積算内訳書

１．工事名

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期）外工事
工事地名	熊本県八代市泉町樅木地先外

２．工事内容

１）　事務所名　　　川辺川ダム砂防事務所　砂防工事課
２）　主 工 種　　　砂防・地すべり等工事
３）　工　　期　　　332日間　　自　令和 8年 4月 1日
　　　　　　　　　　　　　　　至　令和 9年 2月26日

４）　工事概要

積算内訳書

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期）外工事					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　　別　　内　　訳		
砂防堰堤	式	1	110,086,044			
砂防土工	式	1	1,130,386			
盛土工	式	1	1,130,386	盛土(流用土) 2.5m未満；	20	m3
				盛土(流用土)	1	式
				積込(ﾙｰｽﾞ)(砂防) 標準 土砂；	1	式
				土砂等運搬 土砂(岩塊･玉石混り土含む)；	1	式
鋼製堰堤工	式	1	73,067,545			
鋼製堰堤本体工	式	1	73,067,545	鋼製枠(鋼管ﾌﾚｰﾑ型・ﾊﾞｯﾄﾚｽ型) 鋼管ﾌﾚｰﾑ型砂防堰堤 A-5系塗装；	88.3	t
				堤冠ｺﾝｸﾘｰﾄ 高炉ｾﾒﾝﾄ C=300kg/m3-5-40(高炉B)；	156	m3
				残存型枠 残存型枠；	53	m2
				足場	1	式
本堰堤護岸工	式	1	16,533,923			
作業土工	式	1	1,041,665	埋戻し 土砂；	1	式
				埋戻し 土砂；	1	式
				積込(ﾙｰｽﾞ)(砂防) 標準 土砂；	1	式
				土砂等運搬 土砂(岩塊･玉石混り土含む)；	1	式
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工(ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積)	式	1	8,297,952	現場打基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ (A型) 18-8-40(高炉) 底幅 43ｃｍ 高さ 25ｃｍ；	55	m
				ｺﾝｸﾘｰﾄ(間知)ﾌﾞﾛｯｸ積	256	m2

積算内訳書

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期） 外工事					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				間知ﾌﾞﾛｯｸ；		
				胴込･裏込材(砕石)	130	m3
				砕石 C-40；		
				目地板	2	m2
				瀝青繊維質目地板t=10；		
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工(間知ﾌﾞﾛｯｸ張)	式	1	5,856,450	現場打基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	36	m
				(B型)		
				18-8-40(高炉) 底幅 55ｃｍ 高さ 50ｃｍ；		
				間知ﾌﾞﾛｯｸ張	219	m2
				150kg/個未満 控え350mm 滑面ﾀｲﾌﾟ 砕石 C-40		
				18-8-40(高炉) 遮水ｼｰﾄ無；		
護床工	式	1	1,337,856	張ｺﾝｸﾘｰﾄ	156	m2
				18-8-40(高炉)；		
付帯道路工	式	1	12,439,195			
掘削工(ICT)	式	1	3,372,115	掘削(ICT)	1,300	m3
				土砂 片切掘削；		
				積込(ﾙｰｽﾞ)	1	式
				土砂 土量50,000m3未満；		
				土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
路体盛土工	式	1	405,570	路体(築堤)盛土	60	m3
				2.5m未満；		
				路体(築堤)盛土	60	m3
				2.5m以上4.0m未満；		
法面整形工(ICT)	式	1	921,382	法面整形(切土部)(ICT)	970	m2
				ﾚｷ質土､砂及び砂質土､粘性土；		
				法面整形(盛土部)(ICT)	190	m2
				法面締固め無し；		
防草ｺﾝｸﾘｰﾄ	式	1	1,932,700	張りｺﾝｸﾘｰﾄ	387	m2
				18-8-40 (高炉) ｺﾝｸﾘｰﾄ夜間割増無；		
				型枠	1	式
植生工	式	1	4,984,152	植生基材吹付	1,010	m2
				3cm 植生基材吹付工 1000m2以上；		

積算内訳書

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期）外工事					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　　別　　内　　訳		
				人工張芝 　幅100cm ﾜﾗ付；	120	m2
舗装工	式	1	356,216	表層(砂利舗装) 　ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40 仕上り厚 100ｍｍ；	443	m2
排水工	式	1	467,060	横断排水	11	箇所
構造物撤去工	式	1	487,948			
構造物取壊し工	式	1	210,054	舗装版破砕 　ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版 舗装版厚 10ｃｍ；	260	m2
運搬処理工	式	1	277,894	殻運搬 　ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)； 殻処分 　ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)；	26 61	m3 t
仮設工	式	1	1,084,787			
工事用道路工	式	1	809,477	工事用道路盛土撤去 土のう 　撤去；	430 72	m3 袋
交通管理工	式	1	275,310	交通誘導警備員	19	人日
応急処理工	式	1	5,342,260			
応急処理作業工	式	1	5,342,260	応急作業	1	式
直接工事費	式	1	110,086,044			
共通仮設費	式	1	7,739,000			
共通仮設費	式	1	1,155,000			
技術管理費	式	1	598,000	ｼｽﾃﾑ初期費(ICT)	1	式

積算内訳書

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期）外工事			
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　　別　　内　　訳
現場環境改善費（率計上）	式	1	557,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	6,584,000	
純工事費	式	1	117,825,044	
現場管理費	式	1	19,248,000	
工事原価	式	1	210,598,370	
一般管理費等	式	1	31,671,630	
工事価格	式	1	242,270,000	

積算内訳書

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期）外工事			
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳
砂防堰堤	式	1	47,091,326	
砂防土工	式	1	2,956,519	
掘削工(ICT)	式	1	2,956,519	掘削(ICT) 290 m3 土砂 片切掘削； 掘削 20 m3 硬岩 片切掘削； 掘削(砂防)(ICT) 390 m3 土砂 3,000m3未満 障害無； 掘削(砂防) 90 m3 軟岩 火薬使用不可； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊･玉石混り土含む)； 土砂等運搬 1 式 軟岩； 土砂等運搬 1 式 硬岩； 積込(ﾙｰｽﾞ)(砂防) 1 式 標準 土砂； 積込(ﾙｰｽﾞ)(砂防) 1 式 標準 破砕岩； 整地 1 式 残土受入れ地での処理；
鋼製堰堤工	式	1	15,392,877	
作業土工	式	1	7,154,945	床掘り 1 式 土砂； 床掘り(掘削(砂防)) 1 式 軟岩； 床掘り(掘削(砂防)) 1 式 硬岩； 埋戻し 1 式 土砂；

積算内訳書

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期）外工事				
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
				土砂等運搬	1	式
				軟岩；		
				土砂等運搬	1	式
				硬岩；		
				積込(ﾙｰｽﾞ)(砂防)	1	式
				標準 土砂；		
				積込(ﾙｰｽﾞ)(砂防)	1	式
				標準 破砕岩；		
				整地	1	式
				残土受入れ地での処理；		
				岩盤清掃	1	式
鋼製堰堤本体工	式	1	8,237,932	ｺﾝｸﾘｰﾄ	178	m3
				18-5-40(高炉B) 一般養生 生ｺﾝｸﾘｰﾄ割増額無；		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ	33	m3
				(袖部)		
				18-5-40(高炉B) 一般養生 生ｺﾝｸﾘｰﾄ割増額無；		
				止水板	3	m
				CF300×7；		
				型枠	1	式
				型枠	1	式
				(袖部)		
				残存型枠	11	m2
				残存型枠；		
				残存型枠	18	m2
				残存化粧型枠；		
				足場	1	式
付帯道路工	式	1	1,689,548			
掘削工(ICT)	式	1	2,720	掘削(ICT)	6	m3
				土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 障害無し 5,000m3未満；		
路体盛土工	式	1	336,024	路体(築堤)盛土	40	m3
				2.5m未満；		

積算内訳書

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期） 外工事				
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳	
				路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満； 土砂等運搬 土砂(岩塊･玉石混り土含む)； 積込(ﾙｰｽﾞ) 土砂 土量50,000m3未満；	10 m3 1 式 1 式
路体盛土工(ICT)	式	1	8,244	路体(築堤)盛土(ICT)	30 m3
路床盛土工	式	1	242,982	路床盛土 2.5m未満； 土砂等運搬 土砂(岩塊･玉石混り土含む)； 積込(ﾙｰｽﾞ) 土砂 土量50,000m3未満；	20 m3 1 式 1 式
路床盛土工(ICT)	式	1	35,640	路床盛土(ICT)	90 m3
法面整形工(ICT)	式	1	59,236	法面整形(切土部)(ICT) ﾚｷ質土､砂及び砂質土､粘性土； 法面整形(盛土部)(ICT) 法面締固め無し；	0.6 m2 110 m2
植生工	式	1	41,150	種子散布 肥料無し 100m2以上250m2未満； 客土吹付 厚3cm 客土吹付工 250m2以上500m2未満；	110 m2 0.6 m2
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装工	式	1	963,552	下層路盤(車道・路肩部) ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40 仕上り厚 150ｍｍ； ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装 18-8-40(高炉) 舗装厚 150ｍｍ；	118 m2 118 m2
付帯道路工	式	1	6,308,485		
掘削工(ICT)	式	1	1,710,916	掘削(ICT) 土砂 片切掘削； 掘削(ICT) 土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 障害無し 5,000m3未満；	200 m3 770 m3

積算内訳書

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期）外工事					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				不整地運搬	1	式
				積込(ﾙｰｽﾞ)	1	式
				土砂　土量50,000m3未満；		
				土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊･玉石混り土含む)；		
				整地	1	式
				残土受入れ地での処理；		
路体盛土工	式	1	77,357	路体(築堤)盛土	20	m3
				2.5m以上4.0m未満；		
				不整地運搬	1	式
				積込(ﾙｰｽﾞ)	1	式
				土砂　土量50,000m3未満；		
路体盛土工(ICT)	式	1	19,236	路体(築堤)盛土(ICT)	70	m3
路床盛土工	式	1	233,383	路床盛土	20	m3
				2.5m未満；		
				路床盛土	60	m3
				2.5m以上4.0m未満；		
				不整地運搬	1	式
				積込(ﾙｰｽﾞ)	1	式
				土砂　土量50,000m3未満；		
路床盛土工(ICT)	式	1	3,960	路床盛土(ICT)	10	m3
法面整形工(ICT)	式	1	385,282	法面整形(切土部)(ICT)	380	m2
				ﾚｷ質土､砂及び砂質土､粘性土；		
				法面整形(盛土部)(ICT)	120	m2
				法面締固め無し；		
植生工	式	1	1,163,960	種子散布	120	m2
				肥料無し　100m2以上250m2未満；		
				客土吹付	380	m2
				厚3cm　客土吹付工　250m2以上500m2未満；		
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装工	式	1	2,714,391	下層路盤(車道・路肩部)	338	m2
				ｸﾗｯｼｬﾗﾝ　C-40　仕上り厚　150ｍｍ；		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装	338	m2

積算内訳書

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期）外工事					
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
				18-8-40(高炉) 舗装厚 150ｍｍ；		
構造物撤去工	式	1	5,925,476			
防護柵撤去工	式	1	16,620	防護柵撤去(ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ) 一時撤去 Gr-C-2B；	10	m
構造物取壊し工	式	1	3,249,760	ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	304	m3
運搬処理工	式	1	2,659,096	殻運搬 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)； 殻処分 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)；	304 714	m3 t
仮設工	式	1	10,544,613			
工事用道路工	式	1	9,829,133	掘削 土砂 片切掘削； 積込(ﾙｰｽﾞ)(砂防) 標準 土砂； 工事用道路盛土 土のう 製作・設置 丸型 110×100 長期仮設対応耐候性(3年)型； 大型土のう締切 製作・設置 丸型 110×100 長期仮設対応耐候性(3年)型； 排水管設置 φ1100 高密度ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 ﾀﾞﾌﾞﾙ 内面平滑管 無孔；	1 1 1 1 1 1	式 式 式 式 式 式
汚濁防止工	式	1	541,600	汚濁防止ﾌｪﾝｽ 設置･撤去 単独ﾌﾛｰﾄφ300 1m×20m 1000N未満/3cm 231日；	1	式
交通管理工	式	1	173,880	交通誘導警備員	12	人日

積算内訳書

工事名	樅木川第３砂防堰堤（３期）外工事			
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　　別　　内　　訳
応急処理工	式	1	4,273,808	
応急処理作業工	式	1	4,273,808	応急作業　1　式
直接工事費	式	1	47,091,326	
共通仮設費	式	1	7,713,000	
共通仮設費	式	1	1,328,000	
技術管理費	式	1	799,000	地盤の平板載荷試験　1　式 ｼｽﾃﾑ初期費(ICT)　1　式
現場環境改善費（率計上）	式	1	529,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	6,385,000	
純工事費	式	1	54,804,326	
現場管理費	式	1	18,721,000	
工事原価	式	1	73,525,326	