

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度細島港（工業港地区）岸壁（-9m）細部設計

九州地方整備局

港 名 細島港

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 181824006

積算内訳表

令和6年度 細島港(工業港地区)岸壁(-9m)細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					5,082,418	
設計業務					5,082,418	
細部設計					5,082,418	
細部設計					4,907,100	
設計計画					154,200	
1 設計計画		式	1.00	154,200	154,200	
設計条件の設定					480,700	
2 設計条件の設定		式	1.00	480,700	480,700	
配筋計算					1,868,200	
3 配筋計算(終局限界)		式	1.00	920,400	920,400	
4 配筋計算(使用限界)		式	1.00	778,800	778,800	
5 不等沈下計算		式	1.00	169,000	169,000	
数量計算					196,800	
6 数量計算		式	1.00	196,800	196,800	
図面作成					1,203,000	
7 図面作成		式	1.00	1,203,000	1,203,000	

積算内訳表

令和6年度 細島港(工業港地区)岸壁(-9m)細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
付帯施設					162,000	
8 付帯施設図作成		式	1.00	162,000	162,000	
CIMモデル作成					145,400	
9 BIM/CIM実施計画書		式	1.00	145,400	145,400	
協議・報告					253,500	
10 協議・報告		回	3.00	84,500	253,500	
照査					121,800	
11 照査		式	1.00	121,800	121,800	
成果					321,500	
12 報告書作成		式	1.00	321,500	321,500	
直接経費					175,318	
事務用品費					45,318	
13 事務用品費		式	1.00	45,318	45,318	
成果					88,000	
14 業務成果品		式	1.00	88,000	88,000	
施工実態調査					42,000	
15 モニタリング調査		工種	1.00	42,000	42,000	

総括表

令和6年度 細島港(工業港地区)岸壁(-9m)細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	4,907,100 + 175,318				5,082,418	
直接人件費					4,907,100	
直接経費					175,318	
その他原価	$4,907,100 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				2,642,473	
業務原価	5,082,418 + 2,642,473				7,724,891	
一般管理費等	$7,724,891 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,744$				4,155,109	
業務価格	7,724,891 + 4,155,109				11,880,000	
消費税等相当額	$11,880,000 \times 10.00\%$				1,188,000	
業務委託料	11,880,000 + 1,188,000				13,068,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 細島港(工業港地区)岸壁(-9m)細部設計

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	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00式			154,200.00	154,200		

番号：2

名称：設計条件の設定

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	2.50	47,200.00	118,000		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
技術員		人	2.50	33,600.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00式			480,700.00	480,700		

番号：3

名称：配筋計算(終局限界)

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	6.00	57,000.00	342,000		
技師(B)		人	6.00	47,200.00	283,200		
技師(C)		人	6.00	38,400.00	230,400		
合 計	作業能力：1.00式			920,400.00	920,400		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 細島港(工業港地区)岸壁(-9m)細部設計

番号：4

名称：配筋計算(使用限界)

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	6.00	57,000.00	342,000		
技師(B)		人	3.00	47,200.00	141,600		
技師(C)		人	6.00	38,400.00	230,400		
合 計	作業能力：1.00式			778,800.00	778,800		

番号：5

名称：不等沈下計算

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	1.00	47,200.00	47,200		
合 計	作業能力：1.00式			169,000.00	169,000		

番号：6

名称：数量計算

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(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
技術員		人	3.00	33,600.00	100,800		
合 計	作業能力：1.00式			196,800.00	196,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 細島港(工業港地区)岸壁(-9m)細部設計

番号：7

名称：図面作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師（B）		人	7.50	47,200.00	354,000		
技師（C）		人	7.50	38,400.00	288,000		
技術員		人	15.00	33,600.00	504,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,203,000.00	1,203,000		

番号：8

名称：付帯施設図作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
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式			162,000.00	162,000		

番号：9

名称：BIM/CIM実施計画書

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		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 細島港(工業港地区)岸壁(-9m)細部設計

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	0.50	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	0.50	57,000.00	28,500		
技師(B)		人	0.50	47,200.00	23,600		
合 計	作業能力：1.00回			84,500.00	84,500		

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

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	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			321,500.00	321,500		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 細島港(工業港地区)岸壁(-9m)細部設計

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	45,318.00	45,318		
合 計	作業能力：1.00式			45,318.00	45,318		

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	88,000.00	88,000		
合 計	作業能力：1.00式			88,000.00	88,000		

番号：15

名称：モニタリング調査

1工種当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
その他経費		式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00工種			42,000.00	42,000		