

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3次）

案件番号	18-12-24-043
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					26,138,684	
間接工事費	3,954,135 + 7,613,483				11,567,618	
共通仮設費(計)	1,553,404 + 2,103,706 + 297,025				3,954,135	
共通仮設費(積上)					1,553,404	
共通仮設費(率)	$27,250,089 \times 7.72\% ((6.07\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				2,103,706	
現場環境改善費	$27,250,089 \times 1.09\%$				297,025	
現場管理費	$30,092,819 \times 25.30\% ((23.54\% + 1.02\%) \times 1.03)$				7,613,483	
工事原価	26,138,684 + 11,567,618				37,706,302	
一般管理費等	$37,706,302 \times 19.21\% (19.21\% \times 1.00) - 4,764$				7,238,616	
契約保証費	$37,706,302 \times 0.04\%$				15,082	
工事価格	37,706,302 + 7,238,616 + 15,082				44,960,000	
消費税等相当額	$44,960,000 \times 10.00\%$				4,496,000	
請負工事費	44,960,000 + 4,496,000				49,456,000	

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					26,138,684	
航路(-10m)					26,138,684	
土工					26,138,684	
土砂固化処理・運搬					26,138,684	
仮置土砂改良					10,650,140	
1 仮置土砂改良		m ³	4,852.00	2,195	10,650,140	
改良土砂積込・運搬					15,488,544	
2 積込(ル-ス)		m ³	4,609.00	232.6	1,072,053	
3 土砂等運搬		m ³	4,609.00	3,000	13,827,000	
4 整地		m ³	4,609.00	127.9	589,491	
共通仮設費(積上)					1,553,404	
共通仮設費					1,553,404	
事業損失防止施設費					1,111,405	
環境対策					1,111,405	
5 人力清掃		式	1.00	467,325	467,325	
6 乾式スパッツ賃料		式	1.00	524,880	524,880	
7 乾式スパッツ撤去		台	2.00	59,600	119,200	
安全費					441,999	

積算内訳表

令和6年度三池港土砂固化処理・運搬工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全対策					441,999	
8 交通誘導警備員		式	1.00	441,999	441,999	

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3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3次)

番号：4

名称：整地 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地		m3	1.000	127.9	127.9		
合 計	作業能力：1.00m3			127.9	127.9		

番号：5

名称：人力清掃 1式当り

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	30.00	15,500.00	465,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	465,000.00	2,325		
合 計	作業能力：1.00式			467,325.00	467,325		

番号：6

名称：乾式スパッツ賃料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
乾式スパッツ賃料		日	54.00	9,720.00	524,880		
合 計	作業能力：1.00式			524,880.00	524,880		

番号：7

名称：乾式スパッツ撤去 1台当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	30,160.00	9,048		
とび工		人	0.80	28,080.00	22,464		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16t吊	日	0.50	50,500.00	25,250		
雑材料	全体の%	%	5.00	56,762.00	2,838		
合 計	作業能力：1.00台			59,600.00	59,600		

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3次)

番号：8

名称：交通誘導警備員

1式当り

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	30.00	14,660.00	439,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	439,800.00	2,199		
合 計	作業能力：1.00式			441,999.00	441,999		