
62 点検孔	φ100mm L=2.50m	式	1.00	9,984	9,984	
共通仮設費(積上)					24,451,617	
共通仮設					24,451,617	
共通仮設費					24,451,617	
回航・えい航費					1,661,244	
起重機船	八戸港～むつ小川原港				934,152	
63 回航費(1)起重機船	八戸港～むつ小川原港	回	2.00	467,076	934,152	
引船	八戸港～むつ小川原港				538,284	
64 回航費(2)引船	八戸港～むつ小川原港	回	4.00	134,571	538,284	



積算内訳表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全監視船	八戸港～むつ小川原港				188,808	
65 回航費(3)安全監視船	八戸港～むつ小川原港	回	4.00	47,202	188,808	
運搬費					7,341,557	
建設機械器具等運搬	クローラクレーン				7,126,173	
66 分解組立運搬(1)クローラクレーン	根固ブロック運搬	台	3.00	2,050,016	6,150,048	
67 分解組立運搬(2)クローラクレーン	コンクリートバケット運搬	台	1.00	976,125	976,125	
仮設材等運搬	回航蓋				215,384	
68 仮設材等運搬 回航蓋	L4.71m×B3.86m マンホール付6組/式	回	4.00	53,846	215,384	
安全費					15,166,816	
安全対策	安全監視船・航行誘導船				15,166,816	
69 安全監視船(1)	就業8H	式	1.00	8,351,886	8,351,886	
70 安全監視船(2)	ケーソン回航時	回	4.00	107,795	431,180	
71 航行誘導船	就業8H・交通船 FRP D70PS型	式	1.00	6,383,750	6,383,750	
技術管理費					282,000	
技術管理	諸経費動向調査・施工実態調査				282,000	
72 諸経費動向調査・モニタリング調査		式	1.00	282,000	282,000	



総括表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
回航蓋改造					1,890,000	
直接工事費					372,716,559	
間接工事費	47,746,401 + 93,637,101				141,383,502	
共通仮設費(計)	24,451,617 + 21,915,733 + 1,379,051				47,746,401	
共通仮設費(積上)					24,451,617	
共通仮設費(率)	372,716,559 × 5.88%				21,915,733	
現場環境改善費	372,716,559 × 0.37%				1,379,051	
現場管理費	420,462,960 × 22.27% (20.57% +1.70%)				93,637,101	
工事原価	1,890,000 + 372,716,559 + 141,383,502				515,990,061	
一般管理費等	515,990,061 × 11.67% (11.67% × 1.00) - 2,497				60,213,543	
契約保証費	515,990,061 × 0.04%				206,396	
ICT測量業務					3,360,000	
工事価格	515,990,061 + 60,213,543 + 206,396 + 3,360,000				579,770,000	
消費税等相当額	579,770,000 × 10.00%				57,977,000	
請負工事費	579,770,000 + 57,977,000				637,747,000	



代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：1

名称：ブロック撤去仮置(1)-1(海上一連) デンブル(11.926t/個) 水上～陸上

1日当り(23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 150t吊	日	1.00	1,316,338.00	1,316,338	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	325,070.00	325,070	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,762,608.00	8,813		
合 計	作業能力：23.00個			77,018.00	1,771,421		

番号：2

名称：ブロック撤去仮置(1)-2(海上一連) デンブル(11.926t/個) 水中～陸上

1日当り(23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 150t吊	日	1.00	1,316,338.00	1,316,338	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	325,070.00	325,070	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,962,963.00	9,814		
合 計	作業能力：23.00個			85,772.00	1,972,777		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：3

名称：ブロック撤去据付-1(海上一連) テトラポッド(5.75t/個) 水上～陸上

1日当り(29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 120t吊	日	1.00	1,165,718.00	1,165,718	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	325,070.00	325,070	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,611,988.00	8,059		
合 計	作業能力：29.00個			55,863.00	1,620,047		

番号：4

名称：ブロック撤去据付-2(海上一連) テトラポッド(5.75t/個) 水中～陸上

1日当り(29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 120t吊	日	1.00	1,165,718.00	1,165,718	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	325,070.00	325,070	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,812,343.00	9,061		
合 計	作業能力：29.00個			62,807.00	1,821,404		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：5

名称：ブロック撤去仮置(2)-1(海上一連) 築堤マット(10.0t/個:30~300kg/個程度) 水上~陸上

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 150t吊	日	1.00	1,316,338.00	1,316,338	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	325,070.00	325,070	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,762,608.00	8,813		
合 計	作業能力：24.00個			73,809.00	1,771,421		

番号：6

名称：ブロック撤去仮置(2)-2(海上一連) 築堤マット(10.0t/個:30~300kg/個程度) 水中~陸上

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 150t吊	日	1.00	1,316,338.00	1,316,338	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	325,070.00	325,070	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,962,963.00	9,814		
合 計	作業能力：24.00個			82,199.00	1,972,777		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：7

名称：ブロック撤去仮置(3) パラクロス(4.002t/個) 水中～陸上

1日当り(34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	775,091.00	775,091	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	285,468.00	285,468	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,382,114.00	6,910		
合 計	作業能力：34.00個			40,853.00	1,389,024		

番号：8

名称：ブロック撤去仮置(4)(海上一連) 根固ブロック(42.32t/個) 水中～陸上

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 250t吊	日	1.00	2,113,388.00	2,113,388	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	387,706.00	387,706	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,822,649.00	14,113		
合 計	作業能力：14.00個			202,625.00	2,836,762		



代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：9

名称：合成樹脂系マット敷設 水深10m未満

1日当り (1044m<sup>2</sup>)

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	平均幅員6.6m、7カー込	m <sup>2</sup>	1,148.40	6,433.00	7,387,657		
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.00	558,655.00	558,655	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	181,843.00	181,843	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	4.00	303,819.00	1,215,276	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	9.00	17,900.00	161,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,529,331.00	47,646		
合 計	作業能力：1,044.00m <sup>2</sup>			9,173.00	9,576,977		

番号：10

名称：ブロック運搬(1)(陸上連携) 築堤マット(10.0t/個:30~300kg/個程度) 陸上~陸上

1日当り (88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)50t吊	日	1.00	82,300.00	82,300	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)50t吊	日	1.00	82,300.00	82,300	8H	
トレーラ	25t積	日	3.00	77,058.00	231,174	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	516,974.00	2,584		
合 計	作業能力：88.00個			5,904.00	519,558		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：11

名称：ブロック据付(1)(海上～連) 築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 陸上～水中

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 150t吊	日	1.00	1,316,338.00	1,316,338	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	325,070.00	325,070	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,962,963.00	9,814		
合 計	作業能力：24.00個			82,199.00	1,972,777		

番号：12

名称：ブロック運搬(2)(陸上運搬) 築堤マット(10.0t/個:100～300kg/個程度) 陸上～陸上

1日当り(88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)50t吊	日	1.00	82,300.00	82,300	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)50t吊	日	1.00	82,300.00	82,300	8H	
トレーラ	25t積	日	3.00	77,058.00	231,174	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	516,974.00	2,584		
合 計	作業能力：88.00個			5,904.00	519,558		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：13

名称：ブロック掘付(2)(海上一連) 築堤マット(10.0t/個:100~300kg/個程度) 陸上~水中

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 150t吊	日	1.00	1,316,338.00	1,316,338	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	325,070.00	325,070	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,962,963.00	9,814		
合 計	作業能力：24.00個			82,199.00	1,972,777		

番号：14

名称：捨石投入 水深10m未満

1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
割栗石(基礎用)	30~200kg/個程度 比重2.3以上	m <sup>3</sup>	1,300.00	6,650.00	8,645,000		
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.38	303,819.00	419,270	8H	
施工管理システム	ICT基礎工用	日	1.38	31,616.00	43,630		
雑材料	全体の%	%	0.50	9,107,900.00	45,539		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			9,153.00	9,153,439		

番号：15

名称：捨石本均し(1)(水中) ±5cm・水深10m未満

1日当り(11.5m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	303,819.00	303,819	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	303,819.00	1,519		
合 計	作業能力：11.50m <sup>2</sup>			26,551.00	305,338		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：16

名称：捨石本均し(2)(水中) 荒均し済(±50cm)・水深10m未満

1日当り(14.1m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	303,819.00	303,819	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	303,819.00	1,519		
合 計	作業能力：14.10m <sup>2</sup>			21,655.00	305,338		

番号：17

名称：捨石荒均し(水中) ±50cm・水深10m未満

1日当り(29.3m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	303,819.00	303,819	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	303,819.00	1,519		
合 計	作業能力：29.30m <sup>2</sup>			10,421.00	305,338		

番号：18

名称：ケーソン回航用上蓋取付 L15.0m×B8.5(10.5)m

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 50t吊	日	0.30	437,381.00	131,214	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.30	161,468.00	48,440	2.00H / 8H	
世話役		人	0.50	26,900.00	13,450		
特殊作業員		人	0.50	24,300.00	12,150		
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	1.50	17,900.00	26,850		
雑材料	全体の%	%	0.50	256,904.00	1,284		
合 計	作業能力：1.00函			258,188.00	258,188		

代価表・施工パッケージ

番号：19

1函当り

名称：ケーソン回航用上蓋取外 L15.0m×B8.5(10.5)m

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 120t吊	日	0.20	701,018.00	140,203	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.20	184,485.00	36,897	2.00H / 8H	
世話役		人	0.50	26,900.00	13,450		
特殊作業員		人	0.50	24,300.00	12,150		
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	1.00	17,900.00	17,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	245,400.00	1,227		
合 計	作業能力：1.00函			246,627.00	246,627		

番号：20

1函当り

名称：ケーソン据付用上蓋取付・取外 L10.0m×B7.2m

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上蓋使用料		m <sup>2</sup>	72.00	2,114.00	152,208		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	88,000.00	88,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.50	1,247,620.00	623,810	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	325,070.00	162,535	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			1,026,553.00	1,026,553		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：21  
 名称：ケーソン据付用上蓋取付・取外 L15.0m×B8.5m

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上蓋使用料		m <sup>2</sup>	128.00	2,114.00	270,592		
上蓋取付取外	クレーン抜き	函	1.00	88,000.00	88,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.50	1,247,620.00	623,810	4.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.50	325,070.00	162,535	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00函			1,144,937.00	1,144,937		

1函当り

番号：22  
 名称：ケーソン回航 W=595t/函(むつ小川原港～八戸港)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	204,439.00	204,439		
損料		式	1.00	127,490.00	127,490		
回航保険料		式	1.00	287,042.00	287,042		
合 計	作業能力：1.00函			618,971.00	618,971		

1函当り

## 代価表・施工パッケージ

番号：23

名称：ケーソン仮置 W=595t/函

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	0.33	794,288.00	262,115	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.33	184,485.00	60,880	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.33	174,310.00	57,522	8H	
とび工		人	1.10	24,800.00	27,280		
普通作業員		人	1.70	17,900.00	30,430		
雑材料	全体の%	%	6.00	438,227.00	26,293		
合 計	作業能力：1.00函			464,520.00	464,520		

番号：24

名称：ケーソン据付(ウインチ方式) W=293t/函

1函当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	2.00	1,247,620.00	2,495,240	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	2.00	218,780.00	437,560	8H	
引船	鋼D 700PS型	日	2.00	344,623.00	689,246	4.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	415,562.00	415,562	4.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	2.00	303,819.00	607,638	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	2.00	342,185.00	684,370	8H	
特殊作業員		人	1.80	24,300.00	43,740		
とび工		人	1.20	24,800.00	29,760		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
雑材料	全体の%	%	2.50	5,456,816.00	136,420		
合 計	作業能力：1.00函			5,593,236.00	5,593,236		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：25  
 名称：ケーソン据付(ウインチ方式) W=595t/函 1函当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	2.00	1,247,620.00	2,495,240	4.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	2.00	218,780.00	437,560	8H	
引船	鋼D 700PS型	日	2.00	344,623.00	689,246	4.00H / 8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	513,876.00	513,876	4.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	2.00	303,819.00	607,638	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	2.00	342,185.00	684,370	8H	
特殊作業員		人	2.40	24,300.00	58,320		
とび工		人	1.60	24,800.00	39,680		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	2.50	5,597,530.00	139,938		
合 計	作業能力：1.00函			5,737,468.00	5,737,468		

番号：26  
 名称：中詰材投入(現場投入渡し) 亜鉛鋅滓 23.5kN/m3以上 1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
亜鉛鋅滓	23.5kN/m3以上	m <sup>3</sup>	1,100.00	3,100.00	3,410,000		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			3,410.00	3,410,000		



## 代価表・施工パッケージ

番号：27

名称：中詰均し 鋤さい

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	6.60	17,900.00	118,140		
雑材料	全体の%	%	0.50	118,140.00	590		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			1,187.00	118,730		

番号：28

名称：ルーフィング敷設 21m/巻

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトルーフィング	21m/巻	m <sup>2</sup>	120.00	103.00	12,360		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			123.00	12,360		

番号：29

名称：コンクリート運搬(台船バケット)

100m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 25t吊	日	1.04	558,017.00	580,337	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	2.08	218,780.00	455,062	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.04	190,599.00	198,222	4.00H / 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)45t吊	日	0.52	77,300.00	40,196	8H	
コンクリートバケット	3.0m <sup>3</sup>	日	12.48	4,130.00	51,542		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,325,359.00	6,626		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			13,319.00	1,331,985		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：30  
 名称：コンクリート打設(1)(バケット) 18-8-40 BB W/C=65%以下 100m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB)	18-8-40 W/C=65%以下	m3	104.00	14,800.00	1,539,200		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m3	100.00	3,200.00	320,000		
合 計	作業能力：100.00m3			18,592.00	1,859,200		

番号：31  
 名称：コンクリート運搬(自積バケット) 100m3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 30t吊	日	1.60	563,483.00	901,572	4.00H / 8H	
引船	鋼D 350PS型	日	1.60	202,193.00	323,508	4.00H / 8H	
コンクリートバケット	5.0m3	日	9.60	6,010.00	57,696		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,282,776.00	6,413		
合 計	作業能力：100.00m3			12,891.00	1,289,189		

番号：32  
 名称：コンクリート打設(2)(バケット) 18-8-40 BB W/C=65%以下 冬期割増含む 100m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB)	18-8-40 W/C=65%以下 冬期割増含む	m3	104.00	15,600.00	1,622,400		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m3	100.00	3,200.00	320,000		
合 計	作業能力：100.00m3			19,424.00	1,942,400		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：33

名称：削孔(ハンマドリル) φ25mm L=200mm

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	26,900.00	8,070		
特殊作業員		人	1.20	24,300.00	29,160		
普通作業員		人	0.40	17,900.00	7,160		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,568.00	2,665		
雑材料	全体の%	%	24.00	47,055.00	11,293		
合 計	作業能力：100.00孔			583.00	58,348		

番号：34

名称：削孔(さく岩機) φ30mm L=250mm

100孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	26,900.00	8,070		
特殊作業員		人	3.10	24,300.00	75,330		
普通作業員		人	0.80	17,900.00	14,320		
さく岩機	ハンドドリル(空圧式) 15kg級	日	2.10	896.00	1,881	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合)	3.5~3.7m <sup>3</sup> /min	日	2.10	4,697.00	9,863		
雑材料	全体の%	%	4.00	109,464.00	4,378		
合 計	作業能力：100.00孔			1,138.00	113,842		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：35  
 名称：鉄筋、機械継手 材料費

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16	k g	37.00	82.50	3,052		
鉄筋(異形)	SD345 D19	k g	670.00	82.50	55,275		
鉄筋(異形)	SD345 D22	k g	4,705.00	82.50	388,162		
樹脂系アンカー	D16	本	320.00	297.00	95,040		
樹脂系アンカー	D22	本	1,152.00	770.00	887,040		
機械式継手	D16(接続側)、接続ボルト含む	個	36.00	1,020.00	36,720		
機械式継手	D22(接続側)、接続ボルト含む	個	104.00	1,580.00	164,320		
合 計	作業能力：1.00式			1,629,609.00	1,629,609		

1式当り

番号：36  
 名称：ブロック運搬(I)(陸上連携) ハラウ(4.002t/個) 陸上～陸上

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	47,900.00	47,900	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	47,900.00	47,900	8H	
トラック	11t積	日	4.00	46,138.00	184,552	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	401,552.00	2,007		
合 計	作業能力：124.00個			3,254.00	403,559		

1日当り(124個)

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：37

名称：ブロック据付(1)(海上一連) ハラカ(4.002t/個) 陸上～水中

1日当り(34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	775,091.00	775,091	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	285,468.00	285,468	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
施工管理システム	ICTブロック据付工用	日	1.00	1,088,000.00	1,088,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,470,114.00	12,350		
合 計	作業能力：34.00個			73,013.00	2,482,464		

番号：38

名称：ブロック運搬(2)(陸上連携) 根固ブロック(42.32t/個) 陸上～陸上

1日当り(55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)	150t吊	日	1.00	121,840.00	121,840	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	121,840.00	121,840	8H	
トレーラ	50t積	日	3.00	107,426.00	322,278	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	687,158.00	3,435		
合 計	作業能力：55.00個			12,556.00	690,593		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：39

名称：ブロック据付(2)(海上一連) 根固ブロック(42.32t/個) 陸上～水中

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 250t吊	日	1.00	2,113,388.00	2,113,388	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	387,706.00	387,706	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
施工管理システム	ICTブロック据付工用	日	1.00	1,088,000.00	1,088,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,910,649.00	19,553		
合 計	作業能力：14.00個			280,728.00	3,930,202		

番号：40

名称：ブロック運搬(3)(陸上運携) 根固ブロック(37.07t/個) 陸上～陸上

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)	150t吊	日	1.00	121,840.00	121,840	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	121,840.00	121,840	8H	
トレーラ	40t積	日	3.00	102,872.00	308,616	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	673,496.00	3,367		
合 計	作業能力：58.00個			11,670.00	676,863		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：41

名称：ブロック据付(3)(海上一連) 根固ブロック(37.07t/個) 陸上～水中

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	1,762,598.00	1,762,598	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	342,944.00	342,944	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
施工管理システム	ICTブロック据付工用	日	1.00	1,088,000.00	1,088,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,515,097.00	17,575		
合計	作業能力：14.00個			252,333.00	3,532,672		

番号：42

名称：ブロック据付(4)(陸海一貫) 根固ブロック(37.07t/個) 陸上～水中

1日当り(16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)	150t吊	日	1.00	121,840.00	121,840	8H	
トレーラ	40t積	日	1.00	102,872.00	102,872	6.30H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	1,762,598.00	1,762,598	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	342,944.00	342,944	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	6.00	17,900.00	107,400		
施工管理システム	ICTブロック据付工用	日	1.00	1,088,000.00	1,088,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,818,309.00	19,091		
合計	作業能力：16.00個			239,837.00	3,837,400		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：43  
 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	6,300.00	630,000		
引船	鋼D 500PS型	日	2.00	285,468.00	570,936	2.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	2.00	736,461.00	1,472,922	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			26,738.00	2,673,858		

番号：44  
 名称：鉄筋加工組立 SD295A D16 1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD295A D16	kg	1,030.00	79.50	81,885		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	68.00	68,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	0.10	736,461.00	73,646	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.10	285,468.00	28,546	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			252.00	252,077		

番号：45  
 名称：鋼製型枠組立組外(重力式) 100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(重力式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	8,050.00	805,000		
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	42,400.00	42,400	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	1.50	736,461.00	1,104,691	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.50	285,468.00	428,202	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			23,802.00	2,380,293		



代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：46

名称：箱抜き用型枠材料費 φ500mm L=2.0m

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
円形型枠	φ500mm t=7.1mm L=2.0m	本	1.00	8,350.00	8,350		
合 計	作業能力：1.00箇所			8,350.00	8,350		

番号：47

名称：箱抜き用型枠材料費 φ350mm L=2.0m

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
円形型枠	φ350mm t=5.8mm L=2.0m	本	1.00	4,380.00	4,380		
合 計	作業能力：1.00箇所			4,380.00	4,380		

番号：48

名称：伸縮目地 瀝青質系

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(瀝青質系)	t=10mm	m <sup>2</sup>	100.00	2,300.00	230,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,300.00	230,000		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：49

名称：コンクリート運搬(台船バケット)

100m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	0.65	736,461.00	478,699	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.30	218,780.00	284,414	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	0.65	299,726.00	194,821	4.00H / 8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	0.33	64,365.00	21,240	8H	
コンクリートバケット	5.0m <sup>3</sup>	日	7.80	6,010.00	46,878		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,026,052.00	5,130		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			10,311.00	1,031,182		

番号：50

名称：コンクリート打設(バケット) 18-8-40 BB W/C=65%以下 冬期割増含む

100m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB)	18-8-40 W/C=65%以下 冬期割増含む	m <sup>3</sup>	104.00	15,600.00	1,622,400		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m <sup>3</sup>	100.00	3,200.00	320,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			19,424.00	1,942,400		

番号：51

名称：特殊養生

10m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	0.380	17,900.00	6,802		
諸雑費(率+まるめ)		%	25.000	6,802.00	1,700		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			850.00	8,502		

代価表・施工パッケージ

番号：52

名称：コンクリート運搬(自積バケット)

100m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	1.60	706,105.00	1,129,768	4.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.60	299,726.00	479,561	4.00H / 8H	
コンクリートバケット	5.0m <sup>3</sup>	日	9.60	6,010.00	57,696		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,667,025.00	8,335		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			16,753.00	1,675,360		

番号：53

名称：コンクリート打設(バケット) 24-12-25 BB W/C=60%以下 冬期割増含む

100m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB)	24-12-25(20) W/C=60%以下 冬期割増含む	m <sup>3</sup>	104.00	16,400.00	1,705,600		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m <sup>3</sup>	100.00	3,200.00	320,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			20,256.00	2,025,600		

番号：54

名称：特殊養生

10m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	0.380	17,900.00	6,802		
諸雑費(率+まるめ)		%	25.000	6,802.00	1,700		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			850.00	8,502		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：55

名称：ブロック運搬(陸上連携) ディンプル(11.926t/個) 陸上～陸上

1日当り(88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)50t吊	日	1.00	82,300.00	82,300	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)50t吊	日	1.00	82,300.00	82,300	8H	
トレーラ	25t積	日	3.00	77,058.00	231,174	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	516,974.00	2,584		
合 計	作業能力：88.00個			5,904.00	519,558		

番号：56

名称：ブロック据付(1)(海上一連) ディンプル(11.926t/個) 陸上～水中

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 150t吊	日	1.00	1,316,338.00	1,316,338	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	325,070.00	325,070	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.80	303,819.00	243,055	8H	
とび工		人	1.00	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	3.00	17,900.00	53,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,962,963.00	9,814		
合 計	作業能力：24.00個			82,199.00	1,972,777		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：57

名称：ブロック掘付(2)(海上一連) ディンプル(11.926t/個) 陸上～水上

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 150t吊	日	1.00	1,316,338.00	1,316,338	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	325,070.00	325,070	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	24,800.00	49,600		
普通作業員		人	4.00	17,900.00	71,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,762,608.00	8,813		
合 計	作業能力：24.00個			73,809.00	1,771,421		

番号：58

名称：防砂目地板取付(水中) 取付手間のみ

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂目地板取付	(水中施工)	m	100.00	16,700.00	1,670,000		
合 計	作業能力：100.00m			16,700.00	1,670,000		

番号：59

名称：防砂目地板材料費 0.60W×5.50L

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂目地板	RF型 0.60W×5.50L	箇所	2.00	909,000.00	1,818,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,818,000.00	1,818,000		

番号：60

名称：防砂目地板取付(水中) 取付手間のみ

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂目地板取付	(水中施工)	m	100.00	16,700.00	1,670,000		
合 計	作業能力：100.00m			16,700.00	1,670,000		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：61  
 名称：防砂目地板材料費 0.60W×7.38L

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂目地板	RF型 0.60W×7.38L	箇所	3.00	1,290,000.00	3,870,000		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			3,870,000.00	3,870,000		

番号：62  
 名称：点検孔 φ100mm L=2.50m

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
円形型枠	φ100mm t=2.7mm L=2.50m	本	16.00	624.00	9,984		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			9,984.00	9,984		

番号：63  
 名称：回航費(1)起重機船 八戸港～むつ小川原港

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	153,805.00	153,805		1回当り
損料		式	1.00	182,890.00	182,890		
回航保険料		式	1.00	19,494.00	19,494		
旅費等		式	1.00	110,887.00	110,887		
合 計	作業能力：1.00回			467,076.00	467,076		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：64

名称：回航費(2)引船 八戸港～むつ小川原港

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	79,069.00	79,069		
損料		式	1.00	48,020.00	48,020		
回航保険料		式	1.00	7,482.00	7,482		
合 計	作業能力：1.00回			134,571.00	134,571		

番号：65

名称：回航費(3)安全監視船 八戸港～むつ小川原港

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	39,856.00	39,856		
損料		式	1.00	6,298.00	6,298		
回航保険料		式	1.00	1,048.00	1,048		
合 計	作業能力：1.00回			47,202.00	47,202		

番号：66

名称：分解組立運搬(1)クローラクレーン 根固ブロック運搬

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)50t吊	日	3.10	82,300.00	255,130	8H	
特殊作業員		人	11.30	24,300.00	274,590		
運搬費等率	特定項目の%	%	287.00	529,720.00	1,520,296		
合 計	作業能力：1.00台			2,050,016.00	2,050,016		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：67  
 名称：分解組立運搬(2)クローラクレーン コンクリートバケット運搬 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	47,900.00	71,850	8H	
特殊作業員		人	5.50	24,300.00	133,650		
運搬費等率	特定項目の%	%	375.00	205,500.00	770,625		
合 計	作業能力：1.00台			976,125.00	976,125		

番号：68  
 名称：仮設材等運搬 回航蓋 L4.71m×B3.86m マンホール付6組/式 1回当り

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	43,196.00	43,196		
取卸し・積込み費用		式	1.00	10,650.00	10,650		
合 計	作業能力：1.00回			53,846.00	53,846		

番号：69  
 名称：安全監視船(1) 就業8H 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	55.00	151,097.00	8,310,335	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,310,335.00	41,551		
合 計	作業能力：1.00式			8,351,886.00	8,351,886		



代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

番号：70  
 名称：安全監視船(2) ケーソン回航時 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	91,334.00	91,334		
損料		式	1.00	15,413.00	15,413		
回航保険料		式	1.00	1,048.00	1,048		
合 計	作業能力：1.00回			107,795.00	107,795		

番号：71  
 名称：航行誘導船 就業8H・交通船 FRP D70PS型 1式当り

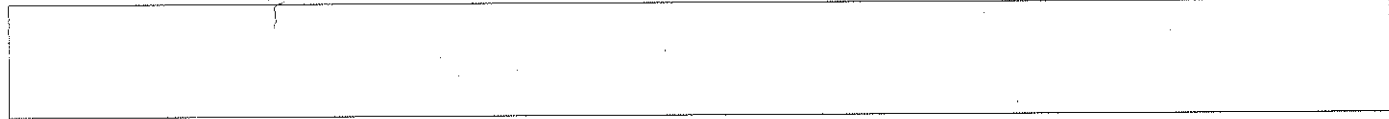
名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
航行誘導船	FRP D 70PS型 3.0t	日	50.50	125,782.00	6,351,991	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,351,991.00	31,759		
合 計	作業能力：1.00式			6,383,750.00	6,383,750		

番号：72  
 名称：諸経費動向調査・モニタリング調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		工事	1.00	100,000.00	100,000		
モニタリング調査		工種	5.00	36,400.00	182,000		
合 計	作業能力：1.00式			282,000.00	282,000		



積算書  
令和3年度



八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事【測量業務】

案件番号	11-11-21-009
整備局名等	東北地方整備局
事務所・部・課名	八戸港湾・空港整備
港名	八戸港
変更回数	0回
予算区分	
予算項目	
予算費目	
目の細分	



積算内訳表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事【測量業務】

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					1,799,252	
測量業務					1,799,252	
マルチビーム測深					1,799,252	
マルチビーム測深					1,769,252	
測量準備					385,754	
1 測量準備		式	1.00	306,535	306,535	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	79,219	79,219	
水深測量					676,945	
3 艀装テスト		式	1.00	586,070	586,070	
4 マルチビーム測深	起工時	km <sup>2</sup>	0.01	9,087,520	90,875	
成果					706,553	
5 測深データ整理	起工時	式	1.00	471,816	471,816	
6 3次元設計データ作成		施設	1.00	234,737	234,737	
直接経費					30,000	
成果					30,000	
7 業務成果品		式	1.00	30,000	30,000	



総括表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事【測量業務】

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					1,564,515	
諸経費	$1,564,515 \times 80.7\% - 7,078$				1,255,485	
測量作業費	$1,564,515 + 1,255,485$				2,820,000	
直接原価	$227,900 + 6,837$				234,737	
直接人件費					227,900	
直接経費					6,837	
その他原価	$227,900 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				122,724	
業務原価	$234,737 + 122,724$				357,461	
一般管理費等	$357,461 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,953$				182,539	
測量調査費	$357,461 + 182,539$				540,000	
測量業務価格	$2,820,000 + 540,000$				3,360,000	
消費税等相当額	$3,360,000 \times 10.00\%$				336,000	
測量業務費	$3,360,000 + 336,000$				3,696,000	





代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事【測量業務】

番号：1

名称：測量準備

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	2.00	45,700.00	91,400		
測量技師		人	3.00	40,000.00	120,000		
測量技師補		人	3.00	30,700.00	92,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	303,500.00	3,035		
合 計	作業能力：1.00式			306,535.00	306,535		

番号：2

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	2.00	24,200.00	48,400		
トラック	2t積	日	1.00	30,035.00	30,035	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	78,435.00	784		
合 計	作業能力：1.00式			79,219.00	79,219		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事【測量業務】

番号：3

名称：機装テスト

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,204.00	3,204	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	45,700.00	45,700		
測量技師		人	1.50	40,000.00	60,000		
測量技師補		人	1.50	30,700.00	46,050		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	45,914.00	45,914	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	18,150.00	18,150		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	331,650.00	331,650		
雑材料	全体の%	%	1.00	580,268.00	5,802		
合 計	作業能力：1.00式			586,070.00	586,070		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事【測量業務】

番号：4

名称：マルチビーム測深 起工時

1日当り (0.1km<sup>2</sup>)

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	3,204.00	3,204	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	78,130.00	78,130	8H	
測量主任技師		人	1.00	45,700.00	45,700		
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	0.50	29,600.00	14,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	35,200.00	35,200		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	643,200.00	643,200		
雑材料	全体の%	%	2.00	890,934.00	17,818		
合 計	作業能力：0.10km <sup>2</sup>			9,087,520.00	908,752		

番号：5

名称：測深データ整理 起工時

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	3.00	45,700.00	137,100		
測量技師		人	4.00	40,000.00	160,000		
測量技師補		人	5.10	30,700.00	156,570		
雑材料	全体の%	%	4.00	453,670.00	18,146		
合 計	作業能力：1.00式			471,816.00	471,816		

代価表・施工パッケージ

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事【測量業務】

番号：6

名称：3次元設計データ作成

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	57,400.00	57,400		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	1.50	40,600.00	60,900		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	227,900.00	6,837		
合 計	作業能力：1.00施設			234,737.00	234,737		

番号：7

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	30,000.00	30,000		
合 計	作業能力：1.00式			30,000.00	30,000		

単価表一覧

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

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	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,316,338	6.00H / 8H	1	ブロック撤去仮置(1)-1(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 水上～陸上
						2	ブロック撤去仮置(1)-2(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 水中～陸上
						5	ブロック撤去仮置(2)-1(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 水上～陸上
						6	ブロック撤去仮置(2)-2(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 水中～陸上
						11	ブロック据付(1)(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 陸上～水中
						13	ブロック据付(2)(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:100～300kg/個程度) 陸上～水中
						56	ブロック据付(1)(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 陸上～水中
						57	ブロック据付(2)(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 陸上～水上
2	引船	鋼D 700PS型	日	325,070	2.00H / 8H	1	ブロック撤去仮置(1)-1(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 水上～陸上
						2	ブロック撤去仮置(1)-2(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 水中～陸上
						3	ブロック撤去据付-1(海上一連)	テトラポッド(5.75t/個) 水上～陸上
						4	ブロック撤去据付-2(海上一連)	テトラポッド(5.75t/個) 水中～陸上
						5	ブロック撤去仮置(2)-1(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 水上～陸上
						6	ブロック撤去仮置(2)-2(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 水中～陸上
						11	ブロック据付(1)(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 陸上～水中
						13	ブロック据付(2)(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:100～300kg/個程度) 陸上～水中
						20	ケーソン据付用上蓋取付・取外	L10.0m×B7.2m
						21	ケーソン据付用上蓋取付・取外	L15.0m×B8.5m
3	潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	303,819	8H	2	ブロック撤去仮置(1)-2(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 水中～陸上
						4	ブロック撤去据付-2(海上一連)	テトラポッド(5.75t/個) 水中～陸上
						6	ブロック撤去仮置(2)-2(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30～300kg/個程度) 水中～陸上
						7	ブロック撤去仮置(3)	バラクロス(4.002t/個) 水中～陸上
						8	ブロック撤去仮置(4)(海上一連)	根固ブロック(42.32t/個) 水中～陸上
						9	合成樹脂系マット敷設	水深10m未満

単価表一覧

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

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
						11	ブロック据付(1)(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:30~300kg/個程度) 陸上~水中
						13	ブロック据付(2)(海上一連)	築堤マット(10.0t/個:100~300kg/個程度) 陸上~水中
						14	捨石投入	水深10m未満
						15	捨石本均し(1)(水中)	±5cm・水深10m未満
						16	捨石本均し(2)(水中)	荒均し済(±50cm)・水深10m未満
						17	捨石荒均し(水中)	±50cm・水深10m未満
						24	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=293t/函
						25	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=595t/函
						37	ブロック据付(1)(海上一連)	パラクロス(4.002t/個) 陸上~水中
						39	ブロック据付(2)(海上一連)	根固ブロック(42.32t/個) 陸上~水中
						41	ブロック据付(3)(海上一連)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上~水中
						42	ブロック据付(4)(陸海一貫)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上~水中
						56	ブロック据付(1)(海上一連)	ディンプル(11.926t/個) 陸上~水中
4	起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1,165,718	6.00H / 8H	3	ブロック撤去据付-1(海上一連)	テトラポッド(5.75t/個) 水上~陸上
						4	ブロック撤去据付-2(海上一連)	テトラポッド(5.75t/個) 水中~陸上
5	クレーン付台船	80t吊	日	775,091	6.00H / 8H	7	ブロック撤去仮置(3)	パラクロス(4.002t/個) 水中~陸上
						37	ブロック据付(1)(海上一連)	パラクロス(4.002t/個) 陸上~水中
6	引船	鋼D 500PS型	日	285,468	2.00H / 8H	7	ブロック撤去仮置(3)	パラクロス(4.002t/個) 水中~陸上
						37	ブロック据付(1)(海上一連)	パラクロス(4.002t/個) 陸上~水中
						43	支保組立組外(重力式)	
						44	鉄筋加工組立	SD295A D16
						45	鋼製型枠組立組外(重力式)	
7	起重機船(非航旋回)	鋼D 250t吊	日	2,113,388	6.00H / 8H	8	ブロック撤去仮置(4)(海上一連)	根固ブロック(42.32t/個) 水中~陸上
						39	ブロック据付(2)(海上一連)	根固ブロック(42.32t/個) 陸上~水中
8	引船	鋼D 1000PS型	日	387,706	2.00H / 8H	8	ブロック撤去仮置(4)(海上一連)	根固ブロック(42.32t/個) 水中~陸上
						39	ブロック据付(2)(海上一連)	根固ブロック(42.32t/個) 陸上~水中

## 単価表一覧

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
9	クレーン付台船	35~40t吊	日	558,655	6.00H / 8H	9	合成樹脂系マット敷設	水深10m未満
10	引船	鋼D 300PS型	日	181,843	2.00H / 8H	9	合成樹脂系マット敷設	水深10m未満
11	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	82,300	8H	10	ブロック運搬(1)(陸上連携)	築堤マット(10.0t/個:30~300kg/個程度) 陸上~陸上
						10	ブロック運搬(1)(陸上連携)	築堤マット(10.0t/個:30~300kg/個程度) 陸上~陸上
						12	ブロック運搬(2)(陸上連携)	築堤マット(10.0t/個:100~300kg/個程度) 陸上~陸上
						12	ブロック運搬(2)(陸上連携)	築堤マット(10.0t/個:100~300kg/個程度) 陸上~陸上
						55	ブロック運搬(陸上連携)	ディンプル(11.926t/個) 陸上~陸上
						55	ブロック運搬(陸上連携)	ディンプル(11.926t/個) 陸上~陸上
						66	分解組立運搬(1)クローラクレーン	根固ブロック運搬
12	トレーラ	25t積	日	77,058	6.30H / 8H	10	ブロック運搬(1)(陸上連携)	築堤マット(10.0t/個:30~300kg/個程度) 陸上~陸上
						12	ブロック運搬(2)(陸上連携)	築堤マット(10.0t/個:100~300kg/個程度) 陸上~陸上
						55	ブロック運搬(陸上連携)	ディンプル(11.926t/個) 陸上~陸上
13	起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	437,381	6.00H / 8H	18	ケーソン回航用上蓋取付	L15.0m×B8.5(10.5)m
14	引船	鋼D 500PS型	日	161,468	2.00H / 8H	18	ケーソン回航用上蓋取付	L15.0m×B8.5(10.5)m
15	起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	701,018	6.00H / 8H	19	ケーソン回航用上蓋取外	L15.0m×B8.5(10.5)m
16	引船	鋼D 700PS型	日	184,485	2.00H / 8H	19	ケーソン回航用上蓋取外	L15.0m×B8.5(10.5)m
17	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,247,620	4.00H / 8H	20	ケーソン据付用上蓋取付・取外	L10.0m×B7.2m
						21	ケーソン据付用上蓋取付・取外	L15.0m×B8.5m
						24	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=293t/函
						25	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=595t/函
18	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	794,288	6.00H / 8H	23	ケーソン仮置	W=595t/函
19	引船	鋼D 700PS型	日	184,485	2.00H / 8H	23	ケーソン仮置	W=595t/函
20	潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	174,310	8H	23	ケーソン仮置	W=595t/函
21	台船	鋼300t積	日	218,780	8H	24	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=293t/函
						25	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=595t/函
						29	コンクリート運搬(台船バケット)	

単価表一覧

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

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
						49	コンクリート運搬(台船バケット)	
22	引船	鋼D 700PS型	日	344,623	4.00H / 8H	24	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=293t/函
						25	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=595t/函
23	引船	鋼D 1000PS型	日	415,562	4.00H / 8H	24	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=293t/函
24	揚錨船	鋼D 5t吊	日	342,185	8H	24	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=293t/函
						25	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=595t/函
25	引船	鋼D 1200PS型	日	513,876	4.00H / 8H	25	ケーソン据付(ウインチ方式)	W=595t/函
26	起重機船(非航旋回)	鋼D 25t吊	日	558,017	6.00H / 8H	29	コンクリート運搬(台船バケット)	
27	引船	鋼D 300PS型	日	190,599	4.00H / 8H	29	コンクリート運搬(台船バケット)	
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)45t吊	日	77,300	8H	29	コンクリート運搬(台船バケット)	
29	コンクリートバケット	3.0m <sup>3</sup>	日	4,130		29	コンクリート運搬(台船バケット)	
30	起重機船(非航旋回)	鋼D 30t吊	日	563,483	4.00H / 8H	31	コンクリート運搬(自積バケット)	
31	引船	鋼D 350PS型	日	202,193	4.00H / 8H	31	コンクリート運搬(自積バケット)	
32	コンクリートバケット	5.0m <sup>3</sup>	日	6,010		31	コンクリート運搬(自積バケット)	
						49	コンクリート運搬(台船バケット)	
						52	コンクリート運搬(自積バケット)	
33	発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1,568		33	削孔(ハンマドリル)	φ25mm L=200mm
34	さく岩機	ハンドドリル(空圧式)15kg級	日	896	8H	34	削孔(さく岩機)	φ30mm L=250mm
35	空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合)	3.5~3.7m <sup>3</sup> /min	日	4,697		34	削孔(さく岩機)	φ30mm L=250mm
36	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	47,900	8H	36	ブロック運搬(1)(陸上連携)	ハ <sup>+</sup> ラクス(4.002t/個) 陸上~陸上
						36	ブロック運搬(1)(陸上連携)	ハ <sup>+</sup> ラクス(4.002t/個) 陸上~陸上
						67	分解組立運搬(2)クローラクレーン	コンクリートバケット運搬
37	トラック	11t積	日	46,138	4.70H / 8H	36	ブロック運搬(1)(陸上連携)	ハ <sup>+</sup> ラクス(4.002t/個) 陸上~陸上
38	クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	121,840	8H	38	ブロック運搬(2)(陸上連携)	根固ブロック(42.32t/個) 陸上~陸上
						38	ブロック運搬(2)(陸上連携)	根固ブロック(42.32t/個) 陸上~陸上
						40	ブロック運搬(3)(陸上連携)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上~陸上



単価表一覧

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

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
						40	ブロック運搬(3)(陸上連携)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上～陸上
						42	ブロック据付(4)(陸海一貫)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上～水中
39	トレーラ	50t積	日	107,426	6.30H / 8H	38	ブロック運搬(2)(陸上連携)	根固ブロック(42.32t/個) 陸上～陸上
40	トレーラ	40t積	日	102,872	6.30H / 8H	40	ブロック運搬(3)(陸上連携)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上～陸上
						42	ブロック据付(4)(陸海一貫)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上～水中
41	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1,762,598	6.00H / 8H	41	ブロック据付(3)(海上一連)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上～水中
						42	ブロック据付(4)(陸海一貫)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上～水中
42	引船	鋼D 800PS型	日	342,944	2.00H / 8H	41	ブロック据付(3)(海上一連)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上～水中
						42	ブロック据付(4)(陸海一貫)	根固ブロック(37.07t/個) 陸上～水中
43	起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	736,461	6.00H / 8H	43	支保組立組外(重力式)	
						44	鉄筋加工組立	SD295A D16
						45	鋼製型枠組立組外(重力式)	
						49	コンクリート運搬(台船バケット)	
44	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	42,400	8H	45	鋼製型枠組立組外(重力式)	
45	引船	鋼D 500PS型	日	299,726	4.00H / 8H	49	コンクリート運搬(台船バケット)	
						52	コンクリート運搬(自積バケット)	
46	クローラクレーン(油圧駆動式)	55t吊	日	64,365	8H	49	コンクリート運搬(台船バケット)	
47	起重機船(非航旋回)	鋼D 50t吊	日	706,105	4.00H / 8H	52	コンクリート運搬(自積バケット)	
48	安全監視船	FRP D 180PS型	日	151,097	6.00H / 8H	69	安全監視船(1)	就業8H
49	航行誘導船	FRP D 70PS型 3.0t	日	125,782	8H	71	航行誘導船	就業8H・交通船 FRP D70PS型



## 単価表

単価表番号: 1

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 150t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	464.00	67.00	31,088		
船団長		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	10.75	22,600.00	242,950	$\beta=2.15$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	29,200.00	175,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	3.20	232,000.00	742,400	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					1,316,338		

単価表番号: 2

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	67.00	10,720		
高級船員		人	4.30	29,000.00	124,700	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	4,450.00	8,900		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	3.20	41,300.00	132,160	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					325,070		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

単価表番号: 3

単価表名称: 潜水士船 D 180PS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	86.00	67.40	5,796		
潜水世話役		人	0.43	47,600.00	20,468	$\beta=2.15$	
潜水士		人	2.15	47,600.00	102,340	$\beta=2.15$	
潜水連絡員		人	2.15	29,500.00	63,425	$\beta=2.15$	
潜水送気員		人	2.15	29,800.00	64,070	$\beta=2.15$	
損料 (潜水士船)	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	8,680.00	8,680		運転日
損料 (潜水士船)	D 180PS型 3~5t吊	日	3.20	12,200.00	39,040	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					303,819		

単価表番号: 4

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 120t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	404.00	67.00	27,068		
船団長		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	10.75	22,600.00	242,950	$\beta=2.15$	
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	6.00	24,500.00	147,000		運転時間
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	3.20	195,000.00	624,000	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					1,165,718		

## 単価表

単価表番号：5

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	67.40	10,851		
船団長		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	10.75	22,600.00	242,950	$\beta=2.15$	
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	34,300.00	34,300		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	3.20	132,700.00	424,640	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					775,091		

単価表番号：6

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	67.00	7,638		
高級船員		人	4.30	29,000.00	124,700	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料 (引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	3,310.00	6,620		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 500PS型	日	3.20	30,600.00	97,920	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					285,468		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

単価表番号: 7

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	67.00	56,548		
船団長		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	12.90	22,600.00	291,540	$\beta=2.15$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	時間	6.00	52,100.00	312,600		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 250t吊	日	3.20	415,000.00	1,328,000	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					2,113,388		

単価表番号: 8

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	67.00	15,276		
高級船員		人	4.30	29,000.00	124,700	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	2.00	6,290.00	12,580		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	3.20	58,300.00	186,560	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					387,706		

## 単価表

単価表番号: 9

1日当り 6.00H / 8H

単価表名称: クレーン付台船 35~40t吊

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	67.40	6,335		
船団長		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	10.75	22,600.00	242,950	$\beta=2.15$	
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	14,700.00	14,700		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	3.20	72,600.00	232,320	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					558,655		

単価表番号: 10

1日当り 2.00H / 8H

単価表名称: 引船 鋼D 300PS型

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	67.00	4,623		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料 (引船[鋼製])	D 300PS型	時間	2.00	2,100.00	4,200		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 300PS型	日	3.20	19,400.00	62,080	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					181,843		

単価表番号: 11

1日当り 8H

単価表名称: ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)50t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	50t吊	日	1.00	82,300.00	82,300		
合 計					82,300		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

単価表番号：12

単価表名称：トレーラ 25t積

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	113.00	99.50	11,243		
運転手(特殊)		人	1.00	26,600.00	26,600		
損料(トレーラ[セミ])	25t積	時間	6.30	1,550.00	9,765		運転時間
損料(トレーラ[セミ])	25t積	日	1.90	15,500.00	29,450		供用日
合 計					77,058		

1日当り 6.30H / 8H

単価表番号：13

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 50t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	203.00	67.00	13,601		
船団長		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
普通船員		人	4.80	22,600.00	108,480	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 50t吊	時間	6.00	12,900.00	77,400		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 50t吊	日	1.65	102,000.00	168,300	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					437,381		

1日当り 6.00H / 8H



単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

単価表番号：14

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	67.00	7,638		
高級船員		人	2.40	29,000.00	69,600	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,600.00	27,120	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	3,310.00	6,620		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	1.65	30,600.00	50,490	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					161,468		

単価表番号：15

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 120t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	404.00	67.00	27,068		
船団長		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,600.00	135,600	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	時間	6.00	24,500.00	147,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 120t吊	日	1.65	195,000.00	321,750	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					701,018		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

単価表番号：16

単価表名称：引船 鋼D 700PS型

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	67.00	10,720		
高級船員			人	2.40	29,000.00	69,600	$\beta=1.20$	
普通船員			人	1.20	22,600.00	27,120	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型		時間	2.00	4,450.00	8,900		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型		日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計						184,485		

1日当り 2.00H / 8H

単価表番号：17

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

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	67.00	20,770		
船団長			人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
高級船員			人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員			人	10.75	22,600.00	242,950	$\beta=2.15$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊		時間	4.00	29,200.00	116,800		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊		日	3.20	232,000.00	742,400	$\alpha=3.20$	供用日
合 計						1,247,620		

1日当り 4.00H / 8H

## 単価表

単価表番号: 18

6.00H / 8H

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	464.00	67.00	31,088		
船団長		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	29,000.00	34,800	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	22,600.00	135,600	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	時間	6.00	29,200.00	175,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 150t吊	日	1.65	232,000.00	382,800	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					794,288		

単価表番号: 19

2.00H / 8H

単価表名称: 引船 鋼D 700PS型

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	67.00	10,720		
高級船員		人	2.40	29,000.00	69,600	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,600.00	27,120	$\beta=1.20$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	2.00	4,450.00	8,900		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					184,485		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

単価表番号：20

単価表名称：潜水士船 D 180PS型 3~5t吊

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	86.00	67.40	5,796		
潜水世話役		人	0.24	47,600.00	11,424	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	47,600.00	57,120	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	29,500.00	35,400	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	29,800.00	35,760	$\beta=1.20$	
損料(潜水士船)	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	8,680.00	8,680		運転日
損料(潜水士船)	D 180PS型 3~5t吊	日	1.65	12,200.00	20,130	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					174,310		

単価表番号：21

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	4.30	22,600.00	97,180	$\beta=2.15$	
損料(台船)	300t積	日	3.20	38,000.00	121,600	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					218,780		

## 単価表

単価表番号: 22

1日当り 4.00H / 8H

単価表名称: 引船 鋼D 700PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	319.00	67.00	21,373		
高級船員		人	4.30	29,000.00	124,700	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	時間	4.00	4,450.00	17,800		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 700PS型	日	3.20	41,300.00	132,160	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					344,623		

単価表番号: 23

1日当り 4.00H / 8H

単価表名称: 引船 鋼D 1000PS型

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	67.00	30,552		
高級船員		人	4.30	29,000.00	124,700	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	時間	4.00	6,290.00	25,160		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,000PS型	日	3.20	58,300.00	186,560	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					415,562		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

単価表番号：24

単価表名称：揚錨船 鋼D 5t吊

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	67.00	8,375		
高級船員			人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員			人	4.30	22,600.00	97,180	$\beta=2.15$	
損料(揚錨船)	D 5t吊		日	1.00	37,000.00	37,000		運転日
損料(揚錨船)	D 5t吊		日	3.20	42,900.00	137,280	$\alpha=3.20$	供用日
合 計						342,185		

単価表番号：25

単価表名称：引船 鋼D 1200PS型

名 称		規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A			L	548.00	67.00	36,716		
高級船員			人	6.45	29,000.00	187,050	$\beta=2.15$	
普通船員			人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料(引船[鋼製])	D 1,200PS型		時間	4.00	7,180.00	28,720		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,200PS型		日	3.20	66,500.00	212,800	$\alpha=3.20$	供用日
合 計						513,876		

## 単価表

単価表番号 : 26

1日当り 6.00H / 8H

単価表名称 : 起重機船(非航旋回) 鋼D 25t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	101.00	67.00	6,767		
船団長		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	6.45	22,600.00	145,770	$\beta=2.15$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 25t吊	時間	6.00	8,930.00	53,580		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 25t吊	日	3.20	71,000.00	227,200	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					558,017		

単価表番号 : 27

1日当り 4.00H / 8H

単価表名称 : 引船 鋼D 300PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	137.00	67.00	9,179		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	時間	4.00	2,100.00	8,400		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	日	3.20	19,400.00	62,080	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					190,599		

単価表番号 : 28

1日当り 8H

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) 45t吊

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])	45t吊	日	1.00	77,300.00	77,300		
合 計					77,300		

単価表

単価表番号：29

単価表名称：コンクリートバケツ 3.0m3

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料 (コンクリートバケツ [鋼製])	バケツ規格3.0m3 質量8.1t	日	1.00	2,030.00	2,030		運転日
損料 (コンクリートバケツ [鋼製])	バケツ規格3.0m3 質量8.1t	日	2.00	1,050.00	2,100		供用日
合 計					4,130		

単価表番号：30

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 30t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	79.00	67.00	5,293		
船団長		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	6.45	22,600.00	145,770	$\beta=2.15$	
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 30t吊	時間	4.00	9,770.00	39,080		運転時間
損料 (起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 30t吊	日	3.20	77,700.00	248,640	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					563,483		



## 単価表

単価表番号: 31

1日当り 4.00H / 8H

単価表名称: 引船 鋼D 350PS型

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	159.00	67.00	10,653		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	時間	4.00	2,390.00	9,560		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	日	3.20	22,200.00	71,040	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					202,193		

単価表番号: 32

1日当り

単価表名称: コンクリートバケット 5.0m3

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(コンクリートバケット [鋼製])	バケット規格5.0m3 質量13.4t	日	1.00	2,950.00	2,950		運転日
損料(コンクリートバケット [鋼製])	バケット規格5.0m3 質量13.4t	日	2.00	1,530.00	3,060		供用日
合 計					6,010		

単価表番号: 33

1日当り

単価表名称: 発動発電機(雑工(削孔工)による場合) 2kVA

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	6.50	131.00	851		
賃料(発動発電機)	2kVA	日	1.30	552.00	717		
合 計					1,568		

単価表

単価表番号 : 34

単価表名称 : さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 15kg級

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
損料(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])	質量15kg級	日	1.00	375.00	375		運転日
損料(さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])	質量15kg級	日	1.71	305.00	521		供用日
合 計					896		

単価表番号 : 35

単価表名称 : 空気圧縮機(排出ガス対策型)(雑工(削孔工)による場合) 3.5~3.7m3/min

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	25.00	99.50	2,487		
賃料(空気圧縮機)	3.5~3.7m3/min	日	1.70	1,300.00	2,210		
合 計					4,697		

単価表番号 : 36

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	47,900.00	47,900		
合 計					47,900		

単価表

単価表番号：37

1日当り 4.70H / 8H

単価表名称：トラック 11t積

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	52.00	99.50	5,174		
運転手（一般）		人	1.00	23,900.00	23,900		
損料（トラック[普通型]）	11t積	時間	4.70	1,010.00	4,747		運転時間
損料（トラック[普通型]）	11t積	日	1.13	10,900.00	12,317		供用日
合 計					46,138		

単価表番号：38

1日当り 8H

単価表名称：クローラークレーン(油圧駆動式) 150t吊

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	119.00	99.50	11,840		
賃料（クローラークレーン）	(油圧駆動式)150t吊	日	1.00	110,000.00	110,000		
合 計					121,840		

単価表番号：39

1日当り 6.30H / 8H

単価表名称：トレーラ 50t積

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	183.00	99.50	18,208		
運転手（特殊）		人	1.00	26,600.00	26,600		
損料（トレーラ[セミ]）	50t積	時間	6.30	2,460.00	15,498		運転時間
損料（トレーラ[セミ]）	50t積	日	1.90	24,800.00	47,120		供用日
合 計					107,426		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

単価表番号: 40

単価表名称: トレーラ 40t積

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	183.00	99.50	18,208		
運転手(特殊)		人	1.00	26,600.00	26,600		
損料(トレーラ[セミ])	40t積	時間	6.30	2,280.00	14,364		運転時間
損料(トレーラ[セミ])	40t積	日	1.90	23,000.00	43,700		供用日
合 計					102,872		

1日当り 6.30H / 8H

単価表番号: 41

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 200t吊

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	67.00	45,158		
船団長		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	12.90	22,600.00	291,540	$\beta=2.15$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	6.00	41,400.00	248,400		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	3.20	329,000.00	1,052,800	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					1,762,598		

1日当り 6.00H / 8H

## 単価表

単価表番号：42

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	67.00	12,194		
高級船員		人	4.30	29,000.00	124,700	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	時間	2.00	4,970.00	9,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 800PS型	日	3.20	46,100.00	147,520	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					342,944		

単価表番号：43

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 50t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	203.00	67.00	13,601		
船団長		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	8.60	22,600.00	194,360	$\beta=2.15$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 50t吊	時間	6.00	12,900.00	77,400		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 50t吊	日	3.20	102,000.00	326,400	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					736,461		

単価表番号：44

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	42,400.00	42,400		
合 計					42,400		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設築造工事

単価表番号 : 45

単価表名称 : 引船 鋼D 500PS型

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	67.00	15,276		
高級船員			人	4.30	29,000.00	124,700	$\beta=2.15$	
普通船員			人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型		時間	4.00	3,310.00	13,240		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型		日	3.20	30,600.00	97,920	$\alpha=3.20$	供用日
合 計						299,726		

単価表番号 : 46

単価表名称 : クローラクレーン(油圧駆動式) 55t吊

名 称		規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油			L	70.00	99.50	6,965		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 55t吊		日	1.00	57,400.00	57,400		
合 計						64,365		

## 単価表

単価表番号: 47

単価表名称: 起重機船(非航旋回) 鋼D 50t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	135.00	67.00	9,045		
船団長		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	8.60	22,600.00	194,360	$\beta=2.15$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 50t吊	時間	4.00	12,900.00	51,600		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 50t吊	日	3.20	102,000.00	326,400	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					706,105		

単価表番号: 48

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	67.00	2,479		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
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	3.20	8,840.00	28,288	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					151,097		

単価表

単価表番号：49

単価表名称：航行誘導船 FRP D 70PS型 3.0t

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	30.00	67.00	2,010		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	22,600.00	48,590	$\beta=2.15$	
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	3.20	3,010.00	9,632	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					125,782		