

積 算 書
令 和 6 年 度

令和6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
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 18-12-24-027

積算内訳表

令和6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					9,108,715	
計画・開発・調査等業務					9,108,715	
整備効果調査					9,108,715	
計画準備					753,000	
計画準備					433,500	
1 計画準備		式	1.00	433,500	433,500	
現況特性の把握					319,500	
2 現況特性等の把握		項目（ケース）	1.00	319,500	319,500	
費用対効果の検討					5,225,800	
費用対効果の検討					1,631,800	
3 企業ヒアリング		箇所	3.00	160,200	480,600	
4 資料収集整理		項目（ケース）	2.00	270,700	541,400	
5 需要の推計（整理）		項目（ケース）	1.00	255,900	255,900	
6 需要の推計（検討）		項目（ケース）	1.00	353,900	353,900	
便益の計測					1,219,600	
7 便益の計測（整理）		項目（ケース）	2.00	255,900	511,800	
8 便益の計測（検討）		項目（ケース）	2.00	353,900	707,800	

積算内訳表

令和6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
費用便益分析の計算					1,219,600	
9 費用便益分析の計算（整理）		項目（ケース）	2.00	255,900	511,800	
10 費用便益分析の計算（検討）		項目（ケース）	2.00	353,900	707,800	
事業評価資料作成					1,154,800	
11 事業評価資料作成（説明資料）		回	2.00	288,700	577,400	
12 事業評価資料作成（公表資料）		回	2.00	288,700	577,400	
中長期計画の検討					1,212,400	
中長期計画の検討					1,212,400	
13 整備計画の検討		項目（ケース）	2.00	353,900	707,800	
14 概算事業費の算定		項目（ケース）	2.00	252,300	504,600	
関係者調整					577,400	
関係者調整					577,400	
15 関係者調整資料の作成		回	2.00	288,700	577,400	
協議・報告					684,800	
協議・報告					684,800	
16 事前協議		回	1.00	121,800	121,800	
17 中間報告		回	3.00	121,800	365,400	

積算内訳表

令和6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
18 最終報告		回	1.00	197,600	197,600	
成果物					472,900	
報告書作成					472,900	
19 報告書作成		式	1.00	472,900	472,900	
直接経費					182,415	
事務用品費					82,415	
20 事務用品費		式	1.00	82,415	82,415	
成果					100,000	
21 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	

総括表

令和6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	8,926,300 + 182,415				9,108,715	
直接人件費					8,926,300	
直接経費					182,415	
その他原価	$8,926,300 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,806,812	
業務原価	9,108,715 + 4,806,812				13,915,527	
一般管理費等	$13,915,527 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,038$				7,484,473	
業務価格	13,915,527 + 7,484,473				21,400,000	
消費税等相当額	$21,400,000 \times 10.00\%$				2,140,000	
業務委託料	21,400,000 + 2,140,000				23,540,000	

代価表・施工パッケージ

令和6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	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：現況特性等の把握

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	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			319,500.00	319,500		

番号：3

名称：企業ヒアリング

1箇所当り

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(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00箇所			160,200.00	160,200		

代価表・施工パッケージ

令和6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：資料收集整理

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
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項目（ケース）			270,700.00	270,700		

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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			255,900.00	255,900		

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	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項目（ケース）			353,900.00	353,900		

代価表・施工パッケージ

令和6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：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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			255,900.00	255,900		

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	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項目（ケース）			353,900.00	353,900		

番号：9

名称：費用便益分析の計算（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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			255,900.00	255,900		

代価表・施工パッケージ

令和6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：費用便益分析の計算（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	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項目（ケース）			353,900.00	353,900		

番号：11

名称：事業評価資料作成（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	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		

代価表・施工パッケージ

令和6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：12

名称：事業評価資料作成（公表資料）

1回当たり

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：13

名称：整備計画の検討

1項目（ケース）当たり

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項目（ケース）			353,900.00	353,900		

番号：14

名称：概算事業費の算定

1項目（ケース）当たり

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	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			252,300.00	252,300		

代価表・施工パッケージ

令和6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：15

名称：関係者調整資料の作成

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：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	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：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	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	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：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	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：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	82,415.00	82,415		
合 計	作業能力：1.00式			82,415.00	82,415		

代価表・施工パッケージ

令和6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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		