

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討業務

九州地方整備局

港 名

項 目 港湾事業費、離島振興事業費、海岸事業費

費 目 港湾改修費、海岸保全施設整備事業費

目 の 細 分 測量設計費

積 算 番 号 18-01-24-027

積算内訳表

令和6年度南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					11,865,614	
南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討					11,865,614	
南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討					11,865,614	
南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討					11,626,200	
計画準備					433,500	
1 計画準備		式	1.00	433,500	433,500	
資料収集・整理					3,706,300	
2 広域的な津波対策の事例収集		式	1.00	270,700	270,700	
3 港湾施設データ収集整理		施設	21.00	99,300	2,085,300	
4 係留施設利用可否判断の条件整理		式	1.00	1,350,300	1,350,300	
細島港における防災強化対策の検討					4,840,400	
5 津波防護ラインの検討		式	1.00	353,900	353,900	
6 分析・評価		式	1.00	3,915,900	3,915,900	
7 防災機能強化方策の検討		式	1.00	570,600	570,600	
検討会の開催					1,488,300	
8 検討会の開催		回	3.00	207,400	622,200	
9 検討会資料の作成		回	3.00	288,700	866,100	

積算内訳表

令和6年度南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
協議・報告					684,800	
10 事前協議		回	1.00	121,800	121,800	
11 中間報告		回	3.00	121,800	365,400	
12 最終報告		回	1.00	197,600	197,600	
成果					472,900	
13 報告書作成		式	1.00	472,900	472,900	
直接経費					239,414	
事務用品費					109,414	
14 事務用品費		式	1.00	109,414	109,414	
成果					130,000	
15 業務成果品		式	1.00	130,000	130,000	

総括表

令和6年度南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	11,626,200 + 239,414				11,865,614	
直接人件費					11,626,200	
直接経費					239,414	
その他原価	$11,626,200 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				6,260,708	
業務原価	11,865,614 + 6,260,708				18,126,322	
一般管理費等	$18,126,322 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,346$				9,753,678	
業務価格	18,126,322 + 9,753,678				27,880,000	
消費税等相当額	$27,880,000 \times 10.00\%$				2,788,000	
業務委託料	27,880,000 + 2,788,000				30,668,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討業務

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
技師長		人	1.00	75,800.00	75,800		
主任技師(設計)		人	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
合 計	作業能力：1.00式			433,500.00	433,500		

番号：2

名称：広域的な津波対策の事例収集

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		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			270,700.00	270,700		

番号：3

名称：港湾施設データ収集整理

1施設当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	0.50	57,000.00	28,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
合 計	作業能力：1.00施設			99,300.00	99,300		

代価表・施工パッケージ

令和6年度南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討業務

番号：4

名称：係留施設利用可否判断の条件整理

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	6.30	57,000.00	359,100		
技師（B）		人	21.00	47,200.00	991,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,350,300.00	1,350,300		

番号：5

名称：津波防護ラインの検討

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	1.50	64,800.00	97,200		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師（C）		人	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力：1.00式			353,900.00	353,900		

番号：6

名称：分析・評価

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	11.00	64,800.00	712,800		
技師（A）		人	21.50	57,000.00	1,225,500		
技師（B）		人	21.00	47,200.00	991,200		
技師（C）		人	23.50	38,400.00	902,400		
技術員		人	2.50	33,600.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,915,900.00	3,915,900		

代価表・施工パッケージ

令和6年度南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討業務

番号：7
 名称：防災機能強化方策の検討

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	2.50	64,800.00	162,000		
技師(A)		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師(B)		人	3.00	47,200.00	141,600		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00式			570,600.00	570,600		

番号：8
 名称：検討会の開催

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		
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回			207,400.00	207,400		

代価表・施工パッケージ

令和6年度南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討業務

番号：9
 名称：検討会資料の作成

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	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		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00回			288,700.00	288,700		

番号：10
 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
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：中間報告

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年度南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討業務

番号：12
 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
技師長		人	1.00	75,800.00	75,800		
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			197,600.00	197,600		

番号：13
 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	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
合 計	作業能力：1.00式			472,900.00	472,900		

番号：14
 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	109,414.00	109,414		
合 計	作業能力：1.00式			109,414.00	109,414		

代価表・施工パッケージ

令和6年度南海トラフ巨大地震に対する九州管内の防災対策検討業務

番号：15

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	130,000.00	130,000		
合 計	作業能力：1.00式			130,000.00	130,000		