

積算内訳書

1. 工事名

工事名	溝上地区河道掘削その他工事
工事地名	熊本県玉名市溝上地先外

2. 工事内容

1) 事務所名	菊池川河川事務所	管理課
2) 主 工 種	河川工事	
3) 工 期	249日間	自 令和 6年 7月16日 至 令和 7年 3月21日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
築堤・護岸		式	1	28,021,976		
河川土工		式	1	18,280,800		
掘削工 (ICT)		式	1	3,151,800	掘削 (ICT)	4,500 m3
					土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満 ;	
					掘削	4,500 m3
					土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満 ;	
残土処理工		式	1	15,129,000	土砂等運搬	1 式
					土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ;	
					整地	1 式
					敷均し (ルース) ;	
堤防養生工		式	1	1,975,380		
伐木除根工		式	1	1,975,380	伐木・伐竹	12,300 m2
					伐木 (機械施工) ;	
仮設工		式	1	7,765,796		
工事用道路工		式	1	5,850,106	工事用道路盛土	1 式
					設置	
					工事用道路盛土	1 式
					撤去	
					敷砂利	1 式
					設置	
					RC-40 敷厚 100mm ;	
					敷砂利	1 式
					撤去	
					RC-40 敷厚 100mm ;	
仮水路工		式	1	109,130	コルゲートパイプ	1 式
					フランジ型 φ1000 亜鉛メッキ 板厚1.6mm (損料率10%) ;	

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
汚濁防止工	式	1	1,188,800	汚濁防止フェンス 設置・撤去 単独ポートφ300 H=1.0m 1000以上2000未満 賃料79日； 1 式
交通管理工	式	1	617,760	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	28,021,976	
共通仮設費	式	1	3,953,460	
共通仮設費	式	1	978,460	
技術管理費	式	1	623,460	保守管理(ICT) システム初期費(ICT) 1 式 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	355,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	2,975,000	
純工事費	式	1	31,975,436	
現場管理費	式	1	11,910,000	
工事原価	式	1	83,721,906	
一般管理費等	式	1	13,748,094	
工事価格	式	1	97,470,000	

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
樋門・樋管	式	1	16,212,154		
河川土工	式	1	392,398		
掘削工	式	1	21,198	掘削	60 m3
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；	
法面整形工	式	1	190,751	法面整形(切土部)	220 m2
				現場制約無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土；	
				法面整形(盛土部)	10 m2
				法面締固め無し 現場制約無し；	
残土処理工	式	1	180,449	土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				整地	1 式
				敷均し(ルース)；	
樋門・樋管本体工	式	1	966,082		
作業土工	式	1	163,093	床掘り	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				土砂；	
				埋戻し	1 式
				土砂；	
				基面整正	1 式
				土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				整地	1 式
				敷均し(ルース)；	
函渠工	式	1	413,727	均しコンクリート	2 m2
				18-8-40(高炉)W/C指定無し 敷厚 10cm；	
				コンクリート	3 m3
				内空幅 1.5m 内空高さ 1.25m 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無し；	
				モルタル保護	0.1 m3
				鉄筋	0.15 t

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				SD345 D13 ; 止水板	7	m
				CF (塩ビ製) 200×5 ; チップング t=3cm以下 ;	5	m2
				樹脂アンカー D13用 ;	76	箇所
				型枠 一般型枠 ;	1	式
				足場 安全ネット必要 ;	1	式
				支保 f≦40kN/m2[t≦120cm] ;	1	式
翼壁工	式	1	389,262	均しコンクリート	8	m2
				18-8-40(高炉)W/C指定無し 敷厚 10 c m ;		
				コンクリート	6	m3
				24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無し ;		
				鉄筋	0.31	t
				SD345 D13 ;		
				目地板	3	m2
				瀝青繊維質目地板t=20 ;		
				チップング t=3cm以下 ;	1	m2
				足掛金物 W=300 ;	3	本
				型枠 一般型枠 ;	1	式
				足場 安全ネット必要 ;	1	式
法覆護岸工	式	1	2,245,400			
コンクリートブロック工(間知ブロック張)	式	1	151,568	間知ブロック張	5	m2
				150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 再生砕石 R		

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				C-40 18-8-40(高炉) 遮水シート無 ; 目地板 瀝青繊維質目地板t=10 ; 肩止コンクリート (2) 18-8-40(高炉) ;	1 m2 3 m
コンクリートブロック工(平ブロック張)	式	1	1,094,750	現場打基礎コンクリート (2) 18-8-40(高炉) 底幅 50 c m 高さ 35 c m ; 現場打小口止コンクリート (端止) 18-8-40(高炉) ; 平ブロック張 控100mm ; 目地板 瀝青繊維質目地板t=10 ; 肩止コンクリート (1) 18-8-40(高炉) ;	6 m 0.5 m3 76 m2 2 m2 27 m
コンクリートブロック工(平ブロック張)	式	1	999,082	現場打基礎コンクリート (1) 18-8-40(高炉) 底幅 30 c m 高さ 35 c m ; 現場打小口止コンクリート (端止) 18-8-40(高炉) ; 平ブロック張 控100mm ; 目地板 瀝青繊維質目地板t=10 ; 肩止コンクリート (1) 18-8-40(高炉) ;	19 m 0.2 m3 74 m2 1 m2 27 m
付帯道路工	式	1	67,269		

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
アスファルト舗装工	式	1	67,269	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 150mm ; 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下) ;	17	m2
構造物撤去工	式	1	323,445			
構造物取壊し工	式	1	240,343	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工 ; コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工 ; 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 ; 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下 ;	9 7 7 60 31	m3 m3 m m m2
運搬処理工	式	1	83,102	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ; 殻運搬 コンクリート殻(鉄筋) ; 殻運搬 アスファルト殻 ; 殻処分 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 コンクリート殻(鉄筋) ; 殻処分 アスファルト殻(掘削 2.35t/m3) ;	9 7 2 9 7 2	m3 m3 m3 m3 m3 m3
仮設工	式	1	12,217,560			
工事用道路工	式	1	11,896,396	工事用道路盛土 設置 工事用道路盛土	1 1	式 式

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳		
				撤去 敷砂利	1	式	
				設置 RC-40 敷厚 100mm ;	1	式	
				敷砂利 撤去	1	式	
				RC-40 敷厚 100mm ;	1	式	
				土のう 設置	1	式	
				土のう 撤去	1	式	
仮水路工	式	1	152,684	暗渠排水管 φ400 高密度ポリエチレン管(ダブル構造) ;	1	式	
				土のう積	1	式	
				現場発生品運搬 φ400 高密度ポリエチレン管(ダブル構造) ;	1	式	
交通管理工	式	1	168,480	交通誘導警備員	1	式	
直接工事費	式	1	16,212,154				
共通仮設費	式	1	2,137,000				
共通仮設費	式	1	229,000				
現場環境改善費(率計上)	式	1	229,000				
共通仮設費(率計上)	式	1	1,908,000				
純工事費	式	1	18,349,154				
現場管理費	式	1	7,658,000				
工事原価	式	1	26,007,154				

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
樋門・樋管		式	1	8,128,316		
河川土工		式	1	78,821		
掘削工		式	1	3,533	掘削	10 m3
					土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；	
法面整形工		式	1	33,912	法面整形(切土部)	40 m2
					現場制約無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土；	
残土処理工		式	1	41,376	土砂等運搬	1 式
					土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
					整地	1 式
					敷均し(ルース)；	
樋門・樋管本体工		式	1	977,635		
作業土工		式	1	114,599	床掘り	1 式
					土砂；	
					埋戻し	1 式
					土砂；	
					基面整正	1 式
					土砂等運搬	1 式
					土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
					整地	1 式
					敷均し(ルース)；	
函渠工		式	1	444,177	均しコンクリート	5 m2
					18-8-40(高炉)W/C指定無し 敷厚 10 c m；	
					コンクリート	6 m3
					内空幅 1.75m 内空高さ 1.50m 24-12-25(20)	
					(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無し；	
					モルタル保護	0.06 m3
					鉄筋	0.31 t
					SD345 D13；	
					止水板	5 m
					CF(塩ビ製)200×5；	
					樹脂アンカー	52 箇所

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				D13用； 型枠	1	式
				一般型枠； 足場	1	式
				安全ネット必要； 支保	1	式
				f≤40kN/m2[t≤120cm]；		
U型水路工	式	1	418,859	均しコンクリート	9	m2
				18-8-40(高炉)W/C指定無し 敷厚 10 c m； コンクリート	6	m3
				24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無し； 鉄筋	0.33	t
				SD345 D13； 目地板	2	m2
				瀝青繊維質目地板t=10； 足掛金物	12	本
				W=300； 型枠	1	式
				一般型枠； 樹脂アンカー	8	箇所
				D13用； アンカー筋	2	kg
				D13 L=300mm；		
法覆護岸工	式	1	1,471,004			
コンクリートブロック工(間知ブロック張)	式	1	1,042,658	間知ブロック張	37	m2
				150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 再生砕石 R C-40 18-8-40(高炉) 遮水シート無し； 目地板	1	m2
				瀝青繊維質目地板t=10； 肩止コンクリート	16	m
				(3) 18-8-40(高炉)；		

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
コンクリートブロック工(平ブロック張)	式	1	428,346	現場打小口止コンクリート (端止1) 18-8-40(高炉) ;	0.6	m3
				現場打基礎コンクリート 18-8-40(高炉) 底幅 50 c m 高さ 35 c m ;	6	m
				平ブロック張 控100mm ;	29	m2
				目地板 瀝青繊維質目地板t=10 ;	2	m2
				肩止コンクリート (1) 18-8-40(高炉) ;	5	m
構造物撤去工	式	1	439,360			
構造物取壊し工	式	1	326,554	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工 ;	5	m3
				コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工 ;	17	m3
				舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 ;	9	m
運搬処理工	式	1	112,806	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ;	5	m3
				殻運搬 コンクリート殻(鉄筋) ;	17	m3
				殻処分 コンクリート殻(無筋) ;	5	m3
				殻処分 コンクリート殻(鉄筋) ;	17	m3
仮設工	式	1	5,161,496			
工事用道路工	式	1	4,881,064	工事用道路盛土 設置	1	式
				工事用道路盛土 撤去	1	式

積算内訳書

工事名	溝上地区河道掘削その他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				敷砂利 設置 RC-40 敷厚 100mm ;	1 式
				敷砂利 撤去 RC-40 敷厚 100mm ;	1 式
				土のう 設置	1 式
				土のう 撤去	1 式
仮水路工	式	1	210,232	暗渠排水管 φ450 高密度ポリエチレン管(ダブル構造) ;	1 式
				土のう 設置	1 式
				土のう 撤去	1 式
				土のう積	1 式
				現場発生品運搬 φ450 高密度ポリエチレン管(ダブル構造) ;	1 式
交通管理工	式	1	70,200	交通誘導警備員	1 式
直接工事費	式	1	8,128,316		
共通仮設費	式	1	1,220,000		
共通仮設費	式	1	131,000		
現場環境改善費(率計上)	式	1	131,000		
共通仮設費(率計上)	式	1	1,089,000		
純工事費	式	1	9,348,316		

