

積 算 書

令 和 4 年 度

令和4年度細島港（工業港地区）岸壁（-9m）実施設計

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 181822007

積算内訳表

令和4年度細島港(工業港地区)岸壁(-9m)実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					5,810,851	
設計業務					5,810,851	
実施設計					5,810,851	
岸壁(-9m)実施設計					5,531,750	
設計計画					109,800	
1 設計計画		式	1.00	109,800	109,800	
実施設計					3,983,000	
2 図面作成1	標準部1,2工区 重力式係船岸	タイプ	2.00	530,900	1,061,800	
3 図面作成2	標準部3工区 矢板式係船岸	タイプ	1.00	530,900	530,900	
4 図面作成3	取付部1,2,3 矢板式係船岸(重力式含む)	タイプ	2.00	530,900	1,061,800	
5 数量計算1	標準部1,2工区 重力式係船岸	タイプ	2.00	370,100	740,200	
6 数量計算2	標準部3工区 矢板式係船岸	タイプ	1.00	196,100	196,100	
7 数量計算3	取付部1,2,3 矢板式係船岸(重力式含む)	タイプ	2.00	196,100	392,200	
仮設構台設計					457,350	
8 構造検討・計算		タイプ	1.00	268,200	268,200	
9 図面作成		タイプ	1.00	99,300	99,300	
10 数量計算		タイプ	1.00	89,850	89,850	

積算内訳表

令和4年度細島港(工業港地区)岸壁(-9m)実施設計

既設護岸安定性照査					620,000	
11 安定性の照査		ケース	2.00	310,000	620,000	
協議・報告					268,800	
12 協議・報告		回	4.00	67,200	268,800	
照査					92,800	
13 照査		式	1.00	92,800	92,800	
直接経費					279,101	
事務用品費					51,701	
14 事務用品費		式	1.00	51,701	51,701	
成果					190,000	
15 業務成果品		式	1.00	190,000	190,000	
施工実態調査					37,400	
16 モニタリング調査	モニタリング調査1工種	式	1.00	37,400	37,400	

総括表

令和4年度細島港(工業港地区)岸壁(-9m)実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	5,531,750 + 279,101				5,810,851	
直接人件費					5,531,750	
直接経費					279,101	
その他原価	$5,531,750 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				2,978,847	
業務原価	5,810,851 + 2,978,847				8,789,698	
一般管理費等	$8,789,698 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,950$				4,730,302	
業務価格	8,789,698 + 4,730,302				13,520,000	
消費税等相当額	$13,520,000 \times 10.00\%$				1,352,000	
業務委託料	13,520,000 + 1,352,000				14,872,000	

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(工業港地区)岸壁(-9m)実施設計

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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00式			109,800.00	109,800		

番号：2

名称：図面作成1 標準部1,2工区 重力式係船岸

1タイプ当り

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	41,600.00	62,400		
技師(C)		人	5.00	32,800.00	164,000		
技術員		人	10.50	29,000.00	304,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			530,900.00	530,900		

番号：3

名称：図面作成2 標準部3工区 矢板式係船岸

1タイプ当り

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	41,600.00	62,400		
技師(C)		人	5.00	32,800.00	164,000		
技術員		人	10.50	29,000.00	304,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			530,900.00	530,900		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(工業港地区)岸壁(-9m)実施設計

番号：4

名称：図面作成3 取付部1, 2, 3 矢板式係船岸(重力式含む)

1タイプ当り

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	41,600.00	62,400		
技師 (C)		人	5.00	32,800.00	164,000		
技術員		人	10.50	29,000.00	304,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			530,900.00	530,900		

番号：5

名称：数量計算1 標準部1, 2工区 重力式係船岸

1タイプ当り

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	41,600.00	41,600		
技師 (C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	8.50	29,000.00	246,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			370,100.00	370,100		

番号：6

名称：数量計算2 標準部3工区 矢板式係船岸

1タイプ当り

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	41,600.00	41,600		
技師 (C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	2.50	29,000.00	72,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			196,100.00	196,100		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(工業港地区)岸壁(-9m)実施設計

番号：7

名称：数量計算3 取付部1, 2, 3 矢板式係船岸(重力式含む)

1タイプ当り

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	41,600.00	41,600		
技師 (C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	2.50	29,000.00	72,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			196,100.00	196,100		

番号：8

名称：構造検討・計算

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (A)		人	0.75	51,200.00	38,400		
技師 (B)		人	3.75	41,600.00	156,000		
技師 (C)		人	2.25	32,800.00	73,800		
合 計	作業能力：1.00タイプ			268,200.00	268,200		

番号：9

名称：図面作成

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	0.75	41,600.00	31,200		
技師 (C)		人	0.75	32,800.00	24,600		
技術員		人	1.50	29,000.00	43,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			99,300.00	99,300		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(工業港地区)岸壁(-9m)実施設計

番号：10

名称：数量計算

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (C)		人	0.75	32,800.00	24,600		
技術員		人	2.25	29,000.00	65,250		
合 計	作業能力：1.00タイプ			89,850.00	89,850		

番号：11

名称：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	58,600.00	29,300		
技師 (A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師 (B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師 (C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	1.50	29,000.00	43,500		
合 計	作業能力：1.00ケース			310,000.00	310,000		

番号：12

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
技師 (A)		人	0.50	51,200.00	25,600		
技師 (B)		人	1.00	41,600.00	41,600		
合 計	作業能力：1.00回			67,200.00	67,200		

代価表・施工パッケージ

令和4年度細島港(工業港地区)岸壁(-9m)実施設計

番号：13
 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
技師 (A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師 (B)		人	1.00	41,600.00	41,600		
合 計	作業能力：1.00式			92,800.00	92,800		

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	51,701.00	51,701		
合 計	作業能力：1.00式			51,701.00	51,701		

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	190,000.00	190,000		
合 計	作業能力：1.00式			190,000.00	190,000		

番号：16
 名称：モニタリング調査 モニタリング調査1工種 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	37,400.00	37,400		
合 計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		