

令和4年度

和歌山下津港土質調査

積算書

国土交通省 近畿地方整備局

和歌山港湾事務所

令和4年7月

総括表

和歌山下津港土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					13,632,623	
間接調査費					13,081,790	
諸経費	$26,706,413 \times 41.3\% - 4,161$				11,025,587	
一般調査業務費	$13,632,623 + 13,081,790 + 11,025,587$				37,740,000	
直接原価	$943,877 + 11,197$				955,074	
直接人件費					943,877	
直接経費					11,197	
その他原価	$943,877 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				508,277	
業務原価	$955,074 + 508,277$				1,463,351	
一般管理費等	$1,463,351 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,365$				786,649	
解析等調査業務費	$1,463,351 + 786,649$				2,250,000	
調査業務費	$37,740,000 + 2,250,000$				39,990,000	
消費税等相当額	$39,990,000 \times 10.00\%$				3,999,000	
土質調査業務費	$39,990,000 + 3,999,000$				43,989,000	

積算内訳表

和歌山下津港土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					27,669,487	
土質調査業務					27,669,487	
直接調査					13,892,293	
直接調査					13,846,893	
ボーリング					4,058,108	
1 海上ボーリングNo. 4-1 (50m未満)	φ116mm, 粘性土・シルト	m	12.50	22,198	277,475	
2 海上ボーリングNo. 4-1 (50m未満)	φ116mm, 砂・砂質土	m	4.00	26,837	107,348	
3 海上ボーリングNo. 4-1 (50m未満)	φ86mm, 砂・砂質土	m	4.70	24,847	116,780	
4 海上ボーリングNo. 4-1 (50m未満)	φ86mm, 軟岩	m	2.00	52,806	105,612	
5 海上ボーリングNo. 4-2 (50m未満)	φ116mm, 粘性土・シルト	m	12.50	22,198	277,475	
6 海上ボーリングNo. 4-2 (50m未満)	φ116mm, 砂・砂質土	m	4.00	26,837	107,348	
7 海上ボーリングNo. 4-2 (50m未満)	φ66mm, 砂・砂質土	m	4.70	23,475	110,332	
8 海上ボーリングNo. 4-2 (50m未満)	φ66mm, 軟岩	m	2.00	42,531	85,062	
9 海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ116mm, 粘性土・シルト	m	9.00	26,103	234,927	
10 海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ116mm, レキ混り土砂	m	2.00	51,068	102,136	
11 海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ66mm, 粘性土・シルト	m	12.90	24,841	320,448	
12 海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ66mm, 砂・砂質土	m	1.90	27,380	52,022	
13 海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ66mm, レキ混り土砂	m	15.10	41,142	621,244	

積算内訳表

和歌山下津港土質調査

14 海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ66mm, 軟岩	m	2.10	49,791	104,561
15 海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ116mm, 粘性土・シルト	m	9.00	26,103	234,927
16 海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ116mm, レキ混り土砂	m	2.00	51,068	102,136
17 海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ66mm, 粘性土・シルト	m	12.90	24,841	320,448
18 海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ66mm, 砂・砂質土	m	1.90	27,380	52,022
19 海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ66mm, レキ混り土砂	m	15.10	41,142	621,244
20 海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ66mm, 軟岩	m	2.10	49,791	104,561
原位置試験					2,550,741
21 原位置試験(海上施工50m未満)	標準貫入試験：粘性土・シルト	回	4.00	15,743	62,972
22 原位置試験(海上施工50m未満)	標準貫入試験：砂・砂質土	回	12.00	17,020	204,240
23 原位置試験(海上施工50m未満)	標準貫入試験：軟岩	回	4.00	21,491	85,964
24 原位置試験(海上施工50m以上80m未満)	標準貫入試験：粘性土・シルト	回	32.00	17,827	570,464
25 原位置試験(海上施工50m以上80m未満)	標準貫入試験：砂・砂質土	回	4.00	19,105	76,420
26 原位置試験(海上施工50m以上80m未満)	標準貫入試験：レキ混り土砂	回	30.00	22,876	686,280
27 原位置試験(海上施工50m以上80m未満)	標準貫入試験：軟岩	回	6.00	23,980	143,880
28 P・S検層(海上)		m	23.00	13,190	303,370
29 P・S検層成果		m	23.00	8,559	196,857
30 密度検層(海上)		m	23.00	6,847	157,481
31 密度検層成果		m	23.00	2,731	62,813

積算内訳表

和歌山下津港土質調査

乱れの少ない試料採取					1,582,494	
32 乱れの少ない試料採取(海上施工50m未満)	ロータリー式二重管：粘性土・シルト	本	14.00	44,764	626,696	
33 乱れの少ない試料採取(海上施工50m未満)	ロータリー式三重管：レキ混り土砂	本	2.00	122,992	245,984	
34 乱れの少ない試料採取(海上施工50m以上80m未満)	シンウォールサンプリング：粘性土・シルト	本	8.00	40,300	322,400	
35 乱れの少ない試料採取(海上施工50m以上80m未満)	ロータリー式二重管：粘性土・シルト	本	2.00	48,933	97,866	
36 乱れの少ない試料採取(海上施工50m以上80m未満)	ロータリー式三重管：レキ混り土砂	本	2.00	144,774	289,548	
土質試験					5,170,160	
37 物理試験		式	1.00	2,876,760	2,876,760	
38 力学試験		式	1.00	2,293,400	2,293,400	
成果					485,390	
39 報告書作成費(直接経費)		式	1.00	285,390	285,390	
40 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
直接経費					45,400	
国土地盤情報データベース検定費					8,000	
41 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	8,000	8,000	
施工調査費					37,400	
42 モニタリング調査	設計等、測量・調査等業務関係	式	1.00	37,400	37,400	
間接調査					13,081,790	
間接調査					13,081,790	

積算内訳表

和歌山下津港土質調査

準備					378,500	
43 調査準備		式	1.00	378,500	378,500	
位置測量					287,080	
44 位置測量(海上)		地点	4.00	71,770	287,080	
足場					7,885,922	
45 足場組立解体(スパット台船)	海上	基	2.00	595,563	1,191,126	
46 足場設置(スパット台船)	海上	箇所	2.00	245,510	491,020	
47 足場撤去(スパット台船)	海上	箇所	2.00	245,510	491,020	
48 足場設置移設(スパット台船)		箇所	2.00	259,178	518,356	
49 損料(スパット台船)	水深10m用	式	1.00	1,738,400	1,738,400	
50 損料(スパット台船)	水深15m用	式	1.00	3,456,000	3,456,000	
運搬					4,424,008	
51 交通船・交通車	海上	式	1.00	3,485,314	3,485,314	
52 機材運搬(スパット台船)	海上	式	1.00	326,044	326,044	
53 機材運搬(スパット台船)	海上	式	1.00	326,044	326,044	
54 機材運搬(機材・ボーリングマシン)	陸上	式	1.00	145,534	145,534	
55 試料運搬		式	1.00	141,072	141,072	
水雷・傷害保険					9,090	
56 水雷保険料	スパット台船水深10m用	式	1.00	4,545	4,545	

積算内訳表

和歌山下津港土質調査

57 水雷保険料	スパット台船水深15m用	式	1.00	4,545	4,545
施工管理					97,190
58 施工管理費		式	1.00	97,190	97,190
解析等調査業務					695,404
解析等調査業務					695,404
解析等調査成果					695,404
59 資料整理とりまとめ(解析業務)		式	1.00	72,186	72,186
60 断面図等の作成(解析業務)		式	1.00	73,253	73,253
61 総合的な解析(解析業務)		式	1.00	549,965	549,965

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：1

名称：海上ボーリングNo. 4-1（50m未満） φ116mm, 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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	6.50	127,700.00	8,300		
合 計	作業能力：6.50m			22,198.00	144,290		

番号：2

名称：海上ボーリングNo. 4-1（50m未満） φ116mm, 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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	11.20	127,700.00	14,302		
合 計	作業能力：5.60m			26,837.00	150,292		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：3

名称：海上ボーリングNo. 4-1（50m未満） φ86mm, 砂・砂質土

1日当り（6.1m）

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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	12.20	127,700.00	15,579		
合 計	作業能力：6.10m			24,847.00	151,569		

番号：4

名称：海上ボーリングNo. 4-1（50m未満） φ86mm, 軟岩

1日当り（3.1m）

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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	21.70	127,700.00	27,710		
合 計	作業能力：3.10m			52,806.00	163,700		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：5

名称：海上ボーリングNo. 4-2 (50m未満) φ116mm, 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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	6.50	127,700.00	8,300		
合 計	作業能力：6.50m			22,198.00	144,290		

番号：6

名称：海上ボーリングNo. 4-2 (50m未満) φ116mm, 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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	11.20	127,700.00	14,302		
合 計	作業能力：5.60m			26,837.00	150,292		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：7

名称：海上ボーリングNo. 4-2（50m未満） φ66mm, 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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	13.00	127,700.00	16,601		
合 計	作業能力：6.50m			23,475.00	152,591		

番号：8

名称：海上ボーリングNo. 4-2（50m未満） φ66mm, 軟岩

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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	23.40	127,700.00	29,881		
合 計	作業能力：3.90m			42,531.00	165,871		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：9

名称：海上ボーリングNo. 4-3（50m以上80m未満） φ116mm, 粘性土・シルト

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	5.5kW級	日	1.00	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	5.60	127,700.00	7,151		
合 計	作業能力：5.60m			26,103.00	146,180		

番号：10

名称：海上ボーリングNo. 4-3（50m以上80m未満） φ116mm, レキ混り土砂

1日当り（3.3m）

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	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	23.10	127,700.00	29,498		
合 計	作業能力：3.30m			51,068.00	168,527		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：11

名称：海上ボーリングNo. 4-3（50m以上80m未満） φ66mm, 粘性土・シルト

1日当り（5.9m）

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	5.5kW級	日	1.00	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	5.90	127,700.00	7,534		
合 計	作業能力：5.90m			24,841.00	146,563		

番号：12

名称：海上ボーリングNo. 4-3（50m以上80m未満） φ66mm, 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	5.5kW級	日	1.00	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	11.20	127,700.00	14,302		
合 計	作業能力：5.60m			27,380.00	153,331		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：13

名称：海上ボーリングNo. 4-3（50m以上80m未満） φ66mm, レキ混り土砂

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
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	20.00	127,700.00	25,540		
合 計	作業能力：4.00m			41,142.00	164,569		

番号：14

名称：海上ボーリングNo. 4-3（50m以上80m未満） φ66mm, 軟岩

1日当り（3.3m）

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	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	19.80	127,700.00	25,284		
合 計	作業能力：3.30m			49,791.00	164,313		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：15

名称：海上ボーリングNo. 4-4（50m以上80m未満） φ116mm, 粘性土・シルト

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	5.5kW級	日	1.00	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	5.60	127,700.00	7,151		
合 計	作業能力：5.60m			26,103.00	146,180		

番号：16

名称：海上ボーリングNo. 4-4（50m以上80m未満） φ116mm, レキ混り土砂

1日当り（3.3m）

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	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	23.10	127,700.00	29,498		
合 計	作業能力：3.30m			51,068.00	168,527		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：17

名称：海上ボーリングNo. 4-4（50m以上80m未満） φ66mm, 粘性土・シルト

1日当り（5.9m）

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	5.5kW級	日	1.00	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	5.90	127,700.00	7,534		
合 計	作業能力：5.90m			24,841.00	146,563		

番号：18

名称：海上ボーリングNo. 4-4（50m以上80m未満） φ66mm, 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	5.5kW級	日	1.00	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	11.20	127,700.00	14,302		
合 計	作業能力：5.60m			27,380.00	153,331		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：19

名称：海上ボーリングNo. 4-4（50m以上80m未満） φ66mm, レキ混り土砂

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
ボーリングマシン	5.5kW級	日	1.00	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	20.00	127,700.00	25,540		
合 計	作業能力：4.00m			41,142.00	164,569		

番号：20

名称：海上ボーリングNo. 4-4（50m以上80m未満） φ66mm, 軟岩

1日当り（3.3m）

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	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	19.80	127,700.00	25,284		
合 計	作業能力：3.30m			49,791.00	164,313		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：21

名称：原位置試験(海上施工50m未満) 標準貫入試験：粘性土・シルト

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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	9.40	127,700.00	12,003		
合 計	作業能力：9.40回			15,743.00	147,993		

番号：22

名称：原位置試験(海上施工50m未満) 標準貫入試験：砂・砂質土

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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	18.80	127,700.00	24,007		
合 計	作業能力：9.40回			17,020.00	159,997		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：23

名称：原位置試験(海上施工50m未満) 標準貫入試験：軟岩

1日当り(7.7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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	23.10	127,700.00	29,498		
合 計	作業能力：7.70回			21,491.00	165,488		

番号：24

名称：原位置試験(海上施工50m以上80m未満) 標準貫入試験：粘性土・シルト

1日当り(8.4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	5.5kW級	日	1.00	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	8.40	127,700.00	10,726		
合 計	作業能力：8.40回			17,827.00	149,755		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：25

名称：原位置試験(海上施工50m以上80m未満) 標準貫入試験：砂・砂質土

1日当り(8.4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	5.5kW級	日	1.00	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	16.80	127,700.00	21,453		
合 計	作業能力：8.40回			19,105.00	160,482		

番号：26

名称：原位置試験(海上施工50m以上80m未満) 標準貫入試験：レキ混り土砂

1日当り(7.3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	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	21.90	127,700.00	27,966		
合 計	作業能力：7.30回			22,876.00	166,995		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：27

名称：原位置試験(海上施工50m以上80m未満) 標準貫入試験：軟岩

1日当り(6.9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	11,329.00	11,329	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	20.70	127,700.00	26,433		
合 計	作業能力：6.90回			23,980.00	165,462		

番号：28

名称：P・S検層(海上)

10.6m

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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	3.00	127,700.00	3,831		
合 計	作業能力：10.60m			13,190.00	139,821		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：29

名称：P・S検層成果

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	58,600.00	351,600		
技師(A)		人	4.50	51,200.00	230,400		
技師(C)		人	5.00	32,800.00	164,000		
技術員		人	3.50	29,000.00	101,500		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	847,500.00	8,475		
合 計	作業能力：100.00m			8,559.00	855,975		

番号：30

名称：密度検層(海上)

30m

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	8,290.00	8,290	8H	
地質調査技師		人	2.00	50,100.00	100,200		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	2.00	27,200.00	54,400		
雑材料	土質調査用	%	3.00	191,400.00	5,742		
合 計	作業能力：30.00m			6,847.00	205,432		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：31

名称：密度検層成果

100m

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	4.00	51,200.00	204,800		
技師（C）		人	2.00	32,800.00	65,600		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	270,400.00	2,704		
合 計	作業能力：100.00m			2,731.00	273,104		

番号：32

名称：乱れの少ない試料採取（海上施工50m未満） ロータリー式二重管：粘性土・シルト

1日当り（4.7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	8,290.00	8,290	8H	
サンプリングチューブ	ステンレススチール製	本	4.70	12,000.00	56,400		
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	14.10	127,700.00	18,005		
合 計	作業能力：4.70本			44,764.00	210,395		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：33

名称：乱れの少ない試料採取(海上施工50m未満) ロータリー式三重管：レキ混り土砂

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	8,290.00	8,290	8H	
サンプリングチューブ	ステンレススチール製	本	1.30	12,000.00	15,600		
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	6.50	127,700.00	8,300		
合 計	作業能力：1.30本			122,992.00	159,890		

番号：34

名称：乱れの少ない試料採取(海上施工50m以上80m未満) シンウォールサンプリング：粘性土・シルト

1日当り(5.4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	11,329.00	11,329	8H	
サンプリングチューブ	ステンレススチール製	本	5.40	12,000.00	64,800		
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	10.80	127,700.00	13,791		
合 計	作業能力：5.40本			40,300.00	217,620		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：35

名称：乱れの少ない試料採取(海上施工50m以上80m未満) ロータリー式二重管：粘性土・シルト

1日当り(4.2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	11,329.00	11,329	8H	
サンプリングチューブ	ステンレススチール製	本	4.20	12,000.00	50,400		
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	12.60	127,700.00	16,090		
合 計	作業能力：4.20本			48,933.00	205,519		

番号：36

名称：乱れの少ない試料採取(海上施工50m以上80m未満) ロータリー式三重管：レキ混り土砂

1日当り(1.1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	11,329.00	11,329	8H	
サンプリングチューブ	ステンレススチール製	本	1.10	12,000.00	13,200		
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	1.50	27,200.00	40,800		
雑材料	土質調査用	%	5.50	127,700.00	7,023		
合 計	作業能力：1.10本			144,774.00	159,252		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：37

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	110.00	5,900.00	649,000		
含水比		個	110.00	1,510.00	166,100		
粒度分析	砂質用	個	12.00	7,100.00	85,200		
粒度分析	粘土用	個	98.00	13,000.00	1,274,000		
液性限界		個	54.00	7,570.00	408,780		
塑性限界		個	54.00	3,660.00	197,640		
湿潤密度		個	28.00	3,430.00	96,040		
合 計	作業能力：1.00式			2,876,760.00	2,876,760		

番号：38

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	18.00	24,200.00	435,600		
一軸圧縮試験		組	6.00	19,000.00	114,000		
簡易圧縮試験	圧密非排水	組	6.00	24,600.00	147,600		
繰返し三軸試験	圧密非排水	組	4.00	216,000.00	864,000		
圧密試験	標準方式	個	14.00	52,300.00	732,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,293,400.00	2,293,400		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：39

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	3.10	50,100.00	155,310		
主任地質調査員		人	2.50	36,800.00	92,000		
地質調査員		人	1.40	27,200.00	38,080		
合 計	作業能力：1.00式			285,390.00	285,390		

番号：40

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		

番号：41

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	8,000.00	8,000		
合 計	作業能力：1.00式			8,000.00	8,000		

番号：42

名称：モニタリング調査 設計等、測量・調査等業務関係

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	設計等、測量・調査等業務関係	式	1.00	37,400.00	37,400		
合 計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：43

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	50,100.00	250,500		
主任地質調査員		人	2.00	36,800.00	73,600		
地質調査員		人	2.00	27,200.00	54,400		
合 計	作業能力：1.00式			378,500.00	378,500		

番号：44

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	3,258.00	3,258	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	69,681.00	69,681	8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	1.00	36,800.00	36,800		
地質調査員		人	2.00	27,200.00	54,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	214,239.00	1,071		
合 計	作業能力：3.00地点			71,770.00	215,310		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：45

名称：足場組立解体（スパット台船） 海上

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	2.00	50,100.00	100,200		
主任地質調査員		人	2.50	36,800.00	92,000		
地質調査員		人	7.00	27,200.00	190,400		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	3.00	70,000.00	210,000	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	592,600.00	2,963		
合 計	作業能力：1.00基			595,563.00	595,563		

番号：46

名称：足場設置(スパット台船) 海上

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
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	121,389.00	121,389	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	0.50	36,800.00	18,400		
地質調査員		人	2.00	27,200.00	54,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	244,289.00	1,221		
合 計	作業能力：1.00箇所			245,510.00	245,510		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：47

名称：足場撤去(スパット台船) 海上

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
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	121,389.00	121,389	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	0.50	36,800.00	18,400		
地質調査員		人	2.00	27,200.00	54,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	244,289.00	1,221		
合 計	作業能力：1.00箇所			245,510.00	245,510		

番号：48

名称：足場設置移設(スパッド台船)

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
引船	鋼D 100PS型	日	1.00	121,389.00	121,389	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	50,100.00	50,100		
主任地質調査員		人	0.50	36,800.00	18,400		
地質調査員		人	2.50	27,200.00	68,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	257,889.00	1,289		
合 計	作業能力：1.00箇所			259,178.00	259,178		

番号：49

名称：損料(スパット台船) 水深10m用

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	1,738,400.00	1,738,400		
合 計	作業能力：1.00式			1,738,400.00	1,738,400		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：50

名称：損料（スパット台船） 水深15m用

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	3,456,000.00	3,456,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,456,000.00	3,456,000		

番号：51

名称：交通船・交通車 海上

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	49.00	67,517.00	3,308,333	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	49.00	3,258.00	159,642	2.00H / 2H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,467,975.00	17,339		
合 計	作業能力：1.00式			3,485,314.00	3,485,314		

番号：52

名称：機材運搬（スパット台船） 海上

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	2.00	70,000.00	140,000	8H	
地質調査員		人	4.00	27,200.00	108,800		
運搬費	土質調査用	式	1.00	76,000.00	76,000		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	248,800.00	1,244		
合 計	作業能力：1.00式			326,044.00	326,044		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：53

名称：機材運搬（スパット台船） 海上

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	2.00	70,000.00	140,000	8H	
地質調査員		人	4.00	27,200.00	108,800		
運搬費	土質調査用	式	1.00	76,000.00	76,000		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	248,800.00	1,244		
合 計	作業能力：1.00式			326,044.00	326,044		

番号：54

名称：機材運搬（機材・ボーリングマシン） 陸上

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	1.00	36,010.00	36,010	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	27,200.00	108,800		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	144,810.00	724		
合 計	作業能力：1.00式			145,534.00	145,534		

番号：55

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	2.50	50,100.00	125,250		
交通車	ライトバン 2L	日	2.50	6,329.00	15,822	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			141,072.00	141,072		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：56

名称：水雷保険料 スパット台船水深10m用

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

番号：57

名称：水雷保険料 スパット台船水深15m用

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

番号：58

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	97,190.00	97,190		
合 計	作業能力：1.00式			97,190.00	97,190		

番号：59

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	1.00	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	0.90	32,800.00	29,520		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	71,120.00	1,066		
合 計	作業能力：1.00式			72,186.00	72,186		

代価表・施工パッケージ

和歌山下津港土質調査

番号：60

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	1.00	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	0.90	32,800.00	29,520		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	71,120.00	2,133		
合 計	作業能力：1.00式			73,253.00	73,253		

番号：61

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	2.60	58,600.00	152,360		
技師（A）		人	2.60	51,200.00	133,120		
技師（B）		人	2.60	41,600.00	108,160		
技師（C）		人	4.60	32,800.00	150,880		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	544,520.00	5,445		
合 計	作業能力：1.00式			549,965.00	549,965		

単価表一覧

和歌山下津港土質調査

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	ボーリングマシン	3.7kW級	日	8,290	8H	1	海上ボーリングNo. 4-1 (50m未満)	φ116mm, 粘性土・シルト
						2	海上ボーリングNo. 4-1 (50m未満)	φ116mm, 砂・砂質土
						3	海上ボーリングNo. 4-1 (50m未満)	φ86mm, 砂・砂質土
						4	海上ボーリングNo. 4-1 (50m未満)	φ86mm, 軟岩
						5	海上ボーリングNo. 4-2 (50m未満)	φ116mm, 粘性土・シルト
						6	海上ボーリングNo. 4-2 (50m未満)	φ116mm, 砂・砂質土
						7	海上ボーリングNo. 4-2 (50m未満)	φ66mm, 砂・砂質土
						8	海上ボーリングNo. 4-2 (50m未満)	φ66mm, 軟岩
						21	原位置試験(海上施工50m未満)	標準貫入試験：粘性土・シルト
						22	原位置試験(海上施工50m未満)	標準貫入試験：砂・砂質土
						23	原位置試験(海上施工50m未満)	標準貫入試験：軟岩
						28	P・S検層 (海上)	
						30	密度検層 (海上)	
2	ボーリングマシン	5.5kW級	日	11,329	8H	32	乱れの少ない試料採取(海上施工50m未満)	ロータリー式二重管：粘性土・シルト
						33	乱れの少ない試料採取(海上施工50m未満)	ロータリー式三重管：レキ混り土砂
						9	海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ116mm, 粘性土・シルト
						10	海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ116mm, レキ混り土砂
						11	海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ66mm, 粘性土・シルト
						12	海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ66mm, 砂・砂質土
						13	海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ66mm, レキ混り土砂
						14	海上ボーリングNo. 4-3 (50m以上80m未満)	φ66mm, 軟岩
						15	海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ116mm, 粘性土・シルト
						16	海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ116mm, レキ混り土砂
						17	海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ66mm, 粘性土・シルト
						18	海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ66mm, 砂・砂質土
						19	海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ66mm, レキ混り土砂
20	海上ボーリングNo. 4-4 (50m以上80m未満)	φ66mm, 軟岩						

単価表一覧

和歌山下津港土質調査

						24	原位置試験(海上施工50m以上80m未満)	標準貫入試験：粘性土・シルト
						25	原位置試験(海上施工50m以上80m未満)	標準貫入試験：砂・砂質土
						26	原位置試験(海上施工50m以上80m未満)	標準貫入試験：レキ混り土砂
						27	原位置試験(海上施工50m以上80m未満)	標準貫入試験：軟岩
						34	乱れの少ない試料採取(海上施工50m以上80m未満)	シンウォールサンプリング：粘性土・シルト
						35	乱れの少ない試料採取(海上施工50m以上80m未満)	ロータリー式二重管：粘性土・シルト
						36	乱れの少ない試料採取(海上施工50m以上80m未満)	ロータリー式三重管：レキ混り土砂
3	交通車	ライトバン 2L	日	3,258	2.00H / 8H	44	位置測量(海上)	
						51	交通船・交通車	海上
4	測量船	FRP D 70PS型	日	69,681	8H	44	位置測量(海上)	
5	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	70,000	8H	45	足場組立解体(スパット台船)	海上
						52	機材運搬(スパット台船)	海上
						53	機材運搬(スパット台船)	海上
6	引船	鋼D 100PS型	日	121,389	2.00H / 8H	46	足場設置(スパット台船)	海上
						47	足場撤去(スパット台船)	海上
						48	足場設置移設(スパット台船)	
7	交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	67,517	8H	51	交通船・交通車	海上
8	クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	36,010	5.80H / 8H	54	機材運搬(機材・ボーリングマシン)	陸上
9	交通車	ライトバン 2L	日	6,329	6.00H / 8H	55	試料運搬	

単価表

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	9.00	134.00	1,206		
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.00	1,640.00	1,640		運転日
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.44	1,800.00	2,592		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	1,280.00	1,280		運転日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30～70L/min	日	1.63	965.00	1,572		供用日
合 計					8,290		

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	134.00	1,340		
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	5.5kW級	日	1.00	2,760.00	2,760		運転日
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	5.5kW級	日	1.44	3,040.00	4,377		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	1,280.00	1,280		運転日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30～70L/min	日	1.63	965.00	1,572		供用日
合 計					11,329		

単価表

和歌山下津港土質調査

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	6.00	147.00	882		
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					3,258		

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	98.50	4,334		
高級船員		人	1.20	26,100.00	31,320	$\beta=1.20$	
損料（交通船〔FRP製〕）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船〔FRP製〕）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.86	44,381.00	11,476		
一般管理費		%	24.75	55,857.00	13,824		
合 計					69,681		

単価表番号：5

単価表名称：ラフテレーンクレーン（排出ガス対策型）（油圧伸縮ジブ型）50t吊

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
賃料（ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ〕）	50t吊	日	1.00	70,000.00	70,000		
合 計					70,000		

単価表

和歌山下津港土質調査

単価表番号：6

単価表名称：引船 鋼D 100PS型

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
重油A		L	23.00	98.50	2,265		
高級船員		人	1.20	26,100.00	31,320	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	21,700.00	26,040	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 100PS型	時間	2.00	924.00	1,848		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 100PS型	日	1.65	9,600.00	15,840	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.86	77,313.00	19,993		
一般管理費		%	24.75	97,306.00	24,083		
合 計					121,389		

単価表番号：7

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	98.50	2,955		
高級船員		人	1.20	26,100.00	31,320	$\beta=1.20$	
損料（交通船〔FRP製〕）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船〔FRP製〕）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.86	43,002.00	11,120		
一般管理費		%	24.75	54,122.00	13,395		
合 計					67,517		

単価表

単価表番号：8

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	134.00	4,422		
運転手（特殊）		人	1.00	20,800.00	20,800		
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					36,010		

単価表番号：9

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	147.00	2,793		
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					6,329		