

合併積算内訳表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)浚渫工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					414,654,016	
航路泊地(埋没)					432,730,370	18,076,354
浚渫工					414,654,016	
					432,730,370	18,076,354
ポンプ浚渫工					224,781,088	
					230,382,718	5,601,630
ポンプ浚渫(試行的取組)	粘性土、N値=0及び砂質土、N値=10未満	m ³	242,221.00	928	224,781,088	
廃棄物運搬		式	174,693.00	1,318	230,245,374	5,464,286
			0.00	0	0	
処分費		式	1.00	16,304	16,304	16,304
			0.00	0	0	
土捨工		式	1.00	121,040	121,040	121,040
					189,872,928	
排砂管設備工					202,347,652	12,474,724
					189,872,928	
排砂管設備(試行的取組)	設置・管理・撤去	式	1.00	189,872,928	189,872,928	
					202,347,652	12,474,724
共通仮設費(積上)					254,093,021	
					253,277,140	-815,881
共通仮設費					254,093,021	
					253,277,140	-815,881
回航・えい航費					232,074,538	
					231,972,680	-101,858
回航		回	2.00	116,037,269	232,074,538	
					231,972,680	-101,858
運搬費					14,452,043	
					13,200,205	-1,251,838
仮設材等運搬	排砂管	式	1.00	14,452,043	14,452,043	
					13,120,057	-1,331,986

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算内訳表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)浚渫工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設機械器具等運搬			0.00	0	0	
		台	1.00	80,148	80,148	80,148
事業損失防止施設費					492,566	
					576,030	83,464
水質調査	採水、濁度、浮遊物質(SS)				492,566	492,566
		式	1.00	576,030	576,030	83,464
安全費					6,821,027	
					6,910,074	89,047
安全対策(試行的取組)	安全監視船				6,821,027	6,821,027
		式	1.00	6,910,074	6,910,074	89,047
技術管理費					252,847	
					412,847	160,000
技術管理(1)	諸経費動向調査・施工実態調査					
		式	1.00	252,847	252,847	
技術管理(2)	遠隔臨場費用					
		式	1.00	160,000	160,000	160,000
営繕費					0	
					205,304	205,304
現場環境改善費	快適トイレ				0	
		式	1.00	205,304	205,304	205,304

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)浚渫工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					414,654,016 432,730,370	18,076,354
間接工事費	283,112,111 + 134,251,152 282,152,406 + 151,388,623				417,363,263 433,541,029	16,177,766
共通仮設	254,093,021 + 27,981,212 + 1,037,878 253,277,140 + 27,806,093 + 1,069,173				283,112,111 282,152,406	-959,705
共通仮設費(積上)					254,093,021 253,277,140	-815,881
共通仮設費(率)					27,981,212 27,806,093	-175,119
現場環境改善費	411,914,602 × (27,981,212 ÷ 415,114,784) × (6.85% ÷ 6.84%)				1,037,878 1,069,173	31,295
現場管理費	411,793,562 × (1,037,878 ÷ 415,114,784) × (0.27% ÷ 0.26%)				134,251,152 151,388,623	17,137,471
工事原価	693,330,978 × (134,251,152 ÷ 697,734,329) × (21.97% ÷ 19.36%)				832,017,279 866,271,399	34,254,120
一般管理費等	414,654,016 + 283,112,111 + 134,251,152 432,730,370 + 282,152,406 + 151,388,623				102,704,509 106,138,601	3,434,092
工事価格	866,079,601 × (102,704,509 ÷ 831,985,481) × (12.43% ÷ 12.52%) - 6,113				934,721,788 972,410,000	37,688,212
測量業務価格	832,017,279 + 102,704,509 866,271,399 + 106,138,601				8,878,212 8,860,000	-18,212
調査業務費					0 8,950,000	8,950,000
合計価格	934,721,788 + 8,878,212 972,410,000 + 8,860,000 + 8,950,000				943,600,000 990,220,000	46,620,000
消費税等相当額	943,600,000 × 10.00% 990,220,000 × 10.00%				94,360,000 99,022,000	4,662,000
請負工事費	943,600,000 + 94,360,000 990,220,000 + 99,022,000				1,037,960,000 1,089,242,000	51,282,000

上段：原金額 下段：変更金額

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)浚渫工事(変更)

番号：1-1

名称：ポンプ浚渫(ICT)(1)-1(労務数補正型) 浚渫水深 -5.7m、粘性土、N値=0

1日当り (21626m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船(労務数補正型)	鋼D 8000PS型	日	1.00	18,385,196.00	18,385,196	16.00H / 22H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	1.00	1,113,863.00	1,113,863	8H	
施工管理システム		日	1.00	97,020.00	97,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	19,596,079.00	97,980		
合 計	作業能力：21,626.00m ³			910.00	19,694,059		

番号：1-23

名称：ポンプ浚渫(ICT)(1)-2(労務数補正型) 浚渫水深 -5.7m、砂質土、N値=10未満

1日当り (10507m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船(労務数補正型)	鋼D 8000PS型	日	1.00	18,385,196.00	18,385,196	16.00H / 22H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	1.00	1,113,863.00	1,113,863	8H	
施工管理システム		日	1.00	97,020.00	97,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	19,596,079.00	97,980		
合 計	作業能力：10,507.00m ³			1,874.00	19,694,059		

番号：1-2

名称：ポンプ浚渫(ICT)(2)-1(労務数補正型) 浚渫水深 -7.7m、粘性土、N値=0

1日当り (24029m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船(労務数補正型)	鋼D 8000PS型	日	1.00	18,385,196.00	18,385,196	16.00H / 22H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	1.00	1,113,863.00	1,113,863	8H	
施工管理システム		日	1.00	97,020.00	97,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	19,596,079.00	97,980		
合 計	作業能力：24,029.00m ³			819.00	19,694,059		

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)浚渫工事(変更)

番号：1-24

名称：ポンプ浚渫(IGT)(2)-2(労務数補正型) 浚渫水深 -7.7m、砂質土、N値=10未満

1日当り (11674m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船(労務数補正型)	鋼D 8000PS型	日	1.00	18,385,196.00	18,385,196	16.00H / 22H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	1.00	1,113,863.00	1,113,863	8H	
施工管理システム		日	1.00	97,020.00	97,020		
雑材料	全体の%	%	0.50	19,596,079.00	97,980		
合 計	作業能力：11,674.00m ³			1,687.00	19,694,059		

番号：1-25

名称：産業廃棄物運搬 廃プラスチック類、木くず

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬費		回	1.00	18,000.00	18,000		
合 計	作業能力：1.00回			18,000.00	18,000		

番号：1-26

名称：産業廃棄物処分費(1) 廃プラスチック類

1t当り (1t)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	廃プラスチック類	t	1.00	56,000.00	56,000		
合 計	作業能力：1.00 t			56,000.00	56,000		

番号：1-27

名称：産業廃棄物処分費(2) 木くず

1t当り (1t)

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	31,000.00	31,000		
合 計	作業能力：1.00 t			31,000.00	31,000		

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)浚渫工事(変更)

番号：1-10

名称：排砂管設備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フロータ[鋼製]	長5.0m 径1,500mm 排砂管径760mm	本・日	3,612.00	4,490.00	16,217,880		
ジョイント[ゴム製]	長1,700mm 径760mm	個・日	12,384.00	2,360.00	29,226,240		
排砂管[鋼製]	長6.0m 径760mm	本・日	44,066.40	1,590.00	70,065,576		
ワイヤーロープ	径26mm L=100m	本・日	206.40	821.00	169,454		
ワイヤーロープ	径26mm L=50m	本・日	103.20	410.00	42,312		
ワイヤーロープ	径26mm L=50m	本・日	206.40	410.00	84,624		
アンカー	質量3t	個・日	309.60	1,200.00	371,520		
アンカー	質量3t	個・日	206.40	1,200.00	247,680		
雑材料	全体の%	%	0.50	116,425,286.00	582,126		
合 計	作業能力：1.00式			117,007,412.00	117,007,412		

番号：1-28

名称：ポンプ浚渫船一時移動

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
揚錨船	鋼D 35t吊	日	3.25	847,541.00	2,754,508	8H	
ポンプ浚渫船[ディーゼル式]	D 8,000PS型	日	4.00	5,340,000.00	21,360,000		
高級船員		人	24.50	33,760.00	827,120		
普通船員		人	30.00	27,030.00	810,900		
合 計	作業能力：1.00式			25,752,528.00	25,752,528		

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)浚渫工事(変更)

番号：1-29

名称：排砂補助

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(超ロングアーム型)	山積0.4m ³ (平積0.3m ³)	日	9.80	69,702.00	683,079	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	683,079.00	3,415		
合 計	作業能力：1.00式			686,494.00	686,494		

番号：1-30

名称：回航費(1) ポンプ浚渫船、水島港～八戸港(片道/回)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積装費		式	1.00	9,375,000.00	9,375,000		
運転費		式	1.00	17,981,946.00	17,981,946		
損料		式	1.00	95,144,600.00	95,144,600		
回航保険料		式	1.00	3,112,159.00	3,112,159		
検査料		式	1.00	320,000.00	320,000		
旅費等		式	1.00	2,038,791.00	2,038,791		
合 計	作業能力：1.00回			127,972,496.00	127,972,496		

番号：1-13

名称：排砂管運搬(1) 基地～設置場所(設置時)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	4,702,390.00	4,702,390		
取卸し・積込み費用		式	1.00	2,068,500.00	2,068,500		
合 計	作業能力：1.00式			6,770,890.00	6,770,890		

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)浚渫工事(変更)

番号：1-14

名称：排砂管運搬(2) 設置場所～基地(撤去時)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	5,642,868.00	5,642,868		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	2,068,500.00	2,068,500		
合 計	作業能力：1.00式。			7,711,368.00	7,711,368		

番号：1-31

名称：運搬 バックホウ(超ロングアーム型)

1台当り

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		台	1.00	88,470.00	88,470		
合 計	作業能力：1.00台。			88,470.00	88,470		

番号：1-19

名称：安全監視船(労務数補正型) 浚渫時(就業時間22h)

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(労務数補正型)	FRP D 180PS型	日	12.80	244,510.00	3,129,728	16.00H / 22H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,129,728.00	15,648		
合 計	作業能力：1.00式。			3,145,376.00	3,145,376		

番号：1-32

名称：遠隔臨場費用

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
遠隔臨場費用		式	1.00	160,000.00	160,000		
合 計	作業能力：1.00式。			160,000.00	160,000		

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)浚渫工事(変更)

番号：1-33

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
快適トイレ、		式	1.00	226,620.00	226,620		
合 計	作業能力：1.00式、			226,620.00	226,620		

番号：2-10

名称：3次元出来形管理データ整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師、		人	5.10	60,600.00	309,060		
測量技師、		人	14.20	52,300.00	742,660		
測量技師補、		人	13.30	41,100.00	546,630		
雑材料、	全体の%	%	4.00	1,598,350.00	63,934		
合 計	作業能力：1.00式、			1,662,284.00	1,662,284		

番号：3-1

名称：海上ボーリング(I) 粘性土・シルト

1日当り (6.3m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン、	3.7kW級	日	1.00	8,608.00	8,608	8H	
地質調査技師、		人	1.00	56,000.00	56,000		
主任地質調査員、		人	1.00	43,800.00	43,800		
地質調査員、		人	1.50	34,100.00	51,150		
雑材料、	土質調査用	%	6.30	150,950.00	9,509		
合 計	作業能力：6.30m、			26,836.00	169,067		

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)浚渫工事(変更)

番号：3-2

名称：海上ボーリング(2) 砂・砂質土

1日当り (5.9m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,608.00	8,608	8H	
地質調査技師		人	1.00	56,000.00	56,000		
主任地質調査員		人	1.00	43,800.00	43,800		
地質調査員		人	1.50	34,100.00	51,150		
雑材料	土質調査用	%	11.80	150,950.00	17,812		
合 計	作業能力：5.90m			30,062.00	177,370		

番号：3-3

名称：原位置試験(海上施工)(1) 標準貫入試験(粘性土・シルト)

1日当り (8.4回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,608.00	8,608	8H	
地質調査技師		人	1.00	56,000.00	56,000		
主任地質調査員		人	1.00	43,800.00	43,800		
地質調査員		人	1.50	34,100.00	51,150		
雑材料	土質調査用	%	8.40	150,950.00	12,679		
合 計	作業能力：8.40回			20,504.00	172,237		

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)浚渫工事(変更)

番号：3-4

名称：原位置試験(海上施工)(2) 標準貫入試験(砂・砂質土)

1日当り(8.4回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	8,608.00	8,608	8H	
地質調査技師		人	1.00	56,000.00	56,000		
主任地質調査員		人	1.00	43,800.00	43,800		
地質調査員		人	1.50	34,100.00	51,150		
雑材料	土質調査用	%	16.80	150,950.00	25,359		
合 計	作業能力：8.40回			22,013.00	184,917		

番号：3-5

名称：物理試験 粒度分析(沈降分析+フルイ分析)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
粒度分析	粘土用	個	10.00	15,600.00	156,000		
合 計	作業能力：1.00式			156,000.00	156,000		

番号：3-6

名称：報告書作成費(直接経費)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	2.80	56,000.00	156,800		
主任地質調査員		人	2.30	43,800.00	100,740		
地質調査員		人	1.20	34,100.00	40,920		
合 計	作業能力：1.00式			298,460.00	298,460		

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)浚渫工事(変更)

番号：3-7

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	13,000.00	13,000		
合 計	作業能力：1.00式			13,000.00	13,000		

番号：3-8

名称：事前協議

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.00	56,000.00	56,000		
主任地質調査員		人	0.50	43,800.00	21,900		
地質調査員		人	0.50	34,100.00	17,050		
合 計	作業能力：1.00回			94,950.00	94,950		

番号：3-9

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	0.50	56,000.00	28,000		
主任地質調査員		人	0.50	43,800.00	21,900		
合 計	作業能力：1.00回			49,900.00	49,900		

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)浚渫工事(変更)

番号：3-10

名称：調査準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.50	56,000.00	84,000		
主任地質調査員		人	1.50	43,800.00	65,700		
地質調査員		人	1.00	34,100.00	34,100		
合 計	作業能力：1.00式			183,800.00	183,800		

番号：3-11

名称：位置測量(海上)

1日当り(3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	3,722.00	3,722	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,852.00	52,852	8H	
地質調査技師		人	1.00	56,000.00	56,000		
主任地質調査員		人	1.00	43,800.00	43,800		
地質調査員		人	2.00	34,100.00	68,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	224,574.00	112,287		
合 計	作業能力：3.00地点			75,232.00	225,696		

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)浚渫工事(変更)

番号：3-12

名称：足場組立解体(スパッド台船)

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	2.00	56,000.00	112,000		
主任地質調査員		人	2.50	43,800.00	109,500		
地質調査員		人	7.00	34,100.00	238,700		
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	3.00	92,400.00	277,200	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	737,400.00	3,687		
合 計	作業能力：1.00基			741,087.00	741,087		

番号：3-13

名称：足場設置(スパッド台船)

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
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	93,708.00	93,708	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	56,000.00	56,000		
主任地質調査員		人	0.50	43,800.00	21,900		
地質調査員		人	2.00	34,100.00	68,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	239,808.00	1,199		
合 計	作業能力：1.00箇所			241,007.00	241,007		

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)浚渫工事(変更)

番号：3-14

名称：足場撤去(スパッド台船)

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
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	93,708.00	93,708	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	56,000.00	56,000		
主任地質調査員		人	0.50	43,800.00	21,900		
地質調査員		人	2.00	34,100.00	68,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	239,808.00	1,199		
合 計	作業能力：1.00箇所			241,007.00	241,007		

番号：3-15

名称：足場設置・撤去(単管足場)

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
台船	鋼 20t積	日	2.00	12,045.00	24,090	8H	
引船	鋼D 100PS型	日	2.00	93,708.00	187,416	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.50	56,000.00	84,000		
主任地質調査員		人	2.50	43,800.00	109,500		
地質調査員		人	6.00	34,100.00	204,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	609,606.00	3,048		
合 計	作業能力：1.00箇所			612,654.00	612,654		

番号：3-16

名称：損料(スパッド台船)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料		式	1.00	414,000.00	414,000		
合 計	作業能力：1.00式			414,000.00	414,000		

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)浚渫工事(変更)

番号：3-17

名称：損料(単管足場)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料		式	1.00	61,000.00	61,000		
合 計	作業能力：1.00式			61,000.00	61,000		

番号：3-18

名称：交通船・交通車

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	6.85	51,459.00	352,494	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	9.85	3,722.00	36,661	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	389,155.00	1,945		
合 計	作業能力：1.00式			391,100.00	391,100		

番号：3-19

名称：機材運搬(ボーリングマシン等)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	2.00	49,277.00	98,554	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	34,100.00	136,400		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	234,954.00	1,174		
合 計	作業能力：1.00式			236,128.00	236,128		

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)浚渫工事(変更)

番号：3-20

名称：足場運搬(スパッド台船)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	2.00	92,400.00	184,800	8H	
地質調査員		人	4.00	34,100.00	136,400		
運搬費	スパッド台船	式	1.00	73,260.00	73,260		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	321,200.00	1,606		
合 計	作業能力：1.00式			396,066.00	396,066		

番号：3-21

名称：足場運搬(単管足場)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査員		人	4.00	34,100.00	136,400		
運搬費	単管足場	式	1.00	46,800.00	46,800		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	136,400.00	682		
合 計	作業能力：1.00式			183,882.00	183,882		

番号：3-22

名称：試料運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	0.50	56,000.00	28,000		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	6,872.00	3,436	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			31,436.00	31,436		

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)浚渫工事(変更)

番号：3-23

名称：標識灯維持管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	光度24cd B-1型、E-10型	式	1.00	24,912.00	24,912		
消耗品費	損料の%	%	5.00	24,912.00	1,245		
合 計	作業能力：1.00式			26,157.00	26,157		

番号：3-24

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	2.00	100,873.00	201,746	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	201,746.00	1,008		
合 計	作業能力：1.00式			202,754.00	202,754		

番号：3-25

名称：施工管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	7,831.00	7,831		
合 計	作業能力：1.00式			7,831.00	7,831		

単価表一覧

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)浚渫工事(変更)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1-1	ポンプ浚渫船(労務数補正型)	鋼D 800PS型	日	18,385,196	16.00H / 22H	1-1	ポンプ浚渫(ICT)(1)-1(労務数補正型)	浚渫水深 -5.7m、粘性土、N値=0
						1-23	ポンプ浚渫(ICT)(1)-2(労務数補正型)	浚渫水深 -5.7m、砂質土、N値=10未満
						1-2	ポンプ浚渫(ICT)(2)-1(労務数補正型)	浚渫水深 -7.7m、粘性土、N値=0
						1-24	ポンプ浚渫(ICT)(2)-2(労務数補正型)	浚渫水深 -7.7m、砂質土、N値=10未満
1-2	揚錨船	鋼D 35t吊	日	1,113,863	8H	1-1	ポンプ浚渫(ICT)(1)-1(労務数補正型)	浚渫水深 -5.7m、粘性土、N値=0
						1-23	ポンプ浚渫(ICT)(1)-2(労務数補正型)	浚渫水深 -5.7m、砂質土、N値=10未満
						1-2	ポンプ浚渫(ICT)(2)-1(労務数補正型)	浚渫水深 -7.7m、粘性土、N値=0
						1-24	ポンプ浚渫(ICT)(2)-2(労務数補正型)	浚渫水深 -7.7m、砂質土、N値=10未満
1-12	揚錨船	鋼D 35t吊	日	847,541	8H	1-28	ポンプ浚渫船一時移動	
1-13	バックホウ(超ロングアーム型)	山積0.4m3(平積0.3m3)	日	69,702	4.00H / 8H	1-29	排砂補助	
1-17	安全監視船(労務数補正型)	FRP D 180PS型	日	244,510	16.00H / 22H	1-19	安全監視船(労務数補正型)	浚渫時(就業時間22h)

単価表一覧

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)浚渫工事(変更)

No.	名 称	規格・形状寸法	単 位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
3-1	ボーリングマシン	3.7kW級	日	8,608	8H	3-1	海上ボーリング(1)	粘性土・シルト
						3-2	海上ボーリング(2)	砂・砂質土
						3-3	原位置試験(海上施工)(1)	標準貫入試験(粘性土・シルト)
						3-4	原位置試験(海上施工)(2)	標準貫入試験(砂・砂質土)
3-2	交通車	ライトバン 2L	日	3,722	2.00H / 8H	3-11	位置測量(海上)	
						3-18	交通船・交通車	
3-3	測量船	FRP D 70PS型	日	52,852	8H	3-11	位置測量(海上)	
3-4	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	92,400	8H	3-12	足場組立解体(スパッド台船)	
						3-20	足場運搬(スパッド台船)	
3-5	引船	鋼D 100PS型	日	93,708	2.00H / 8H	3-13	足場設置(スパッド台船)	
						3-14	足場撤去(スパッド台船)	
						3-15	足場設置・撤去(単管足場)	
3-6	台船	鋼 20t積	日	12,045	8H	3-15	足場設置・撤去(単管足場)	
3-7	交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	51,459	8H	3-18	交通船・交通車	
3-8	クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	49,277	5.80H / 8H	3-19	機材運搬(ボーリングマシン等)	
3-9	交通車	ライトバン 2L	日	6,872	6.00H / 8H	3-22	試料運搬	
3-10	安全監視船	FRP D 180PS型	日	100,873	6.00H / 8H	3-24	安全監視船	

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)浚渫工事(変更)

単価表番号：1-1

単価表名称：ポンプ浚渫船(労務数補正型) 鋼D 8000PS型

1日当り 16.00H / 22H

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	31,726.00	123.50	3,918,161		
船団長		人	3.44	33,760.00	116,134	$\beta=1.25$ (3ワッチ)	
高級船員		人	6.88	33,760.00	232,268	$\beta=1.25$ (3ワッチ)	
普通船員		人	58.44	27,030.00	1,579,633	$\beta=1.25$ (3ワッチ)	
損料(ポンプ浚渫船[ディーゼル式])	D 8,000PS型	時間	16.00	233,000.00	3,728,000		運転時間
損料(ポンプ浚渫船[ディーゼル式])	D 8,000PS型	日	1.65	5,340,000.00	8,811,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					18,385,196		

単価表番号：1-2

単価表名称：揚錨船 鋼D 35t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	211.00	99.20	20,931		
高級船員		人	2.40	33,760.00	81,024	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	27,030.00	97,308	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 35t吊	日	1.00	314,000.00	314,000		運転日
損料(揚錨船)	D 35t吊	日	1.65	364,000.00	600,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,113,863		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)浚渫工事(変更)

単価表番号: 1-12

単価表名称: 揚錨船・鋼D 35t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	211.00	99.20	20,931		
高級船員		人	2.00	33,760.00	67,520		
普通船員		人	3.00	27,030.00	81,090		
損料(揚錨船)	D 35t吊	日	1.00	314,000.00	314,000		運転日
損料(揚錨船)	D 35t吊	日	1.00	364,000.00	364,000		供用日
合 計					847,541		

単価表番号: 1-13

単価表名称: バックホウ(超ロングアーム型) 山積0.4m³(平積0.3m³)

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		L	60.00	118.20	7,092		
運転手(特殊)		人	1.00	33,560.00	33,560		
損料(バックホウ(クローラ型) [超ロングアーム型])	排ガス型(第2次) 山積0.4m ³ 1 5~19m	時間	4.00	1,750.00	7,000		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型) [超ロングアーム型])	排ガス型(第2次) 山積0.4m ³ 1 5~19m	日	1.50	14,700.00	22,050		供用日
合 計					69,702		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)浚渫工事(変更)

単価表番号：1-17

単価表名称：安全監視船(労務数補正型) FRP D 180PS型

1日当り 16.00H / 22H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	98.00	99.20	9,721		
高級船員		人	3.44	33,760.00	116,134	$\beta=1.25$ (3ワッチ)	
普通船員		人	3.44	27,030.00	92,983	$\beta=1.25$ (3ワッチ)	
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					244,510		

単価表番号：3-1

単価表名称：ボーリングマシン 3.7kW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
軽油		L	8.00	128.00	1,024		
損料(ボーリングマシン[油圧式])	3.7kW級	日	1.00	1,650.00	1,650		運転日
損料(ボーリングマシン[油圧式])	3.7kW級	日	1.40	2,070.00	2,898		供用日
損料(グラウトポンプ[単筒複動ピストン式])	吐出量30~70L/min	日	1.00	1,260.00	1,260		運転日
損料(グラウトポンプ[単筒複動ピストン式])	吐出量30~70L/min	日	1.63	1,090.00	1,776		供用日
合 計					8,608		

単価表

単価表番号：3-2

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	7.00	154.00	1,078		
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					3,722		

単価表番号：3-3

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	99.50	4,378		
高級船員		人	1.20	33,100.00	39,720	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					52,852		

単価表番号：3-4

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[油圧伸縮ジブ型])	50t吊	日	1.00	92,400.00	92,400		
合 計					92,400		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)浚渫工事(変更)

単価表番号：3-5

単価表名称：引船 鋼D 100PS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	23.00	99.50	2,288		
高級船員		人	1.20	33,100.00	39,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,500.00	31,800	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 100PS型	時間	2.00	1,040.00	2,080		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 100PS型	日	1.65	10,800.00	17,820	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					93,708		

単価表番号：3-6

単価表名称：台船 鋼 20t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
損料 (台船)	20t積	日	1.65	7,300.00	12,045	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					12,045		

単価表番号：3-7

単価表名称：交通船 FRP D 70PS型 3.0t

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	30.00	99.50	2,985		
高級船員		人	1.20	33,100.00	39,720	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					51,459		

単価表

八戸港八太郎・河原木地区航路泊地(埋没)浚渫工事(変更)

単価表番号：3-8

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2t吊

1日当り 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		L	31.00	128.00	3,968		
運転手(特殊)		人	1.00	32,900.00	32,900		
損料(トラック[クレーン装置付])	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.0t	時間	5.80	583.00	3,381		運転時間
損料(トラック[クレーン装置付])	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.0t	日	1.23	7,340.00	9,028		供用日
合 計					49,277		

単価表番号：3-9

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン		L	20.00	154.00	3,080		
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	6.00	287.00	1,722		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					6,872		

単価表番号：3-10

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	99.50	3,681		
高級船員		人	1.20	33,100.00	39,720	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,500.00	31,800	$\beta=1.20$	
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					100,873		