

積算内訳書

1. 工事名

工事名	加古川上滝野地区中流部掘削護岸工事
工事地名	兵庫県加東市上滝野地先

2. 工事内容

1) 事務所名	姫路河川国道事務所 工務第一課		
2) 主 工 種	河川工事		
3) 工 期	222日間	自	令和 6年 8月 1日
		至	令和 7年 3月10日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	加古川上滝野地区中流部掘削護岸工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
築堤・護岸		式	1	116,430,340		
河川土工		式	1	74,349,861		
掘削工		m3	5,910	3,291,279	掘削	1 式
					軟岩 オープンカット 障害無 5,000m3以上；	
					積込(ルース)	1 式
					土砂 土量50,000m3未満；	
掘削工(ICT)		m3	7,200	2,269,080	掘削(ICT)	1 式
					土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満；	
					掘削	1 式
					土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；	
盛土工		m3	6	54,522	路体(築堤)盛土	1 式
					2.5m未満；	
					土材料	1 式
盛土工(ICT)		m3	1,500	4,860,600	路体(築堤)盛土(ICT)	1 式
					4.0m以上；	
					土材料	1 式
法面整形工		式	1	3,487,820	法面整形(切土部)	980 m2
					現場制約有 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩；	
法面整形工(ICT)		式	1	820,010	法面整形(切土部)(ICT)	830 m2
					け質土、砂及び砂質土、粘性土；	
					法面整形(盛土部)(ICT)	200 m2
					法面締固め無し；	
残土処理工		式	1	59,566,550	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；	
					残土等処分	1 式
					土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
					残土等処分	1 式
					軟岩；	

積算内訳書

工事名	加古川上滝野地区中流部掘削護岸工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
法覆護岸工	式	1	23,191,595		
作業土工	式	1	875,673	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	
コンクリートブロック工(平ブロック張)	式	1	8,801,620	現場打基礎コンクリート (D型変形) 18-8-40(高炉) 底幅38cm 高さ50cm；型枠、目 地材、ペーラインコンクリート、間詰コンクリート含む	88 m
				平ブロック張 ポーラスコンクリートブロック t=180mm；裏込材、吸出し防 止材、連結金具、調整コンクリート、目地モルタル含む	236 m2
				現場打天端コンクリート(B-3型) 18-8-40(高炉)；基礎材、型枠、目地材含む	87 m
コンクリートブロック工(平ブロック張)	式	1	11,114,726	現場打基礎コンクリート (A-4型) 18-8-40(高炉) 底幅 35 c m 高さ 50 c m；	87 m
				平ブロック張 ポーラスコンクリートブロック t=120mm；裏込材、吸出し防 止材、連結金具、調整コンクリート、目地モルタル含む	537 m2
				現場打天端コンクリート(A-1型) 18-8-40(高炉)；型枠、目地材含む	118 m
護岸付属物工	式	1	2,200,736	横帯コンクリート(1) B200×H2907 18-8-40(高炉)；型枠含む	2 箇所
				横帯コンクリート(2) B200×H1970 18-8-40(高炉)；型枠含む	2 箇所
				横帯コンクリート(5) B200×H2977 18-8-40(高炉)；型枠含む	1 箇所
				横帯コンクリート(6) B200×H1970 18-8-40(高炉)；型枠含む	1 箇所
				平張コンクリート 18-8-40(高炉) t=120mm；基礎材含む	308 m2
植生工	式	1	198,840	張芝	40 m2
				張芝工 100m2未満； 筋芝	40 m2

積算内訳書

工事名	加古川上滝野地区中流部掘削護岸工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
					筋芝工 100m2未満；		
付帯道路工		式	1	4,055,146			
坂路工(川表)		式	1	1,759,276	現場打基礎コンクリート	32	m
					(A-4型)		
					18-8-40(高炉) 底幅35cm 高さ50cm；基礎材、型 枠、目地材含む		
					笠コンクリート	32	m
					18-8-40(高炉)；型枠、目地材含む		
					平張コンクリート	90	m2
					18-8-40(高炉) t=150mm；基礎材、目地材含む		
					現場打天端コンクリート(A-3型)	32	m
					18-8-40(高炉)；型枠、目地材含む		
坂路工(川裏)		式	1	338,700	敷砂利	7	m2
					RC-40、t=50mm；		
					車止めポスト(A)	1	本
					鎖内蔵型最終端部 上下式 φ165.2 h=600 ステン ス製；掘削、根巻コンクリート、基礎材、南京錠含む		
					車止めポスト(B)	1	本
					鎖内蔵型 上下式 φ165.2 h=600 ステン ス製；掘削、根巻コンクリート、基礎材、南京錠含む		
堤脚水路工		式	1	1,957,170	自由勾配側溝	25	m
					B300×H300；基礎材、基礎コンクリート、型枠、インパ ートコンクリート含む		
					自由勾配側溝	26	m
					B300×H400；基礎材、基礎コンクリート、型枠、インパ ートコンクリート含む		
					自由勾配側溝(土留タイプ)	39	m
					B300×H300；基礎材、基礎コンクリート、型枠、インパ ートコンクリート含む		
					現場打ち集水桝 ①-1	1	箇所
					18-8-40(高炉) B500×L500×H600；基礎材、コン クリート、型枠含む		

積算内訳書

工事名	加古川上滝野地区中流部掘削護岸工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				側溝蓋	90 枚
				コンクリート蓋 自由勾配側溝用 B300×L500 ; 蓋 グレーチング蓋 500×500用 T-6 普通目、ボルト固定あり、滑り止め加工なし ;	1 枚
上下水道工	式	1	7,307,690		
作業土工	式	1	4,140,720	; 床掘り、埋戻し、基面整正含む	
上水道撤去工	式	1	556,748	ダクタイル鋳鉄管撤去 φ75 ;	292 m
				仕切弁撤去 呼び径75mm ;	4 基
下水道撤去工	式	1	962,456	硬質塩化ビニル管撤去 φ200 ;	231 m
				マンホール撤去 1号マンホール H=2.0m ;	11 基
上水道復旧工	式	1	147,426	硬質塩化ビニル管布設 φ75 ;	83 m
				仕切弁設置 呼び径75mm ;	2 基
下水道復旧工	式	1	1,500,340	硬質塩化ビニル管布設 φ200 ;	86 m
				マンホール設置 1号マンホール H=2.0m ; 基礎材、調整リング、調整金具、蓋含む	4 基
構造物撤去工	式	1	2,160,913		
防護柵撤去工	式	1	54,180	メッシュフェンス撤去 H=1.5m ;	28 m
構造物取壊し工	式	1	1,380,146	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工 ;	86 m3
				舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 ;	145 m

積算内訳書

工事名	加古川上滝野地区中流部掘削護岸工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm；積込含む	676	m2
縁石撤去工	式	1	18,837	歩車道境界ブロック撤去 処分；	26	m
運搬処理工	式	1	707,750	殻運搬 アスファルト殻；	34	m3
				殻運搬 コンクリート殻(無筋)；	86	m3
				殻処分 アスファルト殻；	34	m3
				殻処分 コンクリート殻(無筋)；	86	m3
				現場発生品運搬 メッシュフェンス；積込、取卸し含む	1	式
仮設工	式	1	5,365,135			
土留・仮締切工	式	1	1,742,825	大型土のう 耐候性 1年対応 採取土；積込、運搬含む	1	式
				大型土のう撤去 ；運搬、整地含む	1	式
汚濁防止工	式	1	2,284,040	汚濁防止フェンス 設置・撤去；	1	式
交通管理工	式	1	1,338,270	交通誘導警備員 交通誘導警備員B；	1	式
舗装	式	1	1,488,110			
舗装工	式	1	280,132			
アスファルト舗装工	式	1	280,132	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッチャン RC-30 仕上り厚 100mm；	102	m2
				上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 100mm；	102	m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；プラ	102	m2

積算内訳書

工事名	加古川上滝野地区中流部掘削護岸工事							
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
					仏工を含む			
排水構造物工		式	1	1, 207, 978				
作業土工		式	1	211, 070	；床掘り、埋戻し、基面整正含む			
側溝工		式	1	747, 628	自由勾配側溝	5	m	
					B300×H400；基礎材、基礎コンクリート、型枠、インバートコンクリート含む			
					自由勾配側溝	23	m	
					B300×H500；基礎材、基礎コンクリート、型枠、インバートコンクリート含む			
					側溝蓋	14	枚	
					コンクリート蓋 自由勾配側溝用 B300×L500；			
					側溝蓋	14	枚	
					グレーチング 蓋 自由勾配側溝用 B300×L500 T-25			
					細目、ボルト固定なし、滑り止め加工あり；			
集水桝・マンホール工		式	1	249, 280	現場打ち集水桝	1	箇所	
					B-3			
					18-8-40(高炉) B600×L600×H700；基礎材、コンクリート、型枠含む			
					現場打ち集水桝	1	箇所	
					B-4			
					18-8-40(高炉) B600×L600×H700；基礎材、コンクリート、型枠含む			
					蓋	2	枚	
					グレーチング 蓋 600×600用 T-25 細目、ボルト固定あり、滑り止め加工あり；			
直接工事費		式	1	117, 918, 450				
共通仮設費		式	1	10, 604, 246				
共通仮設費		式	1	2, 812, 246				

積算内訳書

工事名	加古川上滝野地区中流部掘削護岸工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
運搬費	式	1	659, 500	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	1, 176, 746	保守管理 (ICT) 1 式 システム初期費 (ICT) 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	976, 000	
共通仮設費（率計上）	式	1	7, 792, 000	
純工事費	式	1	128, 522, 696	
現場管理費	式	1	29, 750, 000	
工事原価	式	1	158, 272, 696	
一般管理費等	式	1	23, 317, 304	
工事価格	式	1	181, 590, 000	