

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 7 禅昌寺第三堰堤（その2）工事
工事地名	神戸市長田区高取山町地先

2. 工事内容

1) 事務所名	六甲砂防事務所 工務課		
2) 主 工 種	砂防・地すべり等工事		
3) 工 期	734日間	自	契約締結日の翌日
		至	令和10年 2月28日
4) 工事概要			

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 禅昌寺第三堰堤（その2）工事										
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳						
砂防堰堤		式	1	183, 907, 231							
砂防土工		式	1	12, 639, 840							
盛土工		m3	10	63, 220	盛土(流用土) 2. 5m未満；	1 式					
残土処理工		式	1	12, 576, 620	土砂等運搬 土砂 索道運搬(副堰堤～索道基地)；積込、積替、積卸し含む	1 式					
					土砂等運搬 軟岩 索道運搬(副堰堤～索道基地)；積込、積替、積卸し含む	1 式					
					積込(ルース) 土砂 平均施工幅1m以上2m未満；	1 式					
					土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式					
					土砂等運搬 軟岩；	1 式					
					残土等処分 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式					
					残土等処分 軟岩；	1 式					
					法面工		式	1	42, 286, 170		
					法面吹付工		式	1	5, 192, 320	モルタル吹付 厚10cm；索道運搬、積替、積卸、法面清掃、ラス張、水抜きパイプ、目地材含む	244 m2
鉄筋挿入工		式	1	37, 093, 850	鉄筋挿入 SD345 D19 L=2. 5m/本 削孔径φ 65mm 削孔長2. 36m/本 1:0. 3 本堰堤部；索道運搬、積込、積替、取卸し、削孔、鋼材挿入、グラウト注入、頭部締付、削孔機設置・撤去含む	131 本					
					鉄筋挿入 SD345 D19 L=2. 5m/本 削孔径φ 65mm 削孔長2. 3	26 本					

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 禅昌寺第三堰堤（その2）工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				6m/本 1:0.6 副堰堤部；索道運搬、積込、積替、取卸し、削孔、鋼材挿入、グアウト注入、頭部締付、削孔機設置・撤去含む	
				鉄筋挿入	5 本
				SD345 D19 L=2.5m/本 削孔径φ90mm 削孔長2.3	
				6m/本 1:0.6 副堰堤部；索道運搬、積込、積替、取卸し、削孔、鋼材挿入、グアウト注入、頭部締付、削孔機設置・撤去含む	
				鉄筋挿入	16 本
				SD345 D19 L=2.5m/本 削孔径φ65mm 削孔長2.3	
				6m/本 1:0.5、1:0.3 副堰堤部；索道運搬、積込、積替、取卸し、削孔、鋼材挿入、グアウト注入、頭部締付、削孔機設置・撤去含む	
				鉄筋挿入	30 本
				SD345 D19 L=4.5m/本 削孔径φ90mm 削孔長4.3	
				6m/本 1:0.5 副堰堤部；索道運搬、積込、積替、取卸し、削孔、鋼材挿入、グアウト注入、頭部締付、削孔機設置・撤去含む	
				鉄筋挿入	39 本
				SD345 D19 L=5.0m/本 削孔径φ90mm 削孔長4.8	
				6m/本 1:0.5 副堰堤部；索道運搬、積込、積替、取卸し、削孔、鋼材挿入、グアウト注入、頭部締付、削孔機設置・撤去含む	
				独立受圧板	247 枚
				FRP 407×407×40；モルタル処理、仮止め用ラビコン含む	
コンクリート堰堤工	式	1	59,909,864		
作業土工	式	1	3,945,860	；床掘り、埋戻し、切土整形、岩盤清掃、基面整正、集土含む	
コンクリート堰堤本体工	式	1	40,691,430	コンクリート	769 m3
				18-8-40(高炉B)；索道運搬、積替含む	
				堤冠コンクリート	71 m3
				21-8-40(高炉B)；索道運搬、積替含む	

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 禅昌寺第三堰堤（その2）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				止水板 CF300×7；	20	m
				水抜暗渠 VU φ 600；	9.9	m
				型枠 一般型枠；小型型枠、内部型枠含む	1	式
				型枠 化粧型枠 t=40mm；廃材運搬、処分費含む	1	式
				足場	1	式
コンクリート副堰堤工	式	1	6,992,484	コンクリート 18-8-40(高炉B)；索道運搬、積替含む	153	m3
				型枠 一般型枠；	1	式
				足場	1	式
間詰工	式	1	8,280,090	間詰コンクリート 18-8-40(高炉B)；索道運搬、積替、ペーラインコンクリート含む	184	m3
				型枠 一般型枠；	1	式
砂防堰堤付属物設置工	式	1	1,467,794			
抜水装置工	式	1	373,394	抜水装置 SD345 D16～D25；索道運搬、積替、コンクリート削孔含む	0.74	t
				足場 安全ネット必要；	1	式
防止柵工	式	1	1,094,400	立入防止柵 H=1.5m 柵延長4.0m；看板表示板含む	2	箇所
仮設工	式	1	67,603,563			
砂防仮締切工	式	1	72,720	土砂土のう締切 設置・撤去 小口並べ；設置、撤去含む	1	式
水替工	式	1	326,570	ポンプ排水 0以上120(m3/h)未満 10m 作業時排水；設置・撤	1	式

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 禅昌寺第三堰堤（その2）工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				去、運転含む	
仮水路工	式	1	1, 830, 213	転流管	1 式
				高密度ポリエチレン管 φ600mm ダブル構造；設置、撤去、管材(購入品、支給品)、継手材含む	
				支給品運搬	1 式
				高密度ポリエチレン管 φ600mm ダブル構造；積込、取卸し含む	
架線設備工	式	1	56, 369, 000	現場発生品運搬	1 式
				高密度ポリエチレン管 φ600mm ダブル構造；積込、取卸し含む	
				交走式索道設備(砂防)	1 式
				運搬索；設置、撤去、損料、取壊し、積込、殻運搬・処分費含む	
架線設備工	式	1	56, 369, 000	ケーブルクレーン設備(砂防)	1 式
				打設索(本堰堤)；索道運搬、積替、積卸、設置、撤去、損料、取壊し、積込、殻運搬・処分費含む	
				ケーブルクレーン設備(砂防)	1 式
				打設索(副堰堤)；索道運搬、積替、積卸、設置、撤去、損料、取壊し、積込、殻運搬・処分費含む	
交通管理工	式	1	9, 005, 060	交通誘導警備員	1 式
直接工事費	式	1	183, 907, 231		
共通仮設費	式	1	20, 241, 060		
共通仮設費	式	1	7, 517, 060		
運搬費	式	1	5, 921, 060	仮設材運搬費	1 式
				；積込、取卸し含む	
				砂防堰堤工機械分解組立費	1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1, 596, 000	資機材運搬費	1 式

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 禅昌寺第三堰堤（その2）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費（率計上）	式	1	12,724,000	
純工事費	式	1	204,148,291	
現場管理費	式	1	48,617,000	
工事原価	式	1	252,765,291	
一般管理費等	式	1	38,254,709	
工事価格	式	1	291,020,000	