

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

九州地方整備局

港 名 宮崎港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目の細分 測量設計費

積算番号 181825022

積算内訳表

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					11,037,360	
設計業務					11,037,360	
基本設計					11,037,360	
基本設計					10,697,960	
設計計画					150,750	
1 設計計画		式	1.00	150,750	150,750	
資料収集・整理					387,500	
2 性能規定の設定資料		式	1.00	387,500	387,500	
設計条件					1,847,150	
3 利用・自然・材料条件設定		地点	1.00	283,100	283,100	
4 土質資料整理解析		地点	1.00	704,250	704,250	
5 地震応答液状化の判定		ケース	3.00	286,600	859,800	
構造形式の抽出（予備設計）					505,650	
6 比較構造形式の抽出		ケース	3.00	168,550	505,650	
安定性の照査①（予備設計）					1,367,700	
7 永続状態及び変動状態の安定性の照査①		ケース	3.00	455,900	1,367,700	

積算内訳表

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造形式の選定（予備設計）					1,364,100	
8 構造形式の選定	概算数量算定	ケース	3.00	136,750	410,250	
9 構造形式の選定	概算工費算定	ケース	3.00	142,950	428,850	
10 構造形式の選定	総合的な比較・検討	ケース	3.00	175,000	525,000	
構造諸元の検討（基本設計）					505,650	
11 比較構造諸元の検討		ケース	3.00	168,550	505,650	
安定性の照査②（基本設計）					2,270,310	
12 永続状態及び変動状態の安定性の照査②		ケース	3.00	756,770	2,270,310	
図面作成					562,050	
13 図面作成		枚	9.00	62,450	562,050	
資料作成					904,050	
14 資料の作成		回	3.00	301,350	904,050	
成果					245,100	
15 報告書作成		式	1.00	245,100	245,100	
協議・報告					379,500	
16 協議・報告		回	3.00	126,500	379,500	

積算内訳表

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
照査					208,450	
17 照査		式	1.00	208,450	208,450	
直接経費					339,400	
事務用品費					101,100	
18 事務用品費		式	1.00	101,100	101,100	
成果					190,000	
19 業務成果品		式	1.00	190,000	190,000	
施工実態調査					48,300	
20 施工調査費		式	1.00	48,300	48,300	

総括表

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	10,697,960 + 339,400				11,037,360	
直接人件費					10,697,960	
直接経費					339,400	
その他原価	$10,697,960 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,760,851	
業務原価	11,037,360 + 5,760,851				16,798,211	
一般管理費等	$16,798,211 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,047$				9,041,789	
業務価格	16,798,211 + 9,041,789				25,840,000	
消費税等相当額	$25,840,000 \times 10.00\%$				2,584,000	
業務委託料	25,840,000 + 2,584,000				28,424,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

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：性能規定の設定資料

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	1.50	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師(C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
合 計	作業能力：1.00式			387,500.00	387,500		

番号：3

名称：利用・自然・材料条件設定

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	2.00	59,600.00	119,200		
技師(B)		人	2.00	48,500.00	97,000		
合 計	作業能力：1.00地点			283,100.00	283,100		

代価表・施工パッケージ

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

番号：4

名称：土質資料整理解析

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(C)		人	8.00	40,300.00	322,400		
技術員		人	8.00	36,100.00	288,800		
合 計	作業能力：1.00地点			704,250.00	704,250		

番号：5

名称：地震応答液状化の判定

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	2.00	48,500.00	97,000		
技師(C)		人	1.50	40,300.00	60,450		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00ケース			286,600.00	286,600		

番号：6

名称：比較構造形式の抽出

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(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	1.50	40,300.00	60,450		
合 計	作業能力：1.00ケース			168,550.00	168,550		

代価表・施工パッケージ

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

番号：7

名称：永続状態及び変動状態の安定性の照査①

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	3.50	48,500.00	169,750		
技師(C)		人	3.00	40,300.00	120,900		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			455,900.00	455,900		

番号：8

名称：構造形式の選定 概算数量算定

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：9

名称：構造形式の選定 概算工費算定

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年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

番号：10

名称：構造形式の選定 総合的な比較・検討

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	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		
合 計	作業能力：1.00ケース			175,000.00	175,000		

番号：11

名称：比較構造諸元の検討

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(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師(C)		人	1.50	40,300.00	60,450		
合 計	作業能力：1.00ケース			168,550.00	168,550		

番号：12

名称：永続状態及び変動状態の安定性の照査②

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	0.80	66,900.00	53,520		
技師(A)		人	1.70	59,600.00	101,320		
技師(B)		人	5.80	48,500.00	281,300		
技師(C)		人	5.00	40,300.00	201,500		
技術員		人	3.30	36,100.00	119,130		
合 計	作業能力：1.00ケース			756,770.00	756,770		

代価表・施工パッケージ

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

番号：13

名称：図面作成

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：14

名称：資料の作成

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師（A）		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師（B）		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師（C）		人	1.50	40,300.00	60,450		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00回			301,350.00	301,350		

番号：15

名称：報告書作成

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師（A）		人	1.50	59,600.00	89,400		
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式			245,100.00	245,100		

代価表・施工パッケージ

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

番号：16

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

番号：17

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	1.50	66,900.00	100,350		
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式			208,450.00	208,450		

番号：18

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	101,100.00	101,100		
合 計	作業能力：1.00式			101,100.00	101,100		

番号：19

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		

代価表・施工パッケージ

令和7年度宮崎港(東地区)防波堤(南)基本設計

番号：20

名称：施工調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		