

積 算 書

令 和 8 年 度

令和8年度大分港海岸（乙津地区）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 181426031

積算内訳表

令和8年度大分港海岸(乙津地区)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					18,277,998	
土質調査業務					18,277,998	
直接調査					16,772,960	
直接調査					16,768,960	
ホーリング					3,742,266	
1 陸上ボーリング(1)	粘性土・シルト φ86mm 深度50m超80m以下	m	33.00	18,040	595,320	
2 陸上ボーリング(2)	砂・砂質土 φ86mm 深度50m超80m以下	m	86.40	22,440	1,938,816	
3 陸上ボーリング(3)	玉石混じり土砂 φ86mm 深度50m超80m以下	m	7.60	83,050	631,180	
4 陸上ボーリング(4)	砂・砂質土 φ66mm 深度50m超80m以下	m	4.00	18,920	75,680	
5 陸上ボーリング(5)	玉石混じり土砂 φ66mm 深度50m超80m以下	m	7.00	71,610	501,270	
原位置試験					1,257,530	
6 標準貫入試験(1)	粘性土・シルト(陸上施工)	回	19.00	8,470	160,930	
7 標準貫入試験(2)	砂・砂質土(陸上施工)	回	77.00	11,000	847,000	
8 標準貫入試験(3)	玉石混じり土砂(陸上施工)	回	13.00	19,200	249,600	
PS検層					1,822,374	
9 P・S検層		回	137.00	13,302	1,822,374	

積算内訳表

令和8年度大分港海岸(乙津地区)土質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
乱れの少ない試料採取					1,098,200	
10 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	6.00	29,500	177,000	
11 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	8.00	43,300	346,400	
12 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	12.00	47,900	574,800	
土質試験					8,197,910	
13 物理試験		式	1.00	2,938,560	2,938,560	
14 力学試験		式	1.00	5,259,350	5,259,350	
成果					500,130	
15 報告書作成費(直接経費)		式	1.00	310,130	310,130	
16 業務成果品		式	1.00	190,000	190,000	
協議・報告					150,550	
17 事前協議		回	1.00	98,650	98,650	
18 最終報告		回	1.00	51,900	51,900	
直接経費					4,000	
国土地盤情報データベース検定費					4,000	
19 国土地盤情報データベース検定費		式	1.00	4,000	4,000	

積算内訳表

令和8年度大分港海岸(乙津地区)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					1,505,038	
間接調査					1,505,038	
準備					462,850	
20 調査準備		式	1.00	462,850	462,850	
位置測量					143,512	
21 位置測量(陸上)		k m	0.40	358,782	143,512	
足場					142,170	
22 足場仮設	平坦足場 深度50m以上80m以下	箇所	2.00	71,085	142,170	
運搬					604,724	
23 交通車		式	1.00	250,588	250,588	
24 機材運搬	ボーリングマシン等	式	1.00	188,554	188,554	
25 試料運搬		式	1.00	165,582	165,582	
施工管理					117,382	
26 施工管理費		式	1.00	117,382	117,382	
施工調査費					34,400	
27 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(乙津地区)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					16,772,960	
間接調査費					1,505,038	
諸経費	$18,273,998 \times 63.4\% - 3,712$				11,582,002	
一般調査業務費	$16,772,960 + 1,505,038 + 11,582,002$				29,860,000	
調査業務費					29,860,000	
消費税等相当額	$29,860,000 \times 10.00\%$				2,986,000	
土質調査業務費	$29,860,000 + 2,986,000$				32,846,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(乙津地区)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) 玉石混じり土砂 φ86mm 深度50m超80m以下

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 86mm) 玉石混じり土砂	m	2.00	83,050.00	166,100		
合 計	作業能力：2.00m			83,050.00	166,100		

番号：4

名称：陸上ボーリング(4) 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		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(乙津地区)土質調査

番号：5

名称：陸上ボーリング(5) 玉石混じり土砂 φ66mm 深度50m超80m以下

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 66mm) 玉石混じり土砂	m	2.00	71,610.00	143,220		
合 計	作業能力：2.00m			71,610.00	143,220		

番号：6

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：7

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：8

名称：標準貫入試験(3) 玉石混じり土砂(陸上施工)

1日当り (9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)	玉石混じり土砂	回	9.00	19,200.00	172,800		
合 計	作業能力：9.00回			19,200.00	172,800		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(乙津地区)土質調査

番号：9

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		
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：10

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：11

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：12

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(乙津地区)土質調査

番号：13

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	135.00	6,570.00	886,950		
土の含水比試験	JIS A 1203 3個/試料	個	135.00	1,600.00	216,000		
土の粒度試験	JIS A 1204 沈降分析(ふるい分析含)	個	33.00	15,600.00	514,800		
土の粒度試験	JIS A 1204 ふるい分析 試料0.5kg以下	個	102.00	7,720.00	787,440		
土の液性限界試験	JIS A 1205 4～6点/試料	個	33.00	8,300.00	273,900		
土の塑性限界試験	JIS A 1205 3個/試料	個	33.00	4,010.00	132,330		
土の湿潤密度試験	JIS A 1225 A法 3個/試料	個	26.00	4,890.00	127,140		
合 計	作業能力：1.00式			2,938,560.00	2,938,560		

番号：14

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	5.00	18,150.00	90,750		
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	8.00	189,000.00	1,512,000		
三軸圧縮試験	JGS 0522 簡易CU試験 径35mm 1供試体/試料	組	5.00	27,000.00	135,000		
繰返し三軸試験	JGS 0541 液状化特性 4供試体/試料	組	12.00	255,000.00	3,060,000		
圧密試験	JIS A 1217 段階載荷 1供試体/試料	個	8.00	57,700.00	461,600		
合 計	作業能力：1.00式			5,259,350.00	5,259,350		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(乙津地区)土質調査

番号：15

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	58,300.00	163,240		
主任地質調査員		人	2.30	45,500.00	104,650		
地質調査員		人	1.20	35,200.00	42,240		
合 計	作業能力：1.00式			310,130.00	310,130		

番号：16

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：17

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(乙津地区)土質調査

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	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：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		本	2.00	2,000.00	4,000		
合 計	作業能力：1.00式			4,000.00	4,000		

番号：20

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(乙津地区)土質調査

番号：21

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：22

名称：足場仮設 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：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	58.00	4,299.00	249,342	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	249,342.00	1,246		
合 計	作業能力：1.00式			250,588.00	250,588		

代価表・施工パッケージ

令和8年度大分港海岸(乙津地区)土質調査

番号：24

名称：機材運搬 ボーリングマシン等

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：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	2.50	58,300.00	145,750		
交通車	ライトバン 2L	日	2.50	7,933.00	19,832	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			165,582.00	165,582		

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	117,382.00	117,382		
合 計	作業能力：1.00式			117,382.00	117,382		

番号：27

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		