

積 算 書

令 和 2 年 度

令和2年度三池港土砂固化処理・運搬工事（第2次）

九州地方整備局

港 名 三池港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目 の 細 分 工事費

積 算 番 号 18-12-20-062

積算内訳表

令和2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					35,650,315	
航路(-10m)					35,650,315	
土工					35,650,315	
仮置土砂改良					13,578,850	
仮置土砂改良					13,578,850	
1 仮置土砂改良		m <sup>3</sup>	7,250.00	1,025	7,431,250	
2 生石灰材料費	30kg/m <sup>3</sup>	t	218.00	28,200	6,147,600	
改良土砂積込・運搬					22,071,465	
改良土砂積込・運搬					22,071,465	
3 積込(ルーズ)		m <sup>3</sup>	6,525.00	187.6	1,224,090	
4 土砂等運搬	土砂仮置場→大川市小保地区	m <sup>3</sup>	6,525.00	3,195	20,847,375	

総括表

令和2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					35,650,315	
間接工事費	2,941,150 + 9,146,177				12,087,327	
共通仮設費(計)	2,595,342 + 345,808				2,941,150	
共通仮設費(率)	35,650,315 × 7.28% (5.78% +1.50%)				2,595,342	
現場環境改善費	35,650,315 × 0.97%				345,808	
現場管理費	38,591,465 × 23.70% (22.70% +1.00%)				9,146,177	
工事原価	35,650,315 + 12,087,327				47,737,642	
一般管理費等	47,737,642 × 17.34% (17.34% × 1.00)				8,277,707	
契約保証費	47,737,642 × 0.04%				19,095	
工事価格	47,737,642 + 8,277,707 + 19,095				56,034,444	
消費税等相当額	56,034,444 × 10.00%				5,603,444	
請負工事費	56,034,444 + 5,603,444				61,637,888	

代価表・施工パッケージ

令和2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

353m<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
世話役		人	1.00	23,200.00	23,200		
特殊作業員		人	1.00	21,900.00	21,900		
普通作業員		人	1.00	19,500.00	19,500		
攪拌式混合処理機		日	1.00	256,600.00	256,600		
バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次)山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	1.00	40,774.00	40,774		
諸雑費(まるめ)		式	1.00	361,974.00	26		
合 計	作業能力：353.00m <sup>3</sup>			1,025.00	362,000		

番号：2

名称：生石灰材料費 30kg/m<sup>3</sup>

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
固化材	生石灰 (防塵タイプ)	t	1.00	28,200.00	28,200		
合 計	作業能力：1.00t			28,200.00	28,200		

番号：3

名称：積込(ルーズ)

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
積込(ルーズ)		m <sup>3</sup>	1.00	187.6	187.6		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			187.6	187.6		

代価表・施工パッケージ

令和2年度三池港土砂固化処理・運搬工事(第2次)

番号：4

名称：土砂等運搬 土砂仮置場→大川市小保地区

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
土砂等運搬	土砂仮置場→大川市小保地区	m <sup>3</sup>	1.00	3,195	3,195		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			3,195	3,195		