

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(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					- 82,568,526	
航路泊地(埋没)					- 82,568,526	
浚渫工					- 18,516,825	
グラブ浚渫工					- 18,516,825	
グラブ浚渫(試行的取組)	粘性土、N値=0			/	- 18,516,825	
1-1 グラブ浚渫(ICT)(1)(能力補正型)		m ³ /	- 9,877.00	- 1,205	- 11,901,785	
1-2 グラブ浚渫(ICT)(2)(能力補正型)		m ³ -	- 5,168.00	- 1,280	- 6,615,040	
土捨工					- 64,051,701	
土運船運搬工					- 10,096,453	
土運船運搬(試行的取組)					- 10,096,453	
1-3 土運船運搬(1)(能力現行型)		m ³ -	- 9,877.00	- 657	- 6,489,189	
1-4 土運船運搬(2)(能力現行型)		m ³ -	- 5,168.00	- 698	- 3,607,264	
揚土土捨工					- 53,955,248	
揚土場整備					- 16,192,298	
1-5 敷鉄板設置・撤去		m ² /	- 3,140.00	- 436	- 1,369,040	
1-6 敷鉄板賃料		枚	- 91.00	- 9,184	- 835,744	

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(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-7 掘削		m ³	1,296.00	362.9	470,318	
1-8 土砂等運搬(1)	大型土のう製作・設置時	m ³	1,296.00	2,063	2,673,648	
1-9 土砂等運搬(2)	大型土のう撤去時	m ³	1,296.00	2,063	2,673,648	
1-10 大型土のう工(1)	製作・設置	袋	1,296.00	5,152	6,676,992	
1-11 大型土のう工(2)	撤去	袋	1,296.00	1,073	1,390,608	
1-12 ブルーシート材料費		枚	124.00	825	102,300	
バックホウ揚土(試行的取組)					2,753,235	
1-13 バックホウ揚土(1)(能力補正型)		m ³	9,877.00	183	1,807,491	
1-14 バックホウ揚土(2)(能力補正型)		m ³	5,168.00	183	945,744	
積込(ルーズ)					3,971,880	
1-15 積込(ルーズ)		m ³	15,045.00	264	3,971,880	
土砂等運搬					31,037,835	
1-16 土砂等運搬		m ³	15,045.00	2,063	31,037,835	
共通仮設費(積上)					46,019,808	
共通仮設					46,019,808	
共通仮設費					46,019,808	

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(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
回航・えい航費					37,037,330	
回航					37,037,330	
1-17 回航費(1)	グラブ浚渫船、仙台塩釜港～八戸港(片道/回)	回	2.00	6,604,926	13,209,852	
1-18 回航費(2)	土運船、金浦漁港～八戸港(片道/回)	回	2.00	3,629,090	7,258,180	
1-19 回航費(3)	土運船、東京港～八戸港(片道/回)	回	2.00	8,284,649	16,569,298	
運搬費					7,458,662	
建設機械器具等運搬					1,766,578	
1-20 分解組立運搬	バックホウ	台	2.00	883,289	1,766,578	
仮設材等運搬					5,692,084	
1-21 敷鉄板運搬(1)	設置時	式	1.00	2,661,220	2,661,220	
1-22 敷鉄板運搬(2)	撤去時	式	1.00	3,030,864	3,030,864	
安全費					1,182,216	
安全対策	安全監視船				1,182,216	
1-23 安全監視船		式	1.00	1,182,216	1,182,216	
技術管理費					341,600	
技術管理	諸経費動向調査・施工実態調査				341,600	

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(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-24 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	
1-25 施工実態調査		式	1.00	221,600	221,600	
直接測量費					5,673,692	
測量業務					5,673,692	
ICT測量業務					5,673,692	
マルチビーム測深					5,573,692	
測量準備					388,766	
2-1 測量準備	起工時・竣工時	式	1.00	199,576	199,576	
2-2 機材運搬(1)	起工時	式	1.00	94,595	94,595	
2-3 機材運搬(2)	竣工時	式	1.00	94,595	94,595	
水深測量					2,539,770	
2-4 艀装テスト(1)	起工時	式	1.00	664,370	664,370	
2-5 艀装テスト(2)	竣工時	式	1.00	664,370	664,370	
2-6 マルチビーム測深(1)	起工時	式	1.00	605,515	605,515	
2-7 マルチビーム測深(2)	竣工時	式	1.00	605,515	605,515	
成果					2,645,156	

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(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-8 起工時データ整理(MBC)		式	1.00	428,012	428,012	
2-9 3次元設計データ作成		施設	2.00	277,430	554,860	
2-10 3次元出来形管理データ整理		式	1.00	1,662,284	1,662,284	
直接経費					100,000	
成果					100,000	
2-11 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	
直接測量費					38,918	
調査業務					38,918	
現地調査業務					38,918	
現地調査					28,782	
現地調査					28,782	
3-1 肉厚測定		箇所	3.00	9,594	28,782	
直接経費					10,136	
安全費					10,136	
3-2 安全監視船		式	1.00	10,136	10,136	

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(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					82,568,526	
間接工事費	53,855,560 + 29,604,026				83,459,586	
共通仮設費(計)	46,019,808 + 7,315,571 + 520,181				53,855,560	
共通仮設費(積上)					46,019,808	
共通仮設費(率)	$82,568,526 \times 8.86\% ((5.62\% \times 1.28 + 1.50\%) \times 1.02)$				7,315,571	
現場環境改善費	$82,568,526 \times 0.63\%$				520,181	
現場管理費	$136,424,086 \times 21.70\% ((19.11\% + 1.96\%) \times 1.03)$				29,604,026	
工事原価	82,568,526 + 83,459,586				166,028,112	
一般管理費等	$166,028,112 \times 16.00\% (16.00\% \times 1.00) - 9,020$				26,555,477	
契約保証費	$166,028,112 \times 0.04\%$				66,411	
工事価格	166,028,112 + 26,555,477 + 66,411				192,650,000	

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(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					5,118,832	
諸経費	$5,118,832 \times 78.8\% - 2,471$				4,031,168	
測量作業費	$5,118,832 + 4,031,168$				9,150,000	
直接原価	$538,700 + 16,160$				554,860	
直接人件費					538,700	
直接経費					16,160	
その他原価	$538,700 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				290,089	
業務原価	$554,860 + 290,089$				844,949	
一般管理費等	$844,949 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,954$				445,051	
測量調査費	$844,949 + 445,051$				1,290,000	
測量業務価格	$9,150,000 + 1,290,000$				10,440,000	
直接業務費					38,918	
諸経費	$38,918 \times 95.8\% - 6,201$				31,082	
現地調査価格	$38,918 + 31,082$				70,000	
合計価格	$192,650,000 + 10,440,000 + 70,000$				203,160,000	
消費税等相当額	$203,160,000 \times 10.00\%$				20,316,000	
請負工事費					223,476,000	

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(その2)

番号：1-1

名称：グラブ浚渫(ICT)(1)(能力補正型)

1日当り(1329m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 5.0m3	日	1.00	1,367,100.00	1,367,100	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 600PS型	日	1.00	227,105.00	227,105	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,594,205.00	7,971		
合 計	作業能力：1,329.00m ³			1,205.00	1,602,176		

番号：1-2

名称：グラブ浚渫(ICT)(2)(能力補正型)

1日当り(1251m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 5.0m3	日	1.00	1,367,100.00	1,367,100	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 600PS型	日	1.00	227,105.00	227,105	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,594,205.00	7,971		
合 計	作業能力：1,251.00m ³			1,280.00	1,602,176		

番号：1-3

名称：土運船運搬(1)(能力現行型)

1日当り(1329m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	3.00	190,602.00	571,806	8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	298,257.00	298,257	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	870,063.00	4,350		
合 計	作業能力：1,329.00m ³			657.00	874,413		

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(その2)

番号：1-4

名称：土運船運搬(2)(能力現行型)

1日当り(1251m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	3.00	190,602.00	571,806	8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	298,257.00	298,257	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	870,063.00	4,350		
合 計	作業能力：1,251.00m ³			698.00	874,413		

番号：1-5

名称：敷鉄板設置・撤去

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.295	33,860.00	9,988		
とび工		人	0.295	30,600.00	9,027		
普通作業員		人	0.295	22,130.00	6,528		
バックホ(クロー型)運転		日	0.295	60,020.00	17,705		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	43,248.00	432		
合 計	作業能力：100.00m ²			436.00	43,680		

番号：1-6

名称：敷鉄板賃料

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料		枚・日	86.000	94.00	8,084		
整備費(敷鉄板)	22×1524×6096mm	枚	1.000	1,100.00	1,100		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	9,184.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			9,184.00	9,184		

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(その2)

番号：1-7

名称：掘削

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削		m3	- 1.00	- 362.9	- 362.9		
合 計	作業能力：1.00m3			362.9	362.9		

番号：1-8

名称：土砂等運搬(1) 大型土のう製作・設置時

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(1)	大型土のう製作・設置時	m3	- 1.00	- 2,063	- 2,063		
合 計	作業能力：1.00m3			2,063	2,063		

番号：1-9

名称：土砂等運搬(2) 大型土のう撤去時

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(2)	大型土のう撤去時	m3	- 1.00	- 2,063	- 2,063		
合 計	作業能力：1.00m3			2,063	2,063		

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(その2)

番号：1-10

名称：大型土のう工(1) 製作・設置

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.294	33,860.00	9,954		
特殊作業員		人	0.294	29,990.00	8,817		
普通作業員		人	0.294	22,130.00	6,506		
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10.000	1,100.00	11,000		
バックホ(クロー型)運転		日	0.294	51,000.00	14,994		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	25,277.00	249		
合 計	作業能力：10.00袋			5,152.00	51,520		

番号：1-11

名称：大型土のう工(2) 撤去

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.087	33,860.00	2,945		
特殊作業員		人	0.087	29,990.00	2,609		
バックホ(クロー型)運転		日	0.087	59,340.00	5,162		
諸雑費(率+まるめ)		%	0.400	5,554.00	14		
合 計	作業能力：10.00袋			1,073.00	10,730		

番号：1-12

名称：ブルーシート材料費

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ブルーシート	3.6×5.4 #2000	枚	1.00	825.00	825		
合 計	作業能力：1.00枚			825.00	825		

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(その2)

番号：1-13

名称：バックホウ揚土(1)(能力補正型)

1日当り(1329m³)

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(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.9m ³ (平積1.4m ³)	日	1.00	121,316.00	121,316	5.80H / 8H	
バックホウ(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.9m ³ (平積1.4m ³)	日	1.00	121,316.00	121,316	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	242,632.00	1,213		
合 計	作業能力：1,329.00m ³			183.00	243,845		

番号：1-14

名称：バックホウ揚土(2)(能力補正型)

1日当り(1251m³)

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(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.9m ³ (平積1.4m ³)	日	0.94	121,316.00	114,037	5.80H / 8H	
バックホウ(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.9m ³ (平積1.4m ³)	日	0.94	121,316.00	114,037	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	228,074.00	1,140		
合 計	作業能力：1,251.00m ³			183.00	229,214		

番号：1-15

名称：積込(ルーズ)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルーズ)		m ³	1.00	264	264		
合 計	作業能力：1.00m ³			264	264		

番号：1-16

名称：土砂等運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m ³	1.00	2,063	2,063		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,063	2,063		

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(その2)

番号：1-17

名称：回航費(1) グラブ浚渫船、仙台塩釜港～八戸港（片道/回）

1回当たり

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	1,212,500.00	1,212,500		
運転費		式	1.00	1,944,852.00	1,944,852		
損料		式	1.00	3,204,940.00	3,204,940		
回航保険料		式	1.00	128,171.00	128,171		
旅費等		式	1.00	114,463.00	114,463		
合 計	作業能力：1.00回			6,604,926.00	6,604,926		

番号：1-18

名称：回航費(2) 土運船、金浦漁港～八戸港（片道/回）

1回当たり

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	111,450.00	111,450		
運転費		式	1.00	1,725,607.00	1,725,607		
損料		式	1.00	1,712,540.00	1,712,540		
回航保険料		式	1.00	7,233.00	7,233		
旅費等		式	1.00	72,260.00	72,260		
合 計	作業能力：1.00回			3,629,090.00	3,629,090		

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(その2)

番号：1-19

名称：回航費(3) 土運船、東京港～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
艀装費		式	1.00	222,900.00	222,900		
運転費		式	1.00	3,778,913.00	3,778,913		
損料		式	1.00	3,844,480.00	3,844,480		
回航保険料		式	1.00	17,912.00	17,912		
検査料		式	1.00	252,000.00	252,000		
旅費等		式	1.00	168,444.00	168,444		
合 計	作業能力：1.00回			8,284,649.00	8,284,649		

番号：1-20

名称：分解組立運搬 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	2.30	49,200.00	113,160	8H	
特殊作業員		人	4.50	29,990.00	134,955		
運搬費等率	特定項目の%	%	256.00	248,115.00	635,174		
合 計	作業能力：1.00台			883,289.00	883,289		

番号：1-21

名称：敷鉄板運搬(1) 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	1,848,220.00	1,848,220		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	813,000.00	813,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,661,220.00	2,661,220		

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(その2)

番号：1-22

名称：敷鉄板運搬(2) 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	2,217,864.00	2,217,864		
取卸し・積込み費用		式	1.00	813,000.00	813,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,030,864.00	3,030,864		

番号：1-23

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	11.50	102,290.00	1,176,335	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,176,335.00	5,881		
合 計	作業能力：1.00式			1,182,216.00	1,182,216		

番号：1-24

名称：諸経費動向調査

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	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：1-25

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
詳細調査	試行的取組	件	2.00	110,800.00	221,600		
合 計	作業能力：1.00式			221,600.00	221,600		

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(その2)

番号：2-1

名称：測量準備・起工時・竣工時

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	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	197,600.00	1,976		
合 計	作業能力：1.00式			199,576.00	199,576		

番号：2-2

名称：機材運搬(1) 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
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.00	36,259.00	36,259	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	93,659.00	936		
合 計	作業能力：1.00式			94,595.00	94,595		

番号：2-3

名称：機材運搬(2) 竣工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.00	36,259.00	36,259	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	93,659.00	936		
合 計	作業能力：1.00式			94,595.00	94,595		

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(その2)

番号：2-4

名称：艀装テスト(1) 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
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,715.00	3,715	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,838.00	52,838	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	657,793.00	6,577		
合 計	作業能力：1.00式			664,370.00	664,370		

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(その2)

番号：2-5

名称：艀装テスト(2) 竣工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数・量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,715.00	3,715	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,838.00	52,838	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	657,793.00	6,577		
合 計	作業能力：1.00式			664,370.00	664,370		

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(その2)

番号：2-6

名称：マルチビーム測深(1) 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
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,715.00	3,715	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,838.00	52,838	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	593,643.00	11,872		
合 計	作業能力：1.00式			605,515.00	605,515		

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(その2)

番号：2-7

名称：マルチビーム測深(2) 竣工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,715.00	3,715	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,838.00	52,838	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	593,643.00	11,872		
合 計	作業能力：1.00式			605,515.00	605,515		

番号：2-8

名称：起工時データ整理(MBC)

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	60,600.00	181,800		
測量技師		人	4.00	52,300.00	209,200		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
雑材料	全体の%	%	4.00	411,550.00	16,462		
合 計	作業能力：1.00式			428,012.00	428,012		

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(その2)

番号：2-9

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	269,350.00	8,080		
合 計	作業能力：1.00施設			277,430.00	277,430		

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：2-11

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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

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(その2)

番号：3-1

名称：肉厚測定

1日当り (50箇所)

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	3,715.00	3,715	2.00H / 8H	
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,700.00	105,400		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,700.00	105,400		
上廻り員		人	2.00	35,200.00	70,400		
船外機船	15PS型	日	1.00	35,712.00	35,712	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)	2.0m3/min	日	1.00	3,289.00	3,289		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	1.00	50,329.00	50,329	5.80H / 8H	
肉厚測定器		日	1.00	24,750.00	24,750		
雑材料	全体の%	%	1.00	474,995.00	4,749		
合 計	作業能力：50.00箇所			9,594.00	479,744		

番号：3-2

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	0.10	100,862.00	10,086	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,086.00	50		
合 計	作業能力：1.00式			10,136.00	10,136		