

総括表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					335,928,351	
間接工事費	45,445,487 + 87,220,196				132,665,683	
共通仮設費(計)	16,790,800 + 27,344,567 + 1,310,120				45,445,487	
共通仮設費(積上)					16,790,800	
共通仮設費(率)	$335,928,351 \times 8.14\% ((3.86\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				27,344,567	
現場環境改善費	$335,928,351 \times 0.39\%$				1,310,120	
現場管理費	$381,373,838 \times 22.87\% ((20.65\% + 1.55\%) \times 1.03)$				87,220,196	
工事原価	$335,928,351 + 132,665,683$				468,594,034	
一般管理費等	$468,594,034 \times 13.76\% (13.76\% \times 1.00) - 10$				64,478,529	
契約保証費	$468,594,034 \times 0.04\%$				187,437	
工事価格	$468,594,034 + 64,478,529 + 187,437$				533,260,000	
消費税等相当額	$533,260,000 \times 10.00\%$				53,326,000	
請負工事費	$533,260,000 + 53,326,000$				586,586,000	

積算内訳表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					335,928,351	
航路泊地(埋没)付帯施設					335,928,351	
上部工					43,507,845	
上部ブロック工					43,507,845	
上部ブロック据付					17,113,784	
1 上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(1)	P-1,2ブロック(22.94t/個)、河原木ヤード～河原木積出場	個	24.00	9,871	236,904	
2 上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(2)	P-3,4ブロック(23.11t/個)、河原木ヤード～河原木積出場	個	24.00	9,871	236,904	
3 上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(3)	調整函用①(11.60t/個)、河原木ヤード～河原木積出場	個	8.00	6,894	55,152	
4 上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(4)	調整函用②(21.40t/個)、河原木ヤード～河原木積出場	個	2.00	7,894	15,788	
5 上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(1)-1	P-1,2ブロック(22.94t/個)、鮫積出場～据付場所(水上)	個	20.00	176,228	3,524,560	
6 上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(1)-2	P-1,2ブロック(22.94t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)	個	24.00	176,228	4,229,472	
7 上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(2)-1	P-3,4ブロック(23.11t/個)、鮫積出場～据付場所(水上)	個	20.00	176,228	3,524,560	
8 上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(2)-2	P-3,4ブロック(23.11t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)	個	24.00	176,228	4,229,472	
9 上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(3)	調整函用①(11.60t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)	個	8.00	100,203	801,624	
10 上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(4)	調整函用②(21.40t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)	個	2.00	129,674	259,348	
H形鋼設置	H形鋼 (H-300×300×10×15)				10,239,229	

積算内訳表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
11 H形鋼設置 (異形ブロック据付：海上一連)		本	143.00	27,103	3,875,729	
12 材料費	H形鋼 (H-300×300×10×15)	式	1.00	6,363,500	6,363,500	
足場					9,590,196	
13 鋼製枠組足場架払(重力式)		m ²	679.00	14,124	9,590,196	
間詰コンクリート	18-8-40 BB				6,564,636	
14 コンクリート運搬(自積バケット)		m ³	156.00	20,729	3,233,724	
15 コンクリート打設	ポンプ車	m ³	156.00	21,352	3,330,912	
裏込・裏埋工					292,420,506	
裏込工					292,420,506	
裏込材	5～50kg／個程度				87,371,648	
16 裏込材投入(直接投入)	5～50kg／個程度	m ³	9,232.00	9,464	87,371,648	
裏込均し	±20cm				81,366,684	
17 裏込均し(陸上)	+1.50m以上	m ²	2,873.00	9,459	27,175,707	
18 裏込均し(陸上潮待ち)	+0.40m～+1.50m未満	m ²	867.00	10,475	9,081,825	
19 裏込均し(水中潮待ち)	±0.00m～+0.40m未満	m ²	1,774.00	19,868	35,245,832	
20 裏込均し(水中)	±0.00m以下	m ²	710.00	13,892	9,863,320	

積算内訳表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
袋型根固製作	8t型				29,366,732	
21 袋型根固製作		個	292.00	100,571	29,366,732	
袋型根固据付	8t型				33,137,858	
22 袋型根固運搬仮置(異形ブロック運搬 仮置：陸上運搬)	河原木ヤード～河原木積出場	個	338.00	6,189	2,091,882	
23 袋型根固運搬据付(異形ブロック 運搬据付：海上一運)	河原木積出場～据付場所(水上)	個	338.00	91,852	31,045,976	
港湾築堤マット据付	10t型 L3.0m×B2.0m×H1.0m				61,177,584	
24 港湾築堤マット運搬仮置(異形ブロック 運搬仮置：陸上運搬)	河原木ヤード～河原木積出場	個	624.00	6,189	3,861,936	
25 港湾築堤マット運搬据付(異形ブロック 運搬据付：海上一運)	河原木積出場～据付場所(水上)	個	624.00	91,852	57,315,648	
共通仮設費(積上)					16,790,800	
共通仮設					16,790,800	
共通仮設費					16,790,800	
運搬費					4,735,120	
建設機械器具等運搬					4,735,120	
26 分解組立運搬(1)	クローラークレーン	台	2.00	2,148,457	4,296,914	
27 分解組立運搬(2)	バックホウ	台	1.00	438,206	438,206	
安全費					12,055,680	

積算内訳表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全対策	安全監視船・航行誘導船				12,055,680	
28 安全監視船		式	1.00	3,424,194	3,424,194	
29 航行誘導船		式	1.00	8,631,486	8,631,486	

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：1

名称：上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(1) P-1, 2ブロック(22.94t/個)、河原木ヤード～河原木積出場

1日当り(62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)	100t吊	日	1.00	106,316.00	106,316	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.00	106,316.00	106,316	8H	
トレーラ	32t積	日	3.00	87,729.00	263,187	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	608,959.00	3,044		
合 計	作業能力：62.00個			9,871.00	612,003		

番号：2

名称：上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(2) P-3, 4ブロック(23.11t/個)、河原木ヤード～河原木積出場

1日当り(62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)	100t吊	日	1.00	106,316.00	106,316	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.00	106,316.00	106,316	8H	
トレーラ	32t積	日	3.00	87,729.00	263,187	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	608,959.00	3,044		
合 計	作業能力：62.00個			9,871.00	612,003		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：3

名称：上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(3) 調整函用①(11.60t/個)、河原木ヤード～河原木積出場

1日当り(79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	80,700.00	80,700	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	80,700.00	80,700	8H	
トレーラ	25t積	日	3.00	82,479.00	247,437	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	541,977.00	2,709		
合 計	作業能力：79.00個			6,894.00	544,686		

番号：4

名称：上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(4) 調整函用②(21.40t/個)、河原木ヤード～河原木積出場

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)50t吊	日	1.00	80,700.00	80,700	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	80,700.00	80,700	8H	
トレーラ	25t積	日	3.00	82,479.00	247,437	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	541,977.00	2,709		
合 計	作業能力：69.00個			7,894.00	544,686		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：5

名称：上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(1)-1 P-1,2ブロック(22.94t/個)、鯨積出場～据付場所(水上)

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
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	2,260,685.00	2,260,685	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	411,809.00	411,809	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,805,634.00	14,028		
合 計	作業能力：16.00個			176,228.00	2,819,662		

番号：6

名称：上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(1)-2 P-1,2ブロック(22.94t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)

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
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	2,260,685.00	2,260,685	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	411,809.00	411,809	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,805,634.00	14,028		
合 計	作業能力：16.00個			176,228.00	2,819,662		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：7

名称：上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(2)-1 P-3, 4ブロック(23.11t/個)、鮫積出場～据付場所(水上)

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
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	2,260,685.00	2,260,685	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	411,809.00	411,809	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,805,634.00	14,028		
合 計	作業能力：16.00個			176,228.00	2,819,662		

番号：8

名称：上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(2)-2 P-3, 4ブロック(23.11t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)

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
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.00	2,260,685.00	2,260,685	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.00	411,809.00	411,809	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,805,634.00	14,028		
合 計	作業能力：16.00個			176,228.00	2,819,662		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：9

名称：上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(3) 調整函用①(11.60t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)

1日当り(22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	1,672,156.00	1,672,156	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	388,208.00	388,208	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,193,504.00	10,967		
合 計	作業能力：22.00個			100,203.00	2,204,471		

番号：10

名称：上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(4) 調整函用②(21.40t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)

1日当り(17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	1,672,156.00	1,672,156	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	388,208.00	388,208	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,193,504.00	10,967		
合 計	作業能力：17.00個			129,674.00	2,204,471		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：11

名称：H形鋼設置（異形ブロック据付：海上一連）

1日当り（47本）

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	798,946.00	798,946	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	335,435.00	335,435	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,267,521.00	6,337		
合 計	作業能力：47.00本			27,103.00	1,273,858		

番号：12

名称：材料費 H形鋼（H-300×300×10×15）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
H形鋼	H-300×300×10×15	本	143.00	44,500.00	6,363,500		
合 計	作業能力：1.00式			6,363,500.00	6,363,500		

番号：13

名称：鋼製枠組足場架払（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
鋼製枠組足場架払（重力式）	クレーン抜き	m ²	100.00	2,781.00	278,100		
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	798,946.00	798,946	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	335,435.00	335,435	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			14,124.00	1,412,481		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：14

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
クレーン付台船	80t吊	日	1.60	794,394.00	1,271,030	4.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.60	353,122.00	564,995	4.00H / 8H	
コンクリートバケット	5.0m ³	日	9.60	6,010.00	57,696		
コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力90～110m ³ /h	日	1.60	105,600.00	168,960		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,062,681.00	10,313		
合 計	作業能力：100.00m ³			20,729.00	2,072,994		

番号：15

名称：コンクリート打設 ポンプ車

10m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート(高炉セメントB)	18-8-40 W/C=65%以下	m ³	10.40	16,200.00	168,480		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,504.00	45,040		
合 計	作業能力：10.00m ³			21,352.00	213,520		

番号：16

名称：裏込材投入(直接投入) 5～50kg/個程度

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(裏込石)	5～50kg/個程度 比重2.3以上	m ³	1,250.00	7,350.00	9,187,500		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.65	353,872.00	230,016	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,417,516.00	47,087		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			9,464.00	9,464,603		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：17

名称：裏込均し(陸上) +1.50m以上

100m²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	35～40t吊	日	0.90	582,471.00	524,223	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.90	213,760.00	192,384	2.00H / 8H	
普通作業員		人	11.50	19,530.00	224,595		
雑材料	全体の%	%	0.50	941,202.00	4,706		
合 計	作業能力：100.00m ²			9,459.00	945,908		

番号：18

名称：裏込均し(陸上潮待ち) +0.40m～+1.50m未満

100m²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	35～40t吊	日	1.00	582,471.00	582,471	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	213,760.00	213,760	2.00H / 8H	
普通作業員		人	12.60	19,530.00	246,078		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,042,309.00	5,211		
合 計	作業能力：100.00m ²			10,475.00	1,047,520		

番号：19

名称：裏込均し(水中潮待ち) ±0.00m～+0.40m未満

1日当り (17.9m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	353,872.00	353,872	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	353,872.00	1,769		
合 計	作業能力：17.90m ²			19,868.00	355,641		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：20

名称：裏込均し(水中) ±0.00m以下

1日当り (25.6m²)

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 270PS型 3～5t吊	日	1.00	353,872.00	353,872	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	353,872.00	1,769		
合 計	作業能力：25.60m ²			13,892.00	355,641		

番号：21

名称：袋型根固製作

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	0.22	30,140.00	6,630		
特殊作業員		人	0.22	26,990.00	5,937		
普通作業員		人	0.44	19,530.00	8,593		
袋型根固用袋材	8t型	袋	10.00	67,000.00	670,000		
割栗石(袋型根固用)	5～50kg／個程度 比重2.3以上	m ³	50.00	5,600.00	280,000		
バックホウ(排出ガス対策型)	山積1.0m ³ (平積0.7m ³)	日	0.22	74,424.00	16,373	6.30H / 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	0.22	80,700.00	17,754	8H	
雑材料	労務費の%	%	2.00	21,160.00	423		
合 計	作業能力：10.00個			100,571.00	1,005,710		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：22

名称：袋型根固運搬仮置(異形ブロック運搬仮置：陸上連携) 河原木ヤード～河原木積出場

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	80,700.00	80,700	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	80,700.00	80,700	8H	
トレーラ	25t積	日	3.00	82,479.00	247,437	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	541,977.00	2,709		
合 計	作業能力：88.00個			6,189.00	544,686		

番号：23

名称：袋型根固運搬据付(異形ブロック運搬据付：海上一連) 河原木積出場～据付場所(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	1,672,156.00	1,672,156	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	388,208.00	388,208	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,193,504.00	10,967		
合 計	作業能力：24.00個			91,852.00	2,204,471		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：24

名称：港湾築堤マット運搬仮置(異形ブロック運搬仮置：陸上連携) 河原木ヤード～河原木積出場

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	80,700.00	80,700	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	80,700.00	80,700	8H	
トレーラ	25t積	日	3.00	82,479.00	247,437	6.30H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	541,977.00	2,709		
合 計	作業能力：88.00個			6,189.00	544,686		

番号：25

名称：港湾築堤マット運搬据付(異形ブロック運搬据付：海上一連) 河原木積出場～据付場所(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	1,672,156.00	1,672,156	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	388,208.00	388,208	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	27,510.00	55,020		
普通作業員		人	4.00	19,530.00	78,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,193,504.00	10,967		
合 計	作業能力：24.00個			91,852.00	2,204,471		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：26

名称：分解組立運搬(1) クローラークレーン

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	3.10	80,700.00	250,170	8H	
特殊作業員		人	11.30	26,990.00	304,987		
運搬費等率	特定項目の%	%	287.00	555,157.00	1,593,300		
合 計	作業能力：1.00台			2,148,457.00	2,148,457		

番号：27

名称：分解組立運搬(2) バックホウ

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	1.40	47,000.00	65,800	8H	
特殊作業員		人	2.70	26,990.00	72,873		
運搬費等率	特定項目の%	%	216.00	138,673.00	299,533		
合 計	作業能力：1.00台			438,206.00	438,206		

番号：28

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	20.90	163,022.00	3,407,159	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,407,159.00	17,035		
合 計	作業能力：1.00式			3,424,194.00	3,424,194		

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)付帯施設裏込外工事(その2)

番号：29

名称：航行誘導船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
航行誘導船	FRP D 70PS型 3.0t	日	63.40	135,466.00	8,588,544	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,588,544.00	42,942		
合 計	作業能力：1.00式			8,631,486.00	8,631,486		

単価表一覧

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	クローラークレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	106,316	8H	1	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(1)	P-1,2ブロック(22.94t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
						1	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(1)	P-1,2ブロック(22.94t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
						2	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(2)	P-3,4ブロック(23.11t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
						2	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(2)	P-3,4ブロック(23.11t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
2	トレーラ	32t積	日	87,729	6.30H / 8H	1	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(1)	P-1,2ブロック(22.94t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
						2	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(2)	P-3,4ブロック(23.11t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
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)50t吊	日	80,700	8H	3	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(3)	調整函用①(11.60t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
						3	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(3)	調整函用①(11.60t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
						4	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(4)	調整函用②(21.40t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
						4	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(4)	調整函用②(21.40t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
						21	袋型根固製作	
						22	袋型根固運搬仮置(異形ブロック運搬仮置：陸上連携)	河原木ヤード～河原木積出場
						22	袋型根固運搬仮置(異形ブロック運搬仮置：陸上連携)	河原木ヤード～河原木積出場
						24	港湾築堤マット運搬仮置(異形ブロック運搬仮置：陸上連携)	河原木ヤード～河原木積出場
						24	港湾築堤マット運搬仮置(異形ブロック運搬仮置：陸上連携)	河原木ヤード～河原木積出場
						26	分解組立運搬(1)	クローラークレーン
4	トレーラ	25t積	日	82,479	6.30H / 8H	3	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(3)	調整函用①(11.60t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
						4	上部ブロック運搬仮置(陸上連携方式)(4)	調整函用②(21.40t/個)、河原木ヤード～河原木積出場
						22	袋型根固運搬仮置(異形ブロック運搬仮置：陸上連携)	河原木ヤード～河原木積出場
						24	港湾築堤マット運搬仮置(異形ブロック運搬仮置：陸上連携)	河原木ヤード～河原木積出場
5	起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	2,260,685	6.00H / 8H	5	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(1)-1	P-1,2ブロック(22.94t/個)、鉸積出場～据付場所(水上)
						6	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(1)-2	P-1,2ブロック(22.94t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)
						7	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(2)-1	P-3,4ブロック(23.11t/個)、鉸積出場～据付場所(水上)
						8	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(2)-2	P-3,4ブロック(23.11t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)
6	引船	鋼D 800PS型	日	411,809	2.00H / 8H	5	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(1)-1	P-1,2ブロック(22.94t/個)、鉸積出場～据付場所(水上)
						6	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(1)-2	P-1,2ブロック(22.94t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)

単価表一覧

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
						7	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(2)-1	P-3.4ブロック(23.11t/個)、鮫積出場～据付場所(水上)
						8	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(2)-2	P-3.4ブロック(23.11t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)
7	起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1,672,156	6.00H / 8H	9	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(3)	調整函用①(11.60t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)
						10	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(4)	調整函用②(21.40t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)
						23	袋型根固運搬据付(異形ブロック運搬据付:海上一連)	河原木積出場～据付場所(水上)
						25	港湾築堤マット運搬据付(異形ブロック運搬据付:海上一連)	河原木積出場～据付場所(水上)
8	引船	鋼D 700PS型	日	388,208	2.00H / 8H	9	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(3)	調整函用①(11.60t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)
						10	上部ブロック運搬据付(海上一連方式)(4)	調整函用②(21.40t/個)、河原木積出場～据付場所(水上)
						23	袋型根固運搬据付(異形ブロック運搬据付:海上一連)	河原木積出場～据付場所(水上)
						25	港湾築堤マット運搬据付(異形ブロック運搬据付:海上一連)	河原木積出場～据付場所(水上)
9	クレーン付台船	80t吊	日	798,946	6.00H / 8H	11	H形鋼設置(異形ブロック据付:海上一連)	
						13	鋼製枠組足場架組(重力式)	
10	引船	鋼D 500PS型	日	335,435	2.00H / 8H	11	H形鋼設置(異形ブロック据付:海上一連)	
						13	鋼製枠組足場架組(重力式)	
11	クレーン付台船	80t吊	日	794,394	4.00H / 8H	14	コンクリート運搬(自積バケット)	
12	引船	鋼D 500PS型	日	353,122	4.00H / 8H	14	コンクリート運搬(自積バケット)	
13	コンクリートバケット	5.0m ³	日	6,010		14	コンクリート運搬(自積バケット)	
14	潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	353,872	8H	16	裏込材投入(直接投入)	5～50kg/個程度
						19	裏込均し(水中潮待ち)	±0.00m～+0.40m未満
						20	裏込均し(水中)	±0.00m以下
15	クレーン付台船	35～40t吊	日	582,471	6.00H / 8H	17	裏込均し(陸上)	+1.50m以上
						18	裏込均し(陸上潮待ち)	+0.40m～+1.50m未満
16	引船	鋼D 300PS型	日	213,760	2.00H / 8H	17	裏込均し(陸上)	+1.50m以上
						18	裏込均し(陸上潮待ち)	+0.40m～+1.50m未満
17	バックホウ(排出ガス対策型)	山積1.0m ³ (平積0.7m ³)	日	74,424	6.30H / 8H	21	袋型根固製作	
18	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	47,000	8H	27	分解組立運搬(2)	バックホウ

単価表一覧

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
19	安全監視船	FRP D 180PS型	日	163,022	6.00H / 8H	28	安全監視船	
20	航行誘導船	FRP D 70PS型 3.0t	日	135,466	8H	29	航行誘導船	

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

単価表番号：1

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 100t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	112.00	118.00	13,216		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)100t吊	日	1.00	93,100.00	93,100		
合 計					106,316		

単価表番号：2

単価表名称：トレーラ 32t積

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	113.00	118.00	13,334		
運転手(特殊)		人	1.00	29,930.00	29,930		
損料(トレーラ[セミ])	32t積	時間	6.30	1,750.00	11,025		運転時間
損料(トレーラ[セミ])	32t積	日	1.90	17,600.00	33,440		供用日
合 計					87,729		

単価表番号：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)50t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])	50t吊	日	1.00	80,700.00	80,700		
合 計					80,700		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

単価表番号 : 4

単価表名称 : トレーラ 25t積

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	113.00	118.00	13,334		
運転手(特殊)		人	1.00	29,930.00	29,930		
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					82,479		

単価表番号 : 5

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	85.50	57,627		
船団長		人	2.15	30,980.00	66,607	$\beta=2.15$	
高級船員		人	2.15	30,980.00	66,607	$\beta=2.15$	
普通船員		人	12.90	24,360.00	314,244	$\beta=2.15$	
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	3.20	444,000.00	1,420,800	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					2,260,685		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

単価表番号：6

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	85.50	15,561		
高級船員		人	4.30	30,980.00	133,214	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	24,360.00	52,374	$\beta=2.15$	
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	3.20	62,100.00	198,720	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					411,809		

単価表番号：7

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	85.50	39,672		
船団長		人	2.15	30,980.00	66,607	$\beta=2.15$	
高級船員		人	2.15	30,980.00	66,607	$\beta=2.15$	
普通船員		人	10.75	24,360.00	261,870	$\beta=2.15$	
損料（起重機船〔旋回・ディーゼル式〕）	D 150t吊	時間	6.00	39,300.00	235,800		運転時間
損料（起重機船〔旋回・ディーゼル式〕）	D 150t吊	日	3.20	313,000.00	1,001,600	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					1,672,156		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

単価表番号：8

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	85.50	13,680		
高級船員		人	4.30	30,980.00	133,214	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	24,360.00	52,374	$\beta=2.15$	
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	3.20	55,700.00	178,240	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					388,208		

単価表番号：9

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	85.90	13,829		
船団長		人	2.15	30,980.00	66,607	$\beta=2.15$	
普通船員		人	10.75	24,360.00	261,870	$\beta=2.15$	
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	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	3.20	132,700.00	424,640	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					798,946		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

単価表番号：10

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	85.50	9,747		
高級船員		人	4.30	30,980.00	133,214	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	24,360.00	52,374	$\beta=2.15$	
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	3.20	41,300.00	132,160	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					335,435		

単価表番号：11

単価表名称：クレーン付台船 80t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	108.00	85.90	9,277		
船団長		人	2.15	30,980.00	66,607	$\beta=2.15$	
普通船員		人	10.75	24,360.00	261,870	$\beta=2.15$	
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	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	3.20	132,700.00	424,640	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					794,394		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

単価表番号 : 12

単価表名称 : 引船 鋼D 500PS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	228.00	85.50	19,494		
高級船員		人	4.30	30,980.00	133,214	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	24,360.00	52,374	$\beta=2.15$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	4.00	3,970.00	15,880		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	3.20	41,300.00	132,160	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					353,122		

単価表番号 : 13

単価表名称 : コンクリートバケット 5.0m3

1日当り

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

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

単価表番号：14

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	85.90	11,081		
潜水世話役		人	0.43	50,930.00	21,899	$\beta=2.15$	
潜水士		人	2.15	50,930.00	109,499	$\beta=2.15$	
潜水連絡員		人	2.15	32,760.00	70,434	$\beta=2.15$	
潜水送気員		人	2.15	32,130.00	69,079	$\beta=2.15$	
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	3.20	18,400.00	58,880	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					353,872		

単価表番号：15

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	85.90	8,074		
船団長		人	2.15	30,980.00	66,607	$\beta=2.15$	
普通船員		人	10.75	24,360.00	261,870	$\beta=2.15$	
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	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	3.20	72,600.00	232,320	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					582,471		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

単価表番号 : 16

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	85.50	5,899		
高級船員		人	2.15	30,980.00	66,607	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	24,360.00	52,374	$\beta=2.15$	
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	3.20	26,200.00	83,840	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					213,760		

単価表番号 : 17

単価表名称 : バックホウ(排出ガス対策型) 山積1.0m3(平積0.7m3)

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	113.00	118.00	13,334		
運転手(特殊)		人	1.00	29,930.00	29,930		
損料(バックホウ(クローラー型)[標準型・排	標準バケット容量 山積1.0m3/平積0.7m3	時間	6.30	1,640.00	10,332		運転時間
損料(バックホウ(クローラー型)[標準型・排	標準バケット容量 山積1.0m3/平積0.7m3	日	1.64	12,700.00	20,828		供用日
合 計					74,424		

単価表番号 : 18

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	47,000.00	47,000		
合 計					47,000		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)付帯施設裏込外工事(その2)

単価表番号 : 19

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	85.50	3,163		
高級船員		人	2.15	30,980.00	66,607	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	24,360.00	52,374	$\beta=2.15$	
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	9,840.00	31,488	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					163,022		

単価表番号 : 20

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	ローリー	L	30.00	85.50	2,565		
高級船員		人	2.15	30,980.00	66,607	$\beta=2.15$	
普通船員		人	2.15	24,360.00	52,374	$\beta=2.15$	
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	3,350.00	10,720	$\alpha=3.20$	供用日
合 計					135,466		