

総括表

小名浜港土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					10,462,301	／
間接調査費					17,729,181	／
諸経費	$28,191,482 \times 41.1\% - 8,181$				11,578,518	／
一般調査業務費	$10,462,301 + 17,729,181 + 11,578,518$				39,770,000	／
調査業務費					39,770,000	／
消費税等相当額	$39,770,000 \times 10.00\%$				3,977,000	／
土質調査業務費	$39,770,000 + 3,977,000$				43,747,000	／

積算内訳表

小名浜港土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					28,191,482	
土質調査業務					28,191,482	
直接調査					10,462,301	
直接調査					10,462,301	
ボーリング					2,250,627	
1 海上ボーリング (1)		m	52.20	26,608	1,388,937	
2 海上ボーリング (2)		m	13.20	30,523	402,903	
3 海上ボーリング (3)		m	6.60	28,837	190,324	
4 海上ボーリング (4)		m	4.60	42,749	196,645	
5 海上ボーリング (5)		m	1.40	51,299	71,818	
原位置試験					587,226	
6 原位置試験 (1)		回	2.00	18,588	37,176	
7 原位置試験 (2)		回	18.00	19,802	356,436	
8 原位置試験 (3)		回	6.00	23,956	143,736	
9 原位置試験 (4)		回	2.00	24,939	49,878	
乱れの少ない試料採取					1,364,488	

積算内訳表

小名浜港土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 乱れの少ない試料採取		本	34.00	40,132	1,364,488	
土質試験					1,530,380	
11 物理試験		式	1.00	1,530,380	1,530,380	
土質試験					4,301,000	
12 力学試験		式	1.00	4,301,000	4,301,000	
成果					428,580	
13 報告書作成費(直接経費)		式	1.00	244,580	244,580	
14 業務成果品		式	1.00	180,000	180,000	
15 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	4,000	4,000	
間接調査					17,729,181	
間接調査					17,729,181	
準備					359,300	
16 調査準備		式	1.00	359,300	359,300	
位置測量					207,984	
17 位置測量(海上)		地点	2.00	103,992	207,984	
運搬					3,591,750	

積算内訳表

小名浜港土質調査

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
18 交通船・交通車		式	1.00	3,369,747	3,369,747	
19 機材運搬		式	1.00	141,794	141,794	
20 試料運搬		式	1.00	80,209	80,209	
足場(鋼製槽)					10,359,340	
21 足場組立解体(鋼製槽)		基	1.00	844,300	844,300	
22 足場設置(鋼製槽)		箇所	1.00	2,005,764	2,005,764	
23 足場移設(鋼製槽)		箇所	1.00	2,005,764	2,005,764	
24 足場撤去(鋼製槽)		箇所	1.00	2,005,764	2,005,764	
25 損料(鋼製槽、標識灯)		式	1.00	3,497,748	3,497,748	
運搬(鋼製槽)					824,062	
26 機材運搬(鋼製槽)		式	1.00	824,062	824,062	
旅費					2,277,109	
27 旅費		式	1.00	2,277,109	2,277,109	
施工管理					73,236	
28 施工管理費		式	1.00	73,236	73,236	
施工情報調査					36,400	

積算内訳表

小名浜港土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
29 施工情報調査費		式	1.00	36,400	36,400	

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：1

名称：海上ボーリング（1）

1日当り（5.2m）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	10,704.00	10,704.8H		
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850		
雑材料	土質調査用	%	5.20	121,350.00	6,310		
合 計	作業能力：5.20m			26,608.00	138,364		

番号：2

名称：海上ボーリング（2）

1日当り（4.7m）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	10,704.00	10,704.8H		
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850		
雑材料	土質調査用	%	9.40	121,350.00	11,406		
合 計	作業能力：4.70m			30,523.00	143,460		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：3
 名称：海上ボーリング（3）

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
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	10,704.00	10,704.8H		
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850		
雑材料	土質調査用	%	10.00	121,350.00	12,135		
合 計	作業能力：5.00m			28,837.00	144,189		

番号：4
 名称：海上ボーリング（4）

1日当り（3.6m）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	10,704.00	10,704.8H		
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850		
雑材料	土質調査用	%	18.00	121,350.00	21,843		
合 計	作業能力：3.60m			42,749.00	153,897		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：5

名称：海上ボーリング（5）

1日当り（3m）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	10,704.00	10,704.8H		
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850		
雑材料	土質調査用	%	18.00	121,350.00	21,843		
合 計	作業能力：3.00m			51,299.00	153,897		

番号：6

名称：原位置試験（1）

1日当り（7.6回）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	10,704.00	10,704.8H		
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850		
雑材料	土質調査用	%	7.60	121,350.00	9,222		
合 計	作業能力：7.60回			18,588.00	141,276		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：7

名称：原位置試験（2）

1日当り（7.6回）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	10,704.00	10,704.00	8H	
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500.00		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000.00		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850.00		
雑材料	土質調査用	%	15.20	121,350.00	18,445.00		
合 計	作業能力：7.60回			19,802.00	150,499.00		

番号：8

名称：原位置試験（3）

1日当り（6.5回）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	10,704.00	10,704.00	8H	
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500.00		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000.00		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850.00		
雑材料	土質調査用	%	19.50	121,350.00	23,663.00		
合 計	作業能力：6.50回			23,956.00	155,717.00		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：9
 名称：原位試験（４）

1日当り（6.2回）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	10,704.00	10,704.8H		
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850		
雑材料	土質調査用	%	18.60	121,350.00	22,571		
合 計	作業能力：6.20回			24,939.00	154,625		

番号：10
 名称：乱れの少ない試料採取

1日当り（4.8本）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	10,704.00	10,704.8H		
サンプリングチューブ	ステンレススチール製	本	4.80	10,194.00	48,931		
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850		
雑材料	土質調査用	%	9.60	121,350.00	11,649		
合 計	作業能力：4.80本			40,132.00	192,634		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：11
 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	60.00	5,900.00	354,000		
含水比		個	34.00	1,510.00	51,340		
粒度分析	砂質用	個	26.00	7,100.00	184,600		
粒度分析	粘土用	個	34.00	13,000.00	442,000		
湿潤密度		個	34.00	3,430.00	116,620		
液性限界		個	34.00	7,570.00	257,380		
塑性限界		個	34.00	3,660.00	124,440		
合 計	作業能力：1.00式			1,530,380.00	1,530,380		

番号：12
 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	34.00	15,700.00	533,800		
簡易三軸圧縮試験（簡易CU）	圧密・非排水（粘性土）	組	34.00	58,500.00	1,989,000		
圧密試験	標準方式	個	34.00	52,300.00	1,778,200		
合 計	作業能力：1.00式			4,301,000.00	4,301,000		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：13
 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	2.80	47,500.00	133,000		
主任地質調査員		人	2.30	35,000.00	80,500		
地質調査員		人	1.20	25,900.00	31,080		
合 計	作業能力：1.00式			244,580.00	244,580		

番号：14
 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	180,000.00	180,000		
合 計	作業能力：1.00式			180,000.00	180,000		

番号：15
 名称：国土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
国土情報データベース検定費		本	2.00	2,000.00	4,000		
合 計	作業能力：1.00式			4,000.00	4,000		

番号：16
 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	5.00	47,500.00	237,500		
主任地質調査員		人	2.00	35,000.00	70,000		
地質調査員		人	2.00	25,900.00	51,800		
合 計	作業能力：1.00式			359,300.00	359,300		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：17

名称：位置測量(海上)

1日当り (2.7地点)

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	3,079.00	3,079.00	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	110,105.00	110,105.00	8H	
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500.00		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000.00		
地質調査員		人	2.00	25,900.00	51,800.00		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	31,900.00	31,900.00		
雑材料	全体の%	%	0.50	279,384.00	1,396.92		
合 計	作業能力：2.70地点			103,992.00	280,780.92		

番号：18

名称：交通船・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
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	29.90	108,649.00	3,248,605.10	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	33.90	3,079.00	104,378.10	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,352,983.00	16,764.92		
合 計	作業能力：1.00式			3,369,747.00	3,369,747.12		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：19
 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	1.00	37,489.00	37,489.00	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	25,900.00	103,600.00		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	141,089.00	70,544.50		
合 計	作業能力：1.00式			141,794.00	141,794.00		

番号：20
 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	1.50	47,500.00	71,250.00		
交通車	ライトバン 2L	日	1.50	5,973.00	8,959.50	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			80,209.00	80,209.00		

番号：21
 名称：足場組立解体(鋼製槽)

1基当り

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	47,500.00	142,500.00		
主任地質調査員		人	3.00	35,000.00	105,000.00		
地質調査員		人	9.00	25,900.00	233,100.00		
とび工		人	5.00	26,700.00	133,500.00		
ラフテレーンクレーン(排気ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	4.00	56,500.00	226,000.00	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	840,100.00	420,050.00		
合 計	作業能力：1.00基			844,300.00	844,300.00		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：22
 名称：足場設置(鋼製橋)

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	150t吊	日	1.00	1,429,181.00	1,429,181.00	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.00	432,305.00	432,305.00	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500.00		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000.00		
地質調査員		人	2.00	25,900.00	51,800.00		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,995,786.00	9,978.00		
合 計	作業能力：1.00箇所			2,005,764.00	2,005,764.00		

番号：23
 名称：足場移設(鋼製橋)

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	150t吊	日	1.00	1,429,181.00	1,429,181.00	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.00	432,305.00	432,305.00	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500.00		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000.00		
地質調査員		人	2.00	25,900.00	51,800.00		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,995,786.00	9,978.00		
合 計	作業能力：1.00箇所			2,005,764.00	2,005,764.00		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：24

名称：足場撤去(鋼製槽)

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	150t吊	日	1.00	1,429,181.00	1,429,181.00	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.00	432,305.00	432,305.00	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500.00		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000.00		
地質調査員		人	2.00	25,900.00	51,800.00		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,995,786.00	9,978.00		
合 計	作業能力：1.00箇所			2,005,764.00	2,005,764.00		

番号：25

名称：損料(鋼製槽、標識灯)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料		式	1.00	3,379,200.00	3,379,200.00		
標識灯損料		式	1.00	118,548.00	118,548.00		
合 計	作業能力：1.00式			3,497,748.00	3,497,748.00		

番号：26

名称：機材運搬(鋼製槽)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	2.00	56,500.00	113,000.00	8H	
地質調査員		人	6.00	25,900.00	155,400.00		
鋼製槽運搬費	土質調査用	式	1.00	554,320.00	554,320.00		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	268,400.00	1,342.00		
合 計	作業能力：1.00式			824,062.00	824,062.00		

代価表・施工パッケージ

小名浜港土質調査

番号：27

名称：旅費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費		式	1.00	2,277,109.00	2,277,109		
合 計	作業能力：1.00式			2,277,109.00	2,277,109		

番号：28

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	73,236.00	73,236		
合 計	作業能力：1.00式			73,236.00	73,236		

番号：29

名称：施工情報調査費

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