

積算内訳表

酒田港外港地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					4,398,849	
土質調査業務					4,398,849	
直接調査費					2,265,380	
直接調査					2,217,380	
ボーリング					564,300	
1 陸上ボーリング(1)	砂質土、孔径66mm、深度50m未満	m	11.00	15,300	168,300	
2 陸上ボーリング(2)	粘性土、孔径116mm、深度50m未満	m	22.00	18,000	396,000	
原位置試験					103,730	
3 標準貫入試験(陸上)	砂質土、深度50m未満	回	11.00	9,430	103,730	
乱れの少ない試料採取					316,800	
4 乱れの少ない試料採取(陸上)	粘性土、シンウォールサンプリング、深度50m未満	本	12.00	26,400	316,800	
土質試験					752,240	
5 物理試験		式	1.00	563,840	563,840	
6 力学試験		式	1.00	188,400	188,400	
成果					345,960	
7 報告書作成費(直接経費)		式	1.00	289,160	289,160	

積算内訳表

酒田港外港地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 業務成果品		式	1.00	39,000	39,000	
9 公開用成果品作成		式	1.00	17,800	17,800	
協議・報告					134,350	
10 事前協議		回	1.00	87,900	87,900	
11 最終報告		回	1.00	46,450	46,450	
直接経費					48,000	
国土地盤情報データベース検定費					6,000	
12 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	6,000	6,000	
その他					42,000	
13 施工実態調査		式	1.00	42,000	42,000	
間接調査費					2,133,469	
間接調査					2,133,469	
準備					410,250	
14 調査準備		式	1.00	410,250	410,250	
位置測量					310,752	
15 位置測量(陸上)		km	1.00	310,752	310,752	

積算内訳表

酒田港外港地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
足場仮設					372,000	
16 足場設置・撤去・移設		箇所	3.00	124,000	372,000	
運搬					461,955	
17 交通車		式	1.00	44,710	44,710	
18 機材運搬		式	1.00	245,770	245,770	
19 試料運搬		式	1.00	171,475	171,475	
施工管理					15,815	
20 施工管理費		式	1.00	15,815	15,815	
旅費					562,697	
21 旅費(設計業務以外)		式	1.00	562,697	562,697	

総括表

酒田港外港地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					2,247,580	
間接調査費					2,133,469	
諸経費	$4,375,049 \times 50.7\% - 9,198$				2,208,951	
一般調査業務費	$2,247,580 + 2,133,469 + 2,208,951$				6,590,000	
直接原価					17,800	
直接人件費					17,800	
その他原価	$17,800 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				9,585	
業務原価	$17,800 + 9,585$				27,385	
一般管理費等	$27,385 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,131$				12,615	
解析等調査業務費	$27,385 + 12,615$				40,000	
調査業務費	$6,590,000 + 40,000$				6,630,000	
消費税等相当額	$6,630,000 \times 10.00\%$				663,000	
土質調査業務費	$6,630,000 + 663,000$				7,293,000	

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：1

名称：陸上ボーリング（1） 砂質土、孔径66mm、深度50m未満

1日当り（6m）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 66mm) 砂・砂質土	m	6.00	15,300.00	91,800		
合 計	作業能力：6.00m			15,300.00	91,800		

番号：2

名称：陸上ボーリング（2） 粘性土、孔径116mm、深度50m未満

1日当り（5m）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径116mm) 粘性土・シルト	m	5.00	18,000.00	90,000		
合 計	作業能力：5.00m			18,000.00	90,000		

番号：3

名称：標準貫入試験(陸上) 砂質土、深度50m未満

1日当り（10回）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
原位置試験(標準貫入試験)	砂・砂質土	回	10.00	9,430.00	94,300		
合 計	作業能力：10.00回			9,430.00	94,300		

番号：4

名称：乱れの少ない試料採取(陸上) 粘性土、シンウォールサンプリング、深度50m未満

1日当り（5本）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サンプリング	シンウォールサンプリング	本	5.00	26,400.00	132,000		
合 計	作業能力：5.00本			26,400.00	132,000		

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：5

名称：物理試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土粒子の密度		個	23.00	5,900.00	135,700		
含水比		個	12.00	1,510.00	18,120		
粒度分析	砂質用	個	11.00	7,100.00	78,100		
粒度分析	粘土用	個	12.00	13,000.00	156,000		
液性限界		個	12.00	7,570.00	90,840		
塑性限界		個	12.00	3,660.00	43,920		
湿潤密度		個	12.00	3,430.00	41,160		
合 計	作業能力：1.00式			563,840.00	563,840		

番号：6

名称：力学試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
一軸圧縮試験		組	12.00	15,700.00	188,400		
合 計	作業能力：1.00式			188,400.00	188,400		

番号：7

名称：報告書作成費(直接経費)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	3.00	53,800.00	161,400		
主任地質調査員		人	2.30	39,100.00	89,930		
地質調査員		人	1.30	29,100.00	37,830		
合 計	作業能力：1.00式			289,160.00	289,160		

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：8

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	39,000.00	39,000		
合 計	作業能力：1.00式			39,000.00	39,000		

番号：9

名称：公開用成果品作成

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）		人	0.50	35,600.00	17,800		
合 計	作業能力：1.00式			17,800.00	17,800		

番号：10

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
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
地質調査員		人	0.50	29,100.00	14,550		
合 計	作業能力：1.00回			87,900.00	87,900		

番号：11

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
地質調査技師		人	0.50	53,800.00	26,900		
主任地質調査員		人	0.50	39,100.00	19,550		
合 計	作業能力：1.00回			46,450.00	46,450		

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：12

名称：国土地盤情報データベース検定費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	6,000.00	6,000		
合 計	作業能力：1.00式			6,000.00	6,000		

番号：13

名称：施工実態調査

式(1式)

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		式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

番号：14

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
地質調査技師		人	4.00	53,800.00	215,200		
主任地質調査員		人	3.50	39,100.00	136,850		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
合 計	作業能力：1.00式			410,250.00	410,250		

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：15

名称：位置測量(陸上)

1日当り (0.5km)

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	3,503.00	3,503	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,800.00	53,800		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	2.00	29,100.00	58,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	154,603.00	773		
合 計	作業能力：0.50km			310,752.00	155,376		

番号：16

名称：足場設置・撤去・移設

1日当り (1箇所)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
単管足場(湿地足場)		箇所	1.00	124,000.00	124,000		
合 計	作業能力：1.00箇所			124,000.00	124,000		

番号：17

名称：交通車

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	12.70	3,503.00	44,488	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	44,488.00	222		
合 計	作業能力：1.00式			44,710.00	44,710		

代価表・施工パッケージ

酒田港外港地区土質調査

番号：18

名称：機材運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	3.00	42,716.00	128,148	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	29,100.00	116,400		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	244,548.00	1,222		
合 計	作業能力：1.00式			245,770.00	245,770		

番号：19

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
地質調査技師		人	3.00	53,800.00	161,400		
交通車	ライトバン 2L	日	1.50	6,717.00	10,075	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			171,475.00	171,475		

番号：20

名称：施工管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	15,815.00	15,815		
合 計	作業能力：1.00式			15,815.00	15,815		

番号：21

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
旅費		式	1.00	562,697.00	562,697		
合 計	作業能力：1.00式			562,697.00	562,697		

単価表一覧

酒田港外港地区土質調査

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	3,503	2.00H / 8H	15	位置測量(陸上)	
						17	交通車	
2	クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	42,716	5.80H / 8H	18	機材運搬	
3	交通車	ライトバン 2L	日	6,717	6.00H / 8H	19	試料運搬	

単価表

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	158.00	948		
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					3,503		

単価表番号：2

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2t吊

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	33.00	123.20	4,065		
運転手（特殊）		人	1.00	27,100.00	27,100		
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.0t	時間	5.80	539.00	3,126		運転時間
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.0t	日	1.23	6,850.00	8,425		供用日
合 計					42,716		

単価表番号：3

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	158.00	3,002		
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	290.00	1,740		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					6,717		