

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					311,329,445	
航路泊地(埋没)					311,329,445	
浚渫工					128,345,132	
ポンプ浚渫工					128,345,132	
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				128,345,132	
1-1 ポンプ浚渫(ICT)(1)-1(労務数補正型)	浚渫水深 -7.7m、粘性土、N値=0	m ³	27,321.00	842	23,004,282	
1-2 ポンプ浚渫(ICT)(1)-2(労務数補正型)	浚渫水深 -7.7m、砂質土、N値=10未満	m ³	58,057.00	1,750	101,599,750	
1-3 ポンプ浚渫船拘束(労務数補正型)		式	1.00	3,741,100	3,741,100	
土捨工					182,984,313	
排砂管設備工					182,984,313	
排砂管設備(試行的取組)	設置・管理・撤去				182,984,313	
1-4 浮上零号設置・撤去		組	1.00	1,343,618	1,343,618	
1-5 立上がり零号設置・撤去		組	1.00	1,197,684	1,197,684	
1-6 排砂管(海底管)設置・撤去		m	3,453.00	19,354	66,829,362	
1-7 陸上受枠設置・撤去		m	1,318.00	2,076	2,736,168	
1-8 排砂管(陸上受枠上)設置・撤去		m	1,324.00	4,115	5,448,260	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-9 フロータ管設置・撤去		m	420.00	12,794	5,373,480	
1-10 排砂管設備		式	1.00	99,277,361	99,277,361	
1-11 排砂管保守(労務数補正型)		日	6.00	129,730	778,380	
共通仮設費(積上)					24,107,951	
共通仮設					24,107,951	
共通仮設費					24,107,951	
運搬費					17,225,780	
仮設材等運搬	排砂管				17,225,780	
1-12 排砂管運搬(1)	基地～設置場所(設置時)	式	1.00	8,021,465	8,021,465	
1-13 排砂管運搬(2)	設置場所～基地(撤去時)	式	1.00	9,204,315	9,204,315	
事業損失防止施設費					429,214	
水質調査	採水、濁度、浮遊物質(SS)				429,214	
1-14 水質調査(採水)(1)	濁度・浮遊物質(SS)	地点	6.00	42,758	256,548	
1-15 水質調査(採水)(2)	濁度	地点	3.00	28,505	85,515	
1-16 試料運搬		式	1.00	49,351	49,351	
1-17 分析試験	浮遊物質(SS)	式	1.00	37,800	37,800	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全費					6,172,457	
安全対策(試行の取組)	安全監視船				6,172,457	
1-18 安全監視船(労務数補正型)	浚渫時(就業時間22h)	式	1.00	1,422,111	1,422,111	
1-19 安全監視船	排砂管設置・撤去時(就業時間8h)	式	1.00	4,750,346	4,750,346	
技術管理費					280,500	
技術管理	諸経費動向調査・施工実態調査				280,500	
1-20 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	
1-21 施工実態調査		式	1.00	160,500	160,500	
直接測量費					6,555,450	
測量業務					6,555,450	
ICT測量業務(1)					5,442,096	
マルチビーム測深					5,342,096	
測量準備					397,018	
2-1 測量準備	起工時・竣工時	式	1.00	202,202	202,202	
2-2 機材運搬(1)	起工時	式	1.00	97,408	97,408	
2-3 機材運搬(2)	竣工時	式	1.00	97,408	97,408	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水深測量					2,567,404	
2-4 艀装テスト(1)	起工時	式	1.00	672,107	672,107	
2-5 艀装テスト(2)	竣工時	式	1.00	672,107	672,107	
2-6 マルチビーム測深(1)	起工時	式	1.00	611,595	611,595	
2-7 マルチビーム測深(2)	竣工時	式	1.00	611,595	611,595	
成果					2,377,674	
2-8 起工時データ整理(MBC)		式	1.00	431,028	431,028	
2-9 3次元設計データ作成		施設	1.00	289,687	289,687	
2-10 3次元出来形管理データ整理		式	1.00	1,656,959	1,656,959	
直接経費					100,000	
成果					100,000	
2-11 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	
ICT測量業務(2)					1,113,354	
UAVレーザ測量					1,057,186	
UAVレーザ測量					1,057,186	
2-12 作業計画		業務	1.00	117,710	117,710	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-13 現地踏査		km2	0.02	1,703,400	34,068	
2-14 計測計画の作成		km2	0.02	1,290,600	25,812	
2-15 固定局の設置		km2	0.02	1,056,800	21,136	
2-16 調整点の設置		km2	0.02	3,661,800	73,236	
2-17 レーザ計測		km2	0.02	4,847,100	96,942	
2-18 オリジナルデータの作成		km2	0.02	7,077,100	141,542	
2-19 成果等の整理		km2	0.02	4,737,000	94,740	
2-20 機械経費等		式	1.00	452,000	452,000	
技術管理費					56,168	
精度管理費					56,168	
2-21 精度管理費		式	1.00	56,168	56,168	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					311,329,445	
間接工事費	47,393,498 + 72,705,478				120,098,976	
共通仮設費(計)	24,107,951 + 22,319,213 + 966,334				47,393,498	
共通仮設費(積上)					24,107,951	
共通仮設費(率)	$311,720,859 \times 7.16\% ((4.31\% \times 1.28 + 1.50\%) \times 1.02)$				22,319,213	
現場環境改善費	$311,720,859 \times 0.31\%$				966,334	
現場管理費	$358,685,143 \times 20.27\% ((17.72\% + 1.96\%) \times 1.03)$				72,705,478	
工事原価	$311,329,445 + 120,098,976$				431,428,421	
一般管理費等	$431,390,621 \times 15.02\% (15.02\% \times 1.00) - 5,848$				64,789,023	
契約保証費	$431,390,621 \times 0.04\%$				172,556	
工事価格	$431,428,421 + 64,789,023 + 172,556$				496,390,000	
直接測量費					6,265,763	
諸経費	$6,265,763 \times 77.5\% - 1,729$				4,854,237	
測量作業費	$6,265,763 + 4,854,237$				11,120,000	
直接原価	$281,250 + 8,437$				289,687	
直接人件費					281,250	

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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					8,437	
その他原価	$281,250 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				151,453	
業務原価	$289,687 + 151,453$				441,140	
一般管理費等	$441,140 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,693$				228,860	
測量調査費	$441,140 + 228,860$				670,000	
測量業務価格	$11,120,000 + 670,000$				11,790,000	
合計価格	$496,390,000 + 11,790,000$				508,180,000	
消費税等相当額	$508,180,000 \times 10.00\%$				50,818,000	
請負工事費					558,998,000	

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

番号：1-1

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

1日当り (26206m³)

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	20,747,735.00	20,747,735	16.00H / 22H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	1.00	1,125,126.00	1,125,126	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	21,969,881.00	109,849		
合 計	作業能力：26,206.00m ³			842.00	22,079,730		

番号：1-2

名称：ポンプ浚渫 (ICT) (1)-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 (12615m³)

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	20,747,735.00	20,747,735	16.00H / 22H	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	1.00	1,125,126.00	1,125,126	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	21,969,881.00	109,849		
合 計	作業能力：12,615.00m ³			1,750.00	22,079,730		

番号：1-3

名称：ポンプ浚渫船拘束 (労務数補正型)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ浚渫船 (労務数補正型)	鋼D 8000PS型	日	0.50	6,905,800.00	3,452,900	供用	
揚錨船	鋼D 35t吊	日	0.50	517,600.00	258,800	供用	
施工管理システム		日	0.50	58,800.00	29,400		
合 計	作業能力：1.00式			3,741,100.00	3,741,100		

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

番号：1-4

名称：浮上零号設置・撤去

10組当り

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	10.60	1,125,126.00	11,926,335	8H	
普通作業員		人	65.00	22,200.00	1,443,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,369,335.00	66,846		
合 計	作業能力：10.00組			1,343,618.00	13,436,181		

番号：1-5

名称：立上がり零号設置・撤去

10組当り

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	10.00	1,125,126.00	11,251,260	8H	
普通作業員		人	30.00	22,200.00	666,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,917,260.00	59,586		
合 計	作業能力：10.00組			1,197,684.00	11,976,846		

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

番号：1-6

名称：排砂管(海底管)設置・撤去

60m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	0.50	1,125,126.00	562,563	8H	
台船	鋼200t積	日	0.50	178,395.00	89,197	8H	
潜水土船	D 320PS型 3～5t吊	日	0.50	261,697.00	130,848	8H	
引船	鋼D 250PS型	日	0.50	129,294.00	64,647	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	0.50	118,718.00	59,359	2.00H / 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) 25t吊	日	0.70	52,400.00	36,680	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)	5.0m ³ /min	日	0.50	7,069.00	3,534		
普通作業員		人	9.40	22,200.00	208,680		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,155,508.00	5,777		
合 計	作業能力：60.00m			19,354.00	1,161,285		

番号：1-7

名称：陸上受枠設置・撤去

30m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
笠木丸太	末口 15cm×1.8m	m ³	0.40	8,802.50	3,521		
トラック	8t積級	日	0.40	48,390.00	19,356	4.40H / 8H	
型わく工		人	0.10	36,000.00	3,600		
普通作業員		人	1.60	22,200.00	35,520		
雑材料	全体の%	%	0.50	61,997.00	309		
合 計	作業能力：30.00m			2,076.00	62,306		

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

番号：1-8

名称：排砂管(陸上受枠上)設置・撤去

60m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	1.10	52,400.00	57,640	8H	
トラック	8t積級	日	0.40	48,390.00	19,356	4.40H / 8H	
普通作業員		人	7.60	22,200.00	168,720		
雑材料	全体の%	%	0.50	245,716.00	1,228		
合 計	作業能力：60.00m			4,115.00	246,944		

番号：1-9

名称：フロータ管設置・撤去

60m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	0.60	1,125,126.00	675,075	8H	
普通作業員		人	4.00	22,200.00	88,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	763,875.00	3,819		
合 計	作業能力：60.00m			12,794.00	767,694		

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

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	2,779.00	4,730.00	13,144,670		
ジョイント〔ゴム製〕	長1,700mm 径760mm	個・日	9,686.80	2,940.00	28,479,192		
排砂管〔鋼製〕	長6.0m 径760mm	本・日	34,419.90	1,640.00	56,448,636		
ワイヤーロープ	径26mm L=100m	本・日	158.80	844.00	134,027		
ワイヤーロープ	径26mm L=50m	本・日	79.40	422.00	33,506		
ワイヤーロープ	径26mm L=50m	本・日	158.80	422.00	67,013		
アンカー	質量3.0t	個・日	238.20	1,200.00	285,840		
アンカー	質量3.0t	個・日	158.80	1,200.00	190,560		
雑材料	全体の%	%	0.50	98,783,444.00	493,917		
合 計	作業能力：1.00式			99,277,361.00	99,277,361		

番号：1-11
名称：排砂管保守(労務数補正型) 1日当り

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	5.50	23,470.00	129,085		
雑材料	全体の%	%	0.50	129,085.00	645		
合 計	作業能力：1.00日			129,730.00	129,730		

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

番号：1-12

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	5,914,250.00	5,914,250		
取卸し・積込み費用		式	1.00	2,107,215.00	2,107,215		
合 計	作業能力：1.00式			8,021,465.00	8,021,465		

番号：1-13

名称：排砂管運搬(2) 基地～設置場所（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	7,097,100.00	7,097,100		
取卸し・積込み費用		式	1.00	2,107,215.00	2,107,215		
合 計	作業能力：1.00式			9,204,315.00	9,204,315		

番号：1-14

名称：水質調査(採水)(1) 濁度・浮遊物質(SS)

1日当り（6.4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	4,495.00	4,495	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	97,051.00	97,051	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	270,946.00	2,709		
合 計	作業能力：6.40地点			42,758.00	273,655		

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

番号：1-15
 名称：水質調査(採水)(2) 濁度 1日当り (9.6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	4,495.00	4,495	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	97,051.00	97,051	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	270,946.00	2,709		
合 計	作業能力：9.60地点			28,505.00	273,655		

番号：1-16
 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
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	8,051.00	8,051	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			49,351.00	49,351		

番号：1-17
 名称：分析試験 浮遊物質(SS) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験		式	1.00	37,800.00	37,800		
合 計	作業能力：1.00式			37,800.00	37,800		

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

番号：1-18

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	5.60	252,685.00	1,415,036	16.00H / 22H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,415,036.00	7,075		
合 計	作業能力：1.00式			1,422,111.00	1,422,111		

番号：1-19

名称：安全監視船 排砂管設置・撤去時(就業時間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	44.80	105,507.00	4,726,713	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,726,713.00	23,633		
合 計	作業能力：1.00式			4,750,346.00	4,750,346		

番号：1-20

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

番号：1-21

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	浚渫工(グラブ・ポンプ)(ICT施工)	件	1.00	126,100.00	126,100		
モニタリング調査	排砂管設備工	工種	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			160,500.00	160,500		

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

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	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	200,200.00	2,002		
合 計	作業能力：1.00式			202,202.00	202,202		

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	29,600.00	59,200		
トラック	2t積級	日	1.00	37,244.00	37,244	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	96,444.00	964		
合 計	作業能力：1.00式			97,408.00	97,408		

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	29,600.00	59,200		
トラック	2t積級	日	1.00	37,244.00	37,244	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	96,444.00	964		
合 計	作業能力：1.00式			97,408.00	97,408		

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

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	4,495.00	4,495	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,618.00	55,618	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	665,453.00	6,654		
合 計	作業能力：1.00式			672,107.00	672,107		

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

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	4,495.00	4,495	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,618.00	55,618	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	665,453.00	6,654		
合 計	作業能力：1.00式			672,107.00	672,107		

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

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	4,495.00	4,495	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,618.00	55,618	8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
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	599,603.00	11,992		
合 計	作業能力：1.00式			611,595.00	611,595		

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

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	4,495.00	4,495	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,618.00	55,618	8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
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	599,603.00	11,992		
合 計	作業能力：1.00式			611,595.00	611,595		

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	61,000.00	183,000		
測量技師		人	4.00	52,700.00	210,800		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
雑材料	全体の%	%	4.00	414,450.00	16,578		
合 計	作業能力：1.00式			431,028.00	431,028		

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

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	70,900.00	70,900		
技師(A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師(B)		人	1.50	49,300.00	73,950		
技師(C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	281,250.00	8,437		
合 計	作業能力：1.00施設			289,687.00	289,687		

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	5.00	61,000.00	305,000		
測量技師		人	14.10	52,700.00	743,070		
測量技師補		人	13.20	41,300.00	545,160		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,593,230.00	63,729		
合 計	作業能力：1.00式			1,656,959.00	1,656,959		

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

番号：2-12

名称：作業計画

1業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.90	61,000.00	54,900		
測量技師		人	0.80	52,700.00	42,160		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
合 計	作業能力：1.00業務			117,710.00	117,710		

番号：2-13

名称：現地踏査

0.1km²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.90	52,700.00	100,130		
測量技師補		人	1.70	41,300.00	70,210		
合 計	作業能力：0.10km ²			1,703,400.00	170,340		

番号：2-14

名称：計測計画の作成

0.1km²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.50	61,000.00	30,500		
測量技師		人	1.40	52,700.00	73,780		
測量技師補		人	0.60	41,300.00	24,780		
合 計	作業能力：0.10km ²			1,290,600.00	129,060		

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

番号：2-15

名称：固定局の設置

0.1km²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.30	52,700.00	68,510		
測量技師補		人	0.90	41,300.00	37,170		
合 計	作業能力：0.10km ²			1,056,800.00	105,680		

番号：2-16

名称：調整点の設置

0.1km²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	2.70	52,700.00	142,290		
測量技師補		人	2.50	41,300.00	103,250		
測量助手		人	3.20	37,700.00	120,640		
合 計	作業能力：0.10km ²			3,661,800.00	366,180		

番号：2-17

名称：レーザ計測

0.1km²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	3.60	52,700.00	189,720		
測量技師補		人	3.40	41,300.00	140,420		
測量助手		人	4.10	37,700.00	154,570		
合 計	作業能力：0.10km ²			4,847,100.00	484,710		

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)浚渫工事

番号：2-18
名称：オリジナルデータの作成 0.1km²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	5.30	52,700.00	279,310		
測量技師補		人	5.90	41,300.00	243,670		
測量助手		人	4.90	37,700.00	184,730		
合 計	作業能力：0.10km ²			7,077,100.00	707,710		

番号：2-19
名称：成果等の整理 0.1km²

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	4.60	52,700.00	242,420		
測量技師補		人	5.60	41,300.00	231,280		
合 計	作業能力：0.10km ²			4,737,000.00	473,700		

番号：2-20
名称：機械経費等 1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械経費等		式	1.00	452,000.00	452,000		
合 計	作業能力：1.00式			452,000.00	452,000		

番号：2-21
名称：精度管理費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
精度管理費		式	1.00	56,168.00	56,168		
合 計	作業能力：1.00式			56,168.00	56,168		