

令和6年度

四日市港石原・塩浜地区土質調査

積算の内訳

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

総括表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					59,878,404	
間接調査費					11,647,861	
諸経費	$71,492,265 \times 60.6\% - 577$				43,323,735	
一般調査業務費	$59,878,404 + 11,647,861 + 43,323,735$				114,850,000	
直接原価	$2,544,116 + 30,509$				2,574,625	
直接人件費					2,544,116	
直接経費					30,509	
その他原価	$2,544,116 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,370,006	
業務原価	$2,574,625 + 1,370,006$				3,944,631	
一般管理費等	$3,944,631 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,814$				2,115,369	
解析等調査業務費	$3,944,631 + 2,115,369$				6,060,000	
調査業務費	$114,850,000 + 6,060,000$				120,910,000	
消費税等相当額	$120,910,000 \times 10.00\%$				12,091,000	
土質調査業務費	$120,910,000 + 12,091,000$				133,001,000	

積算内訳表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					74,100,890	
土質調査業務					74,100,890	
直接調査					59,897,796	
直接調査					59,897,796	
ボーリング①	陸上 コンクリート構造物				50,000	
1 コンクリート削孔	φ116 削孔長0.3m	孔	5.00	7,318	36,590	
2 アスファルト削孔	φ116 削孔長0.1m	孔	6.00	2,235	13,410	
ボーリング②	陸上 せん孔深度50m以下				5,787,430	
3 陸上ボーリング	φ86 粘性土・シルト	m	64.20	15,200	975,840	
4 陸上ボーリング	φ116 粘性土・シルト	m	30.10	18,700	562,870	
5 陸上ボーリング	φ66 砂・砂質土	m	21.00	15,900	333,900	
6 陸上ボーリング	φ116 砂・砂質土	m	69.60	23,500	1,635,600	
7 陸上ボーリング	φ66 レキ混じり土砂	m	3.00	30,100	90,300	
8 陸上ボーリング	φ116 レキ混り土砂	m	41.70	44,400	1,851,480	
9 陸上ボーリング	φ116 玉石混り土砂	m	3.70	91,200	337,440	

積算内訳表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ボーリング③	陸上 せん孔深度50m超80m以下				4,373,336	
10 陸上ボーリング	φ86 粘性土・シルト	m	43.60	16,720	728,992	
11 陸上ボーリング	φ116 粘性土・シルト	m	37.70	20,570	775,489	
12 陸上ボーリング	φ86 砂・砂質土	m	6.70	20,680	138,556	
13 陸上ボーリング	φ116 砂・砂質土	m	32.30	25,850	834,955	
14 陸上ボーリング	φ86 レキ混り土砂	m	26.80	38,500	1,031,800	
15 陸上ボーリング	φ116 レキ混り土砂	m	14.60	48,840	713,064	
16 陸上ボーリング	φ116 玉石混り土砂	m	1.50	100,320	150,480	
ボーリング④	海上 せん孔深度50m未満				3,947,625	
17 海上ボーリング	φ86 粘性土・シルト	m	59.00	23,492	1,386,028	
18 海上ボーリング	φ116 粘性土・シルト	m	15.70	24,511	384,822	
19 海上ボーリング	φ66 砂・砂質土	m	15.00	25,929	388,935	
20 海上ボーリング	φ116 砂・砂質土	m	40.10	29,641	1,188,604	
21 海上ボーリング	φ66 レキ混り土砂	m	3.00	38,362	115,086	
22 海上ボーリング	φ116 レキ混り土砂	m	10.00	48,415	484,150	

積算内訳表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
原位置試験①	標準貫入試験				3,630,265	
23 標準貫入試験(陸上施工)	粘性土・シルト	回	77.00	7,980	614,460	
24 標準貫入試験(陸上施工)	砂・砂質土	回	77.00	10,400	800,800	
25 標準貫入試験(陸上施工)	レキ混り土砂	回	56.00	14,900	834,400	
26 標準貫入試験(海上施工)	粘性土・シルト せん孔深度50m未満	回	33.00	17,387	573,771	
27 標準貫入試験(海上施工)	砂・砂質土 せん孔深度50m未満	回	32.00	18,805	601,760	
28 標準貫入試験(海上施工)	レキ混り土砂 せん孔深度50m未満	回	9.00	22,786	205,074	
原位置試験②	PS検層				1,874,512	
29 PS検層(陸上施工)	せん孔深度150m未満	m	148.70	12,606	1,874,512	
乱れの少ない試料採取					5,870,506	
30 シンウォールサンプリング(陸上施工)	粘性土・シルト	本	66.00	27,300	1,801,800	
31 三重管サンプリング(陸上施工)	砂・砂質土、レキ混り土砂	本	43.00	40,800	1,754,400	
32 シンウォールサンプリング(海上施工)	粘性土・シルト せん孔深度50m未満	本	28.00	44,854	1,255,912	
33 三重管サンプリング(海上施工)	砂・砂質土 せん孔深度50m未満	本	15.00	62,364	935,460	
34 三重管サンプリング(海上施工)	レキ混り土砂 せん孔深度50m未満	本	1.00	122,934	122,934	

積算内訳表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土質試験					33,434,770	
35 物理試験		式	1.00	13,250,770	13,250,770	
36 力学試験		式	1.00	20,184,000	20,184,000	
成果					711,002	
37 報告書作成費		式	1.00	491,610	491,610	
38 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
39 公開用成果品作成費		式	1.00	19,392	19,392	
協議・報告					184,350	
40 事前協議		回	1.00	89,650	89,650	
41 中間報告		回	1.00	47,350	47,350	
42 最終報告		回	1.00	47,350	47,350	
直接経費					34,000	
43 国土情報データベース検定費		式	1.00	34,000	34,000	

積算内訳表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
間接調査					11,647,861	
間接調査					11,647,861	
準備					420,850	
44 調査準備		式	1.00	420,850	420,850	
位置測量					814,518	
45 位置測量(陸上)		km	1.00	323,694	323,694	
46 位置測量(海上)		地点	6.00	81,804	490,824	
足場					3,415,799	
47 足場仮設①	陸上 平坦足場 せん孔深度50m以下	箇所	8.00	64,300	514,400	
48 足場仮設②	陸上 平坦足場 せん孔深度50m超80m以下	箇所	3.00	67,515	202,545	
49 足場設置・撤去	海上 単管足場	箇所	6.00	373,809	2,242,854	
50 損料	海上 単管足場	式	1.00	456,000	456,000	
運搬					6,393,848	
51 交通船・交通車		式	1.00	5,534,494	5,534,494	
52 機材運搬①	ボーリングマシン	式	1.00	169,894	169,894	
53 機材運搬②	単管足場	式	1.00	150,252	150,252	
54 試料運搬		式	1.00	539,208	539,208	

積算内訳表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全					131,300	
55 標識灯損料		式	1.00	131,300	131,300	
保険					52,500	
56 傷害保険料		式	1.00	52,500	52,500	
施工管理					419,046	
57 施工管理費		式	1.00	419,046	419,046	
解析等調査業務					2,555,233	
解析等調査業務					2,555,233	
解析等調査					188,160	
58 既存資料収集・現地調査		式	1.00	188,160	188,160	
解析等調査成果					2,367,073	
59 資料のとりまとめ		式	1.00	192,038	192,038	
60 断面図等の作成		式	1.00	168,425	168,425	
61 P・S検層解析	1m間隔	m	148.70	9,644	1,434,062	
62 総合的な解析		式	1.00	572,548	572,548	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：1

名称：コンクリート削孔 φ116 削孔長0.3m

1孔当り（1孔）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔	φ116 削孔長0.30m	孔	1.00	7,318.00	7,318		
合 計	作業能力：1.00孔			7,318.00	7,318		

番号：2

名称：アスファルト削孔 φ116 削孔長0.1m

1孔当り（1孔）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト削孔	φ116 削孔長0.10m	孔	1.00	2,235.00	2,235		
合 計	作業能力：1.00孔			2,235.00	2,235		

番号：3

名称：陸上ボーリング φ86 粘性土・シルト

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 86mm)粘性土・シルト	m	6.00	15,200.00	91,200		
合 計	作業能力：6.00m			15,200.00	91,200		

番号：4

名称：陸上ボーリング φ116 粘性土・シルト

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	18,700.00	93,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,700.00	93,500		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：5

名称：陸上ボーリング φ66 砂・砂質土

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	15,900.00	95,400		
合 計	作業能力：6.00m			15,900.00	95,400		

番号：6

名称：陸上ボーリング φ116 砂・砂質土

1日当り (4m)

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) 砂・砂質土	m	4.00	23,500.00	94,000		
合 計	作業能力：4.00m			23,500.00	94,000		

番号：7

名称：陸上ボーリング φ66 レキ混じり土砂

1日当り (4m)

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) レキ混じり土砂	m	4.00	30,100.00	120,400		
合 計	作業能力：4.00m			30,100.00	120,400		

番号：8

名称：陸上ボーリング φ116 レキ混じり土砂

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
土質ボーリング	(径116mm) レキ混じり土砂	m	3.00	44,400.00	133,200		
合 計	作業能力：3.00m			44,400.00	133,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：9

名称：陸上ボーリング φ116 玉石混り土砂

1日当り (2m)

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) 玉石混り土砂	m	2.00	91,200.00	182,400		
合 計	作業能力：2.00m			91,200.00	182,400		

番号：10

名称：陸上ボーリング φ86 粘性土・シルト

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 86mm) 粘性土・シルト	m	6.00	16,720.00	100,320		
合 計	作業能力：6.00m			16,720.00	100,320		

番号：11

名称：陸上ボーリング φ116 粘性土・シルト

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	20,570.00	102,850		
合 計	作業能力：5.00m			20,570.00	102,850		

番号：12

名称：陸上ボーリング φ86 砂・砂質土

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 86mm) 砂・砂質土	m	5.00	20,680.00	103,400		
合 計	作業能力：5.00m			20,680.00	103,400		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：13

名称：陸上ボーリング φ116 砂・砂質土

1日当り (4m)

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) 砂・砂質土	m	4.00	25,850.00	103,400		
合 計	作業能力：4.00m			25,850.00	103,400		

番号：14

名称：陸上ボーリング φ86 レキ混り土砂

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
土質ボーリング	(径 86mm) レキ混り土砂	m	3.00	38,500.00	115,500		
合 計	作業能力：3.00m			38,500.00	115,500		

番号：15

名称：陸上ボーリング φ116 レキ混り土砂

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
土質ボーリング	(径116mm) レキ混り土砂	m	3.00	48,840.00	146,520		
合 計	作業能力：3.00m			48,840.00	146,520		

番号：16

名称：陸上ボーリング φ116 玉石混り土砂

1日当り (2m)

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) 玉石混り土砂	m	2.00	100,320.00	200,640		
合 計	作業能力：2.00m			100,320.00	200,640		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：17

名称：海上ボーリング φ86 粘性土・シルト

1日当り (6.8m)

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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	6.80	141,800.00	9,642		
合 計	作業能力：6.80m			23,492.00	159,752		

番号：18

名称：海上ボーリング φ116 粘性土・シルト

1日当り (6.5m)

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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	6.50	141,800.00	9,217		
合 計	作業能力：6.50m			24,511.00	159,327		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：19

名称：海上ボーリング φ66 砂・砂質土

1日当り (6.5m)

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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	13.00	141,800.00	18,434		
合 計	作業能力：6.50m			25,929.00	168,544		

番号：20

名称：海上ボーリング φ116 砂・砂質土

1日当り (5.6m)

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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	11.20	141,800.00	15,881		
合 計	作業能力：5.60m			29,641.00	165,991		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：21

名称：海上ボーリング φ66 レキ混り土砂

1日当り (4.8m)

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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	24.00	141,800.00	34,032		
合 計	作業能力：4.80m			38,362.00	184,142		

番号：22

名称：海上ボーリング φ116 レキ混り土砂

1日当り (3.9m)

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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	27.30	141,800.00	38,711		
合 計	作業能力：3.90m			48,415.00	188,821		

番号：23

名称：標準貫入試験(陸上施工) 粘性土・シルト

1日当り (12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)	粘性土・シルト	回	12.00	7,980.00	95,760		
合 計	作業能力：12.00回			7,980.00	95,760		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：24

名称：標準貫入試験(陸上施工) 砂・砂質土

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	10,400.00	104,000		
合 計	作業能力：10.00回			10,400.00	104,000		

番号：25

名称：標準貫入試験(陸上施工) レキ混り土砂

1日当り(8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)	レキ混り土砂	回	8.00	14,900.00	119,200		
合 計	作業能力：8.00回			14,900.00	119,200		

番号：26

名称：標準貫入試験(海上施工) 粘性土・シルト せん孔深度50m未満

1日当り(9.4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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	9.40	141,800.00	13,329		
合 計	作業能力：9.40回			17,387.00	163,439		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：27

名称：標準貫入試験(海上施工) 砂・砂質土 せん孔深度50m未満

1日当り(9.4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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	18.80	141,800.00	26,658		
合 計	作業能力：9.40回			18,805.00	176,768		

番号：28

名称：標準貫入試験(海上施工) レキ混り土砂 せん孔深度50m未満

1日当り(8.1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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	24.30	141,800.00	34,457		
合 計	作業能力：8.10回			22,786.00	184,567		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：29

名称：PS検層（陸上施工） せん孔深度150m未満

1日当り（12.5m）

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	11,530.00	11,530	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料	労務費の	%	3.00	141,800.00	4,254		
合 計	作業能力：12.50m			12,606.00	157,584		

番号：30

名称：シンウォールサンプリング（陸上施工） 粘性土・シルト

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	27,300.00	136,500		
合 計	作業能力：5.00本			27,300.00	136,500		

番号：31

名称：三重管サンプリング（陸上施工） 砂・砂質土、レキ混り土砂

1日当り（3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	ロータリー式三重管サンプリング	本	3.00	40,800.00	122,400		
合 計	作業能力：3.00本			40,800.00	122,400		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：32

名称：シンウォールサンプリング(海上施工) 粘性土・シルト せん孔深度50m未満

1日当り(6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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
サンプリングチューブ	ステンレス製	本	6.00	17,000.00	102,000		
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	12.00	141,800.00	17,016		
合 計	作業能力：6.00本			44,854.00	269,126		

番号：33

名称：三重管サンプリング(海上施工) 砂・砂質土 せん孔深度50m未満

1日当り(2.6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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
サンプリングチューブ	VU	本	2.60	376.00	977		
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	7.80	141,800.00	11,060		
合 計	作業能力：2.60本			62,364.00	162,147		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：34

名称：三重管サンプリング(海上施工) レキ混り土砂 せん孔深度50m未満

1日当り (1.3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	3.7kW級	日	1.00	8,310.00	8,310	8H	
サンプリングチューブ	VU	本	1.30	376.00	488		
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.50	31,400.00	47,100		
雑材料		%	6.50	141,800.00	9,217		
合 計	作業能力：1.30本			122,934.00	159,815		

番号：35

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	437.00	5,930.00	2,591,410		
含水比		個	437.00	1,520.00	664,240		
粒度分析	砂質用	個	233.00	7,140.00	1,663,620		
粒度分析	粘土用	個	204.00	13,900.00	2,835,600		
液性限界		個	437.00	7,580.00	3,312,460		
塑性限界		個	437.00	3,680.00	1,608,160		
湿潤密度		個	153.00	3,760.00	575,280		
合 計	作業能力：1.00式			13,250,770.00	13,250,770		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：36

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	94.00	20,800.00	1,955,200		
繰返し三軸試験	圧密非排水	組	59.00	225,000.00	13,275,000		
圧密試験	標準方式	個	94.00	52,700.00	4,953,800		
合 計	作業能力：1.00式			20,184,000.00	20,184,000		

番号：37

名称：報告書作成費

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	4.90	53,200.00	260,680		
主任地質調査員		人	3.90	41,500.00	161,850		
地質調査員		人	2.20	31,400.00	69,080		
合 計	作業能力：1.00式			491,610.00	491,610		

番号：38

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	200,000.00	200,000		
合 計	作業能力：1.00式			200,000.00	200,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：39

名称：公開用成果品作成費

1式当り（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	38,400.00	19,200		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	19,200.00	192		
合 計	作業能力：1.00式			19,392.00	19,392		

番号：40

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	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	0.50	41,500.00	20,750		
地質調査員		人	0.50	31,400.00	15,700		
合 計	作業能力：1.00回			89,650.00	89,650		

番号：41

名称：中間報告

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	53,200.00	26,600		
主任地質調査員		人	0.50	41,500.00	20,750		
合 計	作業能力：1.00回			47,350.00	47,350		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：42

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	53,200.00	26,600		
主任地質調査員		人	0.50	41,500.00	20,750		
合 計	作業能力：1.00回			47,350.00	47,350		

番号：43

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

番号：44

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	53,200.00	212,800		
主任地質調査員		人	3.50	41,500.00	145,250		
地質調査員		人	2.00	31,400.00	62,800		
合 計	作業能力：1.00式			420,850.00	420,850		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：45

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	3,542.00	3,542	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	2.00	31,400.00	62,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	161,042.00	805		
合 計	作業能力：0.50km			323,694.00	161,847		

番号：46

名称：位置測量(海上)

1日当り (3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	3,542.00	3,542	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	83,152.00	83,152	8H	
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	2.00	31,400.00	62,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	244,194.00	1,220		
合 計	作業能力：3.00地点			81,804.00	245,414		

番号：47

名称：足場仮設① 陸上 平坦足場 せん孔深度50m以下

1日当り (2箇所)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
平坦足場		箇所	2.00	64,300.00	128,600		
合 計	作業能力：2.00箇所			64,300.00	128,600		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：48

名称：足場仮設② 陸上 平坦足場 せん孔深度50m超80m以下

1日当り（2箇所）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
平坦足場		箇所	2.00	67,515.00	135,030		
合 計	作業能力：2.00箇所			67,515.00	135,030		

番号：49

名称：足場設置・撤去 海上 単管足場

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
地質調査技師		人	1.50	53,200.00	79,800		
主任地質調査員		人	2.50	41,500.00	103,750		
地質調査員		人	6.00	31,400.00	188,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	371,950.00	1,859		
合 計	作業能力：1.00箇所			373,809.00	373,809		

番号：50

名称：損料 海上 単管足場

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	456,000.00	456,000		
合 計	作業能力：1.00式			456,000.00	456,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：51

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	58.00	81,146.00	4,706,468	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	226.00	3,542.00	800,492	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,506,960.00	27,534		
合 計	作業能力：1.00式			5,534,494.00	5,534,494		

番号：52

名称：機材運搬① ボーリングマシン

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	43,449.00	43,449	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	31,400.00	125,600		
雑材料		%	0.50	169,049.00	845		
合 計	作業能力：1.00式			169,894.00	169,894		

番号：53

名称：機材運搬② 単管足場

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査員		人	4.00	31,400.00	125,600		
運搬費	海上 単管足場	式	1.00	24,024.00	24,024		
雑材料		%	0.50	125,600.00	628		
合 計	作業能力：1.00式			150,252.00	150,252		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：54

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	9.00	53,200.00	478,800		
交通車	ライトバン 2L	日	9.00	6,712.00	60,408	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			539,208.00	539,208		

番号：55

名称：標識灯損料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	光度12、14cd E-1型、E-8型	式	1.00	125,048.00	125,048		
消耗品費	損料の%	%	5.00	125,048.00	6,252		
合 計	作業能力：1.00式			131,300.00	131,300		

番号：56

名称：傷害保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	52,500.00	52,500		
合 計	作業能力：1.00式			52,500.00	52,500		

番号：57

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	419,046.00	419,046		
合 計	作業能力：1.00式			419,046.00	419,046		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：58

名称：既存資料収集・現地調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	1.30	57,000.00	74,100		
技師（B）		人	1.30	47,200.00	61,360		
技師（C）		人	1.30	38,400.00	49,920		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	185,380.00	2,780		
合 計	作業能力：1.00式			188,160.00	188,160		

番号：59

名称：資料のとりまとめ

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	2.30	47,200.00	108,560		
技師（C）		人	2.10	38,400.00	80,640		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	189,200.00	2,838		
合 計	作業能力：1.00式			192,038.00	192,038		

番号：60

名称：断面図等の作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師（C）		人	1.80	38,400.00	69,120		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	163,520.00	4,905		
合 計	作業能力：1.00式			168,425.00	168,425		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

番号：61

名称：P・S検層解析 1m間隔

100m当り (100m)

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	6.00	64,800.00	388,800		
技師(A)		人	4.50	57,000.00	256,500		
技師(C)		人	5.00	38,400.00	192,000		
技術員		人	3.50	33,600.00	117,600		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	954,900.00	9,549		
合 計	作業能力：100.00m			9,644.00	964,449		

番号：62

名称：総合的な解析

1式当り

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	2.40	64,800.00	155,520		
技師(A)		人	2.40	57,000.00	136,800		
技師(B)		人	2.40	47,200.00	113,280		
技師(C)		人	4.20	38,400.00	161,280		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	566,880.00	5,668		
合 計	作業能力：1.00式			572,548.00	572,548		

単価表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

単価表番号：1

単価表名称：ボーリングマシン 3.7kW級

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
軽油		L	8.00	144.00	1,152		
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.00	1,650.00	1,650		運転日
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.40	1,880.00	2,632		供用日
損料（グラウトポンプ[単筒複動ピストン式]）	吐出量30～70L/min	日	1.00	1,260.00	1,260		運転日
損料（グラウトポンプ[単筒複動ピストン式]）	吐出量30～70L/min	日	1.63	992.00	1,616		供用日
合 計					8,310		

単価表番号：2

単価表名称：ボーリングマシン 5.5kW級

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
軽油		L	10.00	144.00	1,440		
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	5.5kW級	日	1.00	2,790.00	2,790		運転日
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	5.5kW級	日	1.40	3,160.00	4,424		供用日
損料（グラウトポンプ[単筒複動ピストン式]）	吐出量30～70L/min	日	1.00	1,260.00	1,260		運転日
損料（グラウトポンプ[単筒複動ピストン式]）	吐出量30～70L/min	日	1.63	992.00	1,616		供用日
合 計					11,530		

単価表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

単価表番号：3

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	7.00	155.50	1,088		
損料 (ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料 (ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,542		

単価表番号：4

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

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	44.00	91.00	4,004		
高級船員		人	1.20	33,400.00	40,080	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	26.15	52,838.00	13,817		
一般管理費		%	24.75	66,655.00	16,497		
合 計					83,152		

単価表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

単価表番号：5

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	91.00	2,730		
高級船員		人	1.20	33,400.00	40,080	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	26.15	51,564.00	13,483		
一般管理費		%	24.75	65,047.00	16,099		
合 計					81,146		

単価表番号：6

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	31.00	144.00	4,464		
運転手（特殊）		人	1.00	27,400.00	27,400		
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	583.00	3,381		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	6,670.00	8,204		供用日
合 計					43,449		

単価表

令和6年度 四日市港石原・塩浜地区土質調査

単価表番号：7

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	20.00	155.50	3,110		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪 駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	287.00	1,722		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪 駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					6,712		