

積 算 書

令 和 5 年 度

令和5年度博多港湾・空港整備事務所管内港湾施設整備効果調査

九州地方整備局

港 名 博多港・三池港

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 18-12-23-023

積算内訳表

令和5年度博多港湾・空港整備事務所管内港湾施設整備効果調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					8,447,785	
計画・開発・調査等業務					8,447,785	
整備効果調査					8,447,785	
計画準備					718,400	
計画準備					415,450	
1 計画準備		式	1.00	415,450	415,450	
現況特性の把握					302,950	
2 現況特性等の把握		式	1.00	302,950	302,950	
費用対効果の検討					2,907,700	
費用対効果の検討					2,907,700	
3 市民の意識調査		式	1.00	153,000	153,000	
4 企業ヒアリング		回	3.00	153,000	459,000	
5 需要の推計（整理）		項目（ケース）	1.00	243,800	243,800	
6 需要の推計（検討）		項目（ケース）	1.00	337,900	337,900	
7 便益の計測（整理）		項目（ケース）	1.00	243,800	243,800	
8 便益の計測（検討）		項目（ケース）	1.00	337,900	337,900	
9 費用便益分析（整理）		項目（ケース）	1.00	243,800	243,800	
10 費用便益分析（検討）		項目（ケース）	1.00	337,900	337,900	

積算内訳表

令和5年度博多港湾・空港整備事務所管内港湾施設整備効果調査

11 事業評価資料の作成（説明資料）		回	1.00	275,300	275,300
12 事業評価資料の作成（公表資料）		回	1.00	275,300	275,300
中長期計画の検討					2,888,250
中長期計画の検討					2,888,250
13 整備計画の検討		項目（ケース）	5.00	337,900	1,689,500
14 概算事業費の算定		項目（ケース）	5.00	239,750	1,198,750
関係者調整					550,600
関係者調整					550,600
15 関係者協議資料の作成		回	2.00	275,300	550,600
協議・報告					775,300
協議・報告					775,300
16 事前協議		回	1.00	117,400	117,400
17 中間報告		回	4.00	117,400	469,600
18 最終報告		回	1.00	188,300	188,300
成果物					433,550
報告書作成					433,550
19 報告書作成		式	1.00	433,550	433,550
直接経費					173,985

積算内訳表

令和5年度博多港湾・空港整備事務所管内港湾施設整備効果調査

事務用品費					74,985	
20 事務用品費		式	1.00	74,985	74,985	
成果					99,000	
21 業務成果品		式	1.00	99,000	99,000	

総括表

令和5年度博多港湾・空港整備事務所管内港湾施設整備効果調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	8,273,800 + 173,985				8,447,785	
直接人件費					8,273,800	
直接経費					173,985	
その他原価	$8,273,800 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,455,441	
業務原価	8,447,785 + 4,455,441				12,903,226	
一般管理費等	$12,903,226 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,613$				6,946,774	
業務価格	12,903,226 + 6,946,774				19,850,000	
消費税等相当額	$19,850,000 \times 10.00\%$				1,985,000	
業務委託料	19,850,000 + 1,985,000				21,835,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港湾・空港整備事務所管内港湾施設整備効果調査

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	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
合 計	作業能力：1.00式			415,450.00	415,450		

番号：2

名称：現況特性等の把握

1項目(ケース)当り(1式)

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	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	1.50	45,300.00	67,950		
技師(C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00式			302,950.00	302,950		

番号：3

名称：市民の意識調査

1箇所当り(1式)

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00式			153,000.00	153,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港湾・空港整備事務所管内港湾施設整備効果調査

番号：4

名称：企業ヒアリング

1箇所当り（1回）

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	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師（C）		人	1.00	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00回			153,000.00	153,000		

番号：5

名称：需要の推計（整理）

1項目（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	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（C）		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			243,800.00	243,800		

番号：6

名称：需要の推計（検討）

1項目（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	62,200.00	93,300		
技師（A）		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（B）		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師（C）		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			337,900.00	337,900		

代価表・施工パッケージ

番号：7

名称：便益の計測（整理）

1項目（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	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（C）		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			243,800.00	243,800		

番号：8

名称：便益の計測（検討）

1項目（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	62,200.00	93,300		
技師（A）		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（B）		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師（C）		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			337,900.00	337,900		

番号：9

名称：費用便益分析（整理）

1項目（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	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（C）		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			243,800.00	243,800		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港湾・空港整備事務所管内港湾施設整備効果調査

番号：10

名称：費用便益分析（検討）

1項目（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	62,200.00	93,300		
技師（A）		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（B）		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師（C）		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			337,900.00	337,900		

番号：11

名称：事業評価資料の作成（説明資料）

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	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（B）		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師（C）		人	1.50	35,600.00	53,400		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00回			275,300.00	275,300		

代価表・施工パッケージ

番号：12

名称：事業評価資料の作成（公表資料）

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00回			275,300.00	275,300		

番号：13

名称：整備計画の検討

1項目（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	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			337,900.00	337,900		

番号：14

名称：概算事業費の算定

1項目（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	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	1.50	45,300.00	67,950		
技師(C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			239,750.00	239,750		

代価表・施工パッケージ

番号：15
 名称：関係者協議資料の作成

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00回			275,300.00	275,300		

番号：16
 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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

番号：17
 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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港湾・空港整備事務所管内港湾施設整備効果調査

番号：18

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	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			188,300.00	188,300		

番号：19

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	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技師(C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			433,550.00	433,550		

番号：20

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	74,985.00	74,985		
合 計	作業能力：1.00式			74,985.00	74,985		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港湾・空港整備事務所管内港湾施設整備効果調査

番号：21

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	99,000.00	99,000		
合 計	作業能力：1.00式			99,000.00	99,000		