

積 算 書

令 和 5 年 度

令和5年度福岡空港排水施設工事（第3次）

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 18-12-23-057

積算内訳表

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費					103,433,063	
【排水施設】					103,433,063	
構造物撤去工					684,346	
構造物取壊し工					684,346	
構造物撤去工					684,346	
1 フェンス基礎撤去・積込	無筋コンクリート 機械施工	m <sup>3</sup>	7.00	10,520.00	73,640	
2 フェンス撤去	H=1.80m	m	270.00	2,229.00	601,830	
3 無筋コンクリート殻運搬	施工箇所～仮置場	m <sup>3</sup>	7.00	909.4	6,365	
4 撤去フェンス積込・運搬	施工箇所～仮置場	t	3.00	837.2	2,511	
仮設工(1)					54,660,452	
工事用道路工					54,660,452	
工事用道路盛土					570,268	
5 材料費	RC-40	m <sup>3</sup>	290.00	1,800.00	522,000	
6 路体盛土	t=30cm	m <sup>3</sup>	220.00	219.4	48,268	
敷鉄板					733,629	
7 敷鉄板設置・撤去	22×1,524×6,096	m <sup>2</sup>	465.00	386.30	179,629	
8 敷鉄板賃料	22×1,524×6,096	枚	50.00	11,080.00	554,000	
鋼矢板					52,476,970	

積算内訳表

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 鋼矢板圧入	油圧圧入引拔式(WJ併用) III型 9.0m<L≤12.0m	枚	763.00	26,110.00	19,921,930	
10 鋼矢板引抜き	油圧圧入引拔式 III型 9.0m<L≤12.0m	枚	750.00	9,048.00	6,786,000	
11 鋼矢板賃料(1)	III型 9m<L≤12m 打設+引抜	t	386.00	18,550.00	7,160,300	
12 鋼矢板賃料(2)	III型 9m<L≤12m 引抜のみ	t	42.00	18,550.00	779,100	
13 鋼矢板賃料(3)	III型 9m<L≤12m 打設のみ	t	48.00	19,900.00	955,200	
14 油圧式杭圧入引抜機据付・解体(1)	圧入	回	2.00	98,570.00	197,140	
15 油圧式杭圧入引抜機据付・解体(2)	引抜	回	2.00	58,400.00	116,800	
16 ガス切断		箇所	750.00	5,346.00	4,009,500	
17 鋼矢板材料費(全損)	III型 L=1.00m/枚	t	45.00	180,000.00	8,100,000	
18 給水		式	1.00	4,451,000.00	4,451,000	
切梁・腹起し					334,755	
19 切梁・腹起し設置・撤去	H-350、H-300	t	4.30	48,480.00	208,464	
20 山留材賃料	H-350、H-300	t	4.30	29,370.00	126,291	
交通誘導警備員					544,830	
21 交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	39.00	13,970.00	544,830	
排水構造物工					39,536,365	
作業土工					9,306,632	
床掘り					1,173,584	

積算内訳表

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
22 床掘り(1)	自立式	m <sup>3</sup>	3,000.00	305	915,000	
23 床掘り(2)	切梁腹起式	m <sup>3</sup>	100.00	489.2	48,920	
24 基面整正		m <sup>2</sup>	480.00	436.8	209,664	
埋戻し					3,591,990	
25 埋戻し(1)	W $\geq$ 4m	m <sup>3</sup>	1,700.00	968.3	1,646,110	
26 埋戻し(2)	1m $\leq$ W<4m	m <sup>3</sup>	820.00	1,830	1,500,600	
27 埋戻し(3)	W<1m	m <sup>3</sup>	160.00	2,783	445,280	
土砂等運搬					3,341,058	
28 土砂等運搬(1)	施工箇所 $\sim$ 現場内仮置場	m <sup>3</sup>	3,140.00	365.4	1,147,356	
29 土砂積込	現場内仮置場	m <sup>3</sup>	2,800.00	227.4	636,720	
30 土砂等運搬(2)	現場内仮置場 $\sim$ 施工箇所	m <sup>3</sup>	2,830.00	365.4	1,034,082	
31 土砂等運搬(3)	施工箇所 $\sim$ 再資源化施設	m <sup>3</sup>	300.00	1,743	522,900	
処分費					1,200,000	
32 残土等処分	土砂	m <sup>3</sup>	300.00	4,000.00	1,200,000	
管渠工					26,278,831	
FRPM管					26,278,831	
33 材料費	FRPM管(φ1350)外圧2種、再生砂、埋設表示テープ	式	1.00	25,346,731.00	25,346,731	
34 砂基礎敷設	1m $\leq$ W<4m	m <sup>3</sup>	200.00	1,830	366,000	

積算内訳表

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
35 FRPM管布設	φ1350 外圧2種	m	148.00	3,825.00	566,100	
接続樹工					3,950,902	
プレキャスト接続樹					3,950,902	
36 材料費	マンホール式	式	1.00	3,525,760.00	3,525,760	
37 基礎碎石	RC-40 t=20cm	m <sup>2</sup>	5.00	1,435	7,175	
38 均しコンクリート型枠		m <sup>2</sup>	0.80	4,366	3,492	
39 均しコンクリート	18N-8-40(BB) W/C=60%以下	m <sup>3</sup>	0.50	33,750	16,875	
40 プレキャスト接続樹設置		箇所	1.00	183,000.00	183,000	
41 足場工		掛m <sup>2</sup>	50.00	4,292.00	214,600	
仮設工(2)					8,551,900	
仮設工					8,551,900	
仮設施設管理					8,551,900	
42 ポンプ等の賃料		式	1.00	7,965,900.00	7,965,900	
43 ポンプ等の管理		日	8.00	73,250.00	586,000	
共通仮設費(積上)					5,867,627	
【共通仮設】					5,867,627	
共通仮設費					5,867,627	
準備費					795,597	

積算内訳表

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
伐木除根					759,597	
44 伐木・集積・積込		m <sup>2</sup>	2,900.00	224.7	651,630	
45 運搬(伐木除根)		m <sup>2</sup>	2,900.00	37.23	107,967	
処分費					36,000	
46 伐木処分費		t	1.00	16,000.00	16,000	
47 根株処分費		t	1.00	20,000.00	20,000	
運搬費					5,072,030	
仮設材等運搬					5,072,030	
48 仮設材等運搬(1)	敷鉄板、鋼矢板Ⅲ型、山留材 (往復)	t	471.00	6,820.00	3,212,220	
49 仮設材等運搬(2)	鋼矢板Ⅲ型 (片道)	t	91.00	3,410.00	310,310	
50 仮設材等積込み取卸し(1)	敷鉄板、鋼矢板Ⅲ型、山留材 (往復)	t	471.00	3,000.00	1,413,000	
51 仮設材等積込み取卸し(2)	鋼矢板Ⅲ型 (片道)	t	91.00	1,500.00	136,500	

総括表

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					103,433,063	
間接工事費	13,846,662 + 32,040,820				45,887,482	
共通仮設費(計)	5,867,627 + 7,253,181 + 725,854				13,846,662	
共通仮設費(積上)					5,867,627	
共通仮設費(率)	103,469,063 × 7.01% ((6.81%) × 1.03)				7,253,181	
現場環境改善費	102,233,063 × 0.71%				725,854	
現場管理費	117,279,725 × 27.32% ((26.27%) × 1.04)				32,040,820	
工事原価	103,433,063 + 45,887,482				149,320,545	
一般管理費等	149,320,545 × 16.23% (16.23% × 1.00) - 4,997				24,229,727	
契約保証費	149,320,545 × 0.04%				59,728	
スクラップ					-1,890,000	
工事価格	149,320,545 + 24,229,727 + 59,728 - 1,890,000				171,720,000	
消費税等相当額	171,720,000 × 10.00%				17,172,000	
請負工事費	171,720,000 + 17,172,000				188,892,000	

単価表

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：1

名称：フェンス基礎撤去・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	昼間 機械施工 制約無 8休	m3	1.000	10,515.70	10,515		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	10,515.00	5		
合 計	作業能力：1.00m3			10,520.00	10,520		

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：2

名称：フェンス撤去 H=1.80m

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	7.550	24,680.00	186,334		
土木一般世話役		人	1.100	27,410.00	30,151		
諸雑費（率+まるめ）		%	3.000	216,485.00	6,415		
合 計	作業能力：100.00m			2,229.00	222,900		

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：3

名称：無筋コンクリート殻運搬 施工箇所～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
無筋コンクリート殻運搬	施工箇所～仮置場	m3	1.000	909.4	909.4		
合 計	作業能力：1.00m3			909.4	909.4		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：4

名称：撤去フェンス積込・運搬 施工箇所～仮置場

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
撤去フェンス積込・運搬	施工箇所～仮置場	t	1.000	837.2	837.2		
合 計	作業能力：1.00t			837.2	837.2		

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：5

名称：材料費 RC-40

1m3当り (1m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
盛土材	RC-40	m3	1.000	1,800.00	1,800		
合 計	作業能力：1.00m3			1,800.00	1,800		

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：6

名称：路体盛土 t=30cm

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体盛土	t=30cm	m3	1.000	219.4	219.4		
合 計	作業能力：1.00m3			219.4	219.4		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：7

名称：敷鉄板設置・撤去 22×1,524×6,096

100m<sup>2</sup>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	0.295	27,410.00	8,085		
とび工		人	0.295	26,460.00	7,805		
普通作業員		人	0.295	21,840.00	6,442		
パツクナ(クラ型)運転	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )2.9t吊	日	0.295	53,980.00	15,924		
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	1.000	38,256.00	374		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			386.30	38,630		

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：8

名称：敷鉄板賃料 22×1,524×6,096

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料	180日(6ヵ月)以内	枚・日	116.000	86.00	9,976		
整備費(敷鉄板)	22×1524×6096mm	枚	1.000	1,100.00	1,100		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	11,076.00	4		
合 計	作業能力：1.00枚			11,080.00	11,080		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：9

名称：鋼矢板圧入 油圧圧入引抜き式(WJ併用) III型 9.0m<L≤12.0m

10枚当り

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	0.556	27,410.00	15,239		
特殊作業員		人	0.556	24,680.00	13,722		
とび工		人	1.111	26,460.00	29,397		
油圧式杭圧入引抜き機運転		日	0.556	175,000.00	97,300		
杭打ち用ウオータジェット運転		日	0.556	73,740.00	40,999		
ラフレンクレン運転		日	0.556	81,230.00	45,163		
諸雑費（率+まるめ）	全体の%	%	8.000	241,820.00	19,280		
合 計	作業能力：10.00枚			26,110.00	261,100		

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：10

名称：鋼矢板引抜き 油圧圧入引抜き式 III型 9.0m<L≤12.0m

10枚当り

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	0.250	27,410.00	6,852		
特殊作業員		人	0.250	24,680.00	6,170		
とび工		人	0.500	26,460.00	13,230		
油圧式杭圧入引抜き機運転		日	0.250	175,000.00	43,750		
ラフレンクレン運転		日	0.250	81,230.00	20,307		
諸雑費（率+まるめ）	全体の%	%	0.200	90,309.00	171		
合 計	作業能力：10.00枚			9,048.00	90,480		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：11

名称：鋼矢板賃料(1) Ⅲ型 9m<L≤12m 打設+引抜

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板 賃料	180日(6ヵ月)以内	t	1.000	9,450.00	9,450		
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	1.000	9,100.00	9,100		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	18,550.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			18,550.00	18,550		

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：12

名称：鋼矢板賃料(2) Ⅲ型 9m<L≤12m 引抜のみ

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板 賃料	180日(6ヵ月)以内	t	1.000	9,450.00	9,450		
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	1.000	9,100.00	9,100		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	18,550.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			18,550.00	18,550		

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：13

名称：鋼矢板賃料(3) Ⅲ型 9m<L≤12m 打設のみ

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板 賃料	180日(6ヵ月)以内	t	1.000	10,800.00	10,800		
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	1.000	9,100.00	9,100		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	19,900.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			19,900.00	19,900		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：14

名称：油圧式杭圧入引抜機据付・解体(1) 圧入

1回当り

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	0.290	27,410.00	7,948		
特殊作業員		人	0.290	24,680.00	7,157		
とび工		人	0.580	26,460.00	15,346		
油圧式杭圧入引抜機運転		日	0.250	175,000.00	43,750		
ラフレンクレン運転		日	0.300	81,230.00	24,369		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	98,570.00	0		
合 計	作業能力：1.00回			98,570.00	98,570		

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：15

名称：油圧式杭圧入引抜機据付・解体(2) 引抜

1回当り

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	0.190	27,410.00	5,207		
特殊作業員		人	0.190	24,680.00	4,689		
とび工		人	0.390	26,460.00	10,319		
油圧式杭圧入引抜機運転		日	0.130	175,000.00	22,750		
ラフレンクレン運転		日	0.190	81,230.00	15,433		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	58,398.00	2		
合 計	作業能力：1.00回			58,400.00	58,400		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：16

名称：ガス切断

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶接工		人	0.130	28,140.00	3,658		
普通作業員		人	0.040	21,840.00	873		
酸素	ポンベ	m <sup>3</sup>	0.630	460.00	289		
アセチレン	ポンベ	k g	0.260	2,010.00	522		
諸雑費（率+まるめ）	労務費の%	式	0.100	4,531.00	4		
合 計	作業能力：1.00箇所			5,346.00	5,346		

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：17

名称：鋼矢板材料費（全損） III型 L=1.00m/枚

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板 不足分弁償金		t	1.000	180,000.00	180,000		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	180,000.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			180,000.00	180,000		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：18

名称：給水

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
給水パイプ設置撤去		台	2.000	119,850.00	239,700		
給水パイプ賃料		日	104.000	4,200.00	436,800		
給水		日	123.000	30,680.00	3,773,640		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	4,450,140.00	860		
合 計	作業能力：1.00式			4,451,000.00	4,451,000		

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：19

名称：切梁・腹起し設置・撤去 H-350、H-300

10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
切梁・腹起し設置		t	10.000	30,330.00	303,300		
切梁・腹起し撤去		t	10.000	18,150.00	181,500		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	484,800.00	0		
合 計	作業能力：10.00 t			48,480.00	484,800		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：20

名称：山留材質料 H-350、H-300

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製山留材 賃料	90日（3ヵ月）以内	t	1.000	6,120.00	6,120		
H形鋼（山留主部材）	修理費及び損耗費	t	1.000	4,905.00	4,905		
副部材（A）	賃料	t	0.220	18,115.20	3,985		
副部材（A） 修理費及び損耗費		t	0.220	10,170.00	2,237		
副部材（B） 修理費及び損耗費		t	0.040	303,000.00	12,120		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	29,367.00	3		
合 計	作業能力：1.00 t			29,370.00	29,370		

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：21

名称：交通誘導警備員 交通誘導警備員B

1人日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人	1.000	13,970.00	13,970		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	13,970.00	0		
合 計	作業能力：1.00人日			13,970.00	13,970		

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：22

名称：床掘り(1) 自立式

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り(1)	自立式	m <sup>3</sup>	1.000	305	305		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			305	305		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：23

名称：床掘り(2) 切梁腹起式

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り(2)	切梁腹起式	m <sup>3</sup>	1.000	489.2	489.2		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			489.2	489.2		

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：24

名称：基面整正

1m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基面整正		m <sup>2</sup>	1.000	436.8	436.8		
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			436.8	436.8		

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：25

名称：埋戻し(1) W $\geq$ 4m

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し(1)	W $\geq$ 4m	m <sup>3</sup>	1.000	968.3	968.3		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			968.3	968.3		

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：26

名称：埋戻し(2) 1m $\leq$ W<4m

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し(2)	1m $\leq$ W<4m	m <sup>3</sup>	1.000	1,830	1,830		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,830	1,830		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：27

名称：埋戻し(3) W<1m

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し(3)	W<1m	m 3	1.000	2,783	2,783		
合 計	作業能力：1.00m 3			2,783	2,783		

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：28

名称：土砂等運搬(1) 施工箇所～現場内仮置場

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(1)	施工箇所～現場内仮置場	m 3	1.000	365.4	365.4		
合 計	作業能力：1.00m 3			365.4	365.4		

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：29

名称：土砂積込 現場内仮置場

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂積込	現場内仮置場	m 3	1.000	227.4	227.4		
合 計	作業能力：1.00m 3			227.4	227.4		

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：30

名称：土砂等運搬(2) 現場内仮置場～施工箇所

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(2)	現場内仮置場～施工箇所	m 3	1.000	365.4	365.4		
合 計	作業能力：1.00m 3			365.4	365.4		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：31

名称：土砂等運搬(3) 施工箇所～再資源化施設

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(3)	施工箇所～再資源化施設	m3	1.000	1,743	1,743		
合 計	作業能力：1.00m3			1,743	1,743		

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：32

名称：残土等処分 土砂

100m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
残土等処分		m3	100.000	4,000.00	400,000		
合 計	作業能力：100.00m3			4,000.00	400,000		

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：33

名称：材料費 FRPM管(φ1350)外圧2種、再生砂、埋設表示テープ

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
FRPM管	φ1350(外圧2種) L=4000	本	35.000	661,700.00	23,159,500		
FRPM管	φ1350(外圧2種)片受短管 L=1000	本	1.000	231,000.00	231,000		
FRPM管	φ1350(外圧2種)片受短管 L=2000	本	2.000	327,000.00	654,000		
FRPM管	φ1350(外圧2種)片受短管 L=2306	本	1.000	428,000.00	428,000		
FRPM管	φ1350(外圧2種)片挿短管 L=1000	本	1.000	205,000.00	205,000		
砂基礎	再生砂	m3	253.456	2,450.00	620,967		
埋設表示テープ	W=150	m	147.420	160.00	23,587		
諸雑費(率)	管材料の%	%	0.100	24,677,500.00	24,677		
合 計	作業能力：1.00式			25,346,731.00	25,346,731		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：34

名称：砂基礎敷設 1m≦W<4m

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂基礎敷設	1m≦W<4m	m <sup>3</sup>	1.000	1,830	1,830		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,830	1,830		

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：35

名称：FRPM管布設 φ1350 外圧2種

40m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	0.400	27,410.00	10,964		
特殊作業員		人	1.200	24,680.00	29,616		
普通作業員		人	2.400	21,840.00	52,416		
ハック材(クレーン機能付)運転	標準・排対2次・山0.80m <sup>3</sup> /平0.60m <sup>3</sup> 2.9t 吊	日	1.330	45,050.00	59,916		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	152,912.00	88		
合 計	作業能力：40.00m			3,825.00	153,000		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：36

名称：材料費 マンホール一式

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
5号MH 底版(フラット) M5PF	φ2200×H292	個	1.000	847,000.00	847,000		
5号MH 管取付壁 M5B-240	φ2200×H2400	個	1.000	1,820,000.00	1,820,000		
5号MH 中間斜壁 M5T	φ900/2200×H300	個	1.000	727,000.00	727,000		
1号MH 直壁 M1S-30	φ900×H300	個	1.000	16,100.00	16,100		
1号MH 斜壁 M1T-45	φ600/900×H450	個	1.000	28,300.00	28,300		
調整リング MR-15	φ600×150	個	1.000	10,300.00	10,300		
調整金具 MWB45	H=45	組	1.000	6,760.00	6,760		
鉄蓋(航空局マーク付き)	φ600 T-25	組	1.000	70,300.00	70,300		
合 計	作業能力：1.00式			3,525,760.00	3,525,760		

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

番号：37

名称：基礎砕石 RC-40 t=20cm

1m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m <sup>2</sup>	1.000	1,435	1,435		
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			1,435	1,435		

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：38

名称：均しコンクリート型枠

1m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
均しコンクリート型枠		m <sup>2</sup>	1.000	4,366	4,366		
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			4,366	4,366		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：39

名称：均しコンクリート 18N-8-40(BB) W/C=60%以下

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
均しコンクリート	18N-8-40(BB) W/C=60%以下	m <sup>3</sup>	1.000	33,750	33,750		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			33,750	33,750		

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

番号：40

名称：プレキャスト接続柵設置

1箇所当り

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	1.250	27,410.00	34,262		
特殊作業員		人	1.250	24,680.00	30,850		
普通作業員		人	2.500	21,840.00	54,600		
ラフレンクレーン	25t吊 長割有	日	1.250	44,900.00	56,125		
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	6.000	119,712.00	7,163		
合 計	作業能力：1.00箇所			183,000.00	183,000		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：41

名称：足場工

100掛m<sup>2</sup>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	1.600	27,410.00	43,856		
とび工		人	7.000	26,460.00	185,220		
普通作業員		人	1.300	21,840.00	28,392		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.400	44,900.00	62,860		
諸雑費 (率+まるめ)	全体の%	%	34.000	320,328.00	108,872		
合 計	作業能力：100.00掛m <sup>2</sup>			4,292.00	429,200		

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：42

名称：ポンプ等の賃料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
発動発電機	100kVA ビックタンク750L	台・日	450.000	5,630.00	2,533,500		
水中ポンプ	8吋200φ 11kw	台・日	1,800.000	568.00	1,022,400		
キャブタイヤケーブル	14sq 20m	本・日	1,800.000	450.00	810,000		
分電盤		台・日	450.000	1,090.00	490,500		
自動盤	水中ポンプ制御用	台・日	900.000	665.00	598,500		
自動盤	発動発電機自動起動用	台・日	450.000	4,550.00	2,047,500		
キャブタイヤ	自動盤-発電機	本・日	450.000	400.00	180,000		
キャブタイヤ	発電機-分電盤	本・日	450.000	230.00	103,500		
ポート		個・日	1,800.000	100.00	180,000		
合 計	作業能力：1.00式			7,965,900.00	7,965,900		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：43

名称：ポンプ等の管理

1日当り

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	1.000	37,010.00	37,010		
普通作業員		人	1.000	32,760.00	32,760		
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	5.000	69,770.00	3,480		
合 計	作業能力：1.00日			73,250.00	73,250		

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：44

名称：伐木・集積・積込

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伐木・集積・積込		m2	1.000	224.7	224.7		
合 計	作業能力：1.00m2			224.7	224.7		

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：45

名称：運搬（伐木除根）

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬（伐木除根）		m2	1.000	37.23	37.23		
合 計	作業能力：1.00m2			37.23	37.23		

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：46

名称：伐木処分費

100t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伐木処分費		t	100.000	16,000.00	1,600,000		
合 計	作業能力：100.00t			16,000.00	1,600,000		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：47

名称：根株処分費

100 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
根株処分費		t	100.000	20,000.00	2,000,000		
合 計	作業能力：100.00 t			20,000.00	2,000,000		

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：48

名称：仮設材等運搬(1) 敷鉄板、鋼矢板Ⅲ型、山留材 (往復)

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基本運賃区分B	製品長12m以内 10kmまで	t	1.000	6,820.00	6,820		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	6,820.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			6,820.00	6,820		

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：49

名称：仮設材等運搬(2) 鋼矢板Ⅲ型 (片道)

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基本運賃区分B	製品長12m以内 10kmまで	t	1.000	3,410.00	3,410		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	3,410.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			3,410.00	3,410		

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：50

名称：仮設材等積み取卸し(1) 敷鉄板、鋼矢板Ⅲ型、山留材 (往復)

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積み、取卸し費(仮設材等)		t	2.000	1,500.00	3,000		
合 計	作業能力：1.00 t			3,000.00	3,000		

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

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

番号：51

名称：仮設材等積み取卸し(2) 鋼矢板Ⅲ型 (片道)

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積み. 取卸し費 (仮設材等)		t	1.000	1,500.00	1,500		
合 計	作業能力：1.00 t			1,500.00	1,500		

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

機械運転単価表一覧

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	単価表No.	単価表名称	単価表規格・形状寸法
1	ハックホク(クロー型)運転	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	53,980		7	敷鉄板設置・撤去	22×1,524×6,096
2	油圧式杭圧入引抜機運転		日	175,000		9	鋼矢板圧入	油圧圧入引抜式(WJ併用) III型 9.0m<L≤12.0m
						10	鋼矢板引抜き	油圧圧入引抜式 III型 9.0m<L≤12.0m
						14	油圧式杭圧入引抜機据付・解体(1)	圧入
						15	油圧式杭圧入引抜機据付・解体(2)	引抜
3	杭打ち用クォータレット運転		日	73,740		9	鋼矢板圧入	油圧圧入引抜式(WJ併用) III型 9.0m<L≤12.0m
4	ラフテレンクレーン運転		日	81,230		9	鋼矢板圧入	油圧圧入引抜式(WJ併用) III型 9.0m<L≤12.0m
						10	鋼矢板引抜き	油圧圧入引抜式 III型 9.0m<L≤12.0m
						14	油圧式杭圧入引抜機据付・解体(1)	圧入
						15	油圧式杭圧入引抜機据付・解体(2)	引抜
5	クレーン運転	排対1次 10t吊	時間	9,721		18.1	給水タンク設置撤去	
6	ハックホク(クレーン機能付)運転	標準・排対2次・山0.80m3/平0.60m3 2.9t吊	日	45,050		35	FRPM管布設	φ1350 外圧2種

機械運転単価表

令和5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

機械運転単価表番号：1

機械運転単価表名称：バックホウ(クローラ)運転 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	24,360.00	24,360		
軽油		L	119.000	142.00	16,898		
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t	日	1.060	12,000.00	12,720		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	53,978.00	2		
合 計	作業能力：1.00日			53,980.00	53,980		

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：2

機械運転単価表名称：油圧式杭圧入引抜機運転

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	170.000	142.00	24,140		
油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型(第2次) 圧入1000kN	供用日	1.450	104,000.00	150,800		供用日換算
諸雑費(まるめ)		式	1.000	174,940.00	60		
合 計	作業能力：1.00日			175,000.00	175,000		

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

機械運転単価表番号：3

機械運転単価表名称：杭打ち用ウォータージェット運転

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	120.000	142.00	17,040		
杭打ち用ウォータージェット [エンジン式]	排ガス型(第1次) 14.7MPa325L/min	供用日	1.450	39,100.00	56,695		供用日換算
諸雑費(まるめ)		式	1.000	73,735.00	5		
合 計	作業能力：1.00日			73,740.00	73,740		

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5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

機械運転単価表番号：4

機械運転単価表名称：ラフレーンクレーン運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（特殊）		人	1.000	24,360.00	24,360		
軽油		L	88.000	142.00	12,496		
ラフレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第2次基準値） 25t吊	供用日	1.450	30,600.00	44,370		供用日換算
諸雑費（まるめ）		式	1.000	81,226.00	4		
合 計	作業能力：1.00日			81,230.00	81,230		

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：5

機械運転単価表名称：クレーン運転 排対1次 10t吊

1時間当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（特殊）		人	0.170	24,360.00	4,141		
軽油		L	10.000	142.00	1,420		
クレーン損料	排対1次 10t吊	時間	1.000	4,160.00	4,160		運転時間換算
諸雑費（まるめ）		式	1.000	9,721.00	0		
合 計	作業能力：1.00時間			9,721.00	9,721		

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5年度福岡空港排水施設工事(第3次)

機械運転単価表番号：6

機械運転単価表名称：バックホウ(クレーン機能付)運転 標準・排対2次・山0.80m3/平0.60m3 2.9t吊

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	24,360.00	24,360		
軽油		L	51.000	142.00	7,242		
バックホウ(クレーン機能付)	標準・排対2次・山0.80m3/平0.60m3 2.9t吊	日	1.120	12,000.00	13,440		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	45,042.00	8		
合 計	作業能力：1.00日			45,050.00	45,050		

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