

積算書
令和3年度

令和3年度指宿港海岸における運用・維持管理のあり方検討業務

積算書

九州地方整備局

港名 指宿港海岸

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

積算番号 18-19-21-053

積算内訳表

令和3年度指宿港海岸における運用・維持管理のあり方検討業務

直接原価	名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
						5,314,887	
	計画・開発・調査等業務					5,314,887	
	港湾計画等調査業務					5,105,400	
	業務計画					772,400	
	計画準備					381,100	
	1 計画準備			1.00	381,100	381,100	
	業務打合せ		式			391,300	
	2 事前協議			1.00	108,600	108,600	
	3 中間報告		回	1.00	108,600	108,600	
	4 最終報告		回	1.00	174,100	174,100	
	海岸協力団体を活用した運用・維持管理の検討		回			3,935,400	
	資料収集整理					945,200	
	5 他の海岸協力団体の活動状況			1.00	236,300	236,300	
	6 他分野での資金確保の方法		式	1.00	236,300	236,300	
	7 民間助成制度等の導入状況		式	1.00	236,300	236,300	
	8 新たな資金確保の方法		式	1.00	236,300	236,300	
	運用・維持管理のあり方に関する検討		式			1,463,800	
	9 役割と習得すべき知見等の整理		式	1.00	225,000	225,000	

積算内訳表

令和3年度指宿港海岸における運用・維持管理のあり方検討業務

10 実施体制の検討			1.00	309,700	309,700
		式			
11 資金確保にかかる検討			1.00	309,700	309,700
		式			
12 海岸の新たな運用方策の検討			1.00	309,700	309,700
		式			
13 連携方策の検討			1.00	309,700	309,700
		式			
課題の抽出・検討					1,076,400
14 課題の抽出・検討			4.00	269,100	1,076,400
		ケース			
結果の整理					450,000
15 結果の整理			2.00	225,000	450,000
		ケース			
成果					397,600
成果					397,600
16 業務完成図書作成			1.00	397,600	397,600
		式			
直接経費					209,487
直接経費					209,487
事務用品費					47,141
17 事務用品費			1.00	47,141	47,141
		式			
成果					61,000
18 業務成果品			1.00	61,000	61,000
		式			
旅費					101,346
19 旅費・交通費			1.00	101,346	101,346
		式			

総括表

令和3年度指宿港海岸における運用・維持管理のあり方検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	5,105,400 + 209,487				5,314,887	
直接人件費					5,105,400	
直接経費					209,487	
その他原価	$5,105,400 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				2,749,257	
業務原価	5,314,887 + 2,749,257				8,064,144	
一般管理費等	$8,064,144 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,685$				4,335,856	
業務価格	8,064,144 + 4,335,856				12,400,000	
消費税等相当額	$12,400,000 \times 10.00\%$				1,240,000	
業務委託料	12,400,000 + 1,240,000				13,640,000	

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸における運用・維持管理のあり方検討業務

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	65,500.00	65,500		
主任技師(設計)		人	1.50	57,400.00	86,100		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	40,600.00	101,500		
合 計	作業能力：1.00式			381,100.00	381,100		

番号：2

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	57,400.00	57,400		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			108,600.00	108,600		

番号：3

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	57,400.00	57,400		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			108,600.00	108,600		

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸における運用・維持管理のあり方検討業務

番号：4

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	65,500.00	65,500		
主任技師(設計)		人	1.00	57,400.00	57,400		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			174,100.00	174,100		

番号：5

名称：他の海岸協力団体の活動状況

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	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.50	40,600.00	101,500		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			236,300.00	236,300		

番号：6

名称：他分野での資金確保の方法

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	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.50	40,600.00	101,500		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			236,300.00	236,300		

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸における運用・維持管理のあり方検討業務

番号：7

名称：民間助成制度等の導入状況

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	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	2.50	40,600.00	101,500		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			236,300.00	236,300		

番号：8

名称：新たな資金確保の方法

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	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	2.50	40,600.00	101,500		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			236,300.00	236,300		

番号：9

名称：役割と習得すべき知見等の整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	57,400.00	57,400		
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			225,000.00	225,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸における運用・維持管理のあり方検討業務

番号：10
 名称：実施体制の検討

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	57,400.00	86,100		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.00	40,600.00	81,200		
技師(C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力：1.00式			309,700.00	309,700		

番号：11
 名称：資金確保にかかる検討

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	57,400.00	86,100		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.00	40,600.00	81,200		
技師(C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力：1.00式			309,700.00	309,700		

番号：12
 名称：海岸の新たな運用方策の検討

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	1.50	57,400.00	86,100		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.00	40,600.00	81,200		
技師(C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力：1.00式			309,700.00	309,700		

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸における運用・維持管理のあり方検討業務

番号：13
 名称：連携方策の検討 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	1.50	57,400.00	86,100		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.00	40,600.00	81,200		
技師(C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力：1.00式			309,700.00	309,700		

番号：14
 名称：課題の抽出・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	1.50	57,400.00	86,100		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	1.00	40,600.00	40,600		
技師(C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			269,100.00	269,100		

番号：15
 名称：結果の整理 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	57,400.00	57,400		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00ケース			225,000.00	225,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度指宿港海岸における運用・維持管理のあり方検討業務

番号：16
 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	1.50	57,400.00	86,100		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	40,600.00	101,500		
技師(C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
合 計	作業能力：1.00式			397,600.00	397,600		

番号：17
 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	47,141.00	47,141		
合 計	作業能力：1.00式			47,141.00	47,141		

番号：18
 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	61,000.00	61,000		
合 計	作業能力：1.00式			61,000.00	61,000		

番号：19
 名称：旅費・交通費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費		式	1.00	101,346.00	101,346		
合 計	作業能力：1.00式			101,346.00	101,346		