

積 算 書

令 和 8 年 度

令和8年度大分港海岸（鶴崎地区）土質調査

九州地方整備局

港 名 大分港海岸

項 目 海岸事業費

費 目 海岸保全施設整備事業費

目 の 細 分 測量設計費

積 算 番 号 181426030

積算内訳表

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)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					24,436,173	
土質調査業務					24,436,173	
直接調査					22,640,048	
直接調査					22,634,048	
ボーリング					4,174,050	
1 陸上ボーリング(1)	粘性土・シルト φ86mm 深度50m超80m以下	m	39.00	18,040	703,560	
2 陸上ボーリング(2)	砂・砂質土 φ86mm 深度50m超80m以下	m	43.00	22,440	964,920	
3 陸上ボーリング(3)	砂・砂質土 φ66mm 深度50m超80m以下	m	28.00	18,920	529,760	
4 陸上ボーリング(4)	礫混じり土砂 φ66mm 深度50m超80m以下	m	6.00	35,860	215,160	
5 陸上ボーリング(5)	粘性土・シルト φ86mm 深度80m超100m以下	m	41.00	18,860	773,260	
6 陸上ボーリング(6)	砂・砂質土 φ86mm 深度80m超100m以下	m	30.00	23,460	703,800	
7 陸上ボーリング(7)	粘性土・シルト φ66mm 深度80m超100m以下	m	2.00	16,330	32,660	
8 陸上ボーリング(8)	砂・砂質土 φ66mm 深度80m超100m以下	m	7.00	19,780	138,460	
9 陸上ボーリング(9)	礫混じり土砂 φ66mm 深度80m超100m以下	m	3.00	37,490	112,470	
原位置試験					1,683,500	
10 標準貫入試験(1)	粘性土・シルト(陸上施工)	回	60.00	8,470	508,200	

積算内訳表

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
11 標準貫入試験(2)	砂・砂質土(陸上施工)	回	94.00	11,000	1,034,000	
12 標準貫入試験(3)	礫混じり土砂(陸上施工)	回	9.00	15,700	141,300	
PS検層					2,647,098	
13 P・S検層		回	199.00	13,302	2,647,098	
乱れの少ない試料採取					1,489,800	
14 乱れの少ない試料採取(1)	粘性土・シルト(陸上施工) シンウォールサンプリング	本	10.00	29,500	295,000	
15 乱れの少ない試料採取(2)	粘性土・シルト(陸上施工) ロータリー式二重管サンプリング	本	11.00	43,300	476,300	
16 乱れの少ない試料採取(3)	砂・砂質土(陸上施工) ロータリー式三重管サンプリング	本	15.00	47,900	718,500	
土質試験					11,963,740	
17 物理試験		式	1.00	4,973,540	4,973,540	
18 力学試験		式	1.00	6,990,200	6,990,200	
成果					525,310	
19 報告書作成費(直接経費)		式	1.00	325,310	325,310	
20 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
協議・報告					150,550	
21 事前協議		回	1.00	98,650	98,650	

積算内訳表

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
22 最終報告		回	1.00	51,900	51,900	
直接経費					6,000	
国土地盤情報データベース検定費					6,000	
23 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	6,000	6,000	
間接調査					1,796,125	
間接調査					1,796,125	
準備					462,850	
24 調査準備		式	1.00	462,850	462,850	
位置測量					179,391	
25 位置測量(陸上)		k m	0.50	358,782	179,391	
足場					216,640	
26 足場仮設(1)	平坦足場 深度50m以上80m以下	箇所	2.00	71,085	142,170	
27 足場仮設(2)	平坦足場 深度80m超120m以下	箇所	1.00	74,470	74,470	
運搬					744,406	
28 交通車		式	1.00	324,037	324,037	
29 機材運搬	ボーリングマシン等	式	1.00	188,554	188,554	

積算内訳表

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
30 試料運搬		式	1.00	231,815	231,815	
施工管理					158,438	
31 施工管理費		式	1.00	158,438	158,438	
施工調査費					34,400	
32 モニタリング調査		式	1.00	34,400	34,400	

総括表

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)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					22,640,048	
間接調査費					1,796,125	
諸経費	$24,430,173 \times 61.7\% - 9,589$				15,063,827	
一般調査業務費	$22,640,048 + 1,796,125 + 15,063,827$				39,500,000	
調査業務費					39,500,000	
消費税等相当額	$39,500,000 \times 10.00\%$				3,950,000	
土質調査業務費	$39,500,000 + 3,950,000$				43,450,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

番号：1

名称：陸上ボーリング(1) 粘性土・シルト φ86mm 深度50m超80m以下

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	18,040.00	108,240		
合 計	作業能力：6.00m			18,040.00	108,240		

番号：2

名称：陸上ボーリング(2) 砂・砂質土 φ86mm 深度50m超80m以下

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	22,440.00	112,200		
合 計	作業能力：5.00m			22,440.00	112,200		

番号：3

名称：陸上ボーリング(3) 砂・砂質土 φ66mm 深度50m超80m以下

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	18,920.00	113,520		
合 計	作業能力：6.00m			18,920.00	113,520		

番号：4

名称：陸上ボーリング(4) 礫混じり土砂 φ66mm 深度50m超80m以下

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		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

番号：5

名称：陸上ボーリング(5) 粘性土・シルト φ86mm 深度80m超100m以下

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	18,860.00	113,160		
合 計	作業能力：6.00m			18,860.00	113,160		

番号：6

名称：陸上ボーリング(6) 砂・砂質土 φ86mm 深度80m超100m以下

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	23,460.00	117,300		
合 計	作業能力：5.00m			23,460.00	117,300		

番号：7

名称：陸上ボーリング(7) 粘性土・シルト φ66mm 深度80m超100m以下

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	16,330.00	114,310		
合 計	作業能力：7.00m			16,330.00	114,310		

番号：8

名称：陸上ボーリング(8) 砂・砂質土 φ66mm 深度80m超100m以下

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	19,780.00	118,680		
合 計	作業能力：6.00m			19,780.00	118,680		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

番号：9

名称：陸上ボーリング(9) 礫混じり土砂 φ66mm 深度80m超100m以下

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	37,490.00	149,960		
合 計	作業能力：4.00m			37,490.00	149,960		

番号：10

名称：標準貫入試験(1) 粘性土・シルト(陸上施工)

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：11

名称：標準貫入試験(2) 砂・砂質土(陸上施工)

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：12

名称：標準貫入試験(3) 礫混じり土砂(陸上施工)

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

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

番号：13

名称：P・S検層

1日当り（12.5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	4,980.00	4,980	8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.50	35,200.00	52,800		
雑材料	労務費の%	%	3.00	156,600.00	4,698		
合 計	作業能力：12.50回			13,302.00	166,278		

番号：14

名称：乱れの少ない試料採取(1) 粘性土・シルト(陸上施工) シンウォールサンプリング

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：15

名称：乱れの少ない試料採取(2) 粘性土・シルト(陸上施工) ロータリー式二重管サンプリング

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		

番号：16

名称：乱れの少ない試料採取(3) 砂・砂質土(陸上施工) ロータリー式三重管サンプリング

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	47,900.00	143,700		
合 計	作業能力：3.00本			47,900.00	143,700		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

番号：17

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
土粒子の密度試験	JIS A 1202 3個/試料	個	199.00	6,570.00	1,307,430		
土の含水比試験	JIS A 1203 3個/試料	個	199.00	1,600.00	318,400		
土の粒度試験	JIS A 1204 ふるい分析 試料0.5kg以下	個	118.00	7,720.00	910,960		
土の粒度試験	JIS A 1204 沈降分析(ふるい分析含)	個	81.00	15,600.00	1,263,600		
土の液性限界試験	JIS A 1205 4～6点/試料	個	81.00	8,300.00	672,300		
土の塑性限界試験	JIS A 1205 3個/試料	個	81.00	4,010.00	324,810		
土の湿潤密度試験	JIS A 1225 A法 3個/試料	個	36.00	4,890.00	176,040		
合 計	作業能力：1.00式			4,973,540.00	4,973,540		

番号：18

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	JIS A 1216 乱さない試料 3供試体/試料	組	10.00	18,150.00	181,500		
三軸圧縮試験	JGS 0523 CUbar試験 径50mm 3供試体/試料(間隙水圧測定含)	組	11.00	189,000.00	2,079,000		
三軸圧縮試験	JGS 0522 簡易CU試験 径35mm 1供試体/試料	組	10.00	27,000.00	270,000		
繰返し三軸試験	JGS 0541 液状化特性 4供試体/試料	組	15.00	255,000.00	3,825,000		
圧密試験	JIS A 1217 段階載荷 1供試体/試料	個	11.00	57,700.00	634,700		
合 計	作業能力：1.00式			6,990,200.00	6,990,200		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

番号：19

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	3.00	58,300.00	174,900		
主任地質調査員		人	2.30	45,500.00	104,650		
地質調査員		人	1.30	35,200.00	45,760		
合 計	作業能力：1.00式			325,310.00	325,310		

番号：20

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：21

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	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	0.50	45,500.00	22,750		
地質調査員		人	0.50	35,200.00	17,600		
合 計	作業能力：1.00回			98,650.00	98,650		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

番号：22

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	58,300.00	29,150		
主任地質調査員		人	0.50	45,500.00	22,750		
合 計	作業能力：1.00回			51,900.00	51,900		

番号：23

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		本	3.00	2,000.00	6,000		
合 計	作業能力：1.00式			6,000.00	6,000		

番号：24

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	58,300.00	233,200		
主任地質調査員		人	3.50	45,500.00	159,250		
地質調査員		人	2.00	35,200.00	70,400		
合 計	作業能力：1.00式			462,850.00	462,850		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

番号：25

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	4,299.00	4,299	2.00H / 8H	
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	2.00	35,200.00	70,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	178,499.00	892		
合 計	作業能力：0.50km			358,782.00	179,391		

番号：26

名称：足場仮設(1) 平坦足場 深度50m以上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	高さ0.3m以下	箇所	2.00	71,085.00	142,170		
合 計	作業能力：2.00箇所			71,085.00	142,170		

番号：27

名称：足場仮設(2) 平坦足場 深度80m超120m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	高さ0.3m以下	箇所	2.00	74,470.00	148,940		
合 計	作業能力：2.00箇所			74,470.00	148,940		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

番号：28

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	75.00	4,299.00	322,425	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	322,425.00	1,612		
合 計	作業能力：1.00式			324,037.00	324,037		

番号：29

名称：機材運搬 ポーリングマシン等

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積級、2t吊	日	1.00	46,816.00	46,816	5.40H / 8H	
地質調査員		人	4.00	35,200.00	140,800		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	187,616.00	938		
合 計	作業能力：1.00式			188,554.00	188,554		

番号：30

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	3.50	58,300.00	204,050		
交通車	ライトバン 2L	日	3.50	7,933.00	27,765	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			231,815.00	231,815		

番号：31

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	158,438.00	158,438		
合 計	作業能力：1.00式			158,438.00	158,438		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(鶴崎地区)土質調査

番号：32

名称：モニタリング調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			34,400.00	34,400		