

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					2,347,866	
測量業務					2,347,866	
汀線測量					2,347,866	
水準測量					2,030,866	
測量準備					659,178	
1 測量準備		式	1.00	440,966	440,966	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	100,155	100,155	
3 踏査(1)	陸上(基準点B～仮BM(R02-1))	式	1.00	31,778	31,778	
4 踏査(2)	陸上(防波堤上)	式	1.00	86,279	86,279	
水準測量					880,036	
5 水準測量	基準点B～仮BM(R02-1)	km	1.80	39,293	70,727	
6 渡海水準測量		式	1.00	615,287	615,287	
7 縦断測量	防波堤上(港外側、港内側)	km	4.40	44,096	194,022	
成果					491,652	
8 報告書作成		横断面	126.00	3,902	491,652	
直接経費					317,000	
協議・報告					226,600	

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

9 事前協議		回	1.00	84,000	84,000
10 最終報告		回	1.00	142,600	142,600
成果					53,000
11 業務成果品		式	1.00	53,000	53,000
その他					37,400
12 施工実態調査		式	1.00	37,400	37,400

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					2,121,266	
諸経費	$2,121,266 \times 78.1\% - 7,974$				1,648,734	
測量作業費	$2,121,266 + 1,648,734$				3,770,000	
直接原価					226,600	
直接人件費					226,600	
その他原価	$226,600 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				122,024	
業務原価	$226,600 + 122,024$				348,624	
一般管理費等	$348,624 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,358$				181,376	
測量調査費	$348,624 + 181,376$				530,000	
測量業務価格	$3,770,000 + 530,000$				4,300,000	
消費税等相当額	$4,300,000 \times 10.00\%$				430,000	
測量業務費	$4,300,000 + 430,000$				4,730,000	

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	48,000.00	96,000		
測量技師		人	5.00	42,200.00	211,000		
測量技師補		人	4.00	32,400.00	129,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	436,600.00	4,366		
合 計	作業能力：1.00式			440,966.00	440,966		

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	25,400.00	50,800		
トラック	2t積	日	1.50	32,243.00	48,364	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	99,164.00	991		
合 計	作業能力：1.00式			100,155.00	100,155		

番号：3

名称：踏査(1) 陸上(基準点B～仮BM(R02-1))

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	0.25	3,258.00	814	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	0.25	48,000.00	12,000		
測量技師		人	0.25	42,200.00	10,550		
測量技師補		人	0.25	32,400.00	8,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	31,464.00	314		
合 計	作業能力：1.00式			31,778.00	31,778		

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
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	72,770.00	36,385	8H	
測量主任技師		人	0.40	48,000.00	19,200		
測量技師		人	0.40	42,200.00	16,880		
測量技師補		人	0.40	32,400.00	12,960		
雑材料	全体の%	%	1.00	85,425.00	854		
合 計	作業能力：1.00式			86,279.00	86,279		

番号：5

名称：水準測量 基準点B～仮BM（R02-1）

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	3,258.00	3,258	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	140,058.00	1,400		
合 計	作業能力：3.60km			39,293.00	141,458		

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：渡海水準測量

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	4.00	3,258.00	13,032	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	5.00	72,770.00	363,850	8H	
測量技師		人	2.00	42,200.00	84,400		
測量技師補		人	2.00	32,400.00	64,800		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
トータルステーション	1級	日	2.00	10,860.00	21,720		
雑材料	直接人件費の%	%	2.50	211,400.00	5,285		
合 計	作業能力：1.00式			615,287.00	615,287		

番号：7

名称：縦断測量 防波堤上（港外側、港内側）

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
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	72,770.00	72,770	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	209,570.00	2,095		
合 計	作業能力：4.80km			44,096.00	211,665		

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：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	48,000.00	48,000		
測量技師		人	2.00	42,200.00	84,400		
測量技師補		人	4.00	32,400.00	129,600		
測量助手		人	4.00	31,100.00	124,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	386,400.00	3,864		
合 計	作業能力：100.00横断面			3,902.00	390,264		

番号：9

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
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00回			84,000.00	84,000		

番号：10

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
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00回			142,600.00	142,600		

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：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	53,000.00	53,000		
合 計	作業能力：1.00式			53,000.00	53,000		

番号：12

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	37,400.00	37,400		
合 計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		