

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事
工事地名	熊本県球磨郡五木村逆瀬川地内外

2. 工事内容

- | | | |
|----------|------------|--------------------------------|
| 1) 事務所名 | 川辺川ダム砂防事務所 | 工務第一課 |
| 2) 主 工 種 | 道路改良工事 | |
| 3) 工 期 | 365日間 | 自 令和 6年 4月 1日
至 令和 7年 3月31日 |

4) 工事概要

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良	式	1	142,581,406		
道路土工	式	1	2,888,508		
掘削工	式	1	327,456	掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；	960 m3
路体盛土工	式	1	2,172,080	路体(築堤)盛土 2.5m未満；	280 m3
				路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満；	230 m3
				路体(築堤)盛土 4.0m以上；	1,100 m3
				法面整形(切土部) 現場制約無 礫質土、砂及び砂質土、粘性土；	220 m2
法面整形工	式	1	388,972	法面整形(盛土部) 法面締固め無 現場制約無；	470 m2
河川土工	式	1	7,526,570		
掘削工	式	1	1,671,390	掘削 (逆瀬川地区) 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；	2,000 m3
				掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；	2,900 m3
				路体(築堤)盛土 2.5m未満；	20 m3
				路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満；	100 m3
路体盛土工	式	1	425,980	路体(築堤)盛土 4.0m以上；	750 m3
法面整形工	式	1	217,912	法面整形(切土部) 現場制約無 礫質土、砂及び砂質土、粘性土；	40 m2

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
残土処理工	式	1	5,211,288	法面整形(盛土部)	430	m2
				法面締固め無 現場制約無；		
				土砂等運搬 (逆瀬川地区)	1	式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；		
				土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；		
				整地	1	式
法面工	式	1	1,003,145	残土受入れ地での処理；		
植生工	式	1	1,003,145	人工張芝	1,430	m2
付帯道路工	式	1	16,554,890	ワ付き 幅100cm 500m2以上；		
作業土工	式	1	908,317	床掘り	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				土砂；		
プレキャストカルバート工	式	1	4,277,348	基面整正	1	式
				プレキャストボックス	7	m
				3000×3000；		
				止水壁コンクリート	0.5	m3
				18-8-40（高炉）；		
プレキャスト擁壁工	式	1	557,200	プレキャスト擁壁	4	m
舗装準備工	式	1	85,943	幅 235 c m 2.0mを超え3.5m以下 18-8-40（高炉）；		
				不陸整正	721	m2
コンクリート舗装工	式	1	5,991,305	補足材無し；		
				下層路盤(車道・路肩部)	954	m2
				再生クワッチャン RC-40 仕上り厚 150mm；		
				コンクリート舗装	954	m2
				t=150 18-8-40（高炉）；		

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
路側防護柵工	式	1	1,594,691	ガードレール 塗装品 Gr-C-4E 50m以上100m未満 曲線部補正無； ガードレール	59 m
				塗装品 Gr-C-2B 100m以上 曲線部補正無；	106 m
ブロックマット工	式	1	3,140,086	ブロックマット	92 m2
				1:1.8以上 1:2.0未満； ブロックマット	280 m2
				1:1.8以上 1:2.0未満； 肩止工 18-8-40（高炉）；	17 m
石・ブロック積(張)工	式	1	56,802,487		
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	5,932,769	現場打基礎コンクリート (1)控350+150 18-8-40(高炉) 底幅 55 c m 高さ 35 c m ；	14 m
				現場打基礎コンクリート (2)控350 18-8-40(高炉) 底幅 43 c m 高さ 25 c m ；	21 m
				コンクリート(間知)ブロック積 間知ブロック(控350+150)；	62 m2
				コンクリート(間知)ブロック積 間知ブロック(控350)；	98 m2
				胴込・裏込材(碎石) 再生碎石 RC-40；	92 m3
				天端コンクリート(1) 18-8-40(高炉) ガードレール基礎；	12 m
				天端コンクリート(2) 18-8-40(高炉)；	21 m
				端止工(1)(2) 18-8-40（高炉）；	2 箇所
				端止工(3) 18-8-40（高炉）；	1 箇所

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事				
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積	式	1	50,461,750	大型ブロック積； 現場打基礎コンクリート 1100 18-8-40(高炉) 底幅 138 c m 高さ 30 c m ； 現場打基礎コンクリート 1200 18-8-40(高炉) 底幅 150 c m 高さ 30 c m ； 現場打基礎コンクリート 1250 18-8-40(高炉) 底幅 155 c m 高さ 30 c m ； 現場打基礎コンクリート 1300 18-8-40(高炉) 底幅 161 c m 高さ 30 c m ； 現場打基礎コンクリート 1350 18-8-40(高炉) 底幅 166 c m 高さ 30 c m ； 大型ブロック積 1000×1500 控1100 背面板含み； 大型ブロック積 1000×1500 控1200 背面板含み； 大型ブロック積 1000×1500 控1250 背面板含み； 大型ブロック積 1000×1500 控1300 背面板含み； 大型ブロック積 1000×1500 控1350 背面板含み； 胴込・裏込コンクリート 18-8-40(高炉) ； 胴込・裏込材(碎石) 再生碎石 RC-40 ； 差筋(材料費) SD345 D16 ； 目地板 (材料費)	
				3	m
				9	m
				43	m
				24	m
				13	m
				17	m2
				54	m2
				281	m2
				162	m2
				93	m2
				699	m3
				355	m3
				1.22	t
				117	m2

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				瀝青繊維質目地板t=10（ロス含み）； 天端コンクリート	94	m
				18-8-40(高炉) ガートレベル基礎； 現場打小口止コンクリート	4	m3
				18-8-40(高炉)； 現場打横帯(隔壁)コンクリート	4	m3
				(1) 18-8-40(高炉)； 現場打横帯(隔壁)コンクリート	3	m3
				(2) 18-8-40(高炉)；		
雑石工	式	1	407,968	石積(張)基礎	2	m
				18-8-40(高炉)； 石積	12	m2
				雑割石 控350； 天端コンクリート	2	m
				18-8-40（高炉）；		
流路護岸工	式	1	14,056,672			
作業土工	式	1	294,099	床掘り	1	式
				土砂； 埋戻し	1	式
				土砂； 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；		
護岸付属物工	式	1	12,462,707	帯工 (1)	1	箇所
				18-8-40（高炉）； 帯工 (2)	1	箇所
				18-8-40（高炉）； かごマット(多段積型)	216	m2
				亜鉛アルミメッキ鉄線 割栗石 15～20cm； かごマット(多段積型)	168	m2

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				亜鉛アルミメッキ鉄線 割栗石 15～20cm；	
ブロックマット工	式	1	1,299,866	ブロックマット 1:1.8以上 1:2.0未満；	158 m2
開水路工	式	1	2,403,714		
開水路	式	1	1,210,281	均しコンクリート 18-8-40(高炉) 敷厚 10 c m； コンクリート 24-8-25(20)(高炉)； 型枠 一般型枠； 目地板 瀝青繊維質目地板t=10； 止水板 CC(塩ビ製)200×5； 足場 安全ネット必要； 鉄筋 SD345 D13； 鉄筋 SD345 D16～25；	13 m2 15 m3 1 式 2 m2 9 m 1 式 0.52 t 0.53 t
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	1,193,433	現場打基礎コンクリート 控350 18-8-40(高炉) 底幅 43 c m 高さ 25 c m； コンクリート(間知)ブロック積 間知ブロック(控350)； 胴込・裏込材(碎石) 再生碎石 RC-40； 肩止工 18-8-40 (高炉) ；	11 m 36 m2 18 m3 7 m
構造物撤去工	式	1	1,213,836		

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
防護柵撤去工	式	1	182,875	防護柵撤去(ガードレール) Gr-C-4E；	133	m
構造物取壊し工	式	1	451,104	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	10	m3
				舗装版破碎 コンクリート舗装版 舗装版厚 15 c m；	430	m2
運搬処理工	式	1	579,857	殻運搬 コンクリート殻(無筋)；	74	m3
				殻処分 コンクリート殻(無筋)；	74	m3
				現場発生品運搬 ガードレール (Gr-C-4E)；	1	式
除草工	式	1	1,593,424			
堤防除草工	式	1	1,593,424	除草	11,200	m2
				処分費 (t) 刈草；	22	t
応急処理工	式	1	37,608,000			
応急処理作業工	式	1	37,608,000	応急作業	1	式
仮設工	式	1	930,160			
汚濁防止工	式	1	618,200	汚濁防止フェンス	20	m
				設置・撤去 単独ポート φ 300 1m×20m 1000N未満 /3cm 279日間；		
交通管理工	式	1	311,960	交通誘導警備員	22	人日
直接工事費	式	1	142,581,406			
共通仮設費	式	1	21,307,000			
共通仮設費	式	1	1,303,000			

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事			
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	1,303,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	20,004,000	
純工事費	式	1	163,888,406	
現場管理費	式	1	53,230,000	
工事原価	式	1	234,966,658	
一般管理費等	式	1	35,753,342	
工事価格	式	1	270,720,000	

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
流路	式	1	11,232,252		
砂防土工	式	1	1,920,363		
掘削工	式	1	1,920,363	掘削(砂防)	800 m3
				土砂 3,000m3未満 障害無；	
				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；	
流路護岸工	式	1	2,482,867		
作業土工	式	1	331,876	床掘り(掘削(砂防))	1 式
				土砂；	
				床掘り(掘削(砂防))	1 式
				軟岩；	
				積込(ルース)(砂防)	1 式
				(破砕片除去)	
				標準 土砂；	
				岩盤清掃	1 式
				埋戻し	1 式
				土砂；	
				積込(ルース)(砂防)	1 式
				標準 土砂；	
				土砂等運搬	1 式
				軟岩；	
				整地	1 式
				残土受入れ地での処理；	
ブロック積擁壁工	式	1	557,588	コンクリート(間知)ブロック積	18 m2
				間知ブロック(控350)；	
				胴込・裏込材(碎石)	5 m3
				再生碎石 RC-40；	
				天端コンクリート ①	6 m
				18-8-40(高炉)；	

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				天端コンクリート ②	16	m
				18-8-40(高炉) ;		
根継コンクリート工	式	1	1,593,403	コンクリート	27	m3
				18-8-40(高炉) ;		
				型枠	1	式
				目地板	2	m2
				瀝青繊維質目地板t=10 ;		
				埋戻しコンクリート	7	m3
				18-8-40(高炉) ;		
構造物撤去工	式	1	131,792			
構造物取壊し工	式	1	131,792	コンクリート構造物取壊し	8	m3
				無筋構造物 機械施工 ;		
				殻運搬	8	m3
				コンクリート殻(無筋) ;		
				殻処分	8	m3
				コンクリート殻(無筋) ;		
仮設工	式	1	6,697,230			
工事用道路工	式	1	608,550	工事用道路盛土	1	式
				2.5m以上4.0m未満 ;		
				工事用道路撤去	1	式
				2.5m以上4.0m未満 ;		
仮水路工	式	1	5,000,910	コルゲートパイプ	1	式
				据付・撤去		
				フランジ型 ;		
				現場発生品運搬	1	式
				コルゲートパイプ φ1350 ;		
				土のう	1	式
				製作・設置		
				丸型 H1.08m W=1.1m ;		
				土のう	1	式
				撤去		
				丸型 H1.08m W=1.1m ;		

積算内訳書

工事名	令和6年度川辺川管内維持工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
水替工	式	1	470,010	ポンプ排水 1 式 40以上120(m3/h)未満 作業時排水；
汚濁防止工	式	1	305,800	汚濁防止フェンス 20 m 設置・撤去 単独フロートφ300 1m×20m 1000N 未満/3cm 88日間；
交通管理工	式	1	311,960	交通誘導警備員 22 人日
直接工事費	式	1	11,232,252	
共通仮設費	式	1	1,716,000	
共通仮設費	式	1	171,000	
現場環境改善費（率計上）	式	1	171,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	1,545,000	
純工事費	式	1	12,948,252	
現場管理費	式	1	4,900,000	
工事原価	式	1	17,848,252	