

令和5年度

和歌山下津港海岸（海南地区）土質調査（第1工区）

積算書

令和5年11月

近畿地方整備局
和歌山港湾事務所

総括表

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					12,986,308	
間接調査費					1,523,395	
諸経費	$14,493,703 \times 44.3\% - 413$				6,420,297	
一般調査業務費	$12,986,308 + 1,523,395 + 6,420,297$				20,930,000	
直接原価	$1,865,918 + 21,849$				1,887,767	
直接人件費					1,865,918	
直接経費					21,849	
その他原価	$1,865,918 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,004,796	
業務原価	$1,887,767 + 1,004,796$				2,892,563	
一般管理費等	$2,892,563 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 208$				1,557,437	
解析等調査業務費	$2,892,563 + 1,557,437$				4,450,000	
調査業務費	$20,930,000 + 4,450,000$				25,380,000	
消費税等相当額	$25,380,000 \times 10.00\%$				2,538,000	
土質調査業務費	$25,380,000 + 2,538,000$				27,918,000	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					16,397,470	
土質調査業務					16,397,470	
直接調査					12,986,308	
直接調査					12,970,308	
ボーリング(1)	No. 5-10				285,800	
1 陸上ボーリング	Φ86mm 砂質土・砂	m	4.00	18,100	72,400	
2 陸上ボーリング	Φ86mm 軟岩	m	3.00	41,000	123,000	
3 陸上ボーリング(別孔)	Φ116mm 砂質土・砂	m	4.00	22,600	90,400	
ボーリング(2)	No. 5-11				285,800	
4 陸上ボーリング	Φ86mm 砂質土・砂	m	4.00	18,100	72,400	
5 陸上ボーリング	Φ86mm 軟岩	m	3.00	41,000	123,000	
6 陸上ボーリング(別孔)	Φ116mm 砂質土・砂	m	4.00	22,600	90,400	
ボーリング(3)	No. 5-12				495,500	
7 陸上ボーリング	Φ86mm 砂質土・砂	m	7.00	18,100	126,700	
8 陸上ボーリング	Φ86mm 粘性土・シルト	m	3.00	14,600	43,800	
9 陸上ボーリング	Φ86mm 軟岩	m	3.00	41,000	123,000	
10 陸上ボーリング(別孔)	Φ116mm 砂質土・砂	m	7.00	22,600	158,200	
11 陸上ボーリング(別孔)	Φ86mm 粘性土・シルト	m	3.00	14,600	43,800	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ボーリング(4)	No. 5-13				495,500	
12 陸上ボーリング	Φ86mm 砂質土・砂	m	7.00	18,100	126,700	
13 陸上ボーリング	Φ86mm 粘性土・シルト	m	3.00	14,600	43,800	
14 陸上ボーリング	Φ86mm 軟岩	m	3.00	41,000	123,000	
15 陸上ボーリング(別孔)	Φ116mm 砂質土・砂	m	7.00	22,600	158,200	
16 陸上ボーリング(別孔)	Φ86mm 粘性土・シルト	m	3.00	14,600	43,800	
ボーリング(5)	No. 5-14				779,100	
17 陸上ボーリング	Φ86mm 砂質土・砂	m	9.00	18,100	162,900	
18 陸上ボーリング	Φ86mm 粘性土・シルト	m	3.00	14,600	43,800	
19 陸上ボーリング	Φ86mm レキ混じり土砂	m	6.00	33,700	202,200	
20 陸上ボーリング	Φ86mm 軟岩	m	3.00	41,000	123,000	
21 陸上ボーリング(別孔)	Φ116mm 砂質土・砂	m	9.00	22,600	203,400	
22 陸上ボーリング(別孔)	Φ86mm 粘性土・シルト	m	3.00	14,600	43,800	
ボーリング(6)	No. 5-15				738,400	
23 陸上ボーリング	Φ86mm 砂質土・砂	m	8.00	18,100	144,800	
24 陸上ボーリング	Φ86mm 粘性土・シルト	m	3.00	14,600	43,800	
25 陸上ボーリング	Φ86mm レキ混じり土砂	m	6.00	33,700	202,200	
26 陸上ボーリング	Φ86mm 軟岩	m	3.00	41,000	123,000	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
27 陸上ボーリング(別孔)	Φ116mm 砂質土・砂	m	8.00	22,600	180,800	
28 陸上ボーリング(別孔)	Φ86mm 粘性土・シルト	m	3.00	14,600	43,800	
ボーリング(7)	No. 5-16				507,700	
29 陸上ボーリング	Φ86mm 砂質土・砂	m	2.00	18,100	36,200	
30 陸上ボーリング	Φ86mm レキ混じり土砂	m	9.00	33,700	303,300	
31 陸上ボーリング	Φ86mm 軟岩	m	3.00	41,000	123,000	
32 陸上ボーリング(別孔)	Φ116mm 砂質土・砂	m	2.00	22,600	45,200	
ボーリング(8)	No. 5-17				507,700	
33 陸上ボーリング	Φ86mm 砂質土・砂	m	2.00	18,100	36,200	
34 陸上ボーリング	Φ86mm レキ混じり土砂	m	9.00	33,700	303,300	
35 陸上ボーリング	Φ86mm 軟岩	m	3.00	41,000	123,000	
36 陸上ボーリング(別孔)	Φ116mm 砂質土・砂	m	2.00	22,600	45,200	
原位置試験(1)	No. 5-10				85,420	
37 標準貫入試験(陸上施工)	砂質土・砂	回	4.00	9,430	37,720	
38 標準貫入試験(陸上施工)	軟岩	回	3.00	15,900	47,700	
原位置試験(2)	No. 5-11				85,420	
39 標準貫入試験(陸上施工)	砂質土・砂	回	4.00	9,430	37,720	
40 標準貫入試験(陸上施工)	軟岩	回	3.00	15,900	47,700	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
原位置試験(3)	No. 5-12				135,190	
41 標準貫入試験(陸上施工)	砂質土・砂	回	7.00	9,430	66,010	
42 標準貫入試験(陸上施工)	粘性土・シルト	回	3.00	7,160	21,480	
43 標準貫入試験(陸上施工)	軟岩	回	3.00	15,900	47,700	
原位置試験(4)	No. 5-13				135,190	
44 標準貫入試験(陸上施工)	砂質土・砂	回	7.00	9,430	66,010	
45 標準貫入試験(陸上施工)	粘性土・シルト	回	3.00	7,160	21,480	
46 標準貫入試験(陸上施工)	軟岩	回	3.00	15,900	47,700	
原位置試験(5)	No. 5-14				235,650	
47 標準貫入試験(陸上施工)	砂質土・砂	回	9.00	9,430	84,870	
48 標準貫入試験(陸上施工)	粘性土・シルト	回	3.00	7,160	21,480	
49 標準貫入試験(陸上施工)	レキ混じり土砂	回	6.00	13,600	81,600	
50 標準貫入試験(陸上施工)	軟岩	回	3.00	15,900	47,700	
原位置試験(6)	No. 5-15				226,220	
51 標準貫入試験(陸上施工)	砂質土・砂	回	8.00	9,430	75,440	
52 標準貫入試験(陸上施工)	粘性土・シルト	回	3.00	7,160	21,480	
53 標準貫入試験(陸上施工)	レキ混じり土砂	回	6.00	13,600	81,600	
54 標準貫入試験(陸上施工)	軟岩	回	3.00	15,900	47,700	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
原位置試験(7)	No. 5-16				188,960	
55 標準貫入試験(陸上施工)	砂質土・砂	回	2.00	9,430	18,860	
56 標準貫入試験(陸上施工)	レキ混じり土砂	回	9.00	13,600	122,400	
57 標準貫入試験(陸上施工)	軟岩	回	3.00	15,900	47,700	
原位置試験(8)	No. 5-17				188,960	
58 標準貫入試験(陸上施工)	砂質土・砂	回	2.00	9,430	18,860	
59 標準貫入試験(陸上施工)	レキ混じり土砂	回	9.00	13,600	122,400	
60 標準貫入試験(陸上施工)	軟岩	回	3.00	15,900	47,700	
乱れの少ない試料採取	No. 5-10~17				681,600	
61 乱れの少ない試料採取(陸上施工)	シンウォールサンプリング 粘性土・シルト	本	8.00	26,400	211,200	
62 乱れの少ない試料採取(陸上施工)	ロータリー式三重管サンプリング 砂質土・砂	本	12.00	39,200	470,400	
P・S検層					1,250,448	
63 P・S検層	陸上施工	m	109.00	11,472	1,250,448	
土質試験					4,979,390	
64 物理試験		式	1.00	1,508,990	1,508,990	
65 力学試験		式	1.00	3,470,400	3,470,400	
協議・報告					134,350	
66 事前協議		回	1.00	87,900	87,900	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
67 最終報告		回	1.00	46,450	46,450	
成果					548,010	
68 報告書作成費(直接経費)		式	1.00	358,010	358,010	
69 業務成果品		式	1.00	190,000	190,000	
直接経費					16,000	
国土地盤情報データベース検定費					16,000	
70 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	16,000	16,000	
間接調査					1,523,395	
間接調査					1,523,395	
準備					410,250	
71 調査準備		式	1.00	410,250	410,250	
足場					505,600	
72 足場仮設	平坦足場	箇所	8.00	63,200	505,600	
運搬					479,253	
73 交通車		式	1.00	204,501	204,501	
74 機材運搬		式	1.00	154,342	154,342	
75 試料運搬		式	1.00	120,410	120,410	
水雷・傷害保険					37,500	

積算内訳表

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
76 傷害保険料		式	1.00	37,500	37,500	
施工管理					90,792	
77 施工管理費		式	1.00	90,792	90,792	
解析等調査業務					1,887,767	
解析等調査業務					1,887,767	
解析等調査					124,327	
78 既存資料収集・現地調査		式	1.00	124,327	124,327	
解析等調査成果					1,763,440	
79 P・S検層成果(解析業務)		m	109.00	9,193	1,002,037	
80 資料整理とりまとめ(解析業務)		式	1.00	111,345	111,345	
81 断面図等の作成(解析業務)		式	1.00	104,658	104,658	
82 総合的な解析(解析業務)		式	1.00	545,400	545,400	

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：1

名称：陸上ボーリング Φ86mm 砂質土・砂

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	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

番号：2

名称：陸上ボーリング Φ86mm 軟岩

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
岩盤ボーリング	(径 86mm) 軟 岩	m	4.00	41,000.00	164,000		
合 計	作業能力：4.00m			41,000.00	164,000		

番号：3

名称：陸上ボーリング(別孔) Φ116mm 砂質土・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116mm) 砂・砂質土	m	4.00	22,600.00	90,400		
合 計	作業能力：4.00m			22,600.00	90,400		

番号：4

名称：陸上ボーリング Φ86mm 砂質土・砂

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	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：5

名称：陸上ボーリング Φ86mm 軟岩

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
岩盤ボーリング	(径 86mm) 軟 岩	m	4.00	41,000.00	164,000		
合 計	作業能力：4.00m			41,000.00	164,000		

番号：6

名称：陸上ボーリング（別孔） Φ116mm 砂質土・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116mm) 砂・砂質土	m	4.00	22,600.00	90,400		
合 計	作業能力：4.00m			22,600.00	90,400		

番号：7

名称：陸上ボーリング Φ86mm 砂質土・砂

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	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

番号：8

名称：陸上ボーリング Φ86mm 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	14,600.00	87,600		
合 計	作業能力：6.00m			14,600.00	87,600		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：9

名称：陸上ボーリング Φ86mm 軟岩

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
岩盤ボーリング	(径 86mm) 軟 岩	m	4.00	41,000.00	164,000		
合 計	作業能力：4.00m			41,000.00	164,000		

番号：10

名称：陸上ボーリング（別孔） Φ116mm 砂質土・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116mm) 砂・砂質土	m	4.00	22,600.00	90,400		
合 計	作業能力：4.00m			22,600.00	90,400		

番号：11

名称：陸上ボーリング（別孔） Φ86mm 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	14,600.00	87,600		
合 計	作業能力：6.00m			14,600.00	87,600		

番号：12

名称：陸上ボーリング Φ86mm 砂質土・砂

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	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：13

名称：陸上ボーリング Φ86mm 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	14,600.00	87,600		
合 計	作業能力：6.00m			14,600.00	87,600		

番号：14

名称：陸上ボーリング Φ86mm 軟岩

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
岩盤ボーリング	(径 86mm) 軟 岩	m	4.00	41,000.00	164,000		
合 計	作業能力：4.00m			41,000.00	164,000		

番号：15

名称：陸上ボーリング (別孔) Φ116mm 砂質土・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116mm) 砂・砂質土	m	4.00	22,600.00	90,400		
合 計	作業能力：4.00m			22,600.00	90,400		

番号：16

名称：陸上ボーリング (別孔) Φ86mm 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	14,600.00	87,600		
合 計	作業能力：6.00m			14,600.00	87,600		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：17

名称：陸上ボーリング Φ86mm 砂質土・砂

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	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

番号：18

名称：陸上ボーリング Φ86mm 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	14,600.00	87,600		
合 計	作業能力：6.00m			14,600.00	87,600		

番号：19

名称：陸上ボーリング Φ86mm 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 86mm) レキ混じり土砂	m	3.00	33,700.00	101,100		
合 計	作業能力：3.00m			33,700.00	101,100		

番号：20

名称：陸上ボーリング Φ86mm 軟岩

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
岩盤ボーリング	(径 86mm) 軟 岩	m	4.00	41,000.00	164,000		
合 計	作業能力：4.00m			41,000.00	164,000		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：21

名称：陸上ボーリング（別孔） Φ116mm 砂質土・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116mm) 砂・砂質土	m	4.00	22,600.00	90,400		
合 計	作業能力：4.00m			22,600.00	90,400		

番号：22

名称：陸上ボーリング（別孔） Φ86mm 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	14,600.00	87,600		
合 計	作業能力：6.00m			14,600.00	87,600		

番号：23

名称：陸上ボーリング Φ86mm 砂質土・砂

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	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

番号：24

名称：陸上ボーリング Φ86mm 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	14,600.00	87,600		
合 計	作業能力：6.00m			14,600.00	87,600		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：25

名称：陸上ボーリング Φ86mm 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 86mm) レキ混り土砂	m	3.00	33,700.00	101,100		
合 計	作業能力：3.00m			33,700.00	101,100		

番号：26

名称：陸上ボーリング Φ86mm 軟岩

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
岩盤ボーリング	(径 86mm) 軟 岩	m	4.00	41,000.00	164,000		
合 計	作業能力：4.00m			41,000.00	164,000		

番号：27

名称：陸上ボーリング (別孔) Φ116mm 砂質土・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116mm) 砂・砂質土	m	4.00	22,600.00	90,400		
合 計	作業能力：4.00m			22,600.00	90,400		

番号：28

名称：陸上ボーリング (別孔) Φ86mm 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	14,600.00	87,600		
合 計	作業能力：6.00m			14,600.00	87,600		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：29

名称：陸上ボーリング Φ86mm 砂質土・砂

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	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

番号：30

名称：陸上ボーリング Φ86mm 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 86mm) レキ混じり土砂	m	3.00	33,700.00	101,100		
合 計	作業能力：3.00m			33,700.00	101,100		

番号：31

名称：陸上ボーリング Φ86mm 軟岩

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
岩盤ボーリング	(径 86mm) 軟 岩	m	4.00	41,000.00	164,000		
合 計	作業能力：4.00m			41,000.00	164,000		

番号：32

名称：陸上ボーリング（別孔） Φ116mm 砂質土・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116mm) 砂・砂質土	m	4.00	22,600.00	90,400		
合 計	作業能力：4.00m			22,600.00	90,400		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：33

名称：陸上ボーリング Φ86mm 砂質土・砂

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	18,100.00	90,500		
合 計	作業能力：5.00m			18,100.00	90,500		

番号：34

名称：陸上ボーリング Φ86mm 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 86mm) レキ混じり土砂	m	3.00	33,700.00	101,100		
合 計	作業能力：3.00m			33,700.00	101,100		

番号：35

名称：陸上ボーリング Φ86mm 軟岩

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
岩盤ボーリング	(径 86mm) 軟 岩	m	4.00	41,000.00	164,000		
合 計	作業能力：4.00m			41,000.00	164,000		

番号：36

名称：陸上ボーリング（別孔） Φ116mm 砂質土・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116mm) 砂・砂質土	m	4.00	22,600.00	90,400		
合 計	作業能力：4.00m			22,600.00	90,400		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：37

名称：標準貫入試験(陸上施工) 砂質土・砂

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：38

名称：標準貫入試験(陸上施工) 軟岩

1日当り(7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)	軟岩	回	7.00	15,900.00	111,300		
合 計	作業能力：7.00回			15,900.00	111,300		

番号：39

名称：標準貫入試験(陸上施工) 砂質土・砂

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：40

名称：標準貫入試験(陸上施工) 軟岩

1日当り(7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)	軟岩	回	7.00	15,900.00	111,300		
合 計	作業能力：7.00回			15,900.00	111,300		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：41

名称：標準貫入試験(陸上施工) 砂質土・砂

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：42

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	7,160.00	85,920		
合 計	作業能力：12.00回			7,160.00	85,920		

番号：43

名称：標準貫入試験(陸上施工) 軟岩

1日当り(7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)	軟岩	回	7.00	15,900.00	111,300		
合 計	作業能力：7.00回			15,900.00	111,300		

番号：44

名称：標準貫入試験(陸上施工) 砂質土・砂

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		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：45

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	7,160.00	85,920		
合 計	作業能力：12.00回			7,160.00	85,920		

番号：46

名称：標準貫入試験(陸上施工) 軟岩

1日当り(7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)	軟岩	回	7.00	15,900.00	111,300		
合 計	作業能力：7.00回			15,900.00	111,300		

番号：47

名称：標準貫入試験(陸上施工) 砂質土・砂

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：48

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	7,160.00	85,920		
合 計	作業能力：12.00回			7,160.00	85,920		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：49

名称：標準貫入試験(陸上施工) レキ混じり土砂

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)	レキ混じり土砂	回	8.00	13,600.00	108,800		
合 計	作業能力：8.00回			13,600.00	108,800		

番号：50

名称：標準貫入試験(陸上施工) 軟岩

1日当り(7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)	軟岩	回	7.00	15,900.00	111,300		
合 計	作業能力：7.00回			15,900.00	111,300		

番号：51

名称：標準貫入試験(陸上施工) 砂質土・砂

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：52

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	7,160.00	85,920		
合 計	作業能力：12.00回			7,160.00	85,920		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：53

名称：標準貫入試験(陸上施工) レキ混じり土砂

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)	レキ混じり土砂	回	8.00	13,600.00	108,800		
合 計	作業能力：8.00回			13,600.00	108,800		

番号：54

名称：標準貫入試験(陸上施工) 軟岩

1日当り(7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)	軟岩	回	7.00	15,900.00	111,300		
合 計	作業能力：7.00回			15,900.00	111,300		

番号：55

名称：標準貫入試験(陸上施工) 砂質土・砂

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：56

名称：標準貫入試験(陸上施工) レキ混じり土砂

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)	レキ混じり土砂	回	8.00	13,600.00	108,800		
合 計	作業能力：8.00回			13,600.00	108,800		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：57

名称：標準貫入試験(陸上施工) 軟岩

1日当り(7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)	軟岩	回	7.00	15,900.00	111,300		
合 計	作業能力：7.00回			15,900.00	111,300		

番号：58

名称：標準貫入試験(陸上施工) 砂質土・砂

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：59

名称：標準貫入試験(陸上施工) レキ混じり土砂

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	13,600.00	108,800		
合 計	作業能力：8.00回			13,600.00	108,800		

番号：60

名称：標準貫入試験(陸上施工) 軟岩

1日当り(7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)	軟岩	回	7.00	15,900.00	111,300		
合 計	作業能力：7.00回			15,900.00	111,300		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：61

名称：乱れの少ない試料採取(陸上施工) シンウォールサンプリング 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	26,400.00	132,000		
合 計	作業能力：5.00本			26,400.00	132,000		

番号：62

名称：乱れの少ない試料採取(陸上施工) ロータリー式三重管サンプリング 砂質土・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	39,200.00	117,600		
合 計	作業能力：3.00本			39,200.00	117,600		

番号：63

名称：P・S検層 陸上施工

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	3.7kW級	日	1.00	2,765.00	2,765	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	1.50	29,100.00	43,650		
雑材料	土質調査用	%	3.00	136,550.00	4,096		
合 計	作業能力：12.50m			11,472.00	143,411		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：64

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	85.00	5,930.00	504,050		
含水比		個	85.00	1,520.00	129,200		
粒度分析	砂質用	個	73.00	7,140.00	521,220		
粒度分析	粘土用	個	12.00	13,900.00	166,800		
液性限界		個	14.00	7,580.00	106,120		
塑性限界		個	14.00	3,680.00	51,520		
湿潤密度		個	8.00	3,760.00	30,080		
合 計	作業能力：1.00式			1,508,990.00	1,508,990		

番号：65

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	8.00	19,000.00	152,000		
簡易圧縮試験	圧密非排水	組	8.00	24,600.00	196,800		
繰返し三軸試験	圧密非排水	組	12.00	225,000.00	2,700,000		
圧密試験	標準方式	個	8.00	52,700.00	421,600		
合 計	作業能力：1.00式			3,470,400.00	3,470,400		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：66

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：67

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		

番号：68

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	3.70	53,800.00	199,060		
主任地質調査員		人	2.80	39,100.00	109,480		
地質調査員		人	1.70	29,100.00	49,470		
合 計	作業能力：1.00式			358,010.00	358,010		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：69

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	190,000.00	190,000		
合 計	作業能力：1.00式			190,000.00	190,000		

番号：70

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	16,000.00	16,000		
合 計	作業能力：1.00式			16,000.00	16,000		

番号：71

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		

番号：72

名称：足場仮設 平坦足場

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	63,200.00	126,400		
合 計	作業能力：2.00箇所			63,200.00	126,400		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：73

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	62.00	3,282.00	203,484	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	203,484.00	1,017		
合 計	作業能力：1.00式			204,501.00	204,501		

番号：74

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	37,175.00	37,175	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	153,575.00	767		
合 計	作業能力：1.00式			154,342.00	154,342		

番号：75

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	2.00	53,800.00	107,600		
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	6,405.00	12,810	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			120,410.00	120,410		

番号：76

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	37,500.00	37,500		
合 計	作業能力：1.00式			37,500.00	37,500		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：77

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	90,792.00	90,792		
合 計	作業能力：1.00式			90,792.00	90,792		

番号：78

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	0.90	55,200.00	49,680		
技師（B）		人	0.90	45,300.00	40,770		
技師（C）		人	0.90	35,600.00	32,040		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	122,490.00	1,837		
合 計	作業能力：1.00式			124,327.00	124,327		

番号：79

名称：P・S検層成果（解析業務）

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	62,200.00	373,200		
技師（A）		人	4.50	55,200.00	248,400		
技師（C）		人	5.00	35,600.00	178,000		
技術員		人	3.50	31,600.00	110,600		
事務用品費	直接人件費の%	%	1.00	910,200.00	9,102		
合 計	作業能力：100.00m			9,193.00	919,302		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

番号：80

名称：資料整理とりまとめ(解析業務)

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	1.40	45,300.00	63,420		
技師（C）		人	1.30	35,600.00	46,280		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	109,700.00	1,645		
合 計	作業能力：1.00式			111,345.00	111,345		

番号：81

名称：断面図等の作成(解析業務)

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	1.30	45,300.00	58,890		
技師（C）		人	1.20	35,600.00	42,720		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	101,610.00	3,048		
合 計	作業能力：1.00式			104,658.00	104,658		

番号：82

名称：総合的な解析(解析業務)

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	62,200.00	149,280		
技師（A）		人	2.40	55,200.00	132,480		
技師（B）		人	2.40	45,300.00	108,720		
技師（C）		人	4.20	35,600.00	149,520		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	540,000.00	5,400		
合 計	作業能力：1.00式			545,400.00	545,400		

単価表一覧

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

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	ボーリングマシン	3.7kW級	日	2,765	8H	63	P・S検層	陸上施工
2	交通車	ライトバン 2L	日	3,282	2.00H / 8H	73	交通車	
3	クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	37,175	5.80H / 8H	74	機材運搬	
4	交通車	ライトバン 2L	日	6,405	6.00H / 8H	75	試料運搬	

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

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
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.00	1,800.00	1,800		供用日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30～70L/min	日	1.00	965.00	965		供用日
合 計					2,765		

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	151.00	906		
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	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,282		

単価表番号：3

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	139.00	4,587		
運転手（特殊）		人	1.00	21,800.00	21,800		
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	6,230.00	7,662		供用日
合 計					37,175		

単価表

和歌山下津港海岸(海南地区)土質調査(第1工区)

単価表番号：4

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	151.00	2,869		
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	1,510.00	1,796		供用日
合 計					6,405		