

令和 7 年 度

都市型海岸土質調査

積 算 書

国土交通省 近畿地方整備局
大阪港湾・空港整備事務所

令和 7 年 7 月

総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					4,136,980	
間接調査費					800,200	
諸経費	$4,935,180 \times 71.4\% - 898$				3,522,820	
一般調査業務費	$4,136,980 + 800,200 + 3,522,820$				8,460,000	
直接原価	$1,167,300 + 13,654$				1,180,954	
直接人件費					1,167,300	
直接経費					13,654	
その他原価	$1,167,300 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				628,591	
業務原価	$1,180,954 + 628,591$				1,809,545	
一般管理費等	$1,809,545 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,984$				970,455	
解析等調査業務費	$1,809,545 + 970,455$				2,780,000	
調査業務費	$8,460,000 + 2,780,000$				11,240,000	
消費税等相当額	$11,240,000 \times 10.00\%$				1,124,000	
土質調査業務費	$11,240,000 + 1,124,000$				12,364,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					6,118,134	
土質調査業務					6,118,134	
直接調査					4,136,980	
直接調査					4,086,680	
ボーリング					1,682,940	
1 陸上ボーリング (50m以上80m未満)	粘性土・シルト 孔径66mm 50m以上80m未満	m	2.00	15,620	31,240	
2 陸上ボーリング (50m以上80m未満)	レキ混り土砂 孔径66mm 50m以上80m未満	m	5.00	35,860	179,300	
3 陸上ボーリング (50m未満)	粘性土・シルト 孔径116mm	m	24.00	20,300	487,200	
4 陸上ボーリング (50m未満)	砂・砂質土 孔径116mm	m	18.00	25,400	457,200	
5 陸上ボーリング (50m未満)	レキ混り土砂 孔径116mm	m	11.00	48,000	528,000	
原位置試験					994,770	
6 原位置試験(陸上施工)	粘性土・シルト	回	17.00	8,470	143,990	
7 原位置試験(陸上施工)	砂・砂質土	回	18.00	11,000	198,000	
8 原位置試験(陸上施工)	レキ混り土砂	回	16.00	15,700	251,200	
9 P.S検層		m	60.00	6,693	401,580	
乱れの少ない試料採取					218,400	

積算内訳表

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（陸上施工）	シンウォール	本	3.00	29,500	88,500	
11 乱れの少ない試料採取（陸上施工）	ロータリー式二重管	本	3.00	43,300	129,900	
土質試験					645,120	
12 物理試験		式	1.00	499,620	499,620	
13 力学試験		式	1.00	145,500	145,500	
成果					350,700	
14 報告書作成費(直接経費)		式	1.00	289,700	289,700	
15 業務成果品		式	1.00	61,000	61,000	
協議・報告					194,750	
16 事前協議		回	1.00	94,950	94,950	
17 中間報告		回	1.00	49,900	49,900	
18 最終報告		回	1.00	49,900	49,900	
直接経費					50,300	
国土地盤情報データベース検定費					2,000	
19 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	2,000	2,000	
施工調査費					48,300	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
20 施工調査費		式	1.00	48,300	48,300	
間接調査					800,200	
間接調査					800,200	
準備					445,500	
21 調査準備		式	1.00	445,500	445,500	
足場					35,542	
22 足場仮設		箇所	1.00	35,542	35,542	
運搬					290,214	
23 交通車		式	1.00	78,247	78,247	
24 機材運搬		式	1.00	180,616	180,616	
25 試料運搬		式	1.00	31,351	31,351	
施工管理					28,944	
26 施工管理費		式	1.00	28,944	28,944	
解析等調査業務					1,180,954	
解析等調査業務					1,180,954	
解析等調査					90,375	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
27 既存資料収集・現地調査		式	1.00	90,375	90,375	
解析等調査成果					1,090,579	
28 資料整理とりまとめ(解析業務)		式	1.00	63,092	63,092	
29 断面図等の作成(解析業務)		式	1.00	64,024	64,024	
30 総合的な解析(解析業務)		式	1.00	646,783	646,783	
31 P.S検層解析		m	60.00	5,278	316,680	

代価表・施工パッケージ

番号：1

名称：陸上ボーリング（50m以上80m未満） 粘性土・シルト 孔径66mm 50m以上80m未満

1日当り（7m）

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) 粘性土・シルト	m	7.00	15,620.00	109,340		
合 計	作業能力：7.00m			15,620.00	109,340		

番号：2

名称：陸上ボーリング（50m以上80m未満） レキ混り土砂 孔径66mm 50m以上80m未満

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) レキ混り土砂	m	4.00	35,860.00	143,440		
合 計	作業能力：4.00m			35,860.00	143,440		

番号：3

名称：陸上ボーリング（50m未満） 粘性土・シルト 孔径116mm

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	20,300.00	101,500		
合 計	作業能力：5.00m			20,300.00	101,500		

番号：4

名称：陸上ボーリング（50m未満） 砂・砂質土 孔径116mm

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	25,400.00	101,600		
合 計	作業能力：4.00m			25,400.00	101,600		

代価表・施工パッケージ

番号：5

名称：陸上ボーリング（50m未満） レキ混り土砂 孔径116mm

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	48,000.00	144,000		
合 計	作業能力：3.00m			48,000.00	144,000		

番号：6

名称：原位置試験（陸上施工） 粘性土・シルト

1日当り（16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	16.00	8,470.00	135,520		
合 計	作業能力：16.00回			8,470.00	135,520		

番号：7

名称：原位置試験（陸上施工） 砂・砂質土

1日当り（14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	14.00	11,000.00	154,000		
合 計	作業能力：14.00回			11,000.00	154,000		

番号：8

名称：原位置試験（陸上施工） レキ混り土砂

1日当り（11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	11.00	15,700.00	172,700		
合 計	作業能力：11.00回			15,700.00	172,700		

代価表・施工パッケージ

番号：9

名称：P.S検層

m当り（25m）

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	11,520.00	11,520	8H	
地質調査技師		人	1.00	56,000.00	56,000		
主任地質調査員		人	1.00	43,800.00	43,800		
地質調査員		人	1.50	34,100.00	51,150		
雑材料	土質調査用	%	3.00	162,470.00	4,874		
合 計	作業能力：25.00m			6,693.00	167,344		

番号：10

名称：乱れの少ない試料採取（陸上施工） シンウォール

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	29,500.00	147,500		
合 計	作業能力：5.00本			29,500.00	147,500		

番号：11

名称：乱れの少ない試料採取（陸上施工） ロータリー式二重管

1日当り（4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	ロータリー式二重管サンプリング	本	4.00	43,300.00	173,200		
合 計	作業能力：4.00本			43,300.00	173,200		

代価表・施工パッケージ

番号：12

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	3個／試料	試料	15.00	6,570.00	98,550		
含水費	3個／試料	試料	15.00	1,600.00	24,000		
粒度分析	ふるい分析 試料0.5kg未満	試料	9.00	7,720.00	69,480		
粒度分析	沈降分析 ふるい分け含む	試料	6.00	15,600.00	93,600		
液性限界		試料	15.00	8,300.00	124,500		
塑性限界		試料	15.00	4,010.00	60,150		
湿潤密度	A法（寸法測定法）3個／試料	試料	6.00	4,890.00	29,340		
合 計	作業能力：1.00式			499,620.00	499,620		

番号：13

名称：力学試験

式（1式）

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		試料	3.00	21,500.00	64,500		
簡易三軸CU試験	一軸圧縮3供試体／試料 三軸圧縮1供試体／試料	試料	3.00	27,000.00	81,000		
合 計	作業能力：1.00式			145,500.00	145,500		

番号：14

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	56,000.00	156,800		
主任地質調査員		人	2.10	43,800.00	91,980		
地質調査員		人	1.20	34,100.00	40,920		
合 計	作業能力：1.00式			289,700.00	289,700		

代価表・施工パッケージ

番号：15

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	61,000.00	61,000		
合 計	作業能力：1.00式			61,000.00	61,000		

番号：16

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	56,000.00	56,000		
主任地質調査員		人	0.50	43,800.00	21,900		
地質調査員		人	0.50	34,100.00	17,050		
合 計	作業能力：1.00回			94,950.00	94,950		

番号：17

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	56,000.00	28,000		
主任地質調査員		人	0.50	43,800.00	21,900		
合 計	作業能力：1.00回			49,900.00	49,900		

番号：18

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	56,000.00	28,000		
主任地質調査員		人	0.50	43,800.00	21,900		
合 計	作業能力：1.00回			49,900.00	49,900		

代価表・施工パッケージ

番号：19

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	2,000.00	2,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,000.00	2,000		

番号：20

名称：施工調査費

式（1式）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態踏査		式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		

番号：21

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	56,000.00	224,000		
主任地質調査員		人	3.50	43,800.00	153,300		
地質調査員		人	2.00	34,100.00	68,200		
合 計	作業能力：1.00式			445,500.00	445,500		

番号：22

名称：足場仮設

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	1.00	71,085.00	71,085		
合 計	作業能力：2.00箇所			35,542.00	71,085		

代価表・施工パッケージ

番号：23

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	22.00	3,539.00	77,858	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	77,858.00	389		
合 計	作業能力：1.00式			78,247.00	78,247		

番号：24

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	43,318.00	43,318	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	34,100.00	136,400		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	179,718.00	898		
合 計	作業能力：1.00式			180,616.00	180,616		

番号：25

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	0.50	56,000.00	28,000		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	6,702.00	3,351	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			31,351.00	31,351		

番号：26

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	28,944.00	28,944		
合 計	作業能力：1.00式			28,944.00	28,944		

代価表・施工パッケージ

番号：27

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	0.60	59,600.00	35,760		
技師（B）		人	0.60	48,500.00	29,100		
技師（C）		人	0.60	40,300.00	24,180		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	89,040.00	1,335		
合 計	作業能力：1.00式			90,375.00	90,375		

番号：28

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	0.70	48,500.00	33,950		
技師（C）		人	0.70	40,300.00	28,210		
事務用品費	労務費の%	%	1.50	62,160.00	932		
合 計	作業能力：1.00式			63,092.00	63,092		

番号：29

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	0.70	48,500.00	33,950		
技師（C）		人	0.70	40,300.00	28,210		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	62,160.00	1,864		
合 計	作業能力：1.00式			64,024.00	64,024		

代価表・施工パッケージ

番号：30

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	66,900.00	173,940		
技師 (A)		人	2.60	59,600.00	154,960		
技師 (B)		人	2.60	48,500.00	126,100		
技師 (C)		人	4.60	40,300.00	185,380		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	640,380.00	6,403		
合 計	作業能力：1.00式			646,783.00	646,783		

番号：31

名称：P.S検層解析

m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	3.00	66,900.00	200,700		
技師 (A)		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師 (C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	522,650.00	5,226		
合 計	作業能力：100.00m			5,278.00	527,876		