

積算内訳表

八戸港現況調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					4,692,141	
水域環境調査業務					4,692,141	
底質調査					4,692,141	
底質調査					4,489,253	
調査準備					483,961	
1 調査準備		式	1.00	204,121	204,121	
2 機材運搬(2往復当り)		式	2.00	139,920	279,840	
潜水調査					3,460,480	
3 潜水調査		m	1,600.00	1,721	2,753,600	
4 ビデオ編集		測線	8.00	88,360	706,880	
底質調査					36,707	
5 試料運搬		式	1.00	36,707	36,707	
分析					234,900	
6 分析試験		式	1.00	234,900	234,900	
成果					273,205	
7 報告書作成		式	1.00	273,205	273,205	
直接経費					202,888	
旅費					109,488	

積算内訳表

八戸港現況調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 旅費(設計業務以外)		式	1.00	109,488	109,488	
成果					57,000	
9 業務成果品		式	1.00	57,000	57,000	
その他					36,400	
10 施工実態調査		式	1.00	36,400	36,400	

総括表

八戸港現況調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					4,418,936	
諸経費	$4,184,036 \times 72.6\% - 6,546$				3,031,064	
測量作業費	$4,418,936 + 3,031,064$				7,450,000	
直接原価	$270,500 + 2,705$				273,205	
直接人件費					270,500	
直接経費					2,705	
その他原価	$270,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				145,664	
業務原価	$273,205 + 145,664$				418,869	
一般管理費等	$418,869 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,429$				221,131	
測量調査費	$418,869 + 221,131$				640,000	
測量業務価格	$7,450,000 + 640,000$				8,090,000	
消費税等相当額	$8,090,000 \times 10.00\%$				809,000	
測量業務費	$8,090,000 + 809,000$				8,899,000	

代価表・施工パッケージ

八戸港現況調査

番号：1

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
測量主任技師		人	2.00	45,700.00	91,400		
測量技師		人	2.00	40,000.00	80,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	202,100.00	2,021		
合 計	作業能力：1.00式			204,121.00	204,121		

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	3.00	30,045.00	90,135	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	138,535.00	1,385		
合 計	作業能力：1.00式			139,920.00	139,920		

代価表・施工パッケージ

八戸港現況調査

番号：3

名称：潜水調査

1日当り (230m)

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	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	121,927.00	121,927	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		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	49,500.00	49,500		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	49,500.00	49,500		
上廻り員		人	1.00	29,800.00	29,800		
水中ビデオカメラ		日	1.00	17,900.00	17,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	388,231.00	7,764		
合 計	作業能力：230.00m			1,721.00	395,995		

番号：4

名称：ビデオ編集

1測線当り

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	0.30	45,700.00	13,710		
測量技師		人	0.80	40,000.00	32,000		
測量技師補		人	1.10	30,700.00	33,770		
測量助手		人	0.30	29,600.00	8,880		
合 計	作業能力：1.00測線			88,360.00	88,360		

代価表・施工パッケージ

八戸港現況調査

番号：5

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	30,700.00	30,700		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	6,007.00	6,007	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			36,707.00	36,707		

番号：6

名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
含有量試験(一般性状)	含水比	試料	18.00	1,600.00	28,800		
含有量試験(一般性状)	強熱減量	試料	18.00	2,750.00	49,500		
含有量試験(一般性状)	粒度組成	試料	18.00	8,700.00	156,600		
合 計	作業能力：1.00式			234,900.00	234,900		

番号：7

名称：報告書作成

1式当り

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	0.60	57,400.00	34,440		
技師(B)		人	2.60	40,600.00	105,560		
技術員		人	4.50	29,000.00	130,500		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	270,500.00	2,705		
合 計	作業能力：1.00式			273,205.00	273,205		

代価表・施工パッケージ

八戸港現況調査

番号：8

名称：旅費(設計業務以外)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	鉄道賃(運賃)	式	1.00	109,488.00	109,488		
合 計	作業能力：1.00式			109,488.00	109,488		

番号：9

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	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00式			57,000.00	57,000		

番号：10

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
モニタリング調査	水質・底質調査	工種	1.00	36,400.00	36,400		
合 計	作業能力：1.00式			36,400.00	36,400		

単価表

八戸港現況調査

単価表番号：1

単価表名称：トラック 2t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	20.00	100.00	2,000		
運転手（一般）		人	1.00	23,900.00	23,900		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	245.00	1,151		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,650.00	2,994		供用日
合 計					30,045		

単価表番号：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	6.00	131.00	786		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	275.00	550		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,570.00	1,868		供用日
合 計					3,204		

単価表

八戸港現況調査

単価表番号：3

単価表名称：調査船 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	44.00	67.50	2,970		
高級船員		人	2.15	29,000.00	62,350	$\beta=2.15$	
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
現場管理費		%	25.96	78,152.00	20,288		
一般管理費		%	23.86	98,440.00	23,487		
合 計					121,927		

単価表番号：4

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	19.00	131.00	2,489		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	275.00	1,650		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,570.00	1,868		供用日
合 計					6,007		