

積算内訳表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)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					1,989,212	
測量業務					1,989,212	
水準測量					1,989,212	
深淺測量					1,902,812	
測量準備					593,199	
1 測量準備			1.00	418,342	418,342	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	79,581	79,581	
3 踏査(1)	陸上(基準点B～仮BM)	式	1.00	48,251	48,251	
4 踏査(2)	陸上(防波堤上)	式	1.00	47,025	47,025	
水準測量					424,118	
5 水準測量(1)	基準点B～仮BM(陸上)	k m	2.10	37,296	78,321	
6 水準測量(2)(測角・測距)	仮BM(陸上)～防波堤上	点	2.00	34,867	69,734	
7 水準測量(3)	縦断測量(防波堤上)	k m	4.40	27,333	120,265	
8 水準測量(4)	横断測量(消波ブロック)	k m	1.90	81,999	155,798	
成果					885,495	
9 報告書作成		横断面	239.00	3,705	885,495	

積算内訳表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)水準測量

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					86,400	
成果					50,000	
10 業務成果品		式	1.00	50,000	50,000	
その他					36,400	
11 施工実態調査		式	1.00	36,400	36,400	

総括表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)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					1,989,212	
諸経費	$1,989,212 \times 78.6\% - 2,732$				1,560,788	
測量作業費	$1,989,212 + 1,560,788$				3,550,000	
測量業務価格					3,550,000	
消費税等相当額	$3,550,000 \times 10.00\%$				355,000	
測量業務費	$3,550,000 + 355,000$				3,905,000	

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)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	2.00	45,700.00	91,400		
測量技師		人	5.00	40,000.00	200,000		
測量技師補		人	4.00	30,700.00	122,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	414,200.00	4,142		
合 計	作業能力：1.00式			418,342.00	418,342		

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	1.00	30,394.00	30,394	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	78,794.00	787		
合 計	作業能力：1.00式			79,581.00	79,581		

番号：3

名称：踏査(1) 陸上(基準点B～仮BM)

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	0.40	3,037.00	1,214	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	0.40	45,700.00	18,280		
測量技師		人	0.40	40,000.00	16,000		
測量技師補		人	0.40	30,700.00	12,280		
雑材料	全体の%	%	1.00	47,774.00	477		
合 計	作業能力：1.00式			48,251.00	48,251		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)水準測量

番号：4

名称：踏査（2） 陸上（防波堤上）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.40	45,700.00	18,280		
測量技師		人	0.40	40,000.00	16,000		
測量技師補		人	0.40	30,700.00	12,280		
雑材料	全体の%	%	1.00	46,560.00	465		
合 計	作業能力：1.00式			47,025.00	47,025		

番号：5

名称：水準測量（1） 基準点B～仮BM（陸上）

1日当り（3.6km）

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	3,037.00	3,037	2.00H / 8H	
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		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	132,937.00	1,329		
合 計	作業能力：3.60km			37,296.00	134,266		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)水準測量

番号：6

名称：水準測量（2）（測角・測距） 仮BM(陸上)～防波堤上

1日当り（3.9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	3,037.00	3,037	2.00H / 8H	
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		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
測量機器	トータルステーション(20秒読み)	日	1.00	1,699.50	1,699		
雑材料	全体の%	%	1.00	134,636.00	1,346		
合 計	作業能力：3.90点			34,867.00	135,982		

番号：7

名称：水準測量（3） 縦断測量(防波堤上)

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
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		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	129,900.00	1,299		
合 計	作業能力：4.80km			27,333.00	131,199		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)水準測量

番号：8

名称：水準測量（4） 横断測量(消波ブロック)

1日当り（1.6km）

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	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	129,900.00	1,299		
合 計	作業能力：1.60km			81,999.00	131,199		

番号：9

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	45,700.00	45,700		
測量技師		人	2.00	40,000.00	80,000		
測量技師補		人	4.00	30,700.00	122,800		
測量助手		人	4.00	29,600.00	118,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	366,900.00	3,669		
合 計	作業能力：100.00横断面			3,705.00	370,569		

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	50,000.00	50,000		
合 計	作業能力：1.00式			50,000.00	50,000		

代価表・施工パッケージ

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)水準測量

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		工種	1.00	36,400.00	36,400		
合 計	作業能力：1.00式			36,400.00	36,400		

単価表一覧

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)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	トラック	2t積	日	30,394	4.70H / 8H	2	機材運搬(2往復当り)	
2	交通車	ライトバン 2L	日	3,037	2.00H / 8H	3	踏査(1)	陸上(基準点B~仮BM)
						5	水準測量(1)	基準点B~仮BM(陸上)
						6	水準測量(2)(測角・測距)	仮BM(陸上)~防波堤上

単価表

仙台塩釜港石巻港区雲雀野地区防波堤(南)水準測量

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	101.00	2,020		
運転手（一般）		人	1.00	24,500.00	24,500		
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	2,410.00	2,723		供用日
合 計					30,394		

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	1,430.00	1,701		供用日
合 計					3,037		