

積算書
令和6年度

--

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)概略設計

案件番号	18-14-24-028
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)概略設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					8,335,962	
計画・開発・調査等業務					8,335,962	
大分港海岸施設概略設計					8,335,962	
計画準備					485,500	
計画準備					145,400	
1 計画準備		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	
設計条件					136,600	
3 利用・自然条件設定		地点	1.00	136,600	136,600	
防護ライン検討					7,677,500	
防護ライン検討					1,157,000	
4 関係者協議資料作成		式	1.00	588,400	588,400	
5 防護ラインの検討		式	1.00	568,600	568,600	
構造諸元の検討					485,400	
6 比較構造諸元の検討		ケース	3.00	161,800	485,400	
安定性の照査					4,788,400	

積算内訳表

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)概略設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 永続状態および変動状態の安定性の照査		ケース	2.00	456,200	912,400	
8 偶発状態の地震応答解析		ケース	2.00	1,938,000	3,876,000	
構造諸元の決定					265,200	
9 概算数量算定		ケース	1.00	129,200	129,200	
10 概算工費算定		ケース	1.00	136,000	136,000	
図面作成					178,800	
11 図面作成		枚	3.00	59,600	178,800	
成果					235,900	
12 報告書作成		式	1.00	235,900	235,900	
協議・報告					365,400	
13 協議・報告		回	3.00	121,800	365,400	
照査					201,400	
14 照査		式	1.00	201,400	201,400	
直接経費					172,962	
事務用品費					75,962	
15 事務用品費		式	1.00	75,962	75,962	
成果					97,000	

積算内訳表

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)概略設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
16 業務成果品		式	1.00	97,000	97,000	

総括表

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)概略設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	8,163,000 + 172,962				8,335,962	
直接人件費					8,163,000	
直接経費					172,962	
その他原価	$8,163,000 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,395,775	
業務原価	8,335,962 + 4,395,775				12,731,737	
一般管理費等	$12,731,737 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,777$				6,848,263	
業務価格	12,731,737 + 6,848,263				19,580,000	
消費税等相当額	$19,580,000 \times 10.00\%$				1,958,000	
業務委託料	19,580,000 + 1,958,000				21,538,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)概略設計

番号：1

名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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：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	64,800.00	32,400		
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地点			136,600.00	136,600		

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)概略設計

番号：4

名称：関係者協議資料作成

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	2.00	57,000.00	114,000		
技師(B)		人	4.00	47,200.00	188,800		
技師(C)		人	4.00	38,400.00	153,600		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			588,400.00	588,400		

番号：5

名称：防護ラインの検討

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	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師(B)		人	4.00	47,200.00	188,800		
技師(C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			568,600.00	568,600		

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)概略設計

番号：6

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	57,000.00	57,000		
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ケース			161,800.00	161,800		

番号：7

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	3.50	47,200.00	165,200		
技師（C）		人	3.50	38,400.00	134,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			456,200.00	456,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)概略設計

番号：8

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	2.50	64,800.00	162,000		
技師(A)		人	10.00	57,000.00	570,000		
技師(B)		人	10.50	47,200.00	495,600		
技師(C)		人	15.00	38,400.00	576,000		
技術員		人	4.00	33,600.00	134,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			1,938,000.00	1,938,000		

番号：9

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：10

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)概略設計

番号：11

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：12

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	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	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00式			235,900.00	235,900		

番号：13

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		

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港海岸(鶴崎地区)概略設計

番号：14

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		

番号：15

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	75,962.00	75,962		
合 計	作業能力：1.00式			75,962.00	75,962		

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	97,000.00	97,000		
合 計	作業能力：1.00式			97,000.00	97,000		