

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 2 年 度

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事（第2次）(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 18-12-20-039

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更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					1,051,312,755	
					947,989,551	-103,323,204
【用地造成 Ⅰ工区】					352,313,017	
構造物撤去工					23,493,488	
舗装取壊工					6,340,808	
アスファルト舗装版切断					2,474,866	
1-1 アスファルト舗装版切断(1)	t=15cm以下 【指定部分】	m	0.00	809.6	0	
1-2 アスファルト舗装版切断(2)	t=15cmを超え30cm以下 【指定部分】	m	0.00	1,809	0	
1-157 アスファルト舗装版切断(3)		m	125.00	19,798.93	2,474,866	
アスファルト舗装版取壊し					2,519,542	
1-3 アスファルト舗装版撤去・積込(1)	t=15cm以下 【指定部分】	m <sup>2</sup>	0.00	797.5	0	
1-4 アスファルト舗装版撤去・積込(2)	t=15cmを超え35cm以下 【指定部分】	m <sup>2</sup>	0.00	1,117	0	
1-158 アスファルト舗装版撤去・積込(3)		m <sup>2</sup>	473.00	3,023.00	1,429,879	
1-5 アスファルト殻積込(1)	施工箇所 【指定部分】	m <sup>3</sup>	0.80	306.2	244	
1-6 アスファルト殻運搬(1)	施工箇所～仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	337.00	1,618	545,266	
1-7 アスファルト殻積込(2)	仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	337.00	224.7	75,723	
1-8 アスファルト殻運搬(2)	仮置場～再資源化施設 【指定部分】	m <sup>3</sup>	337.00	1,390	468,430	
殻処分					1,346,400	

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

1-9 アスファルト殻処分費	【指定部分】	t	792.00	1,700.00	1,346,400
構造物撤去工					17,152,680
既設管路撤去					13,308,593
1-10 既設管路撤去	鉄筋コンクリート 【指定部分】	m <sup>3</sup>	266.00	24,910.00	6,626,060
1-11 コンクリート殻運搬(1)	施工箇所～仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	266.00	1,169	310,954
1-12 コンクリート殻積込	仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	266.00	224.7	59,770
1-13 コンクリート殻運搬(2)	仮置場～再資源化施設 【指定部分】	m <sup>3</sup>	266.00	4,170	1,109,220
1-159 水砕スラグ撤去	無筋コンクリート 【指定部分】	m <sup>3</sup>	285.00	13,750.00	3,918,750
1-160 水砕スラグ殻運搬(1)	施工箇所～仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	285.00	1,169	333,165
1-161 水砕スラグ積込	仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	285.00	224.7	64,039
1-162 水砕スラグ殻運搬(2)	施工箇所～仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	285.00	3,111	886,635
殻処分					1,710,000
1-14 鉄筋コンクリート殻処分費	【指定部分】	m <sup>3</sup>	266.00	3,000.00	798,000
1-163 水砕スラグ処分費		m <sup>3</sup>	285.00	3,200.00	912,000
作業土工					1,466,892
1-15 床掘り(1)	【指定部分】	m <sup>3</sup>	160.00	364.5	58,320
1-16 埋戻し	W 4m 【指定部分】	m <sup>3</sup>	1,100.00	605	665,500
1-17 土砂積込み	仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	880.00	256.9	226,072

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

1-18 土砂運搬	仮置場～施工箇所 【指定部分】	m 3	880.00	587.5	517,000
マンホール・誘導路灯基台・バンドホール撤去					360,207
1-81 アスファルト舗装版切断(1)	t=15cm以下 【指定部分】	m	35.00	809.6	28,336
1-82 アスファルト舗装版切断(2)	t=15cmを超え30cm以下 【指定部分】	m	73.00	1,809	132,057
1-83 アスファルト舗装版撤去・積込(1)	t=15cm以下 【指定部分】	m 2	13.00	797.5	10,367
1-84 アスファルト舗装版撤去・積込(2)	t=15cmを超え35cm以下 【指定部分】	m 2	28.00	1,117	31,276
1-85 アスファルト殻運搬(1)	施工箇所～仮置場 【指定部分】	m 3	9.00	1,618	14,562
1-86 アスファルト殻積込	仮置場 【指定部分】	m 3	9.00	224.7	2,022
1-87 アスファルト殻運搬(2)	仮置場～再資源化施設 【指定部分】	m 3	9.00	1,390	12,510
1-88 無筋コンクリート取壊し・積込	マンホール・誘導路灯基台・バンドホール 【指定部分】	m 3	2.00	13,750.00	27,500
1-89 鉄筋コンクリート取壊し・積込	既設マンホール 【指定部分】	m 3	2.00	24,910.00	49,820
1-90 無筋コンクリート殻運搬(1)	施工箇所～仮置場 【指定部分】	m 3	2.00	1,169	2,338
1-91 無筋コンクリート殻積込	仮置場 【指定部分】	m 3	2.00	224.7	449
1-92 無筋コンクリート殻運搬(2)	仮置場～再資源化施設 【指定部分】	m 3	2.00	1,390	2,780
1-93 鉄筋コンクリート殻運搬(1)	施工箇所～仮置場 【指定部分】	m 3	2.00	1,169	2,338
1-94 鉄筋コンクリート殻積込	仮置場 【指定部分】	m 3	2.00	224.7	449
1-95 鉄筋コンクリート殻運搬(2)	仮置場～再資源化施設 【指定部分】	m 3	2.00	4,170	8,340
1-96 白ガス管撤去(1)	SGP32A(地中) 【指定部分】	m	19.00	293.00	5,567

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

1-97 白ガス管撤去(2)	SGP80A(地中) 【指定部分】	m	55.00	502.00	27,610
1-98 基台撤去	側辺灯用 【指定部分】	基	1.00	1,886.00	1,886
作業土工					246,524
1-99 床掘り	【指定部分】	m <sup>3</sup>	20.00	3,069	61,380
1-100 埋戻し	【指定部分】	m <sup>3</sup>	30.00	5,890	176,700
1-101 土砂積込み	仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	10.00	256.9	2,569
1-102 土砂運搬	仮置場～施工箇所 【指定部分】	m <sup>3</sup>	10.00	587.5	5,875
廃材運搬					14,764
1-103 スラップ材積込・運搬(1)	施工箇所～破砕ポット(白ガス管、基台、鉄蓋) 【指定部分】	回	1.00	6,417	6,417
1-104 スラップ材積込・運搬(2)	破砕ポット～処理施設(白ガス管、基台、鉄蓋) 【指定部分】	回	1.00	8,347	8,347
殻処分					45,700
1-105 アスファルト殻処分費	【指定部分】	t	21.00	1,700.00	35,700
1-106 無筋コンクリート殻処分費	【指定部分】	m <sup>3</sup>	2.00	2,000.00	4,000
1-107 鉄筋コンクリート殻処分費	【指定部分】	m <sup>3</sup>	2.00	3,000.00	6,000
地盤改良工					327,507,217
締固め改良工					327,507,217
静的締固め工(車載式)					327,507,217
1-19 削孔工(1)	L=9.90m 【指定部分】	本	0.00	146,571.42	0

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

1-20 削孔工(2)	L=8.30m 【指定部分】	本	0.00	136,647.39	0
1-164 削孔工(3)	L=10.25m 【指定部分】	本	230.00	156,884.42	36,083,416
1-165 削孔工(4)	L=10.25m 【指定部分】	本	122.00	144,906.54	17,678,597
1-166 削孔工(5)	L=8.88m 【指定部分】	本	237.00	152,000.00	36,024,000
1-167 削孔工(6)	L=8.88m 【指定部分】	本	16.00	132,931.03	2,126,896
1-21 削孔工(試験施工)	L=8.30m 【指定部分】	本	0.00	130,625.00	0
1-22 注入工(1)	改良率6% L=7.70m 【指定部分】	本	0.00	191,123.18	0
1-23 注入工(2)	改良率6% L=6.20m 【指定部分】	本	0.00	164,018.69	0
1-24 注入工(試験施工)	改良率6% L=6.20m 【指定部分】	本	0.00	205,088.06	0
1-108 注入工(3)	改良率11% L=7.70m 【指定部分】	本	352.00	263,703.70	92,823,702
1-109 注入工(4)	改良率11% L=6.20m 【指定部分】	本	235.00	226,808.51	53,299,999
1-168 注入工(5)	改良率11% L=6.20m 【指定部分】 30 <sup>分</sup> / 分	本	18.00	301,142.85	5,420,571
1-25 注入材料費	【指定部分】	m <sup>3</sup>	1,879.70	22,040.00	41,428,588
1-26 清掃水回収工	【指定部分】	日	143.00	44,110.00	6,307,730
1-27 材料補給工	【指定部分】	日	72.00	144,500.00	10,404,000
1-28 特許料	【指定部分】	m <sup>3</sup>	1,783.20	2,821.00	5,030,407
1-29 ルコ <sup>ン</sup> 製作工	【指定部分】	t	1,117.90	4,290.00	4,795,791
1-30 ルコ <sup>ン</sup> 補給工	【指定部分】	日	143.00	79,540.00	11,374,220

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

1-31 削孔プラント組立・解体工	削孔機4セット 【指定部分】	式	1.00	807,300.00	807,300
1-32 注入プラント組立・解体工	2プラント4ポンプ 【指定部分】	式	1.00	3,902,000.00	3,902,000
仮設工					1,312,312
舗装復旧					1,312,312
アスファルト舗装工					845,105
1-33 不陸整正	【指定部分】	m <sup>2</sup>	306.00	171	52,326
1-34 路盤(1)	RC-40 t=10cm 【指定部分】	m <sup>2</sup>	306.00	646.2	197,737
1-110 路盤(2)	RC-40 t=10cm 【指定部分】	m <sup>2</sup>	43.00	646.2	27,786
1-35 表層(1)	再生密粒度アスコン(13) t=4cm 【指定部分】	m <sup>2</sup>	306.00	1,419	434,214
1-111 表層(2)	再生密粒度アスコン(13) t=4cm 【指定部分】	m <sup>2</sup>	43.00	3,094	133,042
仮設工					264,764
1-169 敷鉄板設置・撤去	22×1524×3048 【指定部分】	m <sup>2</sup>	93.00	593.50	55,195
1-170 敷鉄板賃料	22×1524×3048 【指定部分】	枚	20.00	5,692.00	113,840
1-171 アスファルト舗装版撤去・積込	t=15cm以下 【指定部分】	m <sup>2</sup>	66.00	797.5	52,635
1-172 アスファルト殻運搬	施工箇所～仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	3.00	1,618	4,854
1-173 アスファルト殻積込	仮置場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	3.00	224.7	674
1-174 アスファルト殻運搬	仮置場～再資源化施設 【指定部分】	m <sup>3</sup>	3.00	1,390	4,170
1-175 路盤	RC-40 t=5cm 【指定部分】	m <sup>2</sup>	66.00	506	33,396



合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

穀処分						11,900
1-176 アスファルト穀処分費	【指定部分】	t	7.00	1,700.00		11,900
区画線工						149,124
1-112 区画線(1)	常温式 W=15cm 白色、実線 【指定部分】	m <sup>2</sup>	57.00	1,734.00		98,838
1-113 区画線(2)	常温式 W=45cm 白色、実線 【指定部分】	m <sup>2</sup>	29.00	1,734.00		50,286
区画線消去						41,419
1-114 区画線消去	溶融式 W=15cm 白色、実線 【指定部分】	m <sup>2</sup>	7.00	5,917.00		41,419
【用地造成 f工区】						546,102,056
地盤改良工						536,454,923
締固め改良工						536,451,102
静的締固め工(車載式)						536,451,102
1-36 削孔工(1)	L=6.70m	本	153.00	117,124.18		17,919,999
1-37 削孔工(2)	L=6.70m	本	771.00	116,822.30		90,069,993
1-38 削孔工(3)	L=5.80m	本	578.00	109,214.28		63,125,853
1-39 注入工(1)	改良率6% L=4.70m	本	0.00	137,565.44		0
1-40 注入工(2)	改良率6% L=4.60m	本	0.00	137,075.71		0
1-41 注入工(3)	改良率6% L=3.70m	本	0.00	121,860.46		0
1-115 注入工(4)	改良率11% L=4.70m	本	153.00	178,920.74		27,374,873

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

1-116 注入工(5)	改良率11% L=4.60m	本	771.00	177,257.52	136,665,547
1-117 注入工(6)	改良率11% L=3.70m	本	578.00	154,227.40	89,143,437
1-42 注入材料費		m <sup>3</sup>	2,574.70	22,040.00	56,746,388
1-43 清掃水回収工		日	240.00	44,110.00	10,586,400
1-44 材料補給工		日	48.00	144,500.00	6,936,000
1-45 特許料		m <sup>3</sup>	2,438.10	2,821.00	6,877,880
1-46 ルコン製作工		t	1,130.80	4,290.00	4,851,132
1-47 ルコン補給工		日	240.00	79,540.00	19,089,600
1-48 削孔プラント組立・解体工	削孔機6セット	式	1.00	1,211,000.00	1,211,000
1-49 注入プラント組立・解体工	3プラント6ポンプ	式	1.00	5,853,000.00	5,853,000
削孔殻運搬					3,821
アスファルト殻運搬					2,121
1-50 アスファルト殻積込(1)	施工箇所	m <sup>3</sup>	0.60	306.2	183
1-51 アスファルト殻運搬(1)	施工箇所～仮置場	m <sup>3</sup>	0.60	1,618	970
1-52 アスファルト殻積込(2)	仮置場	m <sup>3</sup>	0.60	224.7	134
1-53 アスファルト殻運搬(2)	仮置場～再資源化施設	m <sup>3</sup>	0.60	1,390	834
殻処分					1,700
1-54 アスファルト殻処分費		t	1.00	1,700.00	1,700

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

土工					70,852	
土工					70,852	
切土					61,600	
1-55 掘削		m 3	160.00	385	61,600	
盛土					9,252	
1-56 盛土	W < 2.5m	m 3	0.90	10,280	9,252	
仮設工					9,576,281	
仮設道路					9,576,281	
アスファルト舗装工					9,072,954	
1-57 不陸整正		m 2	4,070.00	171	695,970	
1-58 路盤	RC-40 t=10cm	m 2	4,070.00	646.2	2,630,034	
1-59 表層	再生密粒度アスコ(13) t=4cm	m 2	4,050.00	1,419	5,746,950	
仮設工					503,327	
1-60 敷鉄板設置・撤去	22 × 924 × 1829	m 2	314.00	593.50	186,359	
1-61 敷鉄板賃料	22 × 924 × 1829	枚	188.00	1,686.00	316,968	
【用地造成 J工区】					152,897,682	
					49,574,478	-103,323,204
地盤改良工					151,281,998	
					47,958,794	-103,323,204
締固め改良工					151,279,054	
					47,955,850	-103,323,204

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

静的締固め工(車載式)					151,279,054	
					47,955,850	-103,323,204
1-118 削孔工(1)	L=7.80m		22.00	125,224.48	2,754,938	
		本	1.00	125,224.48	125,224	-2,629,714
1-119 削孔工(2)	L=7.80m		225.00	100,675.24	22,651,929	
		本	30.00	100,675.24	3,020,257	-19,631,672
1-120 注入工(1)	改良率11% L=5.20m		22.00	199,436.09	4,387,593	
		本	1.00	199,436.09	199,436	-4,188,157
1-121 注入工(2)	改良率11% L=5.20m		225.00	261,691.54	58,880,596	
		本	30.00	261,691.54	7,850,746	-51,029,850
1-122 注入材料費			522.60	22,040.00	11,518,104	
		m <sup>3</sup>	65.60	22,040.00	1,445,824	-10,072,280
1-123 清掃水回収工			61.00	44,110.00	2,690,710	
		日	8.00	44,110.00	352,880	-2,337,830
1-124 材料補給工			61.00	144,500.00	8,814,500	
		日	8.00	144,500.00	1,156,000	-7,658,500
1-125 特許料			489.00	2,821.00	1,379,469	
		m <sup>3</sup>	61.40	2,821.00	173,209	-1,206,260
1-126 フロン製作工			114.30	4,290.00	490,347	
		t	13.40	4,290.00	57,486	-432,861
1-127 フロン補給工			61.00	79,540.00	4,851,940	
		日	9.00	79,540.00	715,860	-4,136,080
1-128 防護キャップ製作						
		式	1.00	3,904,200.00	3,904,200	
1-129 防護キャップ設置(1)	190×H160					
		個	225.00	57,450.00	12,926,250	
1-130 防護キャップ設置(2)	240×H160					
		個	18.00	57,450.00	1,034,100	
1-131 防護キャップ撤去(1)	190×H160					
		個	225.00	56,800.00	12,780,000	
1-132 防護キャップ撤去(2)	240×H160					
		個	18.00	56,800.00	1,022,400	
1-133 防護キャップ清掃(1)	190×H160					
		個	225.00	4,856.00	1,092,600	
1-134 防護キャップ清掃(2)	240×H160					
		個	18.00	5,521.00	99,378	

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

削孔殻運搬						2,944
アスファルト殻運搬						1,414
1-135 アスファルト殻積込(1)	施工箇所	m <sup>3</sup>	0.40	306.2		122
1-136 アスファルト殻運搬(1)	施工箇所～仮置場	m <sup>3</sup>	0.40	1,618		647
1-137 アスファルト殻積込(2)	仮置場	m <sup>3</sup>	0.40	224.7		89
1-138 アスファルト殻運搬(2)	仮置場～再生資源化施設	m <sup>3</sup>	0.40	1,390		556
殻処分						1,530
1-139 アスファルト殻処分費		t	0.90	1,700.00		1,530
土工						18,036
土工						18,036
切土						15,980
1-140 掘削		m <sup>3</sup>	10.00	1,598		15,980
盛土						2,056
1-141 盛土	W<2.5m	m <sup>3</sup>	0.20	10,280		2,056
仮設工						1,597,648
仮設道路						1,597,648
アスファルト舗装工						388,326
1-142 不陸整正		m <sup>2</sup>	180.00	171		30,780

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

1-143 路盤	RC-40 t=10cm	m 2	180.00	646.2	116,316	
1-144 表層	再生密粒度アスコン(13) t=4cm	m 2	170.00	1,419	241,230	
仮設工					402,102	
1-145 敷鉄板設置・撤去	22×914×1,829	m 2	229.00	593.50	135,911	
1-146 敷鉄板賃料	22×914×1,829	枚	137.00	1,943.00	266,191	
保安要員					807,220	
1-147 保安要員(1)	北側工事門、破砕ヤード	人日	2.00	11,900.00	23,800	
1-148 保安要員(2)	破砕ヤード、西側工事門	人日	33.00	23,740.00	783,420	
共通仮設費(積上)					34,053,931	
					33,196,777	-857,154
共通仮設					34,053,931	
					33,196,777	-857,154
共通仮設費					34,053,931	
					33,196,777	-857,154
準備費					2,342,987	
表土除去					1,285,373	
1-62 表土除去(1)	I工区 【指定部分】	m 3	0.80	631.9	505	
1-63 表土除去(2)	f工区	m 3	410.00	631.9	259,079	
1-149 表土除去(3)	J工区	m 3	20.00	631.9	12,638	
1-64 表土運搬(1)	I工区 施工箇所～仮置場 【指定部分】	m 3	0.80	587.5	470	
1-65 表土運搬(2)	f工区 施工箇所～仮置場	m 3	410.00	587.5	240,875	

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

1-150 表土運搬(5)	J工区 施工箇所～仮置場	m <sup>3</sup>	20.00	518.4	10,368
1-66 表土積込み(1)	I工区 【指定部分】	m <sup>3</sup>	0.80	188.5	150
1-67 表土積込み(2)	f工区	m <sup>3</sup>	410.00	188.5	77,285
1-151 表土積込み(3)	J工区	m <sup>3</sup>	20.00	188.5	3,770
1-68 表土運搬(3)	I工区 仮置場～処分場 【指定部分】	m <sup>3</sup>	0.80	1,579	1,263
1-69 表土運搬(4)	f工区 仮置場～処分場	m <sup>3</sup>	410.00	1,579	647,390
1-152 表土運搬(6)	J工区 仮置場～処分場	m <sup>3</sup>	20.00	1,579	31,580
処分費					1,057,614
1-70 表土処分費(1)	I工区 【指定部分】	m <sup>3</sup>	0.80	2,455	1,964
1-71 表土処分費(2)	f工区	m <sup>3</sup>	410.00	2,455	1,006,550
1-153 表土処分費(3)	J工区	m <sup>3</sup>	20.00	2,455	49,100
運搬費					21,982,455
建設機械運搬費					21,982,455
1-72 運搬費(1)	I工区 CPG機材 【指定部分】	式	1.00	8,381,600.00	8,381,600
1-73 運搬費(2)	f工区 CPG機材	式	1.00	12,521,000.00	12,521,000
1-74 運搬費(3)	f・J工区 敷鉄板(22×914×1,829)(往復分)	式	1.00	922,343.00	922,343
1-177 運搬費(4)	I工区 敷鉄板(22×1524×3048)(往復分)	式	1.00	157,512.00	157,512
安全費					9,728,489
					8,871,335
					-857,154

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

夜間照明(1)					7,831,000	
					7,155,300	-675,700
1-75 夜間照明	1,000W×4～6灯 I工区 投光車 【指定部分】	式	1.00	2,955,000.00	2,955,000	
1-76 夜間照明	1,000W×4～6灯 f工区 投光車	式	1.00	3,534,000.00	3,534,000	
1-154 夜間照明	1,000W×4～6灯 J工区 投光車	式	1.00	1,342,000.00	1,342,000	
					666,300.00	666,300
						-675,700
夜間照明費(2)					948,400	
					832,400	-116,000
1-77 夜間照明	400W 2灯 I工区 投光機 【指定部分】	式	1.00	506,800.00	506,800	
1-78 夜間照明	400W 2灯 f工区 投光機	式	1.00	211,500.00	211,500	
1-155 夜間照明	400W 2灯 J工区 投光機	式	1.00	230,100.00	230,100	
					114,100.00	114,100
						-116,000
傷害保険					949,089	
					883,635	-65,454
1-79 傷害保険料(1)	I工区 削孔 【指定部分】	式	1.00	283,636.00	283,636	
1-80 傷害保険料(2)	f工区 削孔	式	1.00	567,272.00	567,272	
1-156 傷害保険料(3)	J工区 削孔	式	1.00	98,181.00	98,181	
					32,727.00	32,727
						-65,454
調査費						
					16,811,341	
調査工						
					16,811,341	
土質調査業務(1)						
					13,393,414	
直接調査(I工区)						
					1,501,836	
チェックボーリング						
					408,760	
2-1 陸上ボーリング(1)	As舗装 66mm 【指定部分】	m	0.80	38,250.00	30,600	



合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

2-2 陸上ボーリング(2)	路盤 66mm 【指定部分】	m	0.00	38,250.00	0
2-85 陸上ボーリング(9)	礫混じり土砂 66mm 【指定部分】	m	2.60	35,200.00	91,520
2-3 陸上ボーリング(3)	砂・砂質土 66mm 【指定部分】	m	14.80	18,300.00	270,840
2-4 陸上ボーリング(4)	粘性土・シルト 66mm 【指定部分】	m	1.00	15,800.00	15,800
2-5 陸上ボーリング(5)	As舗装 86mm 【指定部分】	m	0.00	44,400.00	0
2-6 陸上ボーリング(6)	路盤 86mm 【指定部分】	m	0.00	44,400.00	0
2-7 陸上ボーリング(7)	砂・砂質土 86mm 【指定部分】	m	0.00	22,200.00	0
2-8 陸上ボーリング(8)	粘性土・シルト 86mm 【指定部分】	m	0.00	18,000.00	0
原位置試験					957,016
2-9 標準貫入試験(1)	砂・砂質土 【指定部分】	回	14.00	11,700.00	163,800
2-10 標準貫入試験(2)	粘性土・シルト 【指定部分】	回	2.00	8,790.00	17,580
2-11 孔内水平載荷試験	普通載荷(2.5MN/m2以下) 【指定部分】	回	0.00	80,000.00	0
2-12 PDC試験	【指定部分】	m	15.40	50,366.00	775,636
土質試験					136,060
2-13 物理試験	【指定部分】	式	1.00	136,060.00	136,060
直接調査(試験施工部)(1)					0
傾斜観測					0
2-14 陸上ボーリング(1)	As舗装 86mm 【指定部分】	m	0.00	44,400.00	0

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

2-15 陸上ボーリング(2)	路盤 86mm 【指定部分】	m	0.00	44,400.00	0
2-16 陸上ボーリング(3)	軟岩 86mm 【指定部分】	m	0.00	52,300.00	0
2-17 陸上ボーリング(4)	砂・砂質土 86mm 【指定部分】	m	0.00	22,200.00	0
2-18 陸上ボーリング(5)	粘性土・シルト 86mm 【指定部分】	m	0.00	18,000.00	0
2-19 傾斜計設置	【指定部分】	箇所	0.00	128,365.00	0
2-20 傾斜観測	【指定部分】	回	0.00	6,682.00	0
2-21 資料整理	【指定部分】	式	0.00	59,509.00	0
間隙水圧観測					0
2-22 陸上ボーリング(1)	As舗装 86mm 【指定部分】	m	0.00	44,400.00	0
2-23 陸上ボーリング(2)	路盤 86mm 【指定部分】	m	0.00	44,400.00	0
2-24 陸上ボーリング(3)	砂・砂質土 86mm 【指定部分】	m	0.00	22,200.00	0
2-25 陸上ボーリング(4)	粘性土・シルト 86mm 【指定部分】	m	0.00	18,000.00	0
2-26 間隙水圧計設置	【指定部分】	箇所	0.00	752,700.00	0
2-27 間隙水圧観測	【指定部分】	日	0.00	13,900.00	0
2-28 資料整理	【指定部分】	式	0.00	69,520.00	0
直接調査(f工区)					815,520
チェックボーリング					427,200
2-29 陸上ボーリング(1)	礫混じり土砂 66mm	m	4.10	35,200.00	144,320

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

2-30 陸上ボーリング(2)	砂・砂質土 66mm	m	11.40	18,300.00	208,620
2-31 陸上ボーリング(3)	粘性土・シルト 66mm	m	4.70	15,800.00	74,260
原位置試験					193,140
2-32 標準貫入試験(1)	砂・砂質土	回	12.00	11,700.00	140,400
2-33 標準貫入試験(2)	粘性土・シルト	回	6.00	8,790.00	52,740
土質試験					195,180
2-34 物理試験		式	1.00	195,180.00	195,180
直接調査(J工区)					1,396,979
チェックボーリング					469,725
2-51 陸上ボーリング(1)	As舗装 66mm	m	0.60	38,250.00	22,950
2-52 陸上ボーリング(2)	路盤 66mm	m	2.70	38,250.00	103,275
2-53 陸上ボーリング(3)	砂・砂質土 66mm	m	10.40	18,300.00	190,320
2-54 陸上ボーリング(4)	As舗装 86mm	m	0.30	44,400.00	13,320
2-55 陸上ボーリング(5)	路盤 86mm	m	1.40	44,400.00	62,160
2-56 陸上ボーリング(6)	砂・砂質土 86mm	m	3.50	22,200.00	77,700
原位置試験					669,854
2-57 標準貫入試験(1)	砂・砂質土	回	10.00	11,700.00	117,000
2-58 孔内水平載荷試験	普通載荷(2.5MN/m2以下)	回	2.00	80,000.00	160,000

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

2-59 PDC試験	見積公募	m	7.80	50,366.00	392,854
土質試験					257,400
2-60 物理試験		式	1.00	257,400.00	257,400
直接調査(試験施工部)(2)					9,679,079
傾斜観測					7,470,669
2-61 陸上ボーリング(1)	As舗装 86mm	m	1.40	44,400.00	62,160
2-62 陸上ボーリング(2)	路盤 86mm	m	17.60	44,400.00	781,440
2-63 陸上ボーリング(3)	軟岩 86mm	m	8.50	52,300.00	444,550
2-64 陸上ボーリング(4)	砂・砂質土 86mm	m	132.00	22,200.00	2,930,400
2-65 傾斜計設置		箇所	13.00	128,365.00	1,668,745
2-66 傾斜観測		回	44.00	6,682.00	294,008
2-67 資料整理		式	1.00	1,289,366.00	1,289,366
間隙水圧観測					1,641,540
2-68 陸上ボーリング(1)	As舗装 86mm	m	0.10	44,400.00	4,440
2-69 陸上ボーリング(2)	路盤 86mm	m	1.40	44,400.00	62,160
2-70 陸上ボーリング(3)	砂・砂質土 86mm	m	2.60	22,200.00	57,720
2-71 間隙水圧計設置		箇所	1.00	752,700.00	752,700
2-72 間隙水圧観測		日	50.00	13,900.00	695,000

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

2-73 資料整理		式	1.00	69,520.00	69,520	
施工調査費					458,000	
2-74 FWD調査		式	1.00	458,000.00	458,000	
平坦性調査					108,870	
2-75 平坦性調査		側線	38.00	2,865.00	108,870	
土質調査業務(2)					3,417,927	
間接調査費(Ⅰ工区)					694,050	
準備					201,800	
2-35 計画準備	【指定部分】	式	1.00	201,800.00	201,800	
足場					156,400	
2-36 足場仮設	【指定部分】	箇所	2.00	78,200.00	156,400	
運搬					313,710	
2-37 交通車	【指定部分】	式	1.00	18,063.00	18,063	
2-38 機材運搬	【指定部分】	式	1.00	269,132.00	269,132	
2-39 試料運搬	【指定部分】	式	1.00	26,515.00	26,515	
調査孔閉塞					22,140	
2-40 調査孔閉塞	【指定部分】	箇所	2.00	11,070.00	22,140	
間接調査費(試験施工部)(1)					0	

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

足場					0	
2-41 足場仮設	【指定部分】	箇所	0.00	78,200.00	0	
運搬					0	
2-42 交通車	【指定部分】	式	0.00	48,937.00	0	
2-43 機材運搬	【指定部分】	式	0.00	134,500.00	0	
調査孔閉塞					0	
2-44 調査孔閉塞	【指定部分】	箇所	0.00	11,070.00	0	
間接調査費(f工区)					542,857	
足場					234,600	
2-45 足場仮設		箇所	3.00	78,200.00	234,600	
運搬					181,294	
2-46 交通車		式	1.00	20,213.00	20,213	
2-47 機材運搬		式	1.00	134,566.00	134,566	
2-48 試料運搬		式	1.00	26,515.00	26,515	
調査孔閉塞					33,210	
2-49 調査孔閉塞		箇所	3.00	11,070.00	33,210	
施工管理					93,753	
2-50 施工管理費		式	1.00	93,753.00	93,753	

合併積算内訳表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

間接調査費(J工区)					605,737	
足場					234,600	
2-76 足場仮設		箇所	3.00	78,200.00	234,600	
運搬					337,927	
2-77 交通車		式	1.00	15,764.00	15,764	
2-78 機材運搬		式	1.00	269,132.00	269,132	
2-79 試料運搬		式	1.00	53,031.00	53,031	
調査孔閉塞					33,210	
2-80 調査孔閉塞		箇所	3.00	11,070.00	33,210	
間接調査費(試験施工部)(2)					1,575,283	
足場					1,094,800	
2-81 足場仮設		箇所	14.00	78,200.00	1,094,800	
運搬					314,433	
2-82 交通車		式	1.00	179,867.00	179,867	
2-83 機材運搬		式	1.00	134,566.00	134,566	
調査孔閉塞					166,050	
2-84 調査孔閉塞		箇所	15.00	11,070.00	166,050	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更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					1,051,312,755	
					947,989,551	-103,323,204
間接工事費	88,977,644 + 293,282,690				382,260,334	
	84,055,267 + 267,712,425				351,767,692	-30,492,642
共通仮設費(計)	34,053,931 + 52,408,044 + 2,515,669				88,977,644	
	33,196,777 + 48,496,310 + 2,362,180				84,055,267	-4,922,377
共通仮設費(積上)					34,053,931	
					33,196,777	-857,154
共通仮設費(率)	1,052,370,369 × 4.98% (3.83% × 1.3)				52,408,044	
	949,047,165 × 5.11% (3.93% × 1.3)				48,496,310	-3,911,734
現場環境改善費	1,048,195,525 × 0.24%				2,515,669	
	944,872,321 × 0.25%				2,362,180	-153,489
現場管理費	1,140,290,399 × 25.72% (21.43% × 1.2)				293,282,690	
	1,032,044,818 × 25.94% (21.62% × 1.2)				267,712,425	-25,570,265
工事原価	1,051,312,755 + 382,260,334				1,433,573,089	
	947,989,551 + 351,767,692				1,299,757,243	-133,815,846
一般管理費等	1,433,573,089 × 9.23% (9.23% × 1.00)				132,318,796	
	1,299,757,243 × 9.47% (9.47% × 1.00)				123,087,010	-9,231,786
契約保証費						
	971,709,726 × 0.04%				388,683	
スクラップ						
					-5,481	
工事価格	1,433,573,089 + 132,318,796 + 388,683 - 5,481				1,566,275,087	
	1,299,757,243 + 123,087,010 + 388,683 - 5,481				1,423,227,455	-143,047,632
直接調査費						
					13,393,414	
間接調査費						
					3,417,927	
諸経費						
	16,811,341 × 43.5%				7,312,933	
一般調査業務費						
	13,393,414 + 3,417,927 + 7,312,933				24,124,274	
調査業務費						
					24,124,274	
合計価格	1,566,275,087 + 24,124,274				1,590,399,361	
	1,423,227,455 + 24,124,274				1,447,351,729	-143,047,632
消費税等相当額	1,590,399,361 × 10.00%				159,039,936	
	1,447,351,729 × 10.00%				144,735,172	-14,304,764
請負工事費					1,749,439,297	
					1,592,086,901	-157,352,396

上段：原金額 下段：変更金額



単価表・施工パッケージ

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

番号：1-118

名称：削孔工(1) L=7.80m

2.45本/日当り(2.45本)

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	1.000	34,800.00	34,800		
特殊作業員		人	1.000	32,850.00	32,850		
普通作業員		人	2.000	29,250.00	58,500		
ボーリングマシン運転	油圧式 11kw	日	1.000	9,868.00	9,868		
クレーン装置付トラック運転	4t積 2.9t吊	日	1.000	46,690.00	46,690		
トラック運転	2t積	日	1.000	33,960.00	33,960		
給水車運転	3,800L	日	1.000	41,660.00	41,660		
削孔用消耗材料	砂質土	m	18.770	1,295.00	24,307		
削孔用消耗材料	砂礫	m	0.340	2,891.00	982		
諸雑費(率+まるめ)	労務費・機械運転費の%	%	9.000	258,328.00	23,183		
合 計	作業能力：2.45本			125,224.48	306,800		

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：なし

単価表・施工パッケージ

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

番号：1-119

名称：削孔工(2) L=7.80m

3.11本/日当り(3.11本)

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	1.000	34,800.00	34,800		
特殊作業員		人	1.000	32,850.00	32,850		
普通作業員		人	2.000	29,250.00	58,500		
ボーリングマシン運転	油圧式 11kw	日	1.000	9,868.00	9,868		
クレーン装置付トラック運転	4t積 2.9t吊	日	1.000	46,690.00	46,690		
トラック運転	2t積	日	1.000	33,960.00	33,960		
給水車運転	3,800L	日	1.000	41,660.00	41,660		
削孔用消耗材料	砂質土	m	23.230	1,295.00	30,082		
削孔用消耗材料	砂礫	m	0.500	2,891.00	1,445		
諸雑費(率+まるめ)	労務費・機械運転費の%	%	9.000	258,328.00	23,245		
合 計	作業能力：3.11本			100,675.24	313,100		

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：なし

単価表・施工パッケージ

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

番号：1-120

名称：注入工(1) 改良率11% L=5.20m

5.32本/日当り(5.32本)

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	1.000	34,800.00	34,800		
特殊作業員		人	7.000	32,850.00	229,950		
普通作業員		人	2.000	29,250.00	58,500		
測量助手		人	1.000	32,260.00	32,260		
CPGプラント運転	2ポンプ対応連続ミキサー型4m3/h	日	1.000	60,920.00	60,920		
CPGポンプ運転	8MPa 1.8m3/h	日	2.000	40,760.00	81,520		
注入管リフト装置運転	73mm用	台	2.000	9,920.00	19,840		
流量圧力監視装置運転	CPG-K100R	台	2.000	11,750.00	23,500		
クレーン装置付トラック運転	4t積 2.9t吊	日	1.000	46,690.00	46,690		
セミトレーラー運転	28t積	日	1.000	160,840.00	160,840		
給水車運転	3,800L	日	1.000	41,660.00	41,660		
注入用消耗材料費		m <sup>3</sup>	10.531	3,185.00	33,541		
諸雑費(率+まるめ)	労務費・機械経費の	%	30.000	790,480.00	236,979		
合 計	作業能力：5.32本			199,436.09	1,061,000		

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2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

番号：1-121

名称：注入工(2) 改良率11% L=5.20m

4.02本/日当り(4.02本)

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	1.000	34,800.00	34,800		
特殊作業員		人	7.000	32,850.00	229,950		
普通作業員		人	2.000	29,250.00	58,500		
測量助手		人	1.000	32,260.00	32,260		
CPGプラント運転	2ポンプ対応連続ミキサー型4m3/h	日	1.000	60,920.00	60,920		
CPGポンプ運転	8MPa 1.8m3/h	日	2.000	40,760.00	81,520		
注入管リフト装置運転	73mm用	台	2.000	9,920.00	19,840		
流量圧力監視装置運転	CPG-K100R	台	2.000	11,750.00	23,500		
クレーン装置付トラック運転	4t積 2.9t吊	日	1.000	46,690.00	46,690		
セミトレーラー運転	28t積	日	1.000	160,840.00	160,840		
給水車運転	3,800L	日	1.000	41,660.00	41,660		
注入用消耗材料費		m <sup>3</sup>	7.958	3,185.00	25,346		
諸雑費(率+まるめ)	労務費・機械経費の	%	30.000	790,480.00	236,174		
合 計	作業能力：4.02本			261,691.54	1,052,000		

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2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

番号：1-122

名称：注入材料費

1m3当り (1m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
CPG骨材		t	1.360	15,000.00	20,400		
固化材	高炉セメントB種	t	0.160	10,200.00	1,632		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	22,032.00	8		
合 計	作業能力：1.00m3			22,040.00	22,040		

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：なし

番号：1-123

名称：清掃水回収工

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック運転	4t積級 [ オンロード・ディーゼル ]	台	1.000	40,110.00	40,110		
水槽損料	3.0m3	台	1.000	216.00	216		
発動発電機運転	25kVA	日	1.000	3,634.00	3,634		
水中ポンプ運転	口径50mm 揚程10m	台	1.000	141.00	141		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	44,101.00	9		
合 計	作業能力：1.00日			44,110.00	44,110		

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：なし

単価表・施工パッケージ

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

番号：1-124

名称：材料補給工

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメントサイロ運転	30t移動型	台	1.000	12,500.00	12,500		
発動発電機運転	25kVA	日	1.000	4,376.00	4,376		
バックホウ運転	クレーン機能付_山積0.8m3_2.9t吊[排ガス2次]	日	1.000	62,990.00	62,990		
土木一般世話役		人	1.000	23,200.00	23,200		
特殊作業員		人	1.000	21,900.00	21,900		
普通作業員		人	1.000	19,500.00	19,500		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	144,466.00	34		
合 計	作業能力：1.00日			144,500.00	144,500		

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：1-125

名称：特許料

1m3当り(1m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特許料	(消費税別途)	m <sup>3</sup>	1.000	2,821.00	2,821		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			2,821.00	2,821		

労務時間外補正：あり

労務一括補正：なし

補正係数：直接指定[1.500]

時間的制約による補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

番号：1-126

名称：ルコン製作工

100t当り(100t)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルコン	1t用	袋	100.000	1,100.00	110,000		
バックホウ運転	クレーン機能付_山積0.8m3_2.9t吊[排ガス2次]	日	2.500	62,990.00	157,475		
土木一般世話役		人	2.500	23,200.00	58,000		
特殊作業員		人	2.500	21,900.00	54,750		
普通作業員		人	2.500	19,500.00	48,750		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	428,975.00	25		
合 計	作業能力：100.00 t			4,290.00	429,000		

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：1-127

名称：ルコン補給工

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン装置付トラック運転	4t積 2.9t吊	日	1.000	46,690.00	46,690		
特殊作業員		人	1.000	32,850.00	32,850		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	79,540.00	0		
合 計	作業能力：1.00日			79,540.00	79,540		

労務時間外補正：あり

労務一括補正：なし

補正係数：直接指定[1.500]

時間的制約による補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

番号：1-154

名称：夜間照明 1,000W×4～6灯 J工区 投光車

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
投光車	1,000W 6灯 2t	日	56.000	9,230.00	516,880		
軽油	1.2号	L	66.000	106.00	6,996		
運転手(一般)		人	2.750	36,510.00	100,402		
軽油	1.2号	L	396.000	106.00	41,976		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	666,254.00	46		
合 計	作業能力：1.00式			666,300.00	666,300		

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

番号：1-155

名称：夜間照明 400W 2灯 J工区 投光機

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
投光機	400W 2灯	日	56.000	1,850.00	103,600		
軽油	1.2号	L	99.000	106.00	10,494		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	114,094.00	6		
合 計	作業能力：1.00式			114,100.00	114,100		

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：1-156

名称：傷害保険料(3) J工区 削孔

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料(2)	J工区 削孔	式	1.000	32,727.00	32,727		
合 計	作業能力：1.00式			32,727.00	32,727		

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



機械運転単価表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

機械運転単価表番号：1-6

機械運転単価表名称：トラック運転 2t積

運転1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	23.000	106.00	2,438		
運転手(一般)		人	1.000	27,450.00	27,450		
普通トラック	2t積	時間	5.500	245.00	1,347		運転時間
普通トラック	2t積	供用日	1.130	2,410.00	2,723		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	33,958.00	2		
合 計	作業能力：1.00日			33,960.00	33,960		

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：なし

機械運転単価表番号：1-23

機械運転単価表名称：ボーリングマシン運転 油圧式 11kw

運転1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン[油圧式]	11.0kW級	供用日	1.000	3,820.00	3,820		運転日
ボーリングマシン[油圧式]	11.0kW級	供用日	1.440	4,200.00	6,048		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	9,868.00	0		
合 計	作業能力：1.00日			9,868.00	9,868		

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：なし

機械運転単価表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

機械運転単価表番号：1-24

機械運転単価表名称：クレーン装置付トラック運転 4t積 2.9t吊

運転1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	31.000	106.00	3,286		
運転手(特殊)		人	1.000	31,950.00	31,950		
トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	時間	5.500	594.00	3,267		運転時間
トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	供用日	1.230	6,650.00	8,179		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	46,682.00	8		
合 計	作業能力：1.00日			46,690.00	46,690		

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：なし

機械運転単価表番号：1-25

機械運転単価表名称：給水車運転 3,800L

運転1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	29.000	106.00	3,074		
運転手(一般)		人	1.000	27,450.00	27,450		
散水車[トラック架装型]	3800L	時間	5.500	667.00	3,668		運転時間
散水車[トラック架装型]	3800L	供用日	1.640	4,550.00	7,462		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	41,654.00	6		
合 計	作業能力：1.00日			41,660.00	41,660		

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：なし

機械運転単価表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

機械運転単価表番号：1-26

機械運転単価表名称：給水車運転 3,800L

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	29.000	106.00	3,074		
運転手(一般)		人	1.000	27,450.00	27,450		
散水車[トラック架装型]	3800L	時間	5.500	667.00	3,668		運転時間
散水車[トラック架装型]	3800L	供用日	1.640	4,550.00	7,462		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	41,654.00	6		
合 計	作業能力：1.00日			41,660.00	41,660		

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

機械運転単価表番号：1-33

機械運転単価表名称：CPGプラント運転 2ポンプ対応連続ミキサー型4m3/h

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
CPGプラント	2ポンプ対応連続ミキサー型4m3/h	時間	4.000	3,940.00	15,760		運転時間
CPGプラント	2ポンプ対応連続ミキサー型4m3/h	供用日	1.630	27,700.00	45,151		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	60,911.00	9		
合 計	作業能力：1.00日			60,920.00	60,920		

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

機械運転単価表番号：1-34

機械運転単価表名称：CPGポンプ運転 8MPa 1.8m3/h

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
CPGポンプ	8MPa 1.8m3/h	時間	4.000	2,690.00	10,760		運転時間
CPGポンプ	8MPa 1.8m3/h	供用日	2.000	15,000.00	30,000		供用日
合 計	作業能力：1.00日			40,760.00	40,760		

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

機械運転単価表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

機械運転単価表番号：1-35

機械運転単価表名称：注入管リフト装置運転 73mm用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
注入管リフト装置	73mm用	供用日	1.000	9,920.00	9,920		供用日
合 計	作業能力：1.00台			9,920.00	9,920		

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

機械運転単価表番号：1-36

機械運転単価表名称：流量圧力監視装置運転 CPG-K100R

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
流量圧力監視装置	CPG-K100R	供用日	1.000	5,040.00	5,040		運転日
流量圧力監視装置	CPG-K100R	供用日	1.380	4,860.00	6,706		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	11,746.00	4		
合 計	作業能力：1.00台			11,750.00	11,750		

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

機械運転単価表番号：1-37

機械運転単価表名称：クレーン装置付トラック運転 4t積 2.9t吊

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	31.000	106.00	3,286		
運転手(特殊)		人	1.000	31,950.00	31,950		
トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	時間	5.500	594.00	3,267		運転時間
トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	供用日	1.230	6,650.00	8,179		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	46,682.00	8		
合 計	作業能力：1.00日			46,690.00	46,690		

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

機械運転単価表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

機械運転単価表番号：1-38

機械運転単価表名称：ダンプトラック運転 4t積級 [ オンロード・ディーゼル ]

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	32.000	106.00	3,392		
運転手(一般)		人	1.000	27,450.00	27,450		
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]	4t積級	時間	5.500	511.00	2,810		運転時間
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]	4t積級	供用日	1.290	4,610.00	5,946		供用日
タイヤ損耗費	4t積級、普通	供用日	1.290	396.00	510		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	40,108.00	2		
合 計	作業能力：1.00台			40,110.00	40,110		

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：なし

機械運転単価表番号：1-39

機械運転単価表名称：水槽損料 3.0m3

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水槽	3.0m3	供用日	1.000	216.00	216		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	216.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			216.00	216		

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：なし

機械運転単価表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

機械運転単価表番号：1-40

機械運転単価表名称：発動発電機運転 25kVA

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	13.000	106.00	1,378		
発動発電機賃料	25KVA[長期割引有]	日	1.200	1,880.00	2,256		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	3,634.00	0		
合 計	作業能力：1.00日			3,634.00	3,634		

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：なし

機械運転単価表番号：1-41

機械運転単価表名称：水中ポンプ運転 口径50mm 揚程10m

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中ポンプ	口径50mm 揚程10m	供用日	1.000	78.00	78		運転日
水中ポンプ	口径50mm 揚程10m	供用日	1.400	45.00	63		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	141.00	0		
合 計	作業能力：1.00台			141.00	141		

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：なし

機械運転単価表番号：1-43

機械運転単価表名称：発動発電機運転 25kVA

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	20.000	106.00	2,120		
発動発電機賃料	25KVA[長期割引有]	日	1.200	1,880.00	2,256		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	4,376.00	0		
合 計	作業能力：1.00日			4,376.00	4,376		

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

機械運転単価表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

機械運転単価表番号：1-53

機械運転単価表名称：バックホウ運転 クレーン機能付\_山積0.8m3\_2.9t吊[排ガス2次]

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	96.000	106.00	10,176		
運転手(特殊)		人	1.000	21,300.00	21,300		
バックホウ(クローラ型)	クレーン機能付_山積0.8m3_2.9t吊[排ガス2次]	時間	6.000	1,890.00	11,340		運転時間
バックホウ(クローラ型)	クレーン機能付_山積0.8m3_2.9t吊[排ガス2次]	供用日	1.640	12,300.00	20,172		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	62,988.00	2		
合 計	作業能力：1.00日			62,990.00	62,990		

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

機械運転単価表番号：1-54

機械運転単価表名称：クレーン装置付トラック運転 4t積 2.9t吊

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	31.000	106.00	3,286		
運転手(特殊)		人	1.000	31,950.00	31,950		
トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	時間	5.500	594.00	3,267		運転時間
トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	供用日	1.230	6,650.00	8,179		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	46,682.00	8		
合 計	作業能力：1.00日			46,690.00	46,690		

労務時間外補正：あり

労務一括補正：なし

補正係数：直接指定[1.500]

時間的制約による補正：なし

機械運転単価表

令和2年度福岡空港滑走路増設地盤改良工事(第2次)(変更3回)

機械運転単価表番号：1-55

機械運転単価表名称：セメントサイロ運転 30t移動型

運転1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメントサイロ	30t移動型	供用日	1.000	5,470.00	5,470		運転日
セメントサイロ	30t移動型	供用日	2.130	3,300.00	7,029		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	12,499.00	1		
合 計	作業能力：1.00台			12,500.00	12,500		

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

機械運転単価表番号：1-56

機械運転単価表名称：バックホウ運転 クレーン機能付\_山積0.8m3\_2.9t吊[排ガス2次]

運転1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	96.000	106.00	10,176		
運転手(特殊)		人	1.000	21,300.00	21,300		
バックホウ(クローラ型)	クレーン機能付_山積0.8m3_2.9t吊[排ガス2次]	時間	6.000	1,890.00	11,340		運転時間
バックホウ(クローラ型)	クレーン機能付_山積0.8m3_2.9t吊[排ガス2次]	供用日	1.640	12,300.00	20,172		供用日
諸雑費(まるめ)		式	1.000	62,988.00	2		
合 計	作業能力：1.00日			62,990.00	62,990		

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