この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省　九州地方整備局

積　　算　　書

令 和 ７ 年 度

令和７年度鹿児島空港排水施設改良工事（第３次）（変更第2回）

九州地方整備局

港　　名　鹿児島空港

項　　目　空港整備事業費

費　　目　空港整備事業費

目の細分　工事費

積算番号　18-19-25-023

積算内訳表

令和7年度鹿児島空港排水施設改良工事(第3次)(変更第2回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					39,138,933	
					39,319,911	180,978
用地造成					39,138,933	
					39,319,911	180,978
構造物撤去工（A流域）						
					65,272	
構造物取壊し工						
					65,272	
ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し【夜間作業】						
					53,832	
1 ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	鉄筋構造物					
		ｍ３	2.00	25,120.00	50,240	
2 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻運搬	施工箇所～処分場（鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ）					
		ｍ３	2.00	1,796	3,592	
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分費【夜間作業】						
					11,440	
3 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分費	鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ					
		ｍ３	2.00	5,720.00	11,440	
土工（A流域）						
					292,320	
作業土工						
					292,320	
床掘【夜間作業】						
					62,000	
4 床掘	小規模					
		ｍ３	10.00	3,536	35,360	
5 土砂等運搬(1)	流用土：施工箇所～仮置場所					
		ｍ３	10.00	2,664	26,640	
埋戻し【夜間作業】						
					230,320	
6 積込	仮置場所					
		ｍ３	10.00	3,087	30,870	
7 土砂等運搬(2)	仮置場所～施工箇所					
		ｍ３	10.00	5,531	55,310	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
8 材料費	良質土（砂）	ｍ３	5.00	2,400	12,000	
9 埋戻し	小規模	ｍ３	20.00	6,607	132,140	
排水工（A流域）					37,253,616	
排水構造物工					37,253,616	
管渠設置【夜間作業】					37,250,016	
26 管内清掃		ｍ	178.00	6,882.00	1,224,996	
27 土砂等運搬		ｍ３	2.00	5,327	10,654	
28 既設コンクリート表面補修		式	1.00	1,184,000.00	1,184,000	
10 管渠材料	FRPM管　φ300、FRPM管　φ500	式	1.00	8,040,200.00	8,040,200	
11 排水管(1)	FRPM管φ300	ｍ	178.00	57,100.00	10,163,800	
12 排水管(2)	FRPM管φ500	ｍ	178.00	65,050.00	11,578,900	
13 エアモルタル充填		ｍ３	52.00	97,066.66	5,047,466	
土砂処分費					3,600	
29 土砂処分費		ｍ３	2.00	1,800.00	3,600	
緑地工（A流域）					5,889	
植生工					5,889	
種子吹付【夜間作業】					5,889	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
14 種子吹付	平面部	ｍ２	30.00	196.30	5,889	
付帯工 (A流域)					457,020	
付帯施設工					457,020	
ｺﾝｸﾘｰﾄ復旧【夜間作業】					457,020	
15 ｺﾝｸﾘｰﾄ復旧	立坑部　t=21cm	ｍ３	6.00	76,170	457,020	
仮設工					0 135,078	135,078
工事用道路工					0 135,078	135,078
敷鉄板					0 135,078	135,078
31 敷鉄板設置		ｍ２	0.00 93.00	0.00 368.10	0 34,233	34,233
32 敷鉄板撤去		ｍ２	0.00 93.00	0.00 346.30	0 32,205	32,205
33 敷鉄板賃料(1)	1,524×6,096×22mm	枚	0.00 8.00	0.00 6,776.00	0 54,208	54,208
34 敷鉄板賃料(2)	1,524×3,048×22mm	枚	0.00 4.00	0.00 3,608.00	0 14,432	14,432
仮設工 (A流域)					1,064,816 1,110,716	45,900
開口部養生					1,064,816	
敷鉄板設置・撤去【夜間作業】					1,064,816	
16 敷鉄板設置		ｍ２	1,440.00	368.10	530,064	
17 敷鉄板撤去		ｍ２	1,440.00	346.30	498,672	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
18 敷鉄板賃料	1,524×6,096×22mm	枚	0.00	5,658.00	0	
30 敷鉄板賃料	1,524×3,048×22mm	枚	10.00	3,608.00	36,080	
交通管理工					0	
					45,900	45,900
交通誘導警備員					0	
					45,900	45,900
35 交通誘導警備員B			0.00	0.00	0	
		人日	2.00	22,950.00	45,900	45,900
共通仮設費(積上)					1,079,852	
					1,779,302	699,450
共通仮設費(積上)					1,079,852	
					1,779,302	699,450
共通仮設費					1,079,852	
					1,779,302	699,450
準備費					15,796	
表土除去					2,263	
19 表土除去	A流域　t=10cm	ｍ３	3.00	754.4	2,263	
表土運搬					8,133	
20 表土運搬	A流域～処分場	ｍ３	3.00	2,711	8,133	
表土処分費					5,400	
21 表土処分費		ｍ３	3.00	1,800	5,400	
安全費					985,300	
					994,500	9,200
夜間照明費					985,300	
					994,500	9,200

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
22 投光車			1.00	837,600.00	837,600	
		式	1.00	846,800.00	846,800	9,200
23 投光機						
		式	1.00	147,700.00	147,700	
運搬費					78,756	
					508,906	430,150
仮設材運搬費					78,756	
					236,269	157,513
24 仮設材運搬	敷鉄板		8.02	6,820.00	54,696	
		t	24.06	6,820.00	164,089	109,393
25 仮設材積込み取卸し	敷鉄板		8.02	3,000.00	24,060	
		t	24.06	3,000.00	72,180	48,120
回送費					0	
					272,637	272,637
36 回送費			0.00	0.00	0	
		式	1.00	272,637.00	272,637	272,637
現場環境改善費					0	
					260,100	260,100
快適トイレ					0	
					260,100	260,100
37 快適トイレ			0.00	0.00	0	
		式	1.00	260,100.00	260,100	260,100

上段：原金額　下段：変更金額

総括表

令和7年度鹿児島空港排水施設改良工事(第3次)(変更第2回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					39,138,933	
					39,319,911	180,978
間接工事費	5,103,578 ＋ 13,312,571				18,416,149	
	5,813,769 ＋ 13,589,751				19,403,520	987,371
共通仮設費（計）	1,079,852 ＋ 3,429,043 ＋ 594,683				5,103,578	
	1,779,302 ＋ 3,440,964 ＋ 593,503				5,813,769	710,191
共通仮設費（ 積上 ）					1,079,852	
					1,779,302	699,450
共通仮設費（ 率 ）	39,144,333 × 8.76%（(8.67%) × 1.01)				3,429,043	
	39,325,311 × 8.75%（(8.66%) × 1.01)				3,440,964	11,921
現場環境改善費	39,123,893 × 1.52%				594,683	
	39,304,871 × 1.51%				593,503	-1,180
現場管理費	44,242,511 × 30.09%（(29.50%) × 1.02)				13,312,571	
	45,133,680 × 30.11%（(29.46% ＋0.06%) × 1.02)				13,589,751	277,180
工事原価	39,138,933 ＋ 18,416,149				57,555,082	
	39,319,911 ＋ 19,403,520				58,723,431	1,168,349
一般管理費等	57,555,082 × 18.29%（18.29% × 1.00) － 4,004				10,522,820	
	58,723,431 × 18.25%（18.25% × 1.00) － 2,555				10,714,471	191,651
契約保証費						
	55,246,337 × 0.04%				22,098	
工事価格	57,555,082 ＋ 10,522,820 ＋ 22,098				68,100,000	
	58,723,431 ＋ 10,714,471 ＋ 22,098				69,460,000	1,360,000
消費税等相当額	68,100,000 × 10.00%				6,810,000	
	69,460,000 × 10.00%				6,946,000	136,000
請負工事費	68,100,000 ＋ 6,810,000				74,910,000	
	69,460,000 ＋ 6,946,000				76,406,000	1,496,000

上段：原金額　下段：変更金額