

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」を行ってはいけません。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 5 年 度

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

九州地方整備局

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 工事費

積 算 番 号 18-12-23-024

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					1,087,352,552 1,210,328,845	122,976,293
【n工区】					900,866,100 1,021,629,297	120,763,197
構造物撤去工					118,839,005 182,872,054	64,033,049
舗装取壊し工					107,860,731 169,529,602	61,668,871
アスファルト舗装版切断工					391,585	
1 アスファルト舗装版切断(1)	t=15cm以下	m	45.00	889.9	40,045	
2 アスファルト舗装版切断(2)	t=15cmを超え30cm以下	m	180.00	1,953	351,540	
アスファルト舗装版撤去工					20,309,586 40,192,507	19,882,921
3 アスファルト舗装版破碎(1)	t=15cm以下	m ²	5,220.00 5,690.00	890.3 890.3	4,647,366 5,065,807	418,441
4 アスファルト舗装版破碎(2)	t=15cmを超え35cm以下	m ²	12,570.00	1,246	15,662,220	
879 アスファルト舗装版破碎(3)	t=35cm以上(平均厚87.6cm)	m ²	0.00 3,360.00	0.00 5,793.00	0 19,464,480	19,464,480
アスファルト殻運搬工					13,661,530 23,919,060	10,257,530
5 アスファルト殻運搬(1)	施工箇所～仮置場	m ³	3,847.00 6,732.00	1,626 1,626	6,255,222 10,946,232	4,691,010
6 アスファルト殻積込	仮置場	m ³	3,800.00 6,700.00	244.2 244.2	927,960 1,636,140	708,180
7 アスファルト殻運搬(2)	仮置場～再生資源化施設	m ³	3,847.00 6,732.00	1,684 1,684	6,478,348 11,336,688	4,858,340
アスファルト殻処分費					15,366,300 26,894,000	11,527,700
8 アスファルト殻処分		t	9,039.00 15,820.00	1,700.00 1,700.00	15,366,300 26,894,000	11,527,700
アスファルト舗装版切削工					3,228,062	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 アスファルト舗装版切断	t=15cm以下	m	93.00	889.9	82,760	
10 路面切削(1)	アスファルト舗装版 t=3cmを越え6cm以下	m ²	4,030.00	575.60	2,319,668	
11 路面切削(2)	アスファルト舗装版 t=3cm以下	m ²	882.00	523.90	462,079	
12 切削屑運搬(1)	施工箇所～仮置場所	m ³	150.00	858.90	128,835	
13 切削屑積込	仮置場	m ³	150.00	204.8	30,720	
14 切削屑運搬(2)	仮置場～再資源化施設	m ³	150.00	1,360	204,000	
切削屑処分費					598,400	
15 アスファルト切削屑処分		t	352.00	1,700.00	598,400	
コンクリート舗装版撤去工					22,084,530 35,649,860	13,565,330
16 コンクリート舗装版切断	t=40cm超	m	90.00	10,030.00	902,700	
880 コンクリート舗装版切断	t=36cm (30cm<t≤40cm)	m	0.00 1,290.00	0.00 6,877.00	0 8,871,330	8,871,330
17 コンクリート舗装版破碎(1)	t=15cmを超え35cm以下	m ²	2,610.00 3,330.00	1,595 1,595	4,162,950 5,311,350	1,148,400
18 コンクリート舗装版破碎(2)	t=35cmを超え50cm以下	m ²	7,680.00 9,280.00	2,216.00 2,216.00	17,018,880 20,564,480	3,545,600
コンクリート殻運搬工					13,122,738 15,758,128	2,635,390
19 コンクリート殻運搬(1)	施工箇所～仮置場	m ³	914.00 1,159.00	1,626 1,626	1,486,164 1,884,534	398,370
20 コンクリート殻運搬(2)	施工箇所～仮置場	m ³	3,237.00 3,819.00	1,118.00 1,118.00	3,618,966 4,269,642	650,676
21 コンクリート殻積込	仮置場	m ³	4,200.00 5,000.00	244.2 244.2	1,025,640 1,221,000	195,360
22 コンクリート殻運搬(3)	仮置場～再資源化施設	m ³	4,152.00 4,978.00	1,684 1,684	6,991,968 8,382,952	1,390,984
コンクリート殻処分費					19,098,000 22,898,000	3,800,000
23 コンクリート殻処分	無筋コンクリート	t	9,549.00 11,449.00	2,000.00 2,000.00	19,098,000 22,898,000	3,800,000

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造物取壊し工					7,988,079 8,111,334	123,255
作業土工					2,275,957	
24 床掘		m 3	720.00	351	252,720	
25 埋戻(1)	W≧4m	m 3	860.00	1,706	1,467,160	
26 埋戻(2)	1m≦W<4m	m 3	30.00	3,325	99,750	
27 土砂積込	仮置場	m 3	270.00	283.1	76,437	
28 土砂等運搬	仮置場②～施工箇所	m 3	270.00	1,407	379,890	
構造物撤去工					4,958,022 5,038,077	80,055
29 既設管撤去(1)	高密度ポリエチレン管 (φ600)	m	8.00	463.5	3,708	
30 既設管撤去(2)	FRPM管 (φ1100)	m	95.00	7,012.00	666,140	
31 既設管撤去(3)	高密度ポリエチレン管 (φ1200)	m	40.00	8,765.00	350,600	
32 既設管撤去(4)	FRPM管 (φ700)	m	5.00	5,013.00	25,065	
33 既設管撤去(5)	FRPM管 (φ900)	m	5.00	5,845.00	29,225	
34 プラストフェンス撤去		m	46.00	8,390.00	385,940	
35 接続柵取壊し・積込み(1)	有筋コンクリート(接続柵C-3, C03)	m 3	11.00	27,020.00	297,220	
36 接続柵取壊し・積込み(2)	無筋コンクリート(接続柵C-3)	m 3	0.60	15,100.00	9,060	
37 プラストフェンス基礎撤去	鉄筋コンクリート	m 3	91.00	27,020.00	2,458,820	
38 接続柵閉塞	(接続柵B-2-2)	箇所	1.00	46,280.00	46,280	
39 廃既設管積込・運搬(1)	施工箇所～仮置場	回	14.00 19.00	9,237 9,237	129,318 175,503	46,185
40 廃既設管積込・運搬(2)	仮置場～再資源化施設	回	14.00 19.00	6,774 6,774	94,836 128,706	33,870

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
41 有筋コンクリート殻運搬(1)	施工箇所～仮置場	m 3	102.00	2,176	221,952	
42 無筋コンクリート殻運搬(1)	施工箇所～仮置場	m 3	0.60	1,741	1,044	
43 コンクリート殻積込	仮置場	m 3	100.00	244.2	24,420	
44 有筋コンクリート殻運搬(2)	施工箇所～再資源化施設	m 3	102.00	2,092	213,384	
45 無筋コンクリート殻運搬(2)	施工箇所～再資源化施設	m 3	0.60	1,684	1,010	
処分費					754,100	
					797,300	43,200
46 有筋コンクリート殻処分		t	249.00	2,500.00	622,500	
47 無筋コンクリート殻処分		t	1.00	2,000.00	2,000	
48 廃プラスチック殻処分		m 3	18.00	7,200.00	129,600	
			24.00	7,200.00	172,800	43,200
仮設排水管撤去					2,990,195	
作業土工					2,262,700	
636 床掘		m 3	1,100.00	351	386,100	
637 埋戻	4m以上	m 3	1,100.00	1,706	1,876,600	
構造物撤去工					727,495	
638 既設管撤去(6)	高密度ポリエチレン管 φ1200	m	83.00	8,765.00	727,495	
既設排水管撤去					0	
					2,240,923	2,240,923
作業土工					0	
					688,850	688,850
881 床掘		m 3	0.00	0	0	
			310.00	351	108,810	108,810
882 埋戻	4m以上	m 3	0.00	0	0	
			340.00	1,706	580,040	580,040
構造物撤去工					0	
					1,552,073	1,552,073

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
883 既設管撤去(7)	FRPM管 φ300	m	0.00	0.00	0	1,364,188
			581.00	2,348.00	1,364,188	
884 既設管撤去(8)	FRPM管 φ1200	m	0.00	0.00	0	78,885
			9.00	8,765.00	78,885	
885 既設管撤去(9)	鉄管 φ300	m	0.00	0.00	0	38,670
			3.00	12,890.00	38,670	
886 既設管撤去(10)	鉄管 φ200	m	0.00	0.00	0	25,404
			3.00	8,468.00	25,404	
887 既設管撤去(11)	鉄管 φ150	m	0.00	0.00	0	44,926
			7.00	6,418.00	44,926	
空港舗装工					392,728,582	475,423
					393,204,005	
アスファルト舗装工					276,826,942	475,423
					277,302,365	
滑走路本体 (1)					125,945,182	-80,940
					125,864,242	
49 下層路盤	再生クラッシャーラン t=48cm	m ²	0.00	2,489.68	0	
639 下層路盤(1CT)	再生クラッシャーラン t=48cm (3層施工)	m ²	9,470.00	2,698	25,550,060	-80,940
			9,440.00	2,698	25,469,120	
50 散水車運転		m ²				
			0.00	8.269	0	
51 上層路盤 (1)	再生アスファルト安定処理 t=8cm	m ²				
			9,540.00	2,339.55	22,319,307	
52 上層路盤 (2)	再生アスファルト安定処理 t=7cm	m ²				
			9,570.00	2,087.82	19,980,437	
53 基層	再生粗粒度アスファルト混合物 t=8cm	m ²				

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
59 基層	再生粗粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	600.00	2,437.31	1,462,386	
60 表層	改質Ⅱ型密粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	660.00	3,216.39	2,122,817	
61 フライコート	PK-3 (0.8L/m2)	m 2	480.00	103.70	49,776	
62 タックコート	PKM-T-Q (0.3L/m2)	m 2	1,800.00	94.90	170,820	
滑走路本体 (3)					32,167,875 32,085,825	 -82,050
63 下層路盤	再生クラッシャーラン t=49cm	m 2	0.00	2,529.14	0	
640 下層路盤(ICT)	再生クラッシャーラン t=49cm (3層施工)	m 2	2,940.00 2,910.00	2,735 2,735	8,040,900 7,958,850	 -82,050
64 散水車運転		m 2	0.00	8.269	0	
65 上層路盤	再生アスファルト安定処理 t=7cm	m 2	3,010.00	2,087.82	6,284,338	
66 基層	再生粗粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	3,000.00	2,437.31	7,311,930	
67 表層	改質Ⅱ型密粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	3,000.00	3,216.39	9,649,170	
68 フライコート	PK-3 (0.8L/m2)	m 2	3,010.00	103.70	312,137	
69 タックコート	PKM-T-Q (0.3L/m2)	m 2	6,000.00	94.90	569,400	
滑走路ショルダー部(1)					12,809,551 12,388,291	 -421,260
70 下層路盤	再生クラッシャーラン t=25cm	m 2	0.00	1,383.60	0	
641 下層路盤(ICT)	再生クラッシャーラン t=25cm (2層施工)	m 2	2,350.00 2,210.00	1,543 1,543	3,626,050 3,410,030	 -216,020
71 上層路盤	再生粒調碎石 t=20cm	m 2	0.00	1,295.92	0	
642 上層路盤(ICT)	再生粒調碎石 t=20cm (2層施工)	m 2	2,410.00 2,270.00	1,466 1,466	3,533,060 3,327,820	 -205,240
72 散水車運転		m 2	0.00	8.269	0	
73 表層	密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	2,610.00	2,061.22	5,379,784	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
74 フライムコート	PK-3 (0. 8L/m2)	m 2	2, 610. 00	103. 70	270, 657	
滑走路ショルダー部 (2)					509, 584	
75 上層路盤充填	再生粒調碎石 t=0～21. 5cm (平均厚t=2. 9cm)	m 2	0. 00	329. 01	0	
643 上層路盤 (ICT)	再生粒調碎石 t=0～21. 5cm (平均厚t=2. 9cm)	m 2	196. 00	435	85, 260	
76 散水車運転		m 2	0. 00	8. 269	0	
77 表層	密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	196. 00	2, 061. 22	403, 999	
78 フライムコート	PK-3 (0. 8L/m2)	m 2	196. 00	103. 70	20, 325	
C5誘導路本体部					54, 165, 138	
79 下層路盤	再生クラッシャーラン t=47cm	m 2	0. 00	2, 450. 23	0	
644 下層路盤 (ICT)	再生クラッシャーラン t=47cm (3層施工)	m 2	4, 260. 00	2, 662	11, 340, 120	
80 散水車運転		m 2	0. 00	8. 269	0	
81 上層路盤 (1)	再生アスファルト安定処理 t=7cm	m 2	4, 410. 00	2, 109. 42	9, 302, 542	
82 上層路盤 (2)	再生アスファルト安定処理 t=7cm	m 2	4, 360. 00	2, 049. 32	8, 935, 035	
83 基層	再生粗粒度アスファルト混合物 t=7cm	m 2	4, 310. 00	2, 134. 86	9, 201, 246	
84 表層	改質Ⅱ型密粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	4, 260. 00	3, 216. 39	13, 701, 821	
85 フライムコート	PK-3 (0. 8L/m2)	m 2	4, 410. 00	103. 70	457, 317	
86 タックコート	PKM-T-Q (0. 3L/m2)	m 2	12, 930. 00	94. 90	1, 227, 057	
C5誘導路ショルダー部					9, 289, 581	
87 下層路盤	再生クラッシャーラン t=20cm	m 2	0. 00	987. 82	0	
645 下層路盤 (ICT)	再生クラッシャーラン t=20cm (1層施工)	m 2	2, 020. 00	1, 047	2, 114, 940	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
88 上層路盤	再生粒調碎石 t=20cm	m 2	0.00	1,295.92	0	
646 上層路盤(1CT)	再生粒調碎石 t=20cm (2層施工)	m 2	2,090.00	1,466	3,063,940	
89 散水車運転		m 2	0.00	8.269	0	
90 表層	密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	2,050.00	1,901.52	3,898,116	
91 フライコート	PK-3 (0.8L/m2)	m 2	2,050.00	103.70	212,585	
C4誘導路本体部					1,694,946	
92 下層路盤	再生クラッシャーラン t=45cm	m 2	0.00	15,145.52	0	
647 下層路盤(1CT)	再生クラッシャーラン t=45cm (3層施工)	m 2	86.00	2,589	222,654	
93 散水車運転		m 2	0.00	8.269	0	
94 上層路盤 (1)	再生アスファルト安定処理 t=7cm	m 2	127.00	2,354.62	299,036	
95 上層路盤 (2)	再生アスファルト安定処理 t=7cm	m 2	131.00	2,354.62	308,455	
96 基層	再生粗粒度アスファルト混合物 t=7cm	m 2	134.00	2,440.16	326,981	
97 表層	改質Ⅱ型密粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	138.00	3,524.69	486,407	
98 フライコート	PK-3 (0.8L/m2)	m 2	127.00	103.70	13,169	
99 タックコート	PKM-T-Q (0.3L/m2)	m 2	403.00	94.90	38,244	
C4誘導路ショルダー部					2,020,569	
100 下層路盤	再生クラッシャーラン t=19cm	m 2	0.00	948.36	0	
648 下層路盤(1CT)	再生クラッシャーラン t=19cm (1層施工)	m 2	408.00	1,010	412,080	
101 上層路盤	再生粒調碎石 t=20cm	m 2	0.00	1,295.92	0	
649 上層路盤(1CT)	再生粒調碎石 t=20cm (2層施工)	m 2	468.00	1,466	686,088	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
102 散水車運転		m 2	0.00	8.269	0	
103 表層	密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	460.00	1,901.52	874,699	
104 プライムコート	PK-3 (0.8L/m2)	m 2	460.00	103.70	47,702	
W4誘導路本体拡幅部					1,699,827 2,831,301	1,131,474
105 下層路盤	再生クラッシャーラン t=28cm	m 2	0.00 135.00	10,017.76 10,017.76	0 1,352,397	1,352,397
650 下層路盤 (ICT)	再生クラッシャーラン t=28cm (2層施工)	m 2	135.00 0.00	1,653 1,653	223,155 0	-223,155
106 散水車運転		m 2	0.00 270.00	8.269 8.269	0 2,232	2,232
107 上層路盤	再生アスファルト安定処理 t=10cm	m 2	135.00	3,938.32	531,673	
108 基層	再生粗粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	135.00	3,532.61	476,902	
109 表層	改質Ⅱ型密粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	135.00	3,173.89	428,475	
110 プライムコート	PK-3 (0.8L/m2)	m 2	135.00	103.70	13,999	
111 タックコート	PKM-T-Q (0.3L/m2)	m 2	270.00	94.90	25,623	
W4誘導路本体部					677,331 674,067	-3,264
112 下層路盤充填	再生クラッシャーラン t=15.3～28cm (平均厚t=23cm)	m 2	0.00 63.00	1,401.68 1,401.68	0 88,305	88,305
651 下層路盤 (ICT)	再生クラッシャーラン t=15.3～28cm (平均厚t=23cm) (2層施工)	m 2	63.00 0.00	1,470 1,470	92,610 0	-92,610
113 散水車運転		m 2	0.00 126.00	8.269 8.269	0 1,041	1,041
114 上層路盤	再生アスファルト安定処理 t=10cm	m 2	63.00	3,109.82	195,918	
115 基層	再生粗粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	63.00	2,704.11	170,358	
116 表層	改質Ⅱ型密粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	63.00	3,173.89	199,955	
117 プライムコート	PK-3 (0.8L/m2)	m 2	63.00	103.70	6,533	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
118 タックコート	PKM-T-Q (0. 3L/m2)	m 2	126. 00	94. 90	11, 957	
W4誘導路本体擦付け部(1)					9, 441, 868	
119 表層	改質Ⅱ型密粒度アスファルト混合物 t=5～8cm (平均厚t=5. 2cm)	m 2	4, 160. 00	2, 174. 78	9, 047, 084	
120 タックコート	PKM-T-Q (0. 3L/m2)	m 2	4, 160. 00	94. 90	394, 784	
W4誘導路本体擦付け部(2)					7, 092, 229	
121 基層	再生粗粒度アスファルト混合物 t=4～8cm (平均厚t=4. 6cm)	m 2	1, 440. 00	1, 561. 47	2, 248, 516	
122 表層	改質Ⅱ型密粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	1, 440. 00	3, 173. 89	4, 570, 401	
123 タックコート	PKM-T-Q (0. 3L/m2)	m 2	2, 880. 00	94. 90	273, 312	
W4誘導路本体擦付け部(3)					1, 106, 209	
124 上層路盤	再生アスファルト安定処理 t=0～3. 3cm (平均厚t=1. 6cm)	m 2	170. 00	750. 07	127, 511	
125 基層	再生粗粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	167. 00	2, 458. 91	410, 637	
126 表層	改質Ⅱ型密粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	164. 00	3, 173. 89	520, 517	
127 タックコート	PKM-T-Q (0. 3L/m2)	m 2	501. 00	94. 90	47, 544	
W4誘導路ショルダー-拡幅部					534, 046	
					522, 976	-11, 070
128 下層路盤	再生クラッシャーラン t=11cm	m 2	0. 00	681. 11	0	
			140. 00	681. 11	95, 355	95, 355
652 下層路盤(1CT)	再生クラッシャーラン t=11cm (1層施工)	m 2	140. 00	716. 4	100, 296	
			0. 00	716. 4	0	-100, 296
129 上層路盤	再生粒調碎石 t=20cm	m 2	0. 00	1, 392. 92	0	
			129. 00	1, 392. 92	179, 686	179, 686
653 上層路盤(1CT)	再生粒調碎石 t=20cm (2層施工)	m 2	129. 00	1, 466	189, 114	
			0. 00	1, 466	0	-189, 114
130 散水車運転		m 2	0. 00	8. 269	0	
			399. 00	8. 269	3, 299	3, 299
131 表層	密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	122. 00	1, 901. 52	231, 985	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
132 フライムコート	PK-3 (0. 8L/m2)	m 2	122. 00	103. 70	12, 651	
W4誘導路ショルダ－擦付け部 (1)					2, 212, 472 2, 131, 039	-81, 433
133 べリング層	再生粒調碎石 t=0～20cm (平均厚t=4. 6cm)	m 2	0. 00 881. 00	405. 40 405. 40	0 357, 157	357, 157
654 べリング層 (ICT)	再生粒調碎石 t=0～20cm (平均厚t=4. 6cm) (1層施工)	m 2	881. 00 0. 00	506. 1 506. 1	445, 874 0	-445, 874
134 散水車運転		m 2	0. 00 881. 00	8. 269 8. 269	0 7, 284	7, 284
135 表層	密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	881. 00	1, 901. 52	1, 675, 239	
136 フライムコート	PK-3 (0. 8L/m2)	m 2	881. 00	103. 70	91, 359	
W4誘導路ショルダ－擦付け部 (2)					206, 447 202, 442	-4, 005
137 べリング層 (1)	再生クランシーラン t=0～18. 2cm (平均厚t=11. 7cm)	m 2	0. 00 49. 00	708. 73 708. 73	0 34, 727	34, 727
655 べリング層 (1) (ICT)	再生クランシーラン t=0～18. 2cm (平均厚t=11. 7cm) (1層施工)	m 2	49. 00 0. 00	742 742	36, 358 0	-36, 358
138 べリング層 (2)	再生粒調碎石 t=20cm	m 2	0. 00 49. 00	1, 392. 92 1, 392. 92	0 68, 253	68, 253
656 べリング層 (2) (ICT)	再生粒調碎石 t=20cm (2層施工)	m 2	49. 00 0. 00	1, 466 1, 466	71, 834 0	-71, 834
139 散水車運転		m 2	0. 00 146. 00	8. 269 8. 269	0 1, 207	1, 207
140 表層	密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	49. 00	1, 901. 52	93, 174	
141 フライムコート	PK-3 (0. 8L/m2)	m 2	49. 00	103. 70	5, 081	
W4誘導路ショルダ－擦付け部 (3)					988, 227	
142 表層	密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	495. 00	1, 901. 52	941, 252	
143 タックコート	PKM-T-Q (0. 3L/m2)	m 2	495. 00	94. 90	46, 975	
W4誘導路ショルダ－擦付け部 (4)					402, 691	
144 べリング層	再生アスファルト安定処理 t=0～10cm (平均厚t=8. 9cm)	m 2	84. 00	2, 701. 51	226, 926	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
145 表層	密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	84.00	1,901.52	159,727	
146 タックコート	PKM-T-Q (0.3L/m2)	m 2	169.00	94.90	16,038	
W4誘導路ショルダ-擦付け部(5)					493,050	
147 レーリング層(1)	再生アスファルト安定処理 0～7cm (平均厚t=2.7cm)	m 2	72.00	1,272.17	91,596	
148 レーリング層(2)	再生アスファルト安定処理 t=10cm	m 2	76.00	3,109.82	236,346	
149 表層	密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	76.00	1,901.52	144,515	
150 タックコート	PKM-T-Q (0.3L/m2)	m 2	217.00	94.90	20,593	
アプロ-チスラブ部舗装					6,849,408	
151 上層路盤	再生アスファルト安定処理 t=0～9.3cm (平均厚t=4.65cm)	m 2	514.00	2,987.55	1,535,600	
152 基層	再生粗粒度アスファルト混合物0～7cm (平均厚t=3.5cm)	m 2	915.00	2,304.83	2,108,919	
153 表層	改質Ⅱ型密粒度アスファルト混合物 t=8cm	m 2	915.00	3,216.39	2,942,996	
154 タックコート	PKM-T-Q (0.3L/m2)	m 2	1,540.00	94.90	146,146	
155 タックコート(Co)	PKM-T-Q (0.4L/m2)	m 2	915.00	126.50	115,747	
保安道路					464,506	
					492,477	27,971
156 下層路盤	再生クラッシャーラン t=10cm	m 2	0.00	776.7	0	
			143.00	776.7	111,068	111,068
657 下層路盤(ICT)	再生クラッシャーラン t=10cm (1層施工)	m 2	143.00	679.7	97,197	
			0.00	679.7	0	-97,197
157 上層路盤	再生粒調碎石 t=10cm	m 2	0.00	830.5	0	
			143.00	830.5	118,761	118,761
658 上層路盤(ICT)	再生粒調碎石 t=10cm (1層施工)	m 2	143.00	731.9	104,661	
			0.00	731.9	0	-104,661
158 表層	再生密粒度アスファルト混合物 t=5cm	m 2	143.00	1,733	247,819	
159 フライムコート	PK-3 (0.8L/m2)	m 2	143.00	103.70	14,829	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
無筋コンクリート舗装工					115,901,640	
エプロン誘導路					101,932,481	
160 下層路盤	再生クラッシャーラン t=18cm	m 2	0.00	908.90	0	
659 下層路盤(1CT)	再生クラッシャーラン t=18cm (1層施工)	m 2	790.00	972.8	768,512	
161 上層路盤(1)	再生粒調砕石 t=15cm	m 2	0.00	872.74	0	
660 上層路盤(1CT)	再生粒調砕石 t=15cm (1層施工)	m 2	790.00	941.1	743,469	
162 上層路盤(2)	セメント安定処理 t=15cm	m 2	2,450.00	1,834.48	4,494,476	
163 散水車運転		m 2	0.00	8.269	0	
164 フライムコート	PK-3 (1.0L/m2)	m 2	3,240.00	128.80	417,312	
165 コンクリート舗装材料	曲げ5.0-2.5(6.5)-40BB W/C50%、鉄網	式	1.00	51,936,489.00	51,936,489	
166 コンクリート運搬	(割増し含む)	m 3	0.00	4,328.00	0	
167 コンクリート舗装(1)	t=43cm	m 2	0.00	3,090.00	0	
168 コンクリート舗装(2)	t=43～56cm	m 2	0.00	3,090.00	0	
661 コンクリート舗設 (3)	t=43cm 人力施工	m 2	2,360.00	8,601.00	20,298,360	
662 コンクリート舗設(4)	t=43～56cm 人力施工	m 2	875.00	8,601.00	7,525,875	
169 アプローチスラブ 打設	人力施工 (t=32～48cm)	m 2	915.00	12,495.08	11,432,998	
170 舗設機械移動		日	0.00	87,800.00	0	
171 舗装用型枠設置撤去(1)	軌条付型枠 t=43cm	m	315.00	4,413.00	1,390,095	
172 舗装用型枠設置撤去(2)	軌条付型枠 t=43～56cm	m	6.00	4,498.00	26,988	
173 舗装用型枠設置撤去(3)	軌条付型枠 t=56cm	m	111.00	4,582.00	508,602	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
174 軌条設置撤去		m	0.00	1,668.00	0	
175 初期養生	ビニール養生	m ²	3,240.00	90.44	293,025	
176 後期養生	マット養生	m ²	3,240.00	647.00	2,096,280	
目地工					13,969,159	
177 目地材材料費		式	1.00	9,368,676.00	9,368,676	
178 縦方向施工目地(JT-1)	タウエルバ－φ42mm ソケット付 L=800mm	m	210.00	2,865.00	601,650	
179 縦方向施工目地(JT-1'')	タウエルバ－φ42mm 1/2 ソケット無 L=400mm	m	6.00	1,950.00	11,700	
180 縦方向膨張目地(JT-2')	タウエルバ－φ42mm ソケット付 キャップ付 L=800mm	m	105.00	4,171.00	437,955	
181 縦方向膨張目地(JT-2'')	タウエルバ－φ42mm ソケット付 キャップ付 L=800mm	m	6.00	4,171.00	25,026	
182 アプローチスラブ 施工目地(JT-3)	タイバ－D41mm ソケット付 L=800mm	m	111.00	1,700.00	188,700	
183 アプローチスラブ 施工目地(JT-3')	タイバ－D41mm ソケット無 L=400mm	m	192.00	784.30	150,585	
184 既設舗装境界目地(JT-5)	タウエルバ－φ42mm ソケット無 L=800mm	m	120.00	2,546.00	305,520	
185 横方向収縮目地(JT-6)	タウエルバ－φ42mm ソケット無 L=800mm	m	255.00	4,376.00	1,115,880	
186 横方向収縮目地(JT-6'')	タウエルバ－φ42mm 1/2 ソケット無 L=400mm	m	23.00	2,546.00	58,558	
187 横方向収縮目地(JT-7)	タウエルバ－φ42mm ソケット無 L=800mm	m	90.00	4,376.00	393,840	
188 横方向収縮目地(JT-7'')	タウエルバ－φ42mm 1/2 ソケット無 L=400mm	m	8.00	2,546.00	20,368	
189 横方向施工目地(JT-8)	タウエルバ－φ42mm ソケット付 L=800mm	m	45.00	2,865.00	128,925	
190 横方向施工目地(JT-9)	タウエルバ－φ42mm ソケット付 L=800mm	m	15.00	2,865.00	42,975	
191 膨張目地(JT-15)	既製可圧縮目地板 t=25mm	m	15.00	2,559.00	38,385	
192 削孔(JT-5)	φ53 L=400mm	孔	304.00	3,554	1,080,416	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
空港土工					104,850,224 112,488,395	 7,638,171
土工					104,850,224 112,488,395	 7,638,171
掘削工					3,264,510 6,676,070	 3,411,560
193 掘削	流用	m 3	11,100.00 22,700.00	294.1 294.1	3,264,510 6,676,070	 3,411,560
盛土工					36,134,516 31,969,223	 -4,165,293
194 路体盛土		m 3	12,100.00 12,500.00	328.6 328.6	3,976,060 4,107,500	 131,440
195 路床盛土		m 3	14,900.00 5,800.00	495.9 527.4	7,388,910 3,058,920	 -4,329,990
196 土砂積込	土砂仮置場①, ②	m 3	18,200.00 7,300.00	283.1 283.1	5,152,420 2,066,630	 -3,085,790
888 土砂積込	他工事現場	m 3	0.00 10,900.00	0 283.1	0 3,085,790	 3,085,790
197 土砂等運搬 (1)	土砂仮置場②～施工箇所	m 3	7,300.00	1,407	10,271,100	
663 土砂等運搬 (2)	土砂仮置場①～施工箇所	m 3	10,870.00 0.00	859.8 859.8	9,346,026 0	 -9,346,026
889 土砂等運搬 (3)	他工事現場～施工箇所	m 3	0.00 10,870.00	0 664.4	0 7,222,028	 7,222,028
198 材料費	購入土	式	0.00	28,687,799.00	0	
890 材料費	C-40	式	0.00 1.00	0.00 1,924,890.00	0 1,924,890	 1,924,890
891 埋戻し	C-40	m 3	0.00 350.00	0 663.9	0 232,365	 232,365
路床改良					64,932,213 73,646,662	 8,714,449
199 滑走路本体	路床改良 (t=200cm : t=100cm×2層) 改良土CBR14%	m 2	12,650.00 9,020.00	2,551 2,551	32,270,150 23,010,020	 -9,260,130
892 滑走路本体①	路床改良 (t=200cm : t=100cm×1層) 改良土CBR14%	m 2	0.00 1,750.00	0 2,551	0 4,464,250	 4,464,250
893 滑走路本体②	路床改良 (t=200cm : t=100cm×1層) 改良土CBR14%	m 2	0.00 1,750.00	0 3,007	0 5,262,250	 5,262,250
200 滑走路ショルダー (1)	路床改良 (t=100cm) 改良土CBR15%	m 2	1,050.00 907.00	2,551 3,007	2,678,550 2,727,349	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
894 滑走路ショルダ－(2)	路床改良 (t=100cm) 改良土CBR20%	m 2	0.00	0	0	
			261.00	3,007	784,827	784,827
201 C4・C5誘導路本体	路床改良 (t=200cm : t=100cm×2層) 改良土CBR14%	m 2	10,140.00	2,551	25,867,140	
			169.00	2,551	431,119	-25,436,021
895 C4・C5誘導路本体①	路床改良 (t=100cm) 改良土CBR14%	m 2	0.00	0	0	
			4,980.00	2,551	12,703,980	12,703,980
896 C4・C5誘導路本体②	路床改良 (t=100cm) 改良土CBR14%	m 2	0.00	0	0	
			4,940.00	3,007	14,854,580	14,854,580
202 C4誘導路本体①	路床改良 (t=150cm : t=75cm×2層) 改良土CBR14%	m 2				
			28.00	2,145	60,060	
897 C4誘導路本体①’	路床改良 (t=150cm : t=50cm×1層) 改良土CBR14%	m 2	0.00	0	0	
			45.00	1,845	83,025	83,025
203 C4誘導路ショルダ－(1)	路床改良 (t=100cm) 改良土CBR15%	m 2	292.00	2,551	744,892	
			161.00	2,551	410,711	-334,181
898 C4誘導路ショルダ－(1)’	路床改良 (t=100cm) 改良土CBR15%	m 2	0.00	0	0	
			131.00	3,007	393,917	393,917
204 C4誘導路ショルダ－(2)	路床改良 (t=30cm) 改良土CBR15%	m 2				
			144.00	1,292	186,048	
899 C5誘導路ショルダ－(1)	路床改良 (t=100cm) 改良土CBR20%	m 2	0.00	0	0	
			1,340.00	3,007	4,029,380	4,029,380
205 C5誘導路ショルダ－(2)	路床改良 (t=100cm) 改良土CBR15%	m 2	382.00	2,551	974,482	
			382.00	3,007	1,148,674	174,192
206 C5誘導路ショルダ－(3)	路床改良 (t=70cm) 改良土CBR14%	m 2				
			398.00	2,064	821,472	
900 C5誘導路ショルダ－(3)’	路床改良 (t=30cm) 改良土CBR20%	m 2	0.00	0	0	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水構造物工					57,851,587	
開渠工（皿型排水）					18,480,162	
皿型排水溝					18,480,162	
213 基面整正		m 2	1,909.00	871.4	1,663,502	
214 基礎碎石	再生クラッシャーラン RC-40 t=15cm	m 2	1,910.00	2,371	4,528,610	
215 型枠		m 2	110.00	17,280	1,900,800	
216 コンクリート打設	21N-8-40(BB) W/C=60%以下	m 3	276.00	34,670	9,568,920	
217 目地工		m	365.00	2,242.00	818,330	
路床排水工					11,206,533	
路床排水工（Aタイプ）					5,918,556	
218 材料費	吸出防止シート	式	1.00	78,492.00	78,492	
219 管布設	VU管 φ200有孔管	m	568.00	3,688	2,094,784	
220 フィルター材敷設	再生クラッシャーラン RC-40	m 3	352.00	10,640	3,745,280	
路床排水工（Bタイプ）					1,494,271	
221 材料費	フィルター材	式	1.00	531,547.00	531,547	
222 フィルター材敷設	再生クラッシャーラン RC-40	m 3	146.00	6,594	962,724	
路床排水工（Cタイプ）					336,583	
223 材料費	フィルター材	式	1.00	118,981.00	118,981	
224 フィルター材敷設	再生クラッシャーラン RC-40	m 3	33.00	6,594	217,602	
取付管					488,223	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
225 材料費	再生砂、T字管	式	1.00	59,382.00	59,382	
226 砂基礎		m 3	9.00	6,594	59,346	
227 管布設	VU管 φ200	m	115.00	3,213	369,495	
作業土工					2,968,900	
228 床掘		m 3	550.00	3,425	1,883,750	
229 土砂等運搬	施工箇所～仮置場	m 3	550.00	1,973	1,085,150	
排水工					28,164,892	
撤去工					162,964	
230 コンクリートカッター	t=25cm	m	10.00	16,000.00	160,000	
231 グレーチング 蓋撤去	1000×1000 再利用撤去	枚	3.00	988.00	2,964	
接続柵					2,570,049	
232 材料費	接続柵	式	1.00	653,380.00	653,380	
233 基礎碎石	再生クラッシュラン t=20cm	m 2	10.00	2,544	25,440	
234 均しコンクリート型枠		m 2	2.00	8,708	17,416	
235 均しコンクリート	18N-8-40(BB) W/C=60%以下	m 3	1.00	48,160	48,160	
236 型枠		m 2	73.00	17,280	1,261,440	
237 コンクリート	24N-12-25(20)(BB) W/C=55%以下	m 3	10.00	34,990	349,900	
238 鉄筋加工組立	SD345 D13	t	1.01	204,300.00	206,343	
239 グレーチング 蓋設置 (1)	1000×1000	枚	4.00	1,594.00	6,376	
240 グレーチング 蓋設置 (2)	1100×1100	枚	1.00	1,594.00	1,594	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
FRPM管					13,676,402	
241 材料費	FRPM管	式	1.00	12,834,805.00	12,834,805	
242 FRPM管敷設（1）	φ1200	m	42.00	6,517.50	273,735	
243 FRPM管敷設（2）	φ1350	m	66.00	6,932.50	457,545	
244 FRPM管敷設（3）	φ500	m	16.00	3,842.50	61,480	
245 FRPM管敷設（4）	φ700	m	5.00	4,610.00	23,050	
246 FRPM管敷設（5）	φ900	m	5.00	5,157.50	25,787	
管路基礎工					2,411,604	
247 材料費	再生砂	式	1.00	620,182.00	620,182	
248 砂基礎		m 3	140.00	3,325	465,500	
249 基礎碎石	再生クラッシュラン t=20cm	m 2	17.00	2,544	43,248	
250 型枠		m 2	43.00	17,280	743,040	
251 コンクリート	21N-8-25(20)(BB) W/C=60%以下	m 3	10.00	40,770	407,700	
252 鉄筋加工組立（1）	SD345 D13	t	0.24	204,300.00	49,032	
253 鉄筋加工組立（2）	SD345 D16	t	0.41	202,200.00	82,902	
作業土工					3,956,589	
254 基面整正		m 2	27.00	871.4	23,527	
255 床掘		m 3	2,000.00	351	702,000	
256 埋戻し（1）	W≧4m	m 3	1,300.00	1,706	2,217,800	
257 埋戻し（2）	1m≦W<4m	m 3	230.00	3,325	764,750	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
258 埋戻し (3)	W<1m	m 3	8. 00	5, 270	42, 160	
259 土砂運搬	施工箇所～仮置場	m 3	240. 00	859. 8	206, 352	
補強工					2, 297, 226	
664 基礎碎石	再生クラッシュラン t=20cm	m 2	3. 00	2, 544	7, 632	
665 均しコンクリート	18N-8-40 (BB) W/C=60%以下	m 3	0. 30	48, 160	14, 448	
666 コンクリート	24N-12-25 (20) (BB) W/C=55%以下	m 3	9. 00	50, 160	451, 440	
667 型枠	躯体コンクリート	m 2	38. 00	17, 280	656, 640	
668 鉄筋加工組立 (1)	SD345 D16	t	0. 58	202, 200. 00	117, 276	
669 鉄筋加工組立 (2)	SD345 D13	t	0. 21	204, 300. 00	42, 903	
670 グレーチング 蓋設置	1400×1400	組	1. 00	3, 217. 00	3, 217	
671 コンクリート削孔	穿孔径φ16mm 穿孔長100mm	孔	60. 00	1, 170	70, 200	
672 材料費	エポキシ樹脂系	式	1. 00	12, 270. 00	12, 270	
673 足場工	手摺先行型枠組足場	掛m 2	70. 00	7, 160. 00	501, 200	
674 下地処理	ウォータージェット工法	m 2	20. 00	21, 000. 00	420, 000	
撤去工					20, 763	
675 既設柵撤去	無筋コンクリート	m 3	1. 00	15, 100. 00	15, 100	
676 無筋コンクリート殻運搬 (1)	施工箇所～仮置場	m 3	1. 00	1, 741	1, 741	
677 コンクリート殻積込	仮置場	m 3	1. 00	244. 2	244	
678 無筋コンクリート殻運搬 (2)	仮置場～再資源化施設	m 3	1. 00	1, 684	1, 684	
679 グレーチング 蓋撤去	1400×1400	組	1. 00	1, 994. 00	1, 994	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
処分費					6,000	
680 無筋コンクリート殻処分		t	3.00	2,000.00	6,000	
作業土工					557,524	
681 床掘		m 3	160.00	351	56,160	
682 埋戻し	1m≦W<4m	m 3	150.00	3,325	498,750	
683 基面整正		m 2	3.00	871.4	2,614	
仮設工					2,505,771	
684 鋼矢板圧入	Ⅲ型 L=10.0m	枚	58.00	22,750.00	1,319,500	
685 鋼矢板引抜き	Ⅲ型 L=10.0m	枚	58.00	12,400.00	719,200	
686 鋼矢板賃料	Ⅲ型 L=10.0m	枚	58.00	1,275.00	73,950	
687 油圧式杭圧入引抜機据付		回	1.00	137,700.00	137,700	
688 油圧式杭圧入引抜機解体		回	1.00	83,960.00	83,960	
689 H形鋼打込み	H300×300×10×15 L=9.5m	本	4.00	23,370.00	93,480	
690 H形鋼引抜き	H300×300×10×15 L=9.5m	本	4.00	9,381.00	37,524	
691 H形鋼杭賃料	H300×300×10×15 L=9.5m	本	4.00	1,878.00	7,512	
692 材料費	横矢板 松材	式	1.00	32,945.00	32,945	
緑地工					15,787,762	
植生工					15,787,762	
張芝					10,802,250	
260 張芝工(1)	全面張	m 2	3,200.00	1,892.00	6,054,400	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
261 張芝工(2)	鹿子張	m 2	3, 530. 00	1, 345. 00	4, 747, 850	
種子吹付					4, 985, 512	
262 種子吹付工		m 2	28, 040. 00	177. 80	4, 985, 512	
飛行場標識工					33, 764, 947	
					11, 246, 109	-22, 518, 838
飛行場標識工					3, 247, 786	
					1, 695, 044	-1, 552, 742
マーキング 消去					1, 172, 444	
693 区画線消去	ウォータージェット式	m	1, 147. 00	910. 00	1, 043, 770	
694 誘導路中心線標識	黒色、実線、w=15cm、常温式	m 2	45. 00	1, 274. 00	57, 330	
695 誘導路縁線標識	黒色、実線、w=15cm、常温式	m 2	23. 00	1, 274. 00	29, 302	
696 情報標識（塗り潰し）	黒色、実線、w=15cm、常温式	m 2	33. 00	1, 274. 00	42, 042	
仮マーキング					90, 706	
697 仮設誘導路禁止標識	黄色、実線、w=1. 8m、ガラスビーズ無、常温	m 2	62. 00	1, 463. 00	90, 706	
マーキング					1, 984, 636	
					431, 894	-1, 552, 742
263 滑走路中心線標識	白色、破線、w=90cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	120. 00	804. 60	96, 552	
			0. 00	804. 60	0	-96, 552
264 滑走路縁線標識	白色、実線、w=90cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	206. 00	804. 60	165, 747	
265 誘導路中心線標識(1)	黄色、実線、w=15cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	141. 00	1, 379. 00	194, 439	
			0. 00	1, 379. 00	0	-194, 439
266 誘導路中心線標識(2)	黄色、破線、w=15cm×2本、ガラスビーズ無、常温式	m 2	33. 00	1, 379. 00	45, 507	
			0. 00	1, 379. 00	0	-45, 507
267 誘導路縁線標識	黄色、実線、w=15cm×2本、ガラスビーズ無、常温式	m 2	193. 00	1, 379. 00	266, 147	
268 接地帯標識	白色、w=300cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	210. 00	804. 60	168, 966	
			0. 00	804. 60	0	-168, 966
269 停止位置標識(1)	黄色、実線、w=30cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	62. 00	1, 463. 00	90, 706	
			0. 00			

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
270 停止位置標識(2)	黄色、破線、w=30cm、ガラスビーズ無、常温式	m ²	31.00	1,463.00	45,353	-45,353
			0.00	1,463.00	0	
271 停止位置案内標識(1)	文字、白色、ガラスビーズ無、常温式	m ²	72.00	2,497.00	179,784	-179,784
			0.00	2,497.00	0	
272 停止位置案内標識(2)	背景、赤色、ガラスビーズ無、常温式	m ²	244.00	2,762.00	673,928	-673,928
			0.00	2,762.00	0	
273 停止位置案内標識(3)	縁、黒色、ガラスビーズ無、常温式	m ²	29.00	1,983.00	57,507	-57,507
			0.00	1,983.00	0	
SP47標識書換え					266,926	
マーキング消去					168,098	
274 区画線消去	ウォータージェット式 コンクリート舗装上	m	179.00	939.10	168,098	
マーキング					98,828	
275 ERA標識	赤色、実線、w=15cm、ガラスビーズ無、常温式	m ²	32.00	2,223.00	71,136	
276 ガイドライン・停止バー・停止バー補助標識	黄色、実線、w=30cm、ガラスビーズ入、常温式	m ²	8.00	1,503.00	12,024	
277 停止バー補助標識	白色、実線、w=30cm、ガラスビーズ入、常温式	m ²	0.50	1,373.00	686	
278 ガイドライン・停止バー・停止バー補助標識	黒色、実線、w=30cm、ガラスビーズ入、常温式	m ²	9.00	1,398.00	12,582	
279 スポット番号標識 文字	黄色、文字、ガラスビーズ入、常温式	m ²	0.90	2,667.00	2,400	
国際エプロン標識書換					30,014,015	-20,966,096
					9,047,919	
マーキング消去					27,382,277	-20,624,514
					6,757,763	
698 区画線消去	ウォータージェット式 コンクリート舗装上	m				

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
702 導入線標識(3)	黄色、実線、w=45cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	32.00	935.30	29,929	
703 導入線標識(4)	黄色、破線、w=30cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	111.00	935.30	103,818	
704 誘導路縁線標識	黄色、実線、w=15cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	144.00	1,379.00	198,576	
705 黒縁	黒色、実線、w=15cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	412.00	1,274.00	524,888	
		m 2	159.00	1,274.00	202,566	-322,322
706 スポット番号標識(1)	黄色、実線、w=30cm換算、常温式	m 2	150.00	935.30	140,295	
707 スポット番号標識(2)	黒色、実線、w=15cm換算、常温式	m 2	392.00	1,274.00	499,408	
708 情報標識(1)	黄色、実線、w=15cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	137.00	1,379.00	188,923	
709 情報標識(2)	黒色、実線、w=15cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	48.00	1,274.00	61,152	
710 エプロン境界標識	赤色、実線、w=30cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	326.00	1,070.00	348,820	
711 ERA標識	赤色、破線、w=30cm、ガラスビーズ無、常温式	m 2	18.00	1,070.00	19,260	
		m 2	0.00	1,070.00	0	-19,260
GPHOLDライン書換					236,220	
マーキング 消去					161,070	
712 区画線消去		m	177.00	910.00	161,070	
マーキング					75,150	
713 GPHOLDライン新設	黄色、実線、w=30cm、ガラスビーズ有、常温式	m 2	50.00	1,503.00	75,150	
付帯施設工					168,351,673	
					239,487,065	71,135,392
撤去工					8,472,067	
					11,129,727	2,657,660
基台撤去					3,822,891	
					4,428,321	605,430
280 基台撤去(1)	FL-A型	基	80.00	2,515.00	201,200	
281 基台撤去(2)	地上型	基	39.00	1,470.00	57,330	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
282 基台撤去ホーリング	TCLL 235φ×145.8H	孔	24.00	13,700.00	328,800	
283 無筋コンクリート取壊し	コンクリートベース、ハンドホール、マンホール	m ³	13.00	15,100.00	196,300	
284 無筋コンクリート殻運搬(1)	施工箇所～仮置場	m ³	13.00	1,741	22,633	
285 無筋コンクリート殻積込	仮置場	m ³	13.00	244.2	3,174	
286 無筋コンクリート殻運搬(2)	仮置場～再資源化施設	m ³	13.00	1,684	21,892	
287 アスファルト舗装版切断	t=15cmを超え30cm以下	m	310.00	1,953	605,430	
288 はつり清掃	配管溝部	m ³	620.00	1,953	1,210,860	605,430
289 はつり殻集積	施工箇所	m ³	4.00	590,800.00	2,363,200	
290 アスファルト殻運搬(1)	施工箇所～仮置場	m ³	4.00	2,179	8,716	
291 アスファルト殻積込	仮置場	m ³	4.00	1,626	6,504	
292 アスファルト殻積込	仮置場	m ³	4.00	244.2	976	
292 アスファルト殻運搬(2)	仮置場～再生資源化施設	m ³	4.00	1,684	6,736	
電線管撤去					2,471,707	
293 配管用炭素鋼鋼管撤去(1)	SGP32A(白錆無し、配管溝)	m	1,717.00	980.00	1,682,660	
294 配管用炭素鋼鋼管撤去(2)	SGP32A(白錆無し、地中)	m	887.00	343.00	304,241	
295 配管用炭素鋼鋼管撤去(3)	SGP65A(白錆無し、地中)	m	305.00	490.00	149,450	
296 配管用炭素鋼鋼管撤去(4)	SGP80A(白錆無し、地中)	m	347.00	588.00	204,036	
297 波付硬質合成樹脂管撤去	FEP80	m	536.00	245.00	131,320	
処分費					75,600	
298 コンクリート殻処分	無筋コンクリート	t	31.00	2,000.00	62,000	
299 アスファルト殻処分		t	8.00	1,700.00	13,600	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配線溝処理					1,477,813	
300 配管溝充填(1)	80W×161.8H 流動性ｱｽﾌｧﾙﾄ充填	m	309.00	4,675.00	1,444,575	
301 配管溝充填(2)	人力施工 路盤材 RC-40	m 3	2.00	13,290	26,580	
302 材料費	RC-40	式	1.00	6,658.00	6,658	
作業土工					624,056	
303 床掘(1)	人力施工	m 3	1.00	18,300	18,300	
304 床掘(2)	機械施工 MH部	m 3	130.00	433.1	56,303	
305 埋戻し	機械施工 MH部	m 3	150.00	3,325	498,750	
306 土砂積込	仮置場	m 3	30.00	283.1	8,493	
307 土砂等運搬	仮置場②～施工箇所	m 3	30.00	1,407	42,210	
舗装復旧工					0	
					2,052,230	2,052,230
901 上層路盤(1)-1	再生ｱｽﾌｧﾙﾄ安定処理 t=22cm(人力施工)：t=15cm×2層	m 2	0.00 133.00	0 3,260	0 433,580	433,580
902 上層路盤(1)-2	再生ｱｽﾌｧﾙﾄ安定処理 t=22cm(人力施工)：t=6cm×2層	m 2	0.00 266.00	0 2,201	0 585,466	585,466
903 上層路盤(2)-1	再生ｱｽﾌｧﾙﾄ安定処理 t=12cm(人力施工)：t=6cm×1層	m 2	0.00 61.00	0 2,223	0 135,603	135,603
904 上層路盤(2)-2	再生ｱｽﾌｧﾙﾄ安定処理 t=12cm(人力施工)：t=6cm×1層	m 2	0.00 61.00	0 2,201	0 134,261	134,261
905 上層路盤(3)	再生ｱｽﾌｧﾙﾄ安定処理 t=2cm(人力施工)	m 2	0.00 1.00	0 2,893	0 2,893	2,893
906 基層(1)	再生粗粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 t=8cm	m 2	0.00 133.00	0.00 3,928.61	0 522,505	522,505
907 基層(2)	再生粗粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 t=8cm	m 2	0.00 61.00	0.00 3,532.61	0 215,489	215,489
908 基層(3)	再生粗粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 t=8cm	m 2	0.00 1.00	0.00 3,928.61	0 3,928	3,928
909 タックコート	PKM-T-Q(0.3L/m2)	m 2	0.00 195.00	0.00 94.90	0 18,505	18,505

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
379 基礎碎石	再生クラッシャー t=15cm	m 2	9.00	2,371	21,339	
380 基礎型枠		m 2	2.00	8,708	17,416	
381 基礎コンクリート打設	18N-12-25BB W/C60%以下	m 3	0.40	48,160	19,264	
マンホールB型					4,409,097	
382 材料費		式	1.00	46,000.00	46,000	
383 基礎碎石	再生クラッシャー t=15cm	m 2	22.00	2,371	52,162	
384 基礎型枠		m 2	6.00	8,708	52,248	
385 基礎コンクリート打設	18N-12-25BB W/C60%以下	m 3	1.00	48,160	48,160	
386 鉄筋加工組立	SD345 D13	t	3.49	204,300.00	713,007	
387 型枠		m 2	141.00	17,280	2,436,480	
388 コンクリート打設	24N-15-25 (20) BB W/C55%以下	m 3	24.00	35,260	846,240	
389 鉄蓋設置		枚	3.00	71,600.00	214,800	
ハットホールA型					563,582	
390 基礎碎石	再生クラッシャー t=10cm	m 2	2.00	2,199	4,398	
391 型枠		m 2	7.00	15,670	109,690	
392 コンクリート打設	18N-12-25BB W/C60%以下	m 3	0.60	51,490	30,894	
393 鉄蓋設置		枚	2.00	209,300.00	418,600	
ハットホールB型					450,763	
394 基礎碎石	再生クラッシャー t=10cm	m 2	2.00	2,199	4,398	
395 型枠		m 2	6.00	15,670	94,020	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
396 コンクリート打設	18N-12-25BB W/C60%以下	m 3	0. 50	51, 490	25, 745	
397 鉄蓋設置		枚	2. 00	163, 300. 00	326, 600	
ハントホールC型					96, 308	
398 基礎碎石	再生クラッシュラン t=10cm	m 2	0. 60	2, 199	1, 319	
399 型枠		m 2	2. 00	15, 670	31, 340	
400 コンクリート打設	18N-12-25BB W/C60%以下	m 3	0. 10	51, 490	5, 149	
401 鉄蓋設置		枚	1. 00	58, 500. 00	58, 500	
ハントホールD型					1, 232, 430	
402 基礎碎石	再生クラッシュラン t=10cm	m 2	10. 00	2, 199	21, 990	
403 型枠		m 2	38. 00	15, 670	595, 460	
404 コンクリート打設	18N-12-25BB W/C60%以下	m 3	2. 00	51, 490	102, 980	
405 鉄蓋設置		枚	20. 00	25, 600. 00	512, 000	
マンホール・ハントホール嵩上					914, 200	
406 材料費	調整リング、嵩上材	式	1. 00	914, 200. 00	914, 200	
作業土工					6, 136, 822	
407 床掘(1)	人力施工	m 3	20. 00	18, 300	366, 000	
408 床掘(2)	機械施工 小規模	m 3	110. 00	3, 425	376, 750	
409 床掘(3)	機械施工	m 3	1, 400. 00	351	491, 400	
410 埋戻し(1)	人力施工	m 3	10. 00	13, 290	132, 900	
411 埋戻し(2)	機械施工 小規模	m 3	100. 00	6, 594	659, 400	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
412 埋戻し(3)	1m≦W<4m	m 3	1,200.00	3,325	3,990,000	
413 土砂等運搬	施工箇所～仮置場	m 3	140.00	859.8	120,372	
撤去工					14,600,895	
414 アスファルト舗装版切断	t=15cmを超え30cm以下	m	320.00	1,953	624,960	
415 はつり清掃	配管溝部	m 3	23.00	590,800.00	13,588,400	
416 はつり殻集積	施工箇所	m 3	23.00	2,179	50,117	
417 アスファルト舗装版破碎	t=15cmを超え35cm以下	m 2	114.00	1,246	142,044	
418 アスファルト殻運搬(1)	施工箇所～仮置場	m 3	52.00	1,829	95,108	
419 アスファルト殻積込	仮置場	m 3	52.00	244.2	12,698	
420 アスファルト殻運搬(2)	仮置場～再生資源化施設	m 3	52.00	1,684	87,568	
処分費					202,300	
421 アスファルト殻処分		t	119.00	1,700.00	202,300	
消防水利施設工					32,015,483	
作業土工					3,973,468	
714 床掘り		m 3	700.00	821.1	574,770	
715 埋戻し	1m≦W<4m	m 3	320.00	3,325	1,064,000	
716 材料費		m 3	260.00	2,880.00	748,800	
717 置換え土	R C-40	m 3	200.00	1,706	341,200	
718 土砂等運搬	施工箇所～仮置場	m 3	700.00	1,691	1,183,700	
719 基面整正		m 2	70.00	871.4	60,998	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
737 切梁・腹起し設置・撤去	H-400×400×13×21、H-350×350×12×19、H-300×300×10×15	t	18.50	83,540.00	1,545,490	
738 山留材賃料	H-400×400×13×21、H-350×350×12×19、H-300×300×10×15	t	18.46	43,050.00	794,703	
舗装工					779,284	
アスファルト舗装工					779,284	
739 掘削		m 3	80.00	422.3	33,784	
740 表層	再生密粒度7スファルト混合物 t=5cm	m 2	212.00	1,733	367,396	
741 プライムコート	PK-3 (0.8L/m2)	m 2	212.00	103.70	21,984	
742 上層路盤	RM-30 t =15cm	m 2	212.00	872.74	185,020	
743 下層路盤	再生クラッシャーラン t=15cm	m 2	212.00	790.54	167,594	
744 散水車		m 2	424.00	8.269	3,506	
仮設工					8,692,320	
交通管理工					8,692,320	
交通誘導警備員					8,692,320	
422 保安要員	新Bゲート	人日	312.00	27,860.00	8,692,320	
【a-2工区】					96,848,630 99,061,726	2,213,096
空港土工					2,592,946 2,602,711	9,765
土工					2,592,946 2,602,711	9,765
掘削工					44,115	
423 掘削		m 3	150.00	294.1	44,115	
盛土工					430,388 440,153	9,765

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
484 横方向施工目地(JT-10)	ﾀﾞｳﾍﾙﾊﾟｰ(1/2) ソケット無し φ42mm L=400mm	m	15.00	1,950.00	29,250	
485 削孔(JT-4)	φ53 L=400mm	孔	171.00	3,554	607,734	
排水構造物工					1,161,927	
路床排水工					1,161,927	
路床排水工（Aﾀｲﾌﾟ）					693,385	
486 材料費	吸出防止シート	式	1.00	9,625.00	9,625	
487 管布設	VU管 φ200有孔管	m	70.00	3,688	258,160	
488 フィルター材敷設	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m 3	40.00	10,640	425,600	
路床排水工（Bﾀｲﾌﾟ）					123,042	
489 材料費	フィルター材	式	1.00	43,914.00	43,914	
490 フィルター材敷設	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m 3	12.00	6,594	79,128	
路床排水工（Cﾀｲﾌﾟ）					21,620	
491 材料費	フィルター材	式	1.00	8,432.00	8,432	
492 フィルター材敷設	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	m 3	2.00	6,594	13,188	
作業土工					323,880	
493 床掘		m 3	60.00	3,425	205,500	
494 土砂等運搬	施工箇所～仮置場	m 3	60.00	1,973	118,380	
飛行場標識工					4,104,600	
飛行場標識工					4,104,600	
マーキング消去					2,972,893	

積算内訳表

令和5年度福岡空港滑走路増設滑走路新設外工事(変更第3回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土工					7,341,621	
作業土工					679,141	
518 土砂積込	別件工事仮置場	m 3	0.00	204.8	0	
519 土砂等運搬	施工箇所～n工区	m 3	590.00	664.4	391,996	
800 掘削		m 3	630.00	422.3	266,049	
801 路床盛土		m 3	40.00	527.4	21,096	
路床改良					6,662,480	
520 路床改良(1)	路床改良(t=73cm)改良土CBR20%	m 2	1,430.00	2,112	3,020,160	
521 路床改良(2)	路床改良(t=88cm)改良土CBR20%	m 2	1,230.00	2,356	2,897,880	
802 路床改良(3)	路床改良(t=65cm)改良土CBR20%	m 2	270.00	1,982	535,140	
803 路床改良(4)	路床改良(t=83cm)改良土CBR20%	m 2	92.00	2,275	209,300	
空港舗装工					55,980,202	
無筋コンクリート舗装工					51,021,706	
保護コンクリート打設工					828,910	
804 コンクリートベース型枠		m 2	16.00	17,280	276,480	
805 コンクリート	18N-12-25(BB) W/C=60%以下	m 3	10.00	49,830	498,300	
806 材料費	埋設標識シート W-150 2倍	式	1.00	25,500.00	25,500	
807 埋設標識シート敷設	埋設標識シート W-150 2倍	m	146.00	196.10	28,630	
路盤工					2,604,474	
522 上層路盤	再生粒調碎石 t=15cm	m 2	3,020.00	854.14	2,579,502	

