

積算書
令和4年度

令和4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

九州地方整備局
空港名 長崎空港
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 18-6-22-017

合併積算内訳表

令和4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					541,234	
測量調査業務					541,234	
地形測量					541,234	
現地測量					459,930	
現地測量					415,240	
1-1 作業計画		業務	1.00	31,980.00	31,980	
1-2 現地測量		式	1.00	383,260.00	383,260	
3級水準測量					44,690	
1-3 3級水準測量		k m	1.00	44,690.00	44,690	
直接経費					81,304	
旅費交通費					49,304	
1-4 旅費交通費		式	1.00	49,304.00	49,304	
電子成果品作成費					32,000	
1-5 電子成果品作成費		式	1.00	32,000.00	32,000	

合併積算内訳表

令和4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接原価					10,920,101	
施設設計					10,920,101	
実施設計					10,386,884	
業務計画					488,400	
計画準備					488,400	
2-1 計画準備		式	1.00	488,400.00	488,400	
実施設計					7,176,884	
現地調査					309,200	
2-2 現地調査		式	1.00	309,200.00	309,200	
進入灯橋梁改修設計					3,585,700	
2-3 橋梁改修詳細設計		式	1.00	2,000,500.00	2,000,500	
2-4 橋梁改修実施設計		式	1.00	1,585,200.00	1,585,200	
護岸設計					1,010,800	
2-5 護岸設計		式	1.00	1,010,800.00	1,010,800	
用地造成設計					979,910	
2-6 場周柵実施設計		式	1.00	107,552.00	107,552	
2-7 場周・保安道路実施設計(1)		業務	1.00	361,500.00	361,500	
2-8 場周・保安道路実施設計(2)		式	1.00	510,858.00	510,858	

合併積算内訳表

令和4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
道路設計					1,291,274	
2-9 道路設計(1)		業務	1.00	417,400.00	417,400	
2-10 道路設計(2)		式	1.00	873,874.00	873,874	
資料作成					2,243,000	
資料作成					2,243,000	
2-11 事業調整資料作成		回	1.00	1,087,400.00	1,087,400	
2-12 工事発注資料作成		回	1.00	1,155,600.00	1,155,600	
協議・打合せ					478,600	
協議・打合せ					478,600	
2-13 事前協議		式	1.00	84,000.00	84,000	
2-14 中間報告		式	1.00	252,000.00	252,000	
2-15 最終報告		式	1.00	142,600.00	142,600	
直接経費					533,217	
直接経費					533,217	
事務用品費					80,902	
2-16 事務用品費		式	1.00	80,902.00	80,902	
業務成果品費					403,011	
2-17 業務成果品費		式	1.00	403,011.00	403,011	

合併積算内訳表

令和4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
旅費交通費					49,304	
2-18 旅費交通費		式	1.00	49,304.00	49,304	

合併積算総括表

令和4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					541,234	
諸経費	$541,234 \times 90.4\% - 509$				488,766	
測量作業費	$541,234 + 488,766$				1,030,000	
測量業務価格					1,030,000	
直接原価	$10,386,884 + 533,217$				10,920,101	
直接人件費					10,386,884	
直接経費					533,217	
その他原価	$10,386,884 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,593,337	
業務原価	$10,920,101 + 5,593,337$				16,513,438	
一般管理費等	$16,513,438 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,924$				8,886,562	
業務価格	$16,513,438 + 8,886,562$				25,400,000	
合計価格	$1,030,000 + 25,400,000$				26,430,000	
消費税等相当額	$26,430,000 \times 10.00\%$				2,643,000	
請負工事費					29,073,000	

単価表・施工パッケージ

令和4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

番号：1-1
 名称：作業計画 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
測量主任技師		人	0.200	48,000.00	9,600		
測量技師		人	0.300	42,200.00	12,660		
測量技師補		人	0.300	32,400.00	9,720		
地域差による変化率			0.000	31,980.00	0		
合 計	作業能力：1.00業務			31,980.00	31,980		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：1-2
 名称：現地測量 0.0003km²当り（1式）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
細部測量	外業	式	1.000	262,670.00	262,670		
細部測量	内業	式	1.000	32,290.00	32,290		
数値編集		式	1.000	56,808.00	56,808		
数値地形図データファイルの作成		式	1.000	31,492.00	31,492		
合 計	作業能力：1.00式			383,260.00	383,260		

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4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

番号：1-3
 名称：3級水準測量 1km当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
選点		km	1.000	8,734.00	8,734		
観測		km	1.000	28,260.00	28,260		
計算整理		km	1.000	7,705.00	7,705		
合 計	作業能力：1.00km			44,690.00	44,699		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：1-4
 名称：旅費交通費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費交通費		式	1.000	49,304.00	49,304		
合 計	作業能力：1.00式			49,304.00	49,304		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：1-5
 名称：電子成果品作成費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電子成果品作成費		式	1.000	32,000.00	32,000		
合 計	作業能力：1.00式			32,000.00	32,000		

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4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

番号：2-1
 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
主任技師		人	2.000	58,600.00	117,200		
技師（A）		人	4.000	51,200.00	204,800		
技師（B）		人	4.000	41,600.00	166,400		
合 計	作業能力：1.00式			488,400.00	488,400		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：2-2
 名称：現地調査 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	2.000	51,200.00	102,400		
技師（B）		人	2.000	41,600.00	83,200		
技師（C）		人	2.000	32,800.00	65,600		
技術員		人	2.000	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			309,200.00	309,200		

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4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

番号：2-3
 名称：橋梁改修詳細設計 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	2.500	58,600.00	146,500		
主任技師	照査	人	1.000	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	9.000	51,200.00	460,800		
技師（A）	照査	人	1.500	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	12.500	41,600.00	520,000		
技師（C）		人	11.000	32,800.00	360,800		
技術員		人	13.000	29,000.00	377,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,000,500.00	2,000,500		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：2-4
 名称：橋梁改修実施設計 1式当り

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	2.000	66,900.00	133,800		
主任技師		人	1.000	58,600.00	58,600		
主任技師	照査	人	4.000	58,600.00	234,400		
技師（A）		人	1.500	51,200.00	76,800		
技師（A）	照査	人	7.000	51,200.00	358,400		
技師（B）	照査	人	9.500	41,600.00	395,200		
技師（C）		人	10.000	32,800.00	328,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,585,200.00	1,585,200		

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4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

番号：2-5

名称：護岸設計

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	1.000	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.000	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	2.500	41,600.00	104,000		
技師（C）		人	7.500	32,800.00	246,000		
技術員		人	19.000	29,000.00	551,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,010,800.00	1,010,800		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2-6

名称：場周柵実施設計

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	0.110	58,600.00	6,446		
主任技師	照査	人	0.110	58,600.00	6,446		
技師（A）		人	0.450	51,200.00	23,040		
技師（A）	照査	人	0.110	51,200.00	5,632		
技師（B）		人	0.670	41,600.00	27,872		
技師（C）		人	0.720	32,800.00	23,616		
技術員		人	0.500	29,000.00	14,500		
合 計	作業能力：1.00式			107,552.00	107,552		

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4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

番号：2-7

名称：場周・保安道路実施設計(1)

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	58,600.00	58,600		
主任技師	照査	人	0.500	58,600.00	29,300		
技師（A）		人	1.500	51,200.00	76,800		
技師（A）	照査	人	1.000	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	3.500	41,600.00	145,600		
合 計	作業能力：1.00業務			361,500.00	361,500		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2-8

名称：場周・保安道路実施設計(2)

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	照査	人	0.380	58,600.00	22,268		
技師（A）		人	1.130	51,200.00	57,856		
技師（A）	照査	人	0.750	51,200.00	38,400		
技師（B）		人	3.750	41,600.00	156,000		
技師（C）		人	4.880	32,800.00	160,064		
技術員		人	2.630	29,000.00	76,270		
合 計	作業能力：1.00式			510,858.00	510,858		

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4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

番号：2-9
 名称：道路設計(1) 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	2.000	58,600.00	117,200		
主任技師	照査	人	1.000	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	2.500	51,200.00	128,000		
技師（A）	照査	人	1.000	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	1.500	41,600.00	62,400		
合 計	作業能力：1.00業務			417,400.00	417,400		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：2-10
 名称：道路設計(2) 1式当り

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	0.240	66,900.00	16,056		
主任技師		人	2.480	58,600.00	145,328		
主任技師	照査	人	0.240	58,600.00	14,064		
技師（A）		人	3.490	51,200.00	178,688		
技師（A）	照査	人	0.240	51,200.00	12,288		
技師（B）		人	5.930	41,600.00	246,688		
技師（C）		人	4.440	32,800.00	145,632		
技術員		人	3.970	29,000.00	115,130		
合 計	作業能力：1.00式			873,874.00	873,874		

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4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

番号：2-11
 名称：事業調整資料作成 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		人	1.000	58,600.00	58,600		
主任技師	照査	人	1.000	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	2.000	51,200.00	102,400		
技師（A）	照査	人	2.000	51,200.00	102,400		
技師（B）		人	4.000	41,600.00	166,400		
技師（B）	照査	人	2.000	41,600.00	83,200		
技師（C）		人	6.000	32,800.00	196,800		
技術員		人	11.000	29,000.00	319,000		
合 計	作業能力：1.00回			1,087,400.00	1,087,400		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2-12
 名称：工事発注資料作成 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		人	2.000	58,600.00	117,200		
主任技師	照査	人	1.000	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	3.000	51,200.00	153,600		
技師（A）	照査	人	2.000	51,200.00	102,400		
技師（B）		人	7.000	41,600.00	291,200		
技師（C）		人	7.000	32,800.00	229,600		
技術員		人	7.000	29,000.00	203,000		
合 計	作業能力：1.00回			1,155,600.00	1,155,600		

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4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

番号：2-13
 名称：事前協議 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	1.000	51,200.00	51,200		
技師（C）		人	1.000	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00式			84,000.00	84,000		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：2-14
 名称：中間報告 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	51,200.00	153,600		
技師（C）		人	3.000	32,800.00	98,400		
合 計	作業能力：1.00式			252,000.00	252,000		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：2-15
 名称：最終報告 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	1.000	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.000	51,200.00	51,200		
技師（C）		人	1.000	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00式			142,600.00	142,600		

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4年度長崎空港滑走路端安全区域実施設計

番号：2-16
 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	80,902.00	80,902		
合 計	作業能力：1.00式			80,902.00	80,902		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：2-17
 名称：業務成果品費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
印刷製本費		式	1.000	403,011.00	403,011		
合 計	作業能力：1.00式			403,011.00	403,011		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：2-18
 名称：旅費交通費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費交通費		式	1.000	49,304.00	49,304		
合 計	作業能力：1.00式			49,304.00	49,304		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし