

積算内訳表

小名浜港水準測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					1,356,309	
測量業務					1,356,309	
汀線測量					1,356,309	
汀線測量					1,280,309	
測量準備					256,590	
1 測量準備		式	1.00	256,590	256,590	
基準点測量					139,577	
2 踏査（陸上）		式	1.00	66,981	66,981	
3 踏査（海上）		式	1.00	72,596	72,596	
水準測量					640,942	
4 水準測量（1）	防波堤（沖）	km	5.70	83,093	473,630	
5 水準測量（2）	防波堤（第二沖）	km	1.20	83,093	99,711	
6 水準測量（3）	沈下板観測	km	0.40	30,728	12,291	
7 水準測量（4）	5号ふ頭・7号ふ頭沈下観測	km	1.80	30,728	55,310	
協議・報告					120,500	
8 事前協議		回	1.00	73,000	73,000	
9 最終報告		回	1.00	47,500	47,500	

積算内訳表

小名浜港水準測量

成果					122,700	
10 報告書作成		横断面	30.00	4,090	122,700	
直接経費					76,000	
成果					34,000	
11 業務成果品		式	1.00	34,000	34,000	
施工調査費					42,000	
12 施工調査費		式	1.00	42,000	42,000	

総括表

小名浜港水準測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					1,356,309	
諸経費	$1,356,309 \times 81.9\% = 1,103,691$				1,103,691	
測量作業費	$1,356,309 + 1,103,691$				2,460,000	
測量業務価格					2,460,000	
消費税等相当額	$2,460,000 \times 10.00\%$				246,000	
測量業務費	$2,460,000 + 246,000$				2,706,000	

代価表・施工パッケージ

小名浜港水準測量

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：踏査（陸上）

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	0.50	3,336.00	1,668	2.00H / 8H	
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		
測量技師補		人	0.50	34,300.00	17,150		
雑材料	全体の%	%	1.00	66,318.00	663		
合 計	作業能力：1.00式			66,981.00	66,981		

代価表・施工パッケージ

小名浜港水準測量

番号：3

名称：踏査（海上）

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	0.10	3,336.00	333	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	117,230.00	58,615	8H	
測量主任技師		人	0.10	51,000.00	5,100		
測量技師		人	0.10	44,000.00	4,400		
測量技師補		人	0.10	34,300.00	3,430		
雑材料	全体の%	%	1.00	71,878.00	718		
合 計	作業能力：1.00式			72,596.00	72,596		

番号：4

名称：水準測量（1） 防波堤（沖）

1日当り（3.2km）

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	3,336.00	3,336	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	117,230.00	117,230	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		
雑材料	全体の%	%	1.00	263,266.00	2,632		
合 計	作業能力：3.20km			83,093.00	265,898		

代価表・施工パッケージ

小名浜港水準測量

番号：5

名称：水準測量（2） 防波堤（第二沖）

1日当り（3.2km）

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	3,336.00	3,336	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	117,230.00	117,230	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		
雑材料	全体の%	%	1.00	263,266.00	2,632		
合 計	作業能力：3.20km			83,093.00	265,898		

番号：6

名称：水準測量（3） 沈下板観測

1日当り（4.8km）

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	3,336.00	3,336	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	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,036.00	1,460		
合 計	作業能力：4.80km			30,728.00	147,496		

代価表・施工パッケージ

小名浜港水準測量

番号：7

名称：水準測量（4） 5号ふ頭・7号ふ頭沈下観測

1日当り（4.8km）

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	3,336.00	3,336	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	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,036.00	1,460		
合 計	作業能力：4.80km			30,728.00	147,496		

番号：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
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：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		

代価表・施工パッケージ

小名浜港水準測量

番号：10

名称：報告書作成

100横断面当り

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	2.00	44,000.00	88,000		
測量技師補		人	4.00	34,300.00	137,200		
測量助手		人	4.00	32,200.00	128,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	405,000.00	4,050		
合 計	作業能力：100.00横断面			4,090.00	409,050		

番号：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	34,000.00	34,000		
合 計	作業能力：1.00式			34,000.00	34,000		

番号：12

名称：施工調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工情報調査費		式	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

小名浜港水準測量

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	交通車	ライトバン 2L	日	3,336	2.00H / 8H	2	踏査（陸上）	
						3	踏査（海上）	
						4	水準測量（1）	防波堤（沖）
						5	水準測量（2）	防波堤（第二沖）
						6	水準測量（3）	沈下板観測
						7	水準測量（4）	5号ふ頭・7号ふ頭沈下観測
2	交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	117,230	8H	3	踏査（海上）	
						4	水準測量（1）	防波堤（沖）
						5	水準測量（2）	防波堤（第二沖）

単価表

小名浜港水準測量

単価表番号：1

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	160.00	960		
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	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,336		

単価表番号：2

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	98.75	2,962		
高級船員		人	1.95	30,300.00	59,085	$\beta=1.95$	
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	2.90	3,350.00	9,715	$\alpha=2.90$	供用日
現場管理費		%	25.36	74,962.00	19,010		
一般管理費		%	24.75	93,972.00	23,258		
合 計					117,230		