

積算書
令和7年度

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

案件番号	18-14-25-021
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	別府港湾・空港整備
港名	大分港海岸
変更回数	0回
予算区分	大分港海岸
予算項目	海岸事業費
予算費目	海岸保全施設整備事業費
目の細分	測量設計費

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					15,871,107	
設計業務					15,871,107	
基本設計					15,871,107	
基本設計					15,473,230	
計画					150,750	
1 設計計画		式	1.00	150,750	150,750	
資料整理					210,650	
2 資料収集整理		式	1.00	210,650	210,650	
設計条件					141,550	
3 利用・自然条件設定		地点	1.00	141,550	141,550	
安定性の照査					2,215,200	
4 永続状態および変動状態の安定性の照査	東2-1,2,3工区×2外力	ケース	6.00	369,200	2,215,200	
構造諸元の決定					839,100	
5 概算数量算定	東2-1,2,3工区	ケース	3.00	136,750	410,250	
6 概算工費算定	東2-1,2,3工区	ケース	3.00	142,950	428,850	
図面作成					562,050	

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 図面作成	東2-1,2,3工区	枚	9.00	62,450	562,050	
陸開上部構造設計(機械設備)					2,234,210	
8 陸開上部構造設計	1基×1タイプ	タイプ°	1.00	1,679,340	1,679,340	
9 図面作成	1基×1タイプ	タイプ°	1.00	436,450	436,450	
10 数量計算	1基×1タイプ	タイプ°	1.00	118,420	118,420	
陸開導排水構造設計(土木構造)					574,170	
11 陸開導排水構造設計	1基×1タイプ	タイプ°	1.00	217,050	217,050	
12 図面作成	1基×1タイプ	タイプ°	1.00	261,320	261,320	
13 数量計算	1基×1タイプ	タイプ°	1.00	95,800	95,800	
陸開下部構造設計(土木構造)					7,562,900	
14 永続状態および変動状態の安定性の照査	1基×1構造×3外力	ケース	3.00	184,600	553,800	
15 偶発状態の地震応答解析	1基×1構造×3外力	ケース	3.00	1,864,300	5,592,900	
16 配筋計算(終局限界状態)	1基×2タイプ	タイプ°	2.00	215,300	430,600	
17 配筋計算(使用限界状態)	1基×2タイプ	タイプ°	2.00	181,850	363,700	
18 図面作成	1基×2タイプ	タイプ°	2.00	140,100	280,200	
19 数量計算	1基×2タイプ	タイプ°	2.00	170,850	341,700	

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
協議・報告					262,500	
20 協議・報告		回	3.00	87,500	262,500	
照査					253,000	
21 照査		式	1.00	253,000	253,000	
成果物					467,150	
22 業務完成図書作成		式	1.00	467,150	467,150	
直接経費					397,877	
事務用品費					149,577	
23 事務用品費		式	1.00	149,577	149,577	
成果					200,000	
24 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
施工調査費					48,300	
25 モニタリング調査		式	1.00	48,300	48,300	

総括表

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$15,473,230 + 397,877$				15,871,107	
直接人件費					15,473,230	
直接経費					397,877	
その他原価	$15,473,230 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				8,332,334	
業務原価	$15,871,107 + 8,332,334$				24,203,441	
一般管理費等	$24,203,441 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,993$				13,026,559	
業務価格	$24,203,441 + 13,026,559$				37,230,000	
消費税等相当額	$37,230,000 \times 10.00\%$				3,723,000	
業務委託料	$37,230,000 + 3,723,000$				40,953,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

番号：1
名称：設計計画

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師（Ａ）		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師（Ｂ）		人	0.50	48,500.00	24,250		
合 計	作業能力：1.00式			150,750.00	150,750		

番号：2
名称：資料収集整理

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	1.50	59,600.00	89,400		
技師（Ｂ）		人	2.50	48,500.00	121,250		
合 計	作業能力：1.00式			210,650.00	210,650		

番号：3
名称：利用・自然条件設定

1地点当り

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	0.50	66,900.00	33,450		
技師（Ａ）		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師（Ｂ）		人	1.00	48,500.00	48,500		
合 計	作業能力：1.00地点			141,550.00	141,550		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

番号：4

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査 東2-1,2,3工区×2外力

1ケース当り

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	0.50	66,900.00	33,450		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
技師(C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力：1.00ケース			369,200.00	369,200		

番号：5

名称：概算数量算定 東2-1,2,3工区

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			136,750.00	136,750		

番号：6

名称：概算工費算定 東2-1,2,3工区

1ケース当り

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	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力：1.00ケース			142,950.00	142,950		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

番号：7

名称：図面作成 東2-1,2,3工区

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（Ｂ）		人	0.50	48,500.00	24,250		
技師（Ｃ）		人	0.50	40,300.00	20,150		
技術員		人	0.50	36,100.00	18,050		
合 計	作業能力：1.00枚			62,450.00	62,450		

番号：8

名称：陸閘上部構造設計 1基×1タイプ

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	0.40	77,500.00	31,000		
主任技師(設計)		人	2.80	66,900.00	187,320		
技師（Ａ）		人	6.40	59,600.00	381,440		
技師（Ｂ）		人	10.00	48,500.00	485,000		
技師（Ｃ）		人	9.20	40,300.00	370,760		
技術員		人	6.20	36,100.00	223,820		
合 計	作業能力：1.00タイプ			1,679,340.00	1,679,340		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

番号：9

名称：図面作成 1基×1タイプ

1タイプ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	0.10	77,500.00	7,750		
主任技師(設計)		人	0.40	66,900.00	26,760		
技師(A)		人	0.90	59,600.00	53,640		
技師(B)		人	1.90	48,500.00	92,150		
技師(C)		人	3.40	40,300.00	137,020		
技術員		人	3.30	36,100.00	119,130		
合 計	作業能力：1.00タイプ			436,450.00	436,450		

番号：10

名称：数量計算 1基×1タイプ

1タイプ 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	0.10	66,900.00	6,690		
技師(A)		人	0.20	59,600.00	11,920		
技師(B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
技師(C)		人	0.80	40,300.00	32,240		
技術員		人	1.20	36,100.00	43,320		
合 計	作業能力：1.00タイプ			118,420.00	118,420		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

番号：11

名称：陸開導排水構造設計 1基×1タイプ

1タイプ 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	1.00	59,600.00	59,600		
技師（Ｂ）		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師（Ｃ）		人	1.50	40,300.00	60,450		
合 計	作業能力：1.00タイプ			217,050.00	217,050		

番号：12

名称：図面作成 1基×1タイプ

1タイプ 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	0.60	48,500.00	29,100		
技師（Ｃ）		人	2.00	40,300.00	80,600		
技術員		人	4.20	36,100.00	151,620		
合 計	作業能力：1.00タイプ			261,320.00	261,320		

番号：13

名称：数量計算 1基×1タイプ

1タイプ 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	0.40	48,500.00	19,400		
技師（Ｃ）		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00タイプ			95,800.00	95,800		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

番号：14

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査 1基×1構造×3外力

1ヶ-ス当り

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	0.25	66,900.00	16,725		
技師(A)		人	0.50	59,600.00	29,800		
技師(B)		人	1.25	48,500.00	60,625		
技師(C)		人	1.25	40,300.00	50,375		
技術員		人	0.75	36,100.00	27,075		
合 計	作業能力：1.00ヶ-ス			184,600.00	184,600		

番号：15

名称：偶発状態の地震応答解析 1基×1構造×3外力

1ヶ-ス当り

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	3.50	66,900.00	234,150		
技師(A)		人	6.00	59,600.00	357,600		
技師(B)		人	12.00	48,500.00	582,000		
技師(C)		人	14.00	40,300.00	564,200		
技術員		人	3.50	36,100.00	126,350		
合 計	作業能力：1.00ヶ-ス			1,864,300.00	1,864,300		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

番号：16

名称：配筋計算(終局限界状態) 1基×2タイプ

1タイプ当り

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00タイプ			215,300.00	215,300		

番号：17

名称：配筋計算(使用限界状態) 1基×2タイプ

1タイプ当り

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	0.50	66,900.00	33,450		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00タイプ			181,850.00	181,850		

番号：18

名称：図面作成 1基×2タイプ

1式当り(1タイプ)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
技師(C)		人	0.50	40,300.00	20,150		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00タイプ			140,100.00	140,100		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

番号：19

名称：数量計算 1基×2タイプ

1タイプ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（Ｃ）		人	2.00	40,300.00	80,600		
技術員		人	2.50	36,100.00	90,250		
合 計	作業能力：1.00タイプ			170,850.00	170,850		

番号：20

名称：協議・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
主任技師(設計)		人	0.50	66,900.00	33,450		
技師（Ａ）		人	0.50	59,600.00	29,800		
技師（Ｂ）		人	0.50	48,500.00	24,250		
合 計	作業能力：1.00回			87,500.00	87,500		

番号：21

名称：照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	2.00	66,900.00	133,800		
技師（Ａ）		人	2.00	59,600.00	119,200		
合 計	作業能力：1.00式			253,000.00	253,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)基本設計(東2工区)

番号：22

名称：業務完成図書作成

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	2.00	66,900.00	133,800		
技師(A)		人	2.00	59,600.00	119,200		
技師(B)		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師(C)		人	0.50	40,300.00	20,150		
合 計	作業能力：1.00式			467,150.00	467,150		

番号：23

名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	149,577.00	149,577		
合 計	作業能力：1.00式			149,577.00	149,577		

番号：24

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：25

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		式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		