

積算内訳表

八戸港深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					3,903,815	
測量業務					3,903,815	
深淺測量					3,903,815	
深淺測量					3,764,815	
測量準備					432,018	
1 測量準備		式	1.00	256,590	256,590	
2 機材運搬(2往復当り)		式	2.00	87,714	175,428	
水深測量					1,656,827	
3 積装テスト		式	2.00	227,844	455,688	
4 音響測深(1)	測線間隔50m	km	85.00	11,333	963,305	
5 音響測深(2)	測線間隔20m	km	18.00	13,213	237,834	
成果					1,507,970	
6 報告書作成		式	1.00	1,507,970	1,507,970	
協議・報告					168,000	
7 事前協議		回	1.00	73,000	73,000	
8 中間報告		回	1.00	47,500	47,500	

積算内訳表

八戸港深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 最終報告		回	1.00	47,500	47,500	
直接経費					139,000	
成果					97,000	
10 業務成果品		式	1.00	97,000	97,000	
その他					42,000	
11 施工実態調査		式	1.00	42,000	42,000	

総括表

八戸港深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					3,903,815	
諸経費	$3,903,815 \times 73.2\% - 1,407$				2,856,185	
測量作業費	$3,903,815 + 2,856,185$				6,760,000	
測量業務価格					6,760,000	
消費税等相当額	$6,760,000 \times 10.00\%$				676,000	
測量業務費	$6,760,000 + 676,000$				7,436,000	

番号：1

名称：測量準備

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	1.50	51,000.00	76,500		
測量技師		人	2.50	44,000.00	110,000		
測量技師補		人	1.50	34,300.00	51,450		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	254,050.00	2,540		
合 計	作業能力：1.00式			256,590.00	256,590		

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	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	1.00	32,846.00	32,846	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	86,846.00	868		
合 計	作業能力：1.00式			87,714.00	87,714		

代価表・施工パッケージ

八戸港深淺測量

番号：3

名称：艀装テスト

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	3,425.00	3,425	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	76,833.00	76,833	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	1.00	225,589.00	2,255		
合 計	作業能力：1.00式			227,844.00	227,844		

番号：4

名称：音響測深(1) 測線間隔50m

1日当り (23.2km)

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	3,425.00	3,425	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	76,833.00	76,833	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	2.00	257,789.00	5,155		
合 計	作業能力：23.20km			11,333.00	262,944		

代価表・施工パッケージ

八戸港深淺測量

番号：5

名称：音響測深(2) 測線間隔20m

1日当り (19.9km)

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	3,425.00	3,425	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	76,833.00	76,833	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	2.00	257,789.00	5,155		
合 計	作業能力：19.90km			13,213.00	262,944		

番号：6

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
測量主任技師		人	4.30	51,000.00	219,300		
測量技師		人	13.80	44,000.00	607,200		
測量技師補		人	13.80	34,300.00	473,340		
測量助手		人	6.00	32,200.00	193,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,493,040.00	14,930		
合 計	作業能力：1.00式			1,507,970.00	1,507,970		

番号：7

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
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
合 計	作業能力：1.00回			73,000.00	73,000		

番号：8

名称：中間報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
合 計	作業能力：1.00回			47,500.00	47,500		

番号：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
測量主任技師		人	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
合 計	作業能力：1.00回			47,500.00	47,500		

番号：10

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	97,000.00	97,000		
合 計	作業能力：1.00式			97,000.00	97,000		

番号：11

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	測量業務	工種	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

単価表一覧

八戸港深淺測量

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	トラック	2t積	日	32,846	4.70H / 8H	2	機材運搬(2往復当り)	
2	交通車	ライトバン 2L	日	3,425	2.00H / 8H	3	艀装テスト	
						4	音響測深(1)	測線間隔50m
						5	音響測深(2)	測線間隔20m
3	測量船	FRP D 70PS型	日	76,833	8H	3	艀装テスト	
						4	音響測深(1)	測線間隔50m
						5	音響測深(2)	測線間隔20m

単価表

八戸港深淺測量

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	117.00	2,340		
運転手（一般）		人	1.00	26,200.00	26,200		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	248.00	1,165		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,780.00	3,141		供用日
合 計					32,846		

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	145.00	870		
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	290.00	580		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	1,660.00	1,975		供用日
合 計					3,425		

単価表

八戸港深淺測量

単価表番号：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	85.00	3,740		
高級船員		人	1.20	30,400.00	36,480	$\beta=1.20$	
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	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.83	48,947.00	12,643		
一般管理費		%	24.75	61,590.00	15,243		
合 計					76,833		