

積 算 書

令 和 5 年 度

令和5年度北九州空港滑走路延長舗装実施設計

九州地方整備局

空 港 名 北九州空港

費 目 空港整備事業調査費

目 の 細 分 測量設計費

積 算 番 号 18-11-23-031

積算内訳表

令和5年度北九州空港滑走路延長舗装実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					17,780,999	
滑走路延長舗装実施設計					17,780,999	
舗装実施設計					16,890,026	
実施設計					10,923,126	
滑走路設計					4,239,837	
1 滑走路実施設計(1業務当り)		業務	1.00	1,380,400.00	1,380,400	
2 滑走路実施設計(幅30mを超える場合)	L=0.56km	式	1.00	2,859,437.00	2,859,437	
誘導路設計					4,088,868	
3 誘導路実施設計(1業務当り)		業務	1.00	1,034,750.00	1,034,750	
4 誘導路実施設計	L=0.74km	式	1.00	3,054,118.00	3,054,118	
誘導路改良設計					2,594,421	
5 誘導路改良実施設計(1業務当り)		業務	1.00	557,150.00	557,150	
6 誘導路改良実施設計(切削オーバーレイ)	L=0.21km	式	1.00	2,037,271.00	2,037,271	
耐震照査					5,632,300	
耐震性照査					5,632,300	
7 資料収集整理		式	1.00	644,900.00	644,900	
8 解析条件の設定		式	1.00	1,983,600.00	1,983,600	
9 耐震性の照査		ケース	4.00	750,950.00	3,003,800	

積算内訳表

令和5年度北九州空港滑走路延長舗装実施設計

打合せ協議					334,600	
協議・報告					334,600	
10 事前協議		回	1.00	90,800.00	90,800	
11 中間報告		回	1.00	90,800.00	90,800	
12 最終報告		回	1.00	153,000.00	153,000	
直接経費					890,973	
直接経費					890,973	
事務用品費					159,860	
13 事務用品費		式	1.00	159,860.00	159,860	
成果物					689,113	
14 業務完成図書作成		式	1.00	689,113.00	689,113	
施工実態調査					42,000	
15 施工調査費	モニタリング調査：1工種	式	1.00	42,000.00	42,000	

総括表

令和5年度北九州空港滑走路延長舗装実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	16,890,026 + 890,973				17,780,999	
直接人件費					16,890,026	
直接経費					890,973	
その他原価	$16,890,026 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				9,095,279	
業務原価	17,780,999 + 9,095,279				26,876,278	
一般管理費等	$26,876,278 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,153$				14,463,722	
業務価格	26,876,278 + 14,463,722				41,340,000	
消費税等相当額	$41,340,000 \times 10.00\%$				4,134,000	
業務委託料	41,340,000 + 4,134,000				45,474,000	

単価表・施工パッケージ

令和5年度北九州空港滑走路延長舗装実施設計

番号：1

名称：滑走路実施設計(1業務当り)

1業務当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人	3.000	62,200.00	186,600		
主任技師	照査	人	1.000	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	6.000	55,200.00	331,200		
技師（A）	照査	人	1.000	55,200.00	55,200		
技師（B）		人	12.000	45,300.00	543,600		
技師（C）		人	3.000	35,600.00	106,800		
技術員		人	3.000	31,600.00	94,800		
合 計	作業能力：1.00業務			1,380,400.00	1,380,400		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2

名称：滑走路実施設計(幅30mを超える場合) L=0.56km

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		人	3.980	62,200.00	247,556		
主任技師	照査	人	0.530	62,200.00	32,966		
技師（A）		人	10.600	55,200.00	585,120		
技師（A）	照査	人	0.530	55,200.00	29,256		
技師（B）		人	15.110	45,300.00	684,483		
技師（C）		人	18.550	35,600.00	660,380		
技術員		人	19.610	31,600.00	619,676		
合 計	作業能力：1.00式			2,859,437.00	2,859,437		

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年度北九州空港滑走路延長舗装実施設計

番号：3

名称：誘導路実施設計(1業務当り)

1業務当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人	0.500	62,200.00	31,100		
主任技師	照査	人	1.000	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	6.000	55,200.00	331,200		
技師（A）	照査	人	1.000	55,200.00	55,200		
技師（B）		人	8.500	45,300.00	385,050		
技師（C）		人	3.000	35,600.00	106,800		
技術員		人	2.000	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00業務			1,034,750.00	1,034,750		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：4

名称：誘導路実施設計 L=0.74km

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		人	3.440	62,200.00	213,968		
主任技師	照査	人	0.860	62,200.00	53,492		
技師（A）		人	9.460	55,200.00	522,192		
技師（A）	照査	人	0.860	55,200.00	47,472		
技師（B）		人	18.060	45,300.00	818,118		
技師（C）		人	20.210	35,600.00	719,476		
技術員		人	21.500	31,600.00	679,400		
合 計	作業能力：1.00式			3,054,118.00	3,054,118		

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年度北九州空港滑走路延長舗装実施設計

番号：5

名称：誘導路改良実施設計(1業務当り)

1業務当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人	1.000	62,200.00	62,200		
主任技師	照査	人	1.000	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	3.000	55,200.00	165,600		
技師（A）	照査	人	1.000	55,200.00	55,200		
技師（B）		人	3.500	45,300.00	158,550		
技師（C）		人	1.500	35,600.00	53,400		
合 計	作業能力：1.00業務			557,150.00	557,150		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：6

名称：誘導路改良実施設計(切削オーバーレイ) L=0.21km

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		人	2.530	62,200.00	157,366		
主任技師	照査	人	0.460	62,200.00	28,612		
技師（A）		人	7.360	55,200.00	406,272		
技師（A）	照査	人	0.460	55,200.00	25,392		
技師（B）		人	11.730	45,300.00	531,369		
技師（C）		人	13.110	35,600.00	466,716		
技術員		人	13.340	31,600.00	421,544		
合 計	作業能力：1.00式			2,037,271.00	2,037,271		

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年度北九州空港滑走路延長舗装実施設計

番号：7

名称：資料収集整理

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	3.000	55,200.00	165,600		
技師（B）		人	5.000	45,300.00	226,500		
技術員		人	8.000	31,600.00	252,800		
合 計	作業能力：1.00式			644,900.00	644,900		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：8

名称：解析条件の設定

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		人	6.000	62,200.00	373,200		
技師（A）		人	8.000	55,200.00	441,600		
技師（B）		人	8.000	45,300.00	362,400		
技師（C）		人	12.000	35,600.00	427,200		
技術員		人	12.000	31,600.00	379,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,983,600.00	1,983,600		

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年度北九州空港滑走路延長舗装実施設計

番号：9

名称：耐震性の照査

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		人	2.000	62,200.00	124,400		
技師（A）		人	3.000	55,200.00	165,600		
技師（B）		人	3.500	45,300.00	158,550		
技師（C）		人	4.500	35,600.00	160,200		
技術員		人	4.500	31,600.00	142,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			750,950.00	750,950		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：10

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
技師（A）		人	1.000	55,200.00	55,200		
技師（C）		人	1.000	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00回			90,800.00	90,800		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：11

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
技師（A）		人	1.000	55,200.00	55,200		
技師（C）		人	1.000	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00回			90,800.00	90,800		

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年度北九州空港滑走路延長舗装実施設計

番号：12

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
主任技師		人	1.000	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.000	55,200.00	55,200		
技師（C）		人	1.000	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00回			153,000.00	153,000		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

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	1.000	159,860.00	159,860		
合 計	作業能力：1.00式			159,860.00	159,860		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：14

名称：業務完成図書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
印刷製本費		式	1.000	689,113.00	689,113		
合 計	作業能力：1.00式			689,113.00	689,113		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：15

名称：施工調査費 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
施工調査費	モニタリング調査：1工種	式	1.000	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし