

積 算 書

令 和 5 年 度

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

九州地方整備局
博多港湾・空港整備事務所

空 港 名 福岡空港

項 目 空港整備事業費

費 目 空港整備事業費

目 の 細 分 測量設計費

積 算 番 号 181223051

積算内訳表

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					8,406,917	
冠水対策検討業務					8,406,917	
冠水対策検討					8,122,000	
設計業務					415,450	
計画準備					415,450	
1 計画準備		式	1.00	415,450.00	415,450	
協議・打合せ					775,300	
協議・打合せ					775,300	
2 事前協議		回	1.00	117,400.00	117,400	
3 中間報告		回	4.00	117,400.00	469,600	
4 最終報告		回	1.00	188,300.00	188,300	
排水シミュレーション					3,835,250	
排水シミュレーション					1,456,050	
5 排水シミュレーション		ケース	3.00	485,350.00	1,456,050	
冠水対策方法の検討					2,379,200	
6 冠水対策方法の検討		箇所	2.00	1,189,600.00	2,379,200	
誘導路改良基本設計					2,496,150	

積算内訳表

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
誘導路改良基本設計					2,496,150	
7 資料収集・整理		式	1.00	259,250.00	259,250	
8 設計条件の設定		式	1.00	180,450.00	180,450	
9 構造検討		式	1.00	1,668,200.00	1,668,200	
10 施工検討		式	1.00	388,250.00	388,250	
照査					148,500	
照査					148,500	
11 照査		式	1.00	148,500.00	148,500	
成果物					451,350	
成果物					451,350	
12 報告書作成		式	1.00	433,550.00	433,550	
13 公開用成果品費		式	1.00	17,800.00	17,800	
直接経費					284,917	
直接経費					284,917	
事務用品費					70,497	
14 事務用品費		式	1.00	70,497.00	70,497	
業務成果品費					214,420	

積算内訳表

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
15 業務完成図書（電子成果品費及び報告書製本費）		式	1.00	214,420.00	214,420	

総括表

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	8,122,000 + 284,917				8,406,917	
直接人件費					8,122,000	
直接経費					284,917	
その他原価	$8,122,000 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,373,697	
業務原価	8,406,917 + 4,373,697				12,780,614	
一般管理費等	$12,780,614 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,974$				6,879,386	
業務価格	12,780,614 + 6,879,386				19,660,000	
消費税等相当額	$19,660,000 \times 10.00\%$				1,966,000	
業務委託料	19,660,000 + 1,966,000				21,626,000	

単価表・施工パッケージ

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

番号：1

名称：計画準備

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事・技師長		人	1.000	70,900.00	70,900		
主任技師		人	1.500	62,200.00	93,300		
技師（A）		人	2.500	55,200.00	138,000		
技師（B）		人	2.500	45,300.00	113,250		
合 計	作業能力：1.00式			415,450.00	415,450		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2

名称：事前協議

1式当り（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		人	1.000	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.000	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：3

名称：中間報告

1式当り（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		人	1.000	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.000	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

番号：4

名称：最終報告

1式当り (1回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事・技師長		人	1.000	70,900.00	70,900		
主任技師		人	1.000	62,200.00	62,200		
技師 (A)		人	1.000	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			188,300.00	188,300		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：5

名称：排水シミュレーション

ケース (1ケース)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人	1.000	62,200.00	62,200		
技師 (A)		人	4.500	55,200.00	248,400		
技師 (B)		人	1.500	45,300.00	67,950		
技師 (C)		人	3.000	35,600.00	106,800		
合 計	作業能力：1.00ケース			485,350.00	485,350		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

番号：6

名称：冠水対策方法の検討

1箇所

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人	0.500	62,200.00	31,100		
技師（A）		人	4.000	55,200.00	220,800		
技師（B）		人	7.000	45,300.00	317,100		
技師（C）		人	9.000	35,600.00	320,400		
技術員		人	9.500	31,600.00	300,200		
合 計	作業能力：1.00箇所			1,189,600.00	1,189,600		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：7

名称：資料収集・整理

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	1.500	55,200.00	82,800		
技師（B）		人	2.500	45,300.00	113,250		
技術員		人	2.000	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00式			259,250.00	259,250		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

番号：8

名称：設計条件の設定

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事・技師長		人	0.500	70,900.00	35,450		
主任技師		人	1.000	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.500	55,200.00	82,800		
合 計	作業能力：1.00式			180,450.00	180,450		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：9

名称：構造検討

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		人	7.000	62,200.00	435,400		
技師（A）		人	8.000	55,200.00	441,600		
技師（B）		人	10.000	45,300.00	453,000		
技師（C）		人	9.500	35,600.00	338,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,668,200.00	1,668,200		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

番号：10

名称：施工検討

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		人	1.500	62,200.00	93,300		
技師（A）		人	2.500	55,200.00	138,000		
技師（B）		人	1.500	45,300.00	67,950		
技師（C）		人	2.500	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			388,250.00	388,250		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：11

名称：照査

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		人	1.500	62,200.00	93,300		
技師（A）		人	1.000	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00式			148,500.00	148,500		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：12

名称：報告書作成

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		人	1.500	62,200.00	93,300		
技師（A）		人	2.500	55,200.00	138,000		
技師（B）		人	2.500	45,300.00	113,250		
技師（C）		人	2.500	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			433,550.00	433,550		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和5年度福岡空港冠水対策検討業務

番号：13

名称：公開用成果品費

1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）		人	0.500	35,600.00	17,800		
合 計	作業能力：1.00式			17,800.00	17,800		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

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	1.000	70,497.00	70,497		
合 計	作業能力：1.00式			70,497.00	70,497		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：15

名称：業務完成図書（電子成果品費及び報告書製本費）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務完成図書		式	1.000	214,420.00	214,420		
合 計	作業能力：1.00式			214,420.00	214,420		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし