

積算書  
令和6年度

--

### 令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)基本設計

案件番号	18-14-24-30
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	
予算項目	
予算費目	
目の細分	

積算内訳表

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)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					19,233,777	
設計業務					19,233,777	
基本設計					19,233,777	
基本設計					18,786,580	
計画準備					145,400	
1 設計計画		式	1.00	145,400	145,400	
資料収集・整理					203,500	
2 資料収集整理		式	1.00	203,500	203,500	
シーバース架空部の対策検討					756,000	
3 突堤配置及び突堤の施工方法検討		式	1.00	756,000	756,000	
未嵩上げ区間対策検討					514,100	
4 防護方法及び施工方法検討		式	1.00	514,100	514,100	
安定性の照査					15,013,680	
5 永続状態および変動状態の安定性の照査		ケース	6.00	353,800	2,122,800	
6 偶発状態の地震応答解析		ケース	9.00	1,432,320	12,890,880	
構造諸元の決定					795,600	
7 概算数量算定		ケース	3.00	129,200	387,600	

積算内訳表

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)基本設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 概算工費算定		ケース	3.00	136,000	408,000	
図面作成					536,400	
9 図面作成		枚	9.00	59,600	536,400	
協議・報告					365,400	
10 協議・報告		回	3.00	121,800	365,400	
照査					201,400	
11 照査		式	1.00	201,400	201,400	
成果物					255,100	
12 業務完成図書作成		式	1.00	255,100	255,100	
直接経費					447,197	
事務用品費					182,197	
13 事務用品費		式	1.00	182,197	182,197	
成果					220,000	
14 業務成果品		式	1.00	220,000	220,000	
施工調査費					45,000	
15 モニタリング調査		式	1.00	45,000	45,000	

総括表

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)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	18,786,580 + 447,197				19,233,777	
直接人件費					18,786,580	
直接経費					447,197	
その他原価	$18,786,580 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				10,116,573	
業務原価	19,233,777 + 10,116,573				29,350,350	
一般管理費等	$29,350,350 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,513$				15,799,650	
業務価格	29,350,350 + 15,799,650				45,150,000	
消費税等相当額	$45,150,000 \times 10.00\%$				4,515,000	
業務委託料	45,150,000 + 4,515,000				49,665,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	0.50	47,200.00	23,600		
合 計	作業能力：1.00式			145,400.00	145,400		

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	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
合 計	作業能力：1.00式			203,500.00	203,500		

番号：3

名称：突堤配置及び突堤の施工方法検討

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	64,800.00	129,600		
技師(A)		人	4.00	57,000.00	228,000		
技師(B)		人	3.00	47,200.00	141,600		
技師(C)		人	4.50	38,400.00	172,800		
技術員		人	2.50	33,600.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00式			756,000.00	756,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)基本設計

番号：4

名称：防護方法及び施工方法検討

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	2.50	64,800.00	162,000		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
合 計	作業能力：1.00式			514,100.00	514,100		

番号：5

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査

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	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
技術員		人	1.50	33,600.00	50,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			353,800.00	353,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)基本設計

番号：6  
 名称：偶発状態の地震応答解析

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	2.80	64,800.00	181,440		
技師(A)		人	4.80	57,000.00	273,600		
技師(B)		人	9.60	47,200.00	453,120		
技師(C)		人	11.20	38,400.00	430,080		
技術員		人	2.80	33,600.00	94,080		
合 計	作業能力：1.00ケース			1,432,320.00	1,432,320		

番号：7  
 名称：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	47,200.00	23,600		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			129,200.00	129,200		

番号：8  
 名称：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	47,200.00	47,200		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	1.50	33,600.00	50,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			136,000.00	136,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)基本設計

番号：9  
 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	47,200.00	23,600		
技師（C）		人	0.50	38,400.00	19,200		
技術員		人	0.50	33,600.00	16,800		
合 計	作業能力：1.00枚			59,600.00	59,600		

番号：10  
 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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			121,800.00	121,800		

番号：11  
 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	64,800.00	97,200		
技師（A）		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師（B）		人	1.00	47,200.00	47,200		
合 計	作業能力：1.00式			201,400.00	201,400		



代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)基本設計

番号：12

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	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師(C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
合 計	作業能力：1.00式			255,100.00	255,100		

番号：13

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	182,197.00	182,197		
合 計	作業能力：1.00式			182,197.00	182,197		

番号：14

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	220,000.00	220,000		
合 計	作業能力：1.00式			220,000.00	220,000		

番号：15

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	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		