

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 3 年 度

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事（第2次）（変更）

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 18-12-21-012

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					1,253,648,179	
					1,268,605,429	14,957,250
【用地造成 f 工区】					1,253,648,179	
					1,268,605,429	14,957,250
構造物撤去工					19,764,839	
					26,727,697	6,962,858
舗装取壊工【Step1】					3,390,393	
アスファルト舗装版切断					34,118	
1-1 アスファルト舗装版切断(1)	t=15cm以下	m	30.00	550.3	16,509	
1-2 アスファルト舗装版切断(2)	t=15cm以下	m	32.00	550.3	17,609	
アスファルト舗装版取壊し					1,981,236	
1-3 アスファルト舗装版撤去・積込(1)	t=15cm以下	m ²	2,120.00	531.5	1,126,780	
1-4 アスファルト舗装版撤去・積込(2)	t=15cm以下	m ²	269.00	833.5	224,211	
1-5 アスファルト舗装版撤去・積込(3)	t=15cm以下	m ²	183.00	531.5	97,264	
1-6 アスファルト殻運搬(1)	施工場所～仮置場	m ³	13.00	1,695	22,035	
1-7 アスファルト殻積込		m ³	13.00	231	3,003	
1-8 アスファルト殻運搬(2)	施工場所～再生資源化施設	m ³	212.00	2,127	450,924	
1-9 アスファルト殻運搬(3)	仮置場～再生資源化施設	m ³	13.00	1,441	18,733	
1-10 アスファルト殻運搬(4)	施工場所～再生資源化施設	m ³	18.00	2,127	38,286	
コンクリート舗装版取壊し					283,239	

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-11 コンクリート舗装版破碎・積込	t=15cm以下	m 2	167.00	1,192	199,064
1-12 無筋コンクリート殻運搬(1)	施工場所～仮置場	m 3	25.00	1,695	42,375
1-13 無筋コンクリート殻積込		m 3	25.00	231	5,775
1-14 無筋コンクリート殻運搬(2)	仮置場～再生資源化施設	m 3	25.00	1,441	36,025
殻処分					1,091,800
1-15 アスファルト殻処分費(1)		t	542.00	1,700.00	921,400
1-16 アスファルト殻処分費(2)		t	32.00	1,700.00	54,400
1-17 無筋コンクリート殻処分費		t	58.00	2,000.00	116,000
舗装取壊工【Step2】					2,197,445
アスファルト舗装版切断					279,249
1-18 アスファルト舗装版切断(1)	t=15cm以下	m	32.00	550.3	17,609
1-19 アスファルト舗装版切断(2)	t=15cm以下	m	310.00	844	261,640
アスファルト舗装版取壊し					1,357,196
1-20 アスファルト舗装版撤去・積込(1)	t=15cm以下	m 2	178.00	531.5	94,607
1-21 アスファルト舗装版撤去・積込(2)	t=15cm以下	m 2	972.00	833.5	810,162
1-22 アスファルト殻運搬(1)	施工場所～仮置場	m 3	123.00	1,695	208,485
1-23 アスファルト殻積込		m 3	123.00	231	28,413
1-24 アスファルト殻運搬(2)	施工場所～再生資源化施設	m 3	18.00	2,127	38,286

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-25 アスファルト殻運搬(3)	仮置場～再生資源化施設	m ³	123.00	1,441	177,243
殻処分					561,000
1-26 アスファルト殻処分費(1)		t	42.00	1,700.00	71,400
1-27 アスファルト殻処分費(2)		t	288.00	1,700.00	489,600
構造物取壊し工【Step1】					10,877,017
構造物撤去工					7,471,944
1-28 既設加ハート取壊し・積込(1)	有筋コンクリート	m ³	214.00	17,100.00	3,659,400
1-29 既設加ハート取壊し・積込(2)	有筋コンクリート	m ³	45.00	25,960.00	1,168,200
1-30 コンクリート舗装版切断	t=15cm以下	m	3.00	1,501	4,503
1-31 既設皿型排水溝取壊し・積込	無筋コンクリート	m ³	4.00	14,410.00	57,640
1-32 既設柵取壊し・積込(1)	有筋コンクリート	m ³	11.00	25,960.00	285,560
1-33 既設柵取壊し・積込(2)	無筋コンクリート	m ³	0.70	14,410.00	10,087
1-34 コンクリート切断	t=35cm以下	m	5.00	106,287.25	531,436
1-35 FRPM管撤去	1,200	m	98.00	3,035.00	297,430
1-36 有筋コンクリート殻運搬(1)	施工場所～仮置場	m ³	56.00	1,224	68,544
1-37 無筋コンクリート殻運搬(1)	施工場所～仮置場	m ³	5.00	1,224	6,120
1-38 廃プラ材積込・運搬(1)	施工場所～仮置場	回	11.00	11,410	125,510
1-39 有筋コンクリート殻積込		m ³	56.00	231	12,936

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-40 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ殻積込		m 3	5.00	231	1,155
1-41 有筋ｺﾝｸﾘｰﾄ殻運搬(2)	施工場所～再生資源化施設	m 3	214.00	4,322	924,908
1-42 有筋ｺﾝｸﾘｰﾄ殻運搬(3)	仮置場～再生資源化施設	m 3	56.00	4,322	242,032
1-43 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ殻運搬(2)	仮置場～再生資源化施設	m 3	5.00	1,441	7,205
1-44 廃ﾌﾟﾗ材積込・運搬(2)	仮置場～再生資源化施設	回	11.00	6,298	69,278
殻処分					908,200
1-45 有筋ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分費		m 3	269.00	3,000.00	807,000
1-46 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処分費		t	11.00	2,000.00	22,000
1-47 廃ﾌﾟﾗ材処分費		t	22.00	3,600.00	79,200
作業土工					2,496,873
1-48 床掘(1)		m 3	910.00	275.7	250,887
1-49 床掘(2)		m 3	740.00	376.9	278,906
1-50 埋戻し(1)	W 4m	m 3	1,400.00	463.8	649,320
1-51 埋戻し(2)	W 4m	m 3	240.00	624	149,760
1-52 埋戻し(3)	W 4m	m 3	730.00	1,600	1,168,000
構造物取壊し工【Step2】					3,299,984
構造物撤去工					710,104
1-53 FRPM管撤去	600	m	284.00	1,950.50	553,942

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-54 廃プラ材積込・運搬(1)	施工場所～仮置場	回	6.00	16,580	99,480	
1-55 廃プラ材積込・運搬(2)	仮置場～再生資源化施設	回	9.00	6,298	56,682	
穀処分					57,600	
1-56 廃プラ材処分費		t	16.00	3,600.00	57,600	
作業土工					2,532,280	
1-57 床掘		m ³	1,200.00	376.9	452,280	
1-58 埋戻し	W 4m	m ³	1,300.00	1,600	2,080,000	
構造物取壊し工					0	
構造物撤去工					6,962,858	6,962,858
					0	
					6,929,358	6,929,358
1-271 アスファルト削孔(1)	235、H=325.1	孔	0.00	0.00	0	
			14.00	23,500.00	329,000	329,000
1-272 アスファルト削孔(2)	270、H=111.5	孔	0.00	0.00	0	
			3.00	12,700.00	38,100	38,100
1-273 アスファルト舗装版切断(1)	t=40cm以下	m	0.00	0	0	
			230.00	3,090	710,700	710,700
1-274 アスファルト舗装版切断(2)	t=15cm以下	m	0.00	0	0	
			140.00	844	118,160	118,160
1-275 機械はつり(1)	配管溝部(アスファルト殻)	m ³	0.00	0.00	0	
			6.00	154,600.00	927,600	927,600
1-276 機械はつり(2)	基台部(アスファルト殻)	m ³	0.00	0.00	0	
			0.08	206,300.00	16,504	16,504
1-277 取壊し殻積込(1)		m ³	0.00	0	0	
			6.00	316.7	1,900	1,900
1-278 既設基台取壊し・積込	無筋コンクリート 人力施工	m ³	0.00	0.00	0	
			0.20	49,540.00	9,908	9,908
1-279 既設ハトホル取壊し・積込	無筋コンクリート 機械施工	m ³	0.00	0.00	0	
			2.00	14,410.00	28,820	28,820

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-280 基台撤去	FL-A型		0.00	0.00	0	
		個	14.00	7,289.00	102,046	102,046
1-281 配管撤去(1)	SGP32A(柵無し)		0.00	0.00	0	
		m	527.00	308.00	162,316	162,316
1-282 配管撤去(2)	SGP40A(柵無し)		0.00	0.00	0	
		m	42.00	352.00	14,784	14,784
1-283 基台撤去跡復旧(1)	235 密粒度アスコン(13) t=32.5cm		0.00	0.00	0	
		m	5.00	8,036.00	40,180	40,180
1-284 基台撤去跡復旧(2)	320 密粒度アスコン(13) t=5cm		0.00	0.00	0	
		m	0.50	15,030.00	7,515	7,515
1-285 基台撤去跡復旧(3)	350 密粒度アスコン(13) t=5cm		0.00	0.00	0	
		m	0.30	23,090.00	6,927	6,927
1-286 材料費(配管溝充填材)	再生粒度調整碎石		0.00	0.00	0	
		式	1.00	2,548.00	2,548	2,548
1-287 配線溝充填(1)	路盤部 再生粒度調整碎石		0.00	0	0	
		m ³	0.70	12,460	8,722	8,722
1-288 配線溝充填(2)	アスファルト部 グ-アスファルト		0.00	0.00	0	
		m	230.00	17,790.00	4,091,700	4,091,700
1-289 配線溝充填(3)	アスファルト部 グ-アスファルト		0.00	0.00	0	
		m	95.00	2,742.00	260,490	260,490
1-290 取壊し殻運搬	施工場所～仮置場		0.00	0	0	
		m ³	8.00	1,224	9,792	9,792
1-291 スクラップ材積込・運搬(1)	施工箇所～仮置場		0.00	0	0	
		回	1.00	14,470	14,470	14,470
1-292 取壊し殻積込(2)			0.00	0	0	
		m ³	8.00	231	1,848	1,848
1-293 アスファルト殻運搬	仮置場～再生資源化施設		0.00	0	0	
		m ³	6.00	1,441	8,646	8,646
1-294 無筋コンクリート殻運搬	仮置場～再生資源化施設		0.00	0	0	
		m ³	2.00	1,441	2,882	2,882
1-295 スクラップ材積込・運搬(2)	施工箇所～仮置場		0.00	0	0	
		回	1.00	13,800	13,800	13,800
殻処分					0	
					33,500	33,500
1-296 アスファルト殻処分費			0.00	0.00	0	
		t	15.00	1,700.00	25,500	25,500

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-297 無筋コンクリート殻処分費		t	0.00	0.00	0	
			4.00	2,000.00	8,000	8,000
空港舗装工					62,109,637	
アスファルト舗装工					62,109,637	
路床改良					17,832,574	
1-59 路床改良(1)-1	セメント安定処理 t=180cm (t=100cm 1層)	m ²	425.00	2,048	870,400	
1-60 路床改良(1)-2	セメント安定処理 t=180cm (t=80cm 1層)	m ²	425.00	1,773	753,525	
1-61 路床改良(2)-1	セメント安定処理 t=180cm (t=100cm 1層)	m ²	1,100.00	2,258	2,483,800	
1-62 路床改良(2)-2	セメント安定処理 t=180cm (t=80cm 1層)	m ²	1,100.00	1,983	2,181,300	
1-63 路床改良(3)	セメント安定処理 t=200cm (100cm 2層)	m ²	4,740.00	2,048	9,707,520	
1-64 路床改良(4)	セメント安定処理 t=100cm	m ²	692.00	2,048	1,417,216	
1-65 防塵処理(1)	プライムコート PK-3 (0.8L/m ²)	m ²	3,490.00	91.01	317,624	
1-66 防塵処理(2)	プライムコート PK-3 (0.8L/m ²)	m ²	1,100.00	91.99	101,189	
滑走路本体					21,782,596	
1-67 下層路盤(1)	再生クワッチャラン t=41cm 3層	m ²	732.00	1,373	1,005,036	
1-68 下層路盤(2)	再生クワッチャラン t=41cm 3層	m ²	1,440.00	1,796	2,586,240	
1-69 散水車運転(1)		m ²	2,200.00	4.946	10,881	
1-70 散水車運転(2)		m ²	4,310.00	7.563	32,596	
1-71 プライムコート(1)	PK-3 (0.8L/m ²)	m ²	661.00	91.01	60,157	

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-72 プライムコート(2)	PK-3 (0.8L/m ²)	m ²	1,360.00	91.99	125,106
1-73 上層路盤(1)	再生アスファルト安定処理 t=7cm	m ²	661.00	1,667	1,101,887
1-74 上層路盤(2)	再生アスファルト安定処理 t=7cm	m ²	1,360.00	1,863	2,533,680
1-75 タックコート(1)	PKM-T-Q (0.3L/m ²)	m ²	602.00	88.74	53,421
1-76 タックコート(2)	PKM-T-Q (0.3L/m ²)	m ²	1,290.00	89.32	115,222
1-77 上層路盤(3)	再生アスファルト安定処理 t=8cm	m ²	602.00	1,882	1,132,964
1-78 上層路盤(4)	再生アスファルト安定処理 t=8cm	m ²	1,290.00	2,090	2,696,100
1-79 タックコート(3)	PKM-T-Q (0.3L/m ²)	m ²	543.00	88.74	48,185
1-80 タックコート(4)	PKM-T-Q (0.3L/m ²)	m ²	1,230.00	89.32	109,863
1-81 上層路盤(5)	再生アスファルト安定処理 t=8cm	m ²	543.00	1,882	1,021,926
1-82 上層路盤(6)	再生アスファルト安定処理 t=8cm	m ²	1,230.00	2,090	2,570,700
1-83 タックコート(5)	PKM-T-Q (0.3L/m ²)	m ²	484.00	88.74	42,950
1-84 タックコート(6)	PKM-T-Q (0.3L/m ²)	m ²	1,160.00	89.32	103,611
1-85 基層(1)	再生粗粒度アスコン(20) t=6cm	m ²	484.00	1,520	735,680
1-86 基層(2)	再生粗粒度アスコン(20) t=6cm	m ²	1,160.00	1,695	1,966,200
1-87 タックコート(7)	PKM-T-Q (0.3L/m ²)	m ²	425.00	88.74	37,714
1-88 タックコート(8)	PKM-T-Q (0.3L/m ²)	m ²	1,100.00	89.32	98,252
1-89 表層(1)	密粒度アスコン(20) t=8cm	m ²	425.00	2,209	938,825

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-90 表層(2)	密粒度アスコン(20) t=8cm	m ²	1,100.00	2,414	2,655,400
誘導路本体					20,379,676
1-91 下層路盤	再生クワッチャン t=45cm 3層	m ²	2,140.00	1,477	3,160,780
1-92 散水車運転		m ²	6,410.00	4.946	31,703
1-93 プライムコート	PK-3(0.8L/m ²)	m ²	2,130.00	91.01	193,851
1-94 上層路盤(1)	再生アスファルト安定処理 t=7cm	m ²	2,130.00	1,648	3,510,240
1-95 タックコート(1)	PKM-T-Q(0.3L/m ²)	m ²	2,210.00	88.74	196,115
1-96 上層路盤(2)	再生アスファルト安定処理 t=7cm	m ²	2,210.00	1,648	3,642,080
1-97 タックコート(2)	PKM-T-Q(0.3L/m ²)	m ²	2,290.00	88.74	203,214
1-98 基層	再生粗粒度アスコン(20) t=7cm	m ²	2,290.00	1,745	3,996,050
1-99 タックコート(3)	PKM-T-Q(0.3L/m ²)	m ²	2,370.00	88.74	210,313
1-100 表層	密粒度アスコン(20) t=8cm	m ²	2,370.00	2,209	5,235,330
誘導路ショルダー(1)					970,459
1-101 下層路盤	再生クワッチャン t=19cm	m ²	328.00	596.5	195,652
1-102 上層路盤	再生粒度調整碎石 t=20cm 2層	m ²	329.00	833.8	274,320
1-103 散水車運転		m ²	986.00	4.946	4,876
1-104 プライムコート	PK-3(0.8L/m ²)	m ²	328.00	91.01	29,851
1-105 表層	密粒度アスコン(13) t=5cm	m ²	328.00	1,420	465,760

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

誘導路ショルダー(2)					1,144,332	
1-106 下層路盤	再生クマツチャラン t=10cm	m ²	384.00	362.2	139,084	
1-107 上層路盤	再生粒度調整碎石 t=25cm 2層	m ²	386.00	991.4	382,680	
1-108 散水車運転		m ²	1,160.00	4.946	5,737	
1-109 プライムコート	PK-3 (0.8L/m ²)	m ²	386.00	91.01	35,129	
1-110 表層	密粒度アスコン (13) t=5cm	m ²	386.00	1,507	581,702	
空港土工					4,791,845	
切土工					2,073,720	
土砂掘削					2,073,720	
1-111 掘削(1)		m ³	5,300.00	255.6	1,354,680	
1-112 掘削(2)		m ³	1,800.00	337.9	608,220	
1-113 掘削(3)		m ³	30.00	3,694	110,820	
盛土工					2,718,125	
路体・路床盛土					1,476,970	
1-114 路体盛土		m ³	10.00	1,226	12,260	
1-115 路床盛土(1)		m ³	2,900.00	303.1	878,990	
1-116 路床盛土(2)		m ³	1,200.00	488.1	585,720	
土砂運搬処理工					1,241,155	

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-117 土砂運搬(1)	施工場所～仮置場	m ³	2,040.00	448.5	914,940	
1-118 土砂運搬(2)	施工場所～仮置場	m ³	530.00	615.5	326,215	
排水構造物工					40,085,073	
排水工【Step1】					40,057,833	-27,240
管渠工					23,422,365	
					23,395,125	-27,240
1-119 材料費	FRPM管、再生砂、再生クワッチャン	式	1.00	10,871,204.00	10,871,204	
1-120 FRPM管布設	1,200 外圧2種	m	132.00	3,350.00	442,200	
1-121 砂基礎敷設	砂	m ³	88.00	3,347	294,536	
1-122 碎石基礎敷設	碎石	m ³	200.00	1,720	344,000	
接続柵工					971,160	
1-123 材料費	グレーチング蓋、ステップ	式	1.00	156,540.00	156,540	
1-124 基礎碎石工	再生クワッチャン t=20cm	m ²	4.00	1,390	5,560	
1-125 均シコンクリート型枠		m ²	0.80	4,138	3,310	
1-126 均シコンクリート打設	18N-8-40 (BB) W/C=60%以下	m ³	0.40	25,240	10,096	
1-127 足場工		掛m ²	60.00	3,722.00	223,320	
1-128 支保工		空m ³	2.00	4,306.00	8,612	
1-129 鉄筋加工組立	SD345 D13	t	0.47	153,400.00	72,098	
1-130 型枠		m ²	40.00	8,181	327,240	

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-131 コンクリート打設	24N-12-20 (BB) W/C=55%以下	m ³	6.00	27,240	163,440	
1-132 グレチング 蓋設置	1,000 T-25荷重 226kg	組	1.00	944.10	944	
既設水路充填工					7,921,532	
1-133 材料費	樹脂カプセル、流動化処理土、鉄筋、埋設型枠	式	1.00	5,550,080.00	5,550,080	
1-134 既設水路充填	流動化処理材	m ³	564.00	3,900.70	2,199,994	
1-135 型枠		m ²	6.00	8,181	49,086	
1-136 コンクリート打設	24N-12-25 (20) (BB) W/C=55%以下	m ³	2.00	27,240	54,480	
1-137 鉄筋加工組立	SD345 D13	t	0.09	153,400.00	13,806	
1-138 アカ工	削孔 16mm 削孔長100mm	孔	96.00	563.4	54,086	
皿型排水溝復旧					427,894	
1-139 基礎砕石	再生クランチャラン t=15cm	m ²	29.00	2,066	59,914	-27,240
1-140 型枠		m ²	3.00	14,780	44,340	
1-141 コンクリート打設	21N-8-40 (BB) W/C=60%以下	m ³	4.00	80,910	323,640	
作業土工					296,400	-27,240
1-142 床掘		m ³	1,900.00	275.7	523,830	
1-143 基面整正(1)		m ²	300.00	409.6	122,880	
1-144 基面整正(2)		m ²	30.00	816.8	24,504	
1-145 埋戻し	W 4m	m ³	1,500.00	911	1,366,500	

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

土砂運搬処理工						112, 125
1-146 土砂運搬	仮置場～施工箇所	m 3	250.00	448.5		112, 125
仮排水工【Step1】						9, 997, 351
仮排水管						7, 269, 511
1-147 材料費	高密度ポリエチレン管、再生クワッチャツ	式	1.00	6, 343, 519.00		6, 343, 519
1-148 高密度ポリエチレン管敷設(1)	1, 200	m	60.00	3, 350.00		201, 000
1-149 高密度ポリエチレン管敷設(2)	1, 200	m	17.00	6, 067.50		103, 147
1-150 砕石基礎敷設(1)	砕石	m 3	43.00	3, 347		143, 921
1-151 砕石基礎敷設(2)	砕石	m 3	13.00	6, 171		80, 223
1-152 土留め板設置		m 2	7.00	4, 467.00		31, 269
1-153 土のう製作・設置		袋	242.00	630.40		152, 556
1-154 土木シート敷設		m 2	5.00	975.2		4, 876
1-155 無収縮珪砂充填		構造物	1.00	209, 000.00		209, 000
仮排水路						1, 050, 027
1-156 土のう製作・設置(1)		袋	235.00	630.40		148, 144
1-157 土のう製作・設置(2)		袋	110.00	1, 242.00		136, 620
1-158 土木シート敷設(1)		m 2	553.00	975.2		539, 285
1-159 土木シート敷設(2)		m 2	227.00	995.5		225, 978

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

作業土工					1,623,993
1-160 床掘(1)		m 3	1,600.00	275.7	441,120
1-161 床掘(2)		m 3	490.00	376.9	184,681
1-162 基面整正(1)		m 2	160.00	409.6	65,536
1-163 基面整正(2)		m 2	70.00	816.8	57,176
1-164 埋戻し(1)	W 4m	m 3	680.00	911	619,480
1-165 埋戻し(2)	W 4m	m 3	160.00	1,600	256,000
土砂運搬処理工					53,820
1-166 土砂運搬	施工箇所～仮置場	m 3	120.00	448.5	53,820
仮排水工【Step2】					6,665,357
仮排水路					4,502,417
1-167 土のう製作・設置(1)		袋	850.00	630.40	535,840
1-168 土のう製作・設置(2)		袋	640.00	1,242.00	794,880
1-169 土木シート敷設(1)		m 2	2,107.00	975.2	2,054,746
1-170 土木シート敷設(2)		m 2	1,122.00	995.5	1,116,951
作業土工					916,110
1-171 床掘		m 3	3,100.00	275.7	854,670
1-172 基面整正		m 2	150.00	409.6	61,440

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

土砂運搬処理工					1,246,830	
1-173 土砂運搬	施工場所～仮置場	m ³	2,780.00	448.5	1,246,830	
地盤改良工					1,118,979,549	
締固め改良工					1,118,937,453	
静的締固め工(車載式)					1,116,753,453	
1-174 削孔工(1)-1	L=8.30m	本	10.00	160,800.00	1,608,000	
1-175 削孔工(1)-2	L=8.30m	本	14.00	160,850.00	2,251,900	
1-176 削孔工(1)-3	L=8.30m	本	31.00	161,000.00	4,991,000	
1-177 削孔工(2)-1	L=8.30m	本	14.00	160,500.00	2,247,000	
1-178 削孔工(2)-2	L=8.30m	本	22.00	160,950.00	3,540,900	
1-179 削孔工(3)-1	L=7.30m	本	70.00	159,400.00	11,158,000	
1-180 削孔工(3)-2	L=7.30m	本	90.00	159,500.00	14,355,000	
1-181 削孔工(3)-3	L=7.30m	本	221.00	159,650.00	35,282,650	
1-182 削孔工(3)-4	L=7.30m	本	10.00	159,100.00	1,591,000	
1-183 削孔工(3)-5	L=7.30m	本	9.00	159,100.00	1,431,900	
1-184 削孔工(3)-6	L=7.30m	本	7.00	159,050.00	1,113,350	
1-185 削孔工(4)-1	L=7.30m	本	97.00	109,666.66	10,637,666	
1-186 削孔工(4)-2	L=7.30m	本	138.00	110,133.33	15,198,399	

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-187 削孔工(5)	L=6.70m	本	236.00	108,866.66	25,692,531
1-188 削孔工(6)-1	L=6.70m	本	83.00	157,800.00	13,097,400
1-189 削孔工(6)-2	L=6.70m	本	244.00	157,750.00	38,491,000
1-190 削孔工(6)-3	L=6.70m	本	412.00	159,300.00	65,631,600
1-191 削孔工(6)-4	L=6.70m	本	248.00	158,450.00	39,295,600
1-192 削孔工(7)	L=6.70m	本	194.00	108,866.66	21,120,132
1-193 注入工(1)	改良率11% L=6.20m	本	55.00	289,500.00	15,922,500
1-194 注入工(2)	改良率11% L=6.20m	本	36.00	383,333.33	13,799,999
1-195 注入工(3)	改良率11% L=5.30m	本	407.00	232,000.00	94,424,000
1-196 注入工(4)	改良率11% L=5.30m	本	235.00	288,250.00	67,738,750
1-197 注入工(5)	改良率11% L=4.70m	本	236.00	287,500.00	67,850,000
1-198 注入工(6)	改良率11% L=4.60m	本	987.00	231,200.00	228,194,400
1-199 注入工(7)	改良率11% L=4.60m	本	194.00	287,500.00	55,775,000
1-200 注入材料費		m ³	4,233.00	22,040.00	93,295,320
1-201 清掃水回収工		日	473.00	46,630.00	22,055,990
1-202 材料補給工(1)	11月上旬まで(3プラント)	日	56.00	150,500.00	8,428,000
1-203 材料補給工(2)	11月下旬以降(2プラント)	日	62.00	150,500.00	9,331,000
1-204 材料補給工(3)	11月下旬以降(3プラント)	日	62.00	150,500.00	9,331,000

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-205 特許料		m 3	4,001.00	2,821.00	11,286,821
1-206 フレコン製作工		式	1.00	27,450,000.00	27,450,000
1-207 フレコン補給工		日	473.00	83,120.00	39,315,760
1-208 防護キャップ製作	190×H160	個	477.00	15,500.00	7,393,500
1-209 防護キャップ設置	190×H160	個	702.00	20,110.00	14,117,220
1-210 防護キャップ撤去	190×H160	個	702.00	13,500.00	9,477,000
1-211 防護キャップ清掃・整備	190×H160	個	702.00	5,007.50	3,515,265
1-212 削孔プラント組立・解体工	削孔機6セット	式	1.00	1,283,000.00	1,283,000
1-213 削孔プラント解体工	削孔機4セット	式	1.00	427,900.00	427,900
1-214 注入プラント組立・解体工	3プラント6ポンプ	式	1.00	6,176,000.00	6,176,000
1-215 注入プラント解体工	2プラント4ポンプ	式	1.00	1,430,000.00	1,430,000
処分費					2,184,000
1-216 廃プラスチック処分費	フレコン用袋	m 3	273.00	8,000.00	2,184,000
削孔殻運搬					42,096
アスファルト殻運搬					19,276
1-217 アスファルト殻積込(1)		m 3	6.00	316.7	1,900
1-218 アスファルト殻運搬(1)	施工場所～仮置場	m 3	6.00	1,224	7,344
1-219 アスファルト殻積込(2)		m 3	6.00	231	1,386

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-220 アスファルト殻運搬(2)	仮置場～再生資源化施設	m ³	6.00	1,441	8,646
コンクリート殻運搬					320
1-221 コンクリート殻積込(1)		m ³	0.10	316.7	31
1-222 コンクリート殻運搬(1)	施工場所～仮置場	m ³	0.10	1,224	122
1-223 コンクリート殻積込(2)		m ³	0.10	231	23
1-224 コンクリート殻運搬(2)	仮置場～再生資源化施設	m ³	0.10	1,441	144
殻処分					22,500
1-225 アスファルト殻処分費		t	13.00	1,700.00	22,100
1-226 コンクリート殻処分費		t	0.20	2,000.00	400
飛行場標識工					6,064,782
飛行場標識工					6,064,782
仮マーキング					619,719
1-227 滑走路縁標識	実線、白色 W=90cm、常温式	m ²	200.00	366.20	73,240
1-228 誘導路中心線標識(1)	実線、黄色 W=15cm、常温式	m ²	39.00	543.10	21,180
1-229 誘導路中心線標識(2)	実線、黄色 W=15cm(縁有り)、常温式	m ²	29.00	543.10	15,749
1-230 誘導路縁標識	実線、黄色 W=15cm×2本、常温式	m ²	81.00	543.10	43,991
1-231 ガイドライン標識(1)	実線、黄色 W=30cm(縁有り)、常温式(ビーズ入り)	m ²	72.00	917.20	66,038
1-232 ガイドライン標識(2)	破線、黄色 W=30cm(縁有り)、常温式(ビーズ入り)	m ²	23.00	917.20	21,095

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-233 導入線標識(1)	実線、黄色 W=30cm(縁有り)、常温式(ビ-ズ入り)	m ²	16.00	917.20	14,675
1-234 導入線標識(2)	破線、黄色 W=30cm(縁有り)、常温式(ビ-ズ入り)	m ²	15.00	917.20	13,758
1-235 停止バ-標識	実線、黄色 W=30cm、常温式	m ²	0.60	431.50	258
1-236 縁取り標識(1)	実線、黒色 W=15cm、常温式	m ²	146.00	477.70	69,744
1-237 縁取り標識(2)	破線、黒色 W=15cm、常温式	m ²	38.00	477.70	18,152
1-238 ｽｯﾄ表示番号	文字、黄色、常温式	m ²	8.00	2,453.00	19,624
1-239 黒縁	ｽｯﾄ表示番号縁、黒色、常温式	m ²	33.00	906.60	29,917
1-240 禁止標識	実線、黄色 W=180cm、常温式	m ²	492.00	431.50	212,298
マ-ｷﾝｸﾞ 消去					5,445,063
1-241 誘導路中心線標識(1)消去		m ²	223.00	6,273.00	1,398,879
1-242 誘導路中心線標識(2)消去		m ²	28.00	6,273.00	175,644
1-243 誘導路縁標識消去		m ²	109.00	6,273.00	683,757
1-244 導入線標識(1)消去		m ²	89.00	12,540.00	1,116,060
1-245 導入線標識(2)消去		m ²	62.00	12,540.00	777,480
1-246 ｽｯﾄ表示番号消去		m ²	21.00	12,540.00	263,340
1-247 停止バ-標識消去		m ²	0.60	12,540.00	7,524
1-248 ト-ｲﾝｸﾞﾗｲﾝ標識消去		m ²	20.00	12,540.00	250,800
1-249 禁止標識消去		m ²	123.00	6,273.00	771,579

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

付帯施設工					0	8,021,632	8,021,632
照明施設工					0	8,021,632	8,021,632
誘導路中心線灯					0	1,087,742	1,087,742
1-298 誘導路中心灯基台設置	TCLL L1-A型	基	0.00	0.00	0		
			5.00	80,580.00	402,900		402,900
1-299 コクリトハ'-S型枠		m 2	0.00	0	0		
			2.00	14,780	29,560		29,560
1-300 コクリト打設	24N-12-25BB W/C55%以下	m 3	0.00	0	0		
			0.30	74,420	22,326		22,326
1-301 鉄筋加工組立	SD295 D16	t	0.00	0.00	0		
			0.02	168,000.00	3,360		3,360
1-302 材料費(配管接続材)	LAカップリング,フレキシブルジョイント,保護砂	式	0.00	0.00	0		
			1.00	151,096.00	151,096		151,096
1-303 配管用炭素鋼管敷設	SGP32A(襯無し、配管溝)	m	0.00	0.00	0		
			92.00	5,174.00	476,008		476,008
1-304 配線溝充填(1)	路盤部 保護砂	m 3	0.00	0	0		
			0.20	12,460	2,492		2,492
航空機接近警告灯					0	1,348,948	1,348,948
1-305 航空機接近警告灯基台設置	REL L1-A型	基	0.00	0.00	0		
			6.00	80,580.00	483,480		483,480
1-306 コクリトハ'-S型枠		m 2	0.00	0	0		
			2.00	14,780	29,560		29,560
1-307 コクリト打設	24N-12-25BB W/C55%以下	m 3	0.00	0	0		
			0.30	74,420	22,326		22,326
1-308 鉄筋加工組立	SD295 D16	t	0.00	0.00	0		
			0.02	168,000.00	3,360		3,360
1-309 材料費(配管接続材)	LAカップリング,フレキシブルジョイント,保護砂	式	0.00	0.00	0		
			1.00	174,330.00	174,330		174,330
1-310 配管用炭素鋼管敷設	SGP32A(襯無し、配管溝)	m	0.00	0.00	0		
			101.00	5,174.00	522,574		522,574
1-311 配線溝充填(1)	路盤部 保護砂	m 3	0.00	0	0		
			0.30	12,460	3,738		3,738

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-312 配線溝充填(2)	アスファルト部 グ-アスファルト		0.00	0.00	0	
		m	20.00	5,479.00	109,580	109,580
幹線グ-ト					0	
					5,584,942	5,584,942
1-313 材料費			0.00	0.00	0	
		式	1.00	4,207,415.00	4,207,415	4,207,415
1-314 基礎材設置	敷砂 t=5cm		0.00	0	0	
		m ²	56.00	1,892	105,952	105,952
1-315 多孔陶管設置	75 -6孔 空港用高強度型		0.00	0.00	0	
		m	254.00	4,097.00	1,040,638	1,040,638
1-316 埋設標識シート敷設	W-150 2倍		0.00	0.00	0	
		m	191.00	295.00	56,345	56,345
1-317 裸硬鋼より線敷設	H-14sq		0.00	0.00	0	
		m	64.00	2,728.00	174,592	174,592
仮設工						
					1,852,454	
仮設道路						
					1,852,454	
アスファルト舗装工						
					1,852,454	
1-250 不陸整正						
		m ²	810.00	178.5	144,585	
1-251 路盤	RC-40 t=10cm					
		m ²	808.00	662.7	535,461	
1-252 表層	再生密粒度アスコン(13) t=4cm					
		m ²	808.00	1,451	1,172,408	
共通仮設費(積上)						
					41,956,762	
共通仮設						
					41,956,762	
共通仮設費						
					41,956,762	
準備費						
					903,027	
表土除去						
					475,527	

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-253 表土除去(1)		m ³	20.00	493.1	9,862
1-254 表土除去(2)		m ³	70.00	652	45,640
1-255 表土除去(3)		m ³	80.00	652	52,160
1-256 表土運搬(1)	施工場所～仮置場	m ³	70.00	615.5	43,085
1-257 表土運搬(2)	施工場所～仮置場	m ³	80.00	615.5	49,240
1-258 表土積込み(1)		m ³	70.00	193.8	13,566
1-259 表土積込み(2)		m ³	80.00	193.8	15,504
1-260 表土運搬(3)	施工場所～処分場	m ³	20.00	1,636	32,720
1-261 表土運搬(4)	仮置場～処分場	m ³	70.00	1,425	99,750
1-262 表土運搬(5)	仮置場～処分場	m ³	80.00	1,425	114,000
処分費					427,500
1-263 表土処分費		m ³	171.00	2,500	427,500
運搬費					23,699,800
建設機械運搬費					23,699,800
1-264 運搬費(1)	CPG機材	式	1.00	23,591,600.00	23,591,600
1-265 運搬費(2)		式	1.00	108,200.00	108,200
安全費					17,346,635
夜間照明					16,655,000

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

1-266 夜間照明(1)	投光車					
		式	1.00	12,760,000.00	12,760,000	
1-267 夜間照明(2)	投光機					
		式	1.00	3,895,000.00	3,895,000	
傷害保険						691,635
1-268 傷害保険料(1)	削孔6パーティ					
		式	1.00	464,727.00	464,727	
1-269 傷害保険料(2)	削孔4パーティ					
		式	1.00	226,908.00	226,908	
技術管理費						7,300
施工管理費						7,300
1-270 六価クロム溶出試験						
		式	1.00	7,300.00	7,300	
調査費						1,980,745
土質調査業務						1,980,745
直接調査						1,210,820
直接調査						1,210,820
チェックボーリング						740,820
2-1 陸上ボーリング(1)	As舗装 66mm					
		m	0.80	38,250.00	30,600	
2-2 陸上ボーリング(2)	路盤 66mm					
		m	2.60	38,250.00	99,450	
2-3 陸上ボーリング(3)	路床(石灰安定処理) 66mm					
		m	3.00	38,250.00	114,750	
2-4 陸上ボーリング(4)	路床(セメント安定処理) 66mm					
		m	1.80	42,750.00	76,950	
2-5 陸上ボーリング(5)	砂・砂質土 66mm					
		m	22.90	18,300.00	419,070	

合併積算内訳表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

原位置試験					292,500	
2-6 標準貫入試験	砂・砂質土	回	25.00	11,700.00	292,500	
土質試験					177,500	
2-7 物理試験		式	1.00	177,500.00	177,500	
間接調査					769,925	
間接調査					769,925	
準備					203,400	
2-8 計画準備		式	1.00	203,400.00	203,400	
足場					312,800	
2-9 足場仮設		箇所	4.00	78,200.00	312,800	
運搬					199,250	
2-10 交通車		式	1.00	32,637.00	32,637	
2-11 機材運搬		式	1.00	139,991.00	139,991	
2-12 試料運搬		式	1.00	26,622.00	26,622	
調査孔閉塞					46,000	
2-13 調査孔閉塞		箇所	4.00	11,500.00	46,000	
施工管理					8,475	
2-14 施工管理費		式	1.00	8,475.00	8,475	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					1,253,648,179	
					1,268,605,429	14,957,250
間接工事費	106,279,287 + 359,018,923				465,298,210	
	106,919,618 + 362,448,926				469,368,544	4,070,334
共通仮設費(計)	41,956,762 + 61,575,115 + 2,747,410				106,279,287	
	41,956,762 + 62,182,613 + 2,780,243				106,919,618	640,331
共通仮設費(積上)					41,956,762	
共通仮設費(率)	1,254,075,679 × 4.91%				61,575,115	
	1,269,032,929 × 4.90%				62,182,613	607,498
現場環境改善費	1,248,823,079 × 0.22%				2,747,410	
	1,263,746,829 × 0.22%				2,780,243	32,833
現場管理費	1,359,920,166 × 26.40%				359,018,923	
	1,375,517,747 × 26.35%				362,448,926	3,430,003
工事原価	1,253,648,179 + 465,298,210				1,718,946,389	
	1,268,605,429 + 469,368,544				1,737,973,973	19,027,584
一般管理費等	1,718,939,089 × 8.80% (8.80% × 1.00)				151,266,639	
	1,737,966,673 × 8.77% (8.77% × 1.00)				152,419,677	1,153,038
契約保証費						
	1,718,939,089 × 0.04%				687,575	
スクラップ					0	
					-65,487	-65,487
工事価格	1,718,946,389 + 151,266,639 + 687,575				1,870,900,603	
	1,737,973,973 + 152,419,677 + 687,575 - 65,487				1,891,015,738	20,115,135
直接調査費					1,210,820	
間接調査費					769,925	
諸経費						
	1,980,745 × 55.4%				1,097,332	
一般調査業務費						
	1,210,820 + 769,925 + 1,097,332				3,078,077	
調査業務費					3,078,077	

合併積算總括表

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

合計価格	1,870,900,603 + 3,078,077				1,873,978,680	
	1,891,015,738 + 3,078,077				1,894,093,815	20,115,135
消費税等相当額	1,873,978,680 × 10.00%				187,397,868	
	1,894,093,815 × 10.00%				189,409,381	2,011,513
請負工事費					2,061,376,548	
					2,083,503,196	22,126,648

上段：原金額 下段：変更金額

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-271
 名称：アスファルト削孔(1) 235、H=325.1 1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト削孔	夜間作業 235、H=325.1	孔	1.000	23,500.00	23,500		
合 計	作業能力：1.00孔			23,500.00	23,500		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.500]
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-272
 名称：アスファルト削孔(2) 270、H=111.5 1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト削孔	夜間作業 270、H=111.5	孔	1.000	12,700.00	12,700		
合 計	作業能力：1.00孔			12,700.00	12,700		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.500]
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-273
 名称：アスファルト舗装版切断(1) t=40cm以下 1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト舗装版切断(1)	t=40cm以下	m	1.000	3,090	3,090		
合 計	作業能力：1.00m			3,090	3,090		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.500]
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-274
 名称：アスファルト舗装版切断(2) t=15cm以下 1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト舗装版切断(2)	t=15cm以下	m	1.000	844	844		
合 計	作業能力：1.00m			844	844		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.500]
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-275

名称：機械はつり(1) 配管溝部(アスファルト殻)

1m3当り(1m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空気圧縮機[可搬・エンジン・スクリーン型]	排出ガス型(第1次)3.5~3.7m3/min	日	0.640	6,402.00	4,097		
コンクリートブレーカ	20kg級	供用日	1.280	155.00	198		
土木一般世話役		人	0.450	50,060.00	22,527		
特殊作業員		人	1.690	46,080.00	77,875		
普通作業員		人	1.150	40,840.00	46,966		
雑材料(率+まるめ)	全体の%	%	2.000	151,663.00	2,937		
合 計	作業能力：1.00m3			154,600.00	154,600		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-276

名称：機械はつり(2) 基台部(アスファルト殻)

1m3当り(1m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空気圧縮機[可搬・エンジン・スクリーン型]	排出ガス型(第1次)3.5~3.7m3/min	日	0.850	6,402.00	5,441		
コンクリートブレーカ	20kg級	供用日	1.700	155.00	263		
土木一般世話役		人	0.600	50,060.00	30,036		
特殊作業員		人	2.250	46,080.00	103,680		
普通作業員		人	1.540	40,840.00	62,893		
雑材料(率+まるめ)	全体の%	%	2.000	202,313.00	3,987		
合 計	作業能力：1.00m3			206,300.00	206,300		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-277

名称：取壊し殻積込(1)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取壊し殻積込(1)		m ³	1.000	316.7	316.7		
合 計	作業能力：1.00m ³			316.7	316.7		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-278

名称：既設基台取壊し・積込 無筋コンクリート 人力施工

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	夜間 人力施工 制約著しく受ける	m ³	1.000	49,535.00	49,535		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	49,535.00	5		
合 計	作業能力：1.00m ³			49,540.00	49,540		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-279

名称：既設パッドホル取壊し・積込 無筋コンクリート 機械施工

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	夜間 機械施工 制約著しく受ける	m ³	1.000	14,404.00	14,404		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	14,404.00	6		
合 計	作業能力：1.00m ³			14,410.00	14,410		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-280

名称：基台撤去 FL-A型

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.050	44,000.00	2,200		
特殊作業員		人	0.075	46,080.00	3,456		
普通作業員		人	0.040	40,840.00	1,633		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	7,289.00	0		
合 計	作業能力：1.00個			7,289.00	7,289		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-281

名称：配管撤去(1) SGP32A(衽無し)

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.007	44,000.00	308		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	308.00	0		
合 計	作業能力：1.00m			308.00	308		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-282

名称：配管撤去(2) SGP40A(衽無し)

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.008	44,000.00	352		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	352.00	0		
合 計	作業能力：1.00m			352.00	352		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-283

名称：基台撤去跡復旧(1) 235 密粒度アスコン(13) t=32.5cm

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	14.620	46,080.00	673,689		
アスファルト混合物(夜間割増額込み)	密粒度A S混合物(13)	m ³	4.730	25,380.00	120,047		
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L	60.970	98.50	6,005		
雑材料	材料価格の%	%	3.000	126,052.00	3,781		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	803,522.00	78		
合 計	作業能力：100.00m			8,036.00	803,600		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-284

名称：基台撤去跡復旧(2) 320 密粒度アスコン(13) t=5cm

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	27.200	46,080.00	1,253,376		
アスファルト混合物(夜間割増額込み)	密粒度A S混合物(13)	m ³	8.800	25,380.00	223,344		
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L	183.400	98.50	18,064		
雑材料	材料価格の%	%	3.000	241,408.00	7,242		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	1,502,026.00	974		
合 計	作業能力：100.00m			15,030.00	1,503,000		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-285

名称：基台撤去跡復旧(3) 350 密粒度750(13) t=5cm

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	41.820	46,080.00	1,927,065		
アスファルト混合物(夜間割増額込み)	密粒度A S 混合物(13)	m ³	13.530	25,380.00	343,391		
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L	270.200	98.50	26,614		
雑材料	材料価格の%	%	3.000	370,005.00	11,100		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	2,308,170.00	830		
合 計	作業能力：100.00m			23,090.00	2,309,000		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-286

名称：材料費(配管溝充填材) 再生粒度調整碎石

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生粒度調整碎石	R M - 4 0	m ³	0.980	2,300.00	2,254		
再生骨材夜間搬入割増額		m ³	0.980	300.00	294		
合 計	作業能力：1.00式			2,548.00	2,548		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-287

名称：配線溝充填(1) 路盤部 再生粒度調整碎石

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配線溝充填(1)	路盤部 再生粒度調整碎石	m ³	1.000	12,460	12,460		
合 計	作業能力：1.00m ³			12,460	12,460		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-288

名称：配線溝充填(2) アスファルト部 グ-アスファルト

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人	1.040	50,060.00	52,062		
特殊作業員		人	6.500	46,080.00	299,520		
アスファルトクック[トラック架装・バーナ加熱式]	容量3.0～4.0m3	時間	7.540	28,330.00	213,608		
グ-アスファルト		m ³	2.704	433,800.00	1,172,995		
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	51.100	98.50	5,033		
雑材料	材料価格の%	%	3.000	1,178,028.00	35,340		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	1,778,558.00	442		
合 計	作業能力：100.00m			17,790.00	1,779,000		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-289

名称：配線溝充填(3) アスファルト部 グ-アスファルト

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人	0.160	50,060.00	8,009		
特殊作業員		人	1.000	46,080.00	46,080		
アスファルトクック[トラック架装・バーナ加熱式]	容量3.0～4.0m3	時間	1.160	28,330.00	32,862		
グ-アスファルト		m ³	0.416	433,800.00	180,460		
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	12.600	98.50	1,241		
雑材料	材料価格の%	%	3.000	181,701.00	5,451		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	274,103.00	97		
合 計	作業能力：100.00m			2,742.00	274,200		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-290

名称：取壊し殻運搬 施工場所～仮置場

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取壊し殻運搬	施工場所～仮置場	m ³	1.000	1,224	1,224		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,224	1,224		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-291

名称：スクラップ材積込・運搬(1) 施工箇所～仮置場

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スクラップ材積込・運搬(1)	施工箇所～仮置場	回	1.000	14,470	14,470		
合 計	作業能力：1.00回			14,470	14,470		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-292

名称：取壊し殻積込(2)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取壊し殻積込(2)		m ³	1.000	231	231		
合 計	作業能力：1.00m ³			231	231		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：なし

番号：1-293

名称：アスファルト殻運搬 仮置場～再生資源化施設

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト殻運搬	仮置場～再生資源化施設	m ³	1.000	1,441	1,441		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,441	1,441		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-294

名称：無筋コンクリート殻運搬 仮置場～再生資源化施設

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋コンクリート殻運搬	仮置場～再生資源化施設	m ³	1.000	1,441	1,441		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,441	1,441		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

時間の制約による補正：なし

番号：1-295

名称：スクラップ材積込・運搬(2) 施工箇所～仮置場

1回 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スクラップ材積込・運搬(2)	施工箇所～仮置場	回	1.000	13,800	13,800		
合 計	作業能力：1.00回			13,800	13,800		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

時間の制約による補正：なし

番号：1-296

名称：アスファルト殻処分費

100 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費(昼間施工)	アスファルト殻	t	100.000	1,700.00	170,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,700.00	170,000		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

時間の制約による補正：なし

番号：1-297

名称：無筋コンクリート殻処分費

100 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	無筋コンクリート殻	t	100.000	2,000.00	200,000		
合 計	作業能力：100.00 t			2,000.00	200,000		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

時間の制約による補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-141
 名称：ｺﾝｸﾘｰﾄ打設 21N-8-40 (BB) W/C=60%以下 1m 3 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設	21N-8-40 (BB) W/C=60%以下	m 3	1.000	74,100	74,100		
合 計	作業能力：1.00m 3			74,100	74,100		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.500]
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-298
 名称：誘導路中心灯基台設置 TCLL L1-A型 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.120	44,000.00	5,280		
普通作業員		人	0.110	40,840.00	4,492		
灯火基台	L1-A型 32A	個	1.000	36,400.00	36,400		
保護板	L1-A型用	個	1.000	34,400.00	34,400		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	80,572.00	8		
合 計	作業能力：1.00基			80,580.00	80,580		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.500]
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-299
 名称：ｺﾝｸﾘｰﾄ^ハ-ｽ型枠 1m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ｺﾝｸﾘｰﾄ ^ハ -ｽ型枠		m 2	1.000	14,780	14,780		
合 計	作業能力：1.00m 2			14,780	14,780		

労務時間外補正：あり 補正係数：直接指定[1.500]
 労務一括補正：なし 時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-300

名称：コンクリート打設 24N-12-25BB W/C55%以下

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート打設	24N-12-25BB W/C55%以下	m ³	1.000	74,420	74,420		
合 計	作業能力：1.00m ³			74,420	74,420		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-301

名称：鉄筋加工組立 SD295 D16

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD295A D16	t	1.030	82,500.00	84,975		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.000	82,972.60	82,972		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	167,947.00	53		
合 計	作業能力：1.00t			168,000.00	168,000		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-302

名称：材料費(配管接続材) LAカップリング,フレキシブルジョイント,保護砂

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
LAカップリング	32A	個	21.000	1,060.00	22,260		
フレキシブルジョイント	U-M32型	個	4.000	10,000.00	40,000		
フレキシブルジョイント	M-M32型	個	8.000	11,000.00	88,000		
再生砂		m ³	0.299	2,500.00	747		
再生骨材夜間搬入割増額		m ³	0.299	300.00	89		
合 計	作業能力：1.00式			151,096.00	151,096		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-303

名称：配管用炭素鋼管敷設 SGP32A(衽無し、配管溝)

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.098	44,000.00	4,312		
ガス管(SGP)白ねじ無し管	32A	m	1.030	707.00	728		
付属品	管材価格の	%	15.000	728.00	109		
雑材料	材料価格の	%	3.000	837.00	25		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	5,174.00	0		
合 計	作業能力：1.00m			5,174.00	5,174		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-304

名称：配線溝充填(1) 路盤部 保護砂

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配線溝充填(1)	路盤部 保護砂	m3	1.000	12,460	12,460		
合 計	作業能力：1.00m3			12,460	12,460		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-305

名称：航空機接近警告灯基台設置 REL L1-A型

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.120	44,000.00	5,280		
普通作業員		人	0.110	40,840.00	4,492		
灯火基台	L1-A型 32A	個	1.000	36,400.00	36,400		
保護板	L1-A型用	個	1.000	34,400.00	34,400		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	80,572.00	8		
合 計	作業能力：1.00基			80,580.00	80,580		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-306

名称：ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾞｰｽ型枠

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾞｰｽ型枠		m ²	1.000	14,780	14,780		
合 計	作業能力：1.00m ²			14,780	14,780		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-307

名称：ｺﾝｸﾘｰﾄ打設 24N-12-25BB W/C55%以下

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設	24N-12-25BB W/C55%以下	m ³	1.000	74,420	74,420		
合 計	作業能力：1.00m ³			74,420	74,420		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-308

名称：鉄筋加工組立 SD295 D16

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 2 9 5 A D 1 6	t	1.030	82,500.00	84,975		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.000	82,972.60	82,972		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	167,947.00	53		
合 計	作業能力：1.00t			168,000.00	168,000		

労務時間外補正:あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-309

名称：材料費(配管接続材) LAカップリング,フレキシブルジョイント,保護砂

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
LAカップリング	32A	個	24.000	1,060.00	25,440		
フレキシブルジョイント	U-M32型	個	6.000	10,000.00	60,000		
フレキシブルジョイント	M-M32型	個	8.000	11,000.00	88,000		
再生砂		m ³	0.318	2,500.00	795		
再生骨材夜間搬入割増額		m ³	0.318	300.00	95		
合 計	作業能力：1.00式			174,330.00	174,330		

労務時間外補正:あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-310

名称：配管用炭素鋼管敷設 SGP32A(衽無し、配管溝)

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.098	44,000.00	4,312		
ガス管(SGP)白ねじ無し管	32A	m	1.030	707.00	728		
付属品	管材価格の	%	15.000	728.00	109		
雑材料	材料価格の	%	3.000	837.00	25		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	5,174.00	0		
合 計	作業能力：1.00m			5,174.00	5,174		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-311

名称：配線溝充填(1) 路盤部 保護砂

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配線溝充填(1)	路盤部 保護砂	m3	1.000	12,460	12,460		
合 計	作業能力：1.00m3			12,460	12,460		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-312

名称：配線溝充填(2) アスファルト部 ゲースアスファルト

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人	0.320	50,060.00	16,019		
特殊作業員		人	2.000	46,080.00	92,160		
アスファルトクッカ[トラック架装・バーナ加熱式]	容量3.0～4.0m3	時間	2.320	28,330.00	65,725		
ゲースアスファルト		m ³	0.832	433,800.00	360,921		
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L	21.840	98.50	2,151		
雑材料	材料価格の%	%	3.000	363,072.00	10,892		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	547,868.00	32		
合 計	作業能力：100.00m			5,479.00	547,900		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-313

名称：材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
多孔陶管(空港用高強度管)	75 -6孔 L=600	個	425.000	9,460.00	4,020,500		
多孔陶管用キャップ	75	個	48.000	3,650.00	175,200		
裸硬銅より線	H-14sq	m	63.500	184.50	11,715		
合 計	作業能力：1.00式			4,207,415.00	4,207,415		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-314

名称：基礎材設置 敷砂 t=5cm

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎材設置	敷砂 t=5cm	m ²	1.000	1,892	1,892		
合 計	作業能力：1.00m ²			1,892	1,892		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-315

名称：多孔陶管設置 75 -6孔 空港用高強度型

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.056	44,000.00	2,464		
普通作業員		人	0.040	40,840.00	1,633		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	4,097.00	0		
合 計	作業能力：1.00m			4,097.00	4,097		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

番号：1-316

名称：埋設標識シート敷設 W-150 2倍

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	0.400	44,000.00	17,600		
埋設標識シート	150mm 2倍	m	100.000	119.00	11,900		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	29,500.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			295.00	29,500		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定

単価表・施工パッケージ

令和3年度福岡空港滑走路増設地盤改良外工事(第2次)(変更)

番号：1-317

名称：裸硬鋼より線敷設 H-14sq

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電工		人	6.200	44,000.00	272,800		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	272,800.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			2,728.00	272,800		

労務時間外補正：あり

補正係数：直接指定[1.500]

労務一括補正：なし

時間的制約による補正：あり [1.33] 直接指定