

積算書
令和6年度

--

令和6年度三池港土砂固化処理・運搬工事（第2次）

案件番号	18-12-24-042
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	博多港湾・空港整備
港名	三池港
変更回数	0回
予算区分	単年度
予算項目	港湾事業費
予算費目	港湾改修費
目の細分	工事費

総括表

令和6年度三池港土砂固化処理・運搬工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					27,310,622	
間接工事費	3,952,906 + 7,903,419				11,856,325	
共通仮設費(計)	1,475,385 + 2,174,556 + 302,965				3,952,906	
共通仮設費(積上)					1,475,385	
共通仮設費(率)	$28,314,542 \times 7.68\% ((6.03\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				2,174,556	
現場環境改善費	$28,314,542 \times 1.07\%$				302,965	
現場管理費	$31,263,528 \times 25.28\% ((23.52\% + 1.02\%) \times 1.03)$				7,903,419	
工事原価	27,310,622 + 11,856,325				39,166,947	
一般管理費等	$39,166,947 \times 19.12\% (19.12\% \times 1.00) - 1,333$				7,487,387	
契約保証費	$39,166,947 \times 0.04\%$				15,666	
工事価格	39,166,947 + 7,487,387 + 15,666				46,670,000	
消費税等相当額	$46,670,000 \times 10.00\%$				4,667,000	
請負工事費	46,670,000 + 4,667,000				51,337,000	

積算内訳表

令和6年度三池港土砂固化処理・運搬工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					27,310,622	
航路(-10m)					27,310,622	
土工					27,310,622	
土砂固化処理・運搬					27,310,622	
仮置土砂改良					11,126,455	
1 仮置土砂改良		m ³	5,069.00	2,195	11,126,455	
改良土砂積込・運搬					16,184,167	
2 積込(ル-ス)		m ³	4,816.00	232.6	1,120,201	
3 土砂等運搬		m ³	4,816.00	3,000	14,448,000	
4 整地		m ³	4,816.00	127.9	615,966	
共通仮設費(積上)					1,475,385	
共通仮設費					1,475,385	
事業損失防止施設費					1,003,920	
環境対策					1,003,920	
5 人力清掃		式	1.00	498,480	498,480	
6 乾式スパッツ賃料		式	1.00	505,440	505,440	
安全費					471,465	
安全対策					471,465	

積算内訳表

令和6年度三池港土砂固化処理・運搬工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 交通誘導警備員		式	1.00	471,465	471,465	

代価表・施工パッケージ

令和6年度三池港土砂固化処理・運搬工事(第2次)

番号：1

名称：仮置土砂改良

350m³当り (350m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.000	30,160.00	30,160		
特殊作業員		人	1.000	26,620.00	26,620		
普通作業員		人	1.000	22,780.00	22,780		
攪拌混合		日	1.000	213,269.00	213,269		
固化材散布		日	1.000	108,307.00	108,307		
固化材	生石灰(防塵タイプ)	t	10.500	31,500.00	330,750		
雑材料	全体の%	%	5.000	731,886.00	36,594		
合 計	作業能力：350.00m ³			2,195.00	768,480		

番号：2

名称：積込(ル-ス)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ル-ス)		m ³	1.000	232.6	232.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			232.6	232.6		

番号：3

名称：土砂等運搬

100m³当り (100m³)

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	10t積	日	5.000	60,018.00	300,090		
合 計	作業能力：100.00m ³			3,000.00	300,090		

代価表・施工パッケージ

令和6年度三池港土砂固化処理・運搬工事(第2次)

番号：4

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地		m ³	1.000	127.9	127.9		1m ³ 当り
合 計	作業能力：1.00m ³			127.9	127.9		

番号：5

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽作業員		人	32.00	15,500.00	496,000		1式当り
雑材料	全体の%	%	0.50	496,000.00	2,480		
合 計	作業能力：1.00式			498,480.00	498,480		

番号：6

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
乾式スパッツ賃料		日	52.00	9,720.00	505,440		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			505,440.00	505,440		

番号：7

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	32.00	14,660.00	469,120		1式当り
雑材料	全体の%	%	0.50	469,120.00	2,345		
合 計	作業能力：1.00式			471,465.00	471,465		