

積算内訳書

1. 工事名

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事
工事地名	(自) 兵庫県加東市河高地先 (至) 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	自 契約締結の翌日から 至 令和 8年 3月31日まで
4) 工事概要	

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
築堤・護岸	式	1	121,405,138	
河川土工	式	1	76,313,661	
掘削工	m3	2,800	34,825,840	掘削 硬岩 I ; 転石破碎、特許料含む 積込(ルース) 破碎岩 土量50,000m3未満 ;
掘削工(ICT)	m3	8,700	3,094,590	掘削(ICT) 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3 未満 ;
盛土工	m3	20	164,198	路体(築堤)盛土 2.5m未満 ; 路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満 ; 土材料
盛土工(ICT)	m3	1,100	3,564,440	路体(築堤)盛土(ICT) 4.0m以上 ; 土材料
法面整形工	式	1	3,105,480	法面整形(切土部) 現場制約有 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩 ;
法面整形工(ICT)	式	1	659,953	法面整形(切土部)(ICT) ㄱ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 ;
残土処理工	式	1	30,899,160	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ; 土砂等運搬 硬岩 ; 整地 残土受入れ地での処理 ;
法覆護岸工	式	1	14,756,954	

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
作業土工	式	1	694,317	; 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	6,999,682	現場打基礎コンクリート (A-4型) 18-8-40(高炉) 底幅 35cm 高さ 50cm ; 型枠、目地材、基礎材含む 46 m 平ブロック張 299 m2 ポースコンクリートブロック 控120mm ; 裏込材、吸出し防止材、連結金具、目地モルタル含む 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 46 m
コンクリートブロック工(平ブロック張)	式	1	5,477,860	現場打基礎コンクリート (D型変形) 18-8-40(高炉) 底幅 92cm 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 51 m 平ブロック張 134 m2 ポースコンクリートブロック 控180mm ; 裏込材、吸出し防止材、連結金具、目地モルタル含む 現場打天端コンクリート (B-3型) 18-8-40(高炉) ; 型枠、目地材、基礎材含む 46 m
護岸付属物工	式	1	1,480,593	横帯コンクリート(1) 18-8-40(高炉) ; 型枠含む 1 箇所 横帯コンクリート(2) 18-8-40(高炉) ; 型枠含む 1 箇所 横帯コンクリート(3) 18-8-40(高炉) ; 型枠含む 1 箇所 横帯コンクリート(4) 18-8-40(高炉) ; 型枠含む 1 箇所 平張コンクリート t=120mm 18-8-40(高炉) ; 基礎材、目地材含む 191 m2
植生工	式	1	104,502	張芝 30 m2 張芝工 100m2未満 ;

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				筋芝 筋芝工 100m2未満； 8 m2
付帯道路工	式	1	2,775,763	
坂路工(3号)	式	1	1,901,532	現場打基礎コンクリート (D-3型) 18-8-40(高炉) 底幅 35 c m 高さ 50 c m ; 基礎材、型枠、目地材含む 19 m 笠コンクリート 18-8-40(高炉) ; 型枠、目地材含む 19 m 笠コンクリート(岩掘削部) 18-8-40(高炉) ; 目地材含む 16 m 平張コンクリート 18-8-40(高炉) t=180・150 ; 目地材、基礎材含む 86 m2 現場打天端コンクリート (B-3型) 18-8-40(高炉) ; 型枠、目地材、基礎材含む 19 m
坂路工(4号)	式	1	518,911	笠コンクリート(岩掘削部) 18-8-40(高炉) ; 目地材含む 22 m 平張コンクリート 18-8-40(高炉) t=150 ; 目地材含む 67 m2
堤脚水路工	式	1	355,320	自由勾配側溝 B300×H500 ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、インハートコンクリート含む 21 m 側溝蓋 コンクリート蓋 自由勾配側溝用 B300用×L500 ; 21 枚
光ケーブル配管工	式	1	766,325	
作業土工	式	1	127,605	; 掘削、埋戻し、保護砂、埋設表示シート手間含む
配管工	式	1	284,620	配管設置(埋設部) FEP50×2条 ; 107 m 配管設置(埋設部) FEP80×2条 ; 107 m

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
ハトホル工	式	1	354,100	ハトホル H2-9 900×900×900；基礎材、鉄蓋、シリンダー錠 、ヘルマウス含む 1 箇所
構造物撤去工	式	1	1,367,360	
防護柵撤去工	式	1	28,686	防護柵撤去(ガードレール) 21 m
構造物取壊し工	式	1	858,100	コンクリート構造物取壊し 55 m3 無筋構造物 機械施工；積込含む 舗装版切断 10 m アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版破碎 450 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm；積込含む
運搬処理工	式	1	480,574	殻運搬 23 m3 アスファルト殻； 殻運搬 55 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 23 m3 アスファルト殻； 殻処分 55 m3 コンクリート殻(無筋)； 現場発生品運搬 1 式 ガードレール；積込、取卸し含む
仮設工	式	1	25,425,075	
工事用道路工	式	1	1,539,947	工事用道路撤去 150 m3 ；運搬、整地含む 暗渠排水管 72 m 撤去 VP200； 仮排水管 8 m 撤去 高密度ポリエチレン管 φ1000mm； 遮水シート 930 m2 撤去； 敷鉄板 743 m2

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				22×1, 524×6, 096 (mm) 撤去；賃料、整備費含む 現場発生品運搬 0.32 t 高密度ポリエチレン管 φ1000；積込、取卸し含む
土留・仮締切工	式	1	16, 537, 632	大型土のう 1 式 採取土；積込、運搬、吸出し防止材、遮水シート含む 大型土のう撤去 1 式 ；運搬、整地含む 締切盛土 1 式 4. 0m以上；積込、運搬含む 締切盛土撤去 1 式 ；運搬、整地含む
擦り付け工	式	1	4, 122, 976	大型土のう 1 式 採取土；積込、運搬含む 大型土のう撤去 1 式 ；運搬、整地含む
汚濁防止工	式	1	1, 664, 520	汚濁防止フェンス 1 式 設置・撤去；賃料含む
交通管理工	式	1	1, 560, 000	交通誘導警備員 1 式 交通誘導警備員B；
道路改良	式	1	4, 277, 688	
道路土工	式	1	71, 140	
路床盛土工	m3	4	37, 620	路床盛土 1 式 2. 5m未満；
路床盛土工 (ICT)	m3	10	33, 520	路床盛土 (ICT) 1 式
舗装工	式	1	706, 010	
アスファルト舗装工	式	1	706, 010	下層路盤 (車道・路肩部) 235 m2 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 100mm； 上層路盤 (車道・路肩部) 235 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 100mm；

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; フ ライムコート含む 235 m2
排水構造物工	式	1	3,500,538	
作業土工	式	1	349,948	; 床掘り、埋戻し、基面整正含む
側溝工	式	1	2,691,490	自由勾配側溝 9 m B300×H400 ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、イン ハートコンクリート含む 自由勾配側溝 4 m B500×H700 ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、イン ハートコンクリート含む 自由勾配側溝 15 m B500×H800 ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、イン ハートコンクリート含む 自由勾配側溝 4 m B500×H900 ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、イン ハートコンクリート含む 自由勾配側溝 20 m (土留め) B500×H800 ; 基礎材、均しコンクリート、均し型枠、イン ハートコンクリート、底版コンクリート、型枠、鉄筋含む 側溝蓋 4 枚 コンクリート蓋 自由勾配側溝用 B300用×L500 ; 側溝蓋 22 枚 コンクリート蓋 自由勾配側溝用 B500用×L500 ; 側溝蓋 2 枚 グレーチング蓋 自由勾配側溝用 B300用×L1000 ; 側溝蓋 11 枚 グレーチング蓋 自由勾配側溝用 B500用×L1000 ;
集水桝・マンホール工	式	1	459,100	現場打ち集水桝 1 箇所 (B-5) B600×L600×H1000 18-8-40(高炉) ; コンクリート、型

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				枠、基礎材含む 現場打ち集水桝 (D) B700×L700×H1000 18-8-40(高炉) ; コンクリート、型 枠、基礎材含む 現場打ち集水桝 (E) B800×L800×H1100 18-8-40(高炉) ; コンクリート、型 枠、基礎材、足掛金具含む 蓋 グレーチング蓋 600×600用 ; 蓋 グレーチング蓋 700×700用 ; 蓋 グレーチング蓋 800×800用 ;
				1 箇所
				1 箇所
				1 枚
				1 枚
				1 枚
直接工事費	式	1	125,682,826	
共通仮設費	式	1	13,012,228	
共通仮設費	式	1	3,963,228	
運搬費	式	1	1,554,228	重建設機械分解組立輸送費 仮設材運搬費 ; 積込み、取卸し含む
				1 式
				1 式
役務費	式	1	84,000	借地料
				1 式
技術管理費	式	1	1,146,000	システム初期費(ICT)
				1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	1,179,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	9,049,000	
純工事費	式	1	138,695,054	

積算内訳書

工事名		加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
築堤・護岸	式	1	21,482,069		
河川土工	式	1	3,155,342		
掘削工 (ICT)	m3	40	16,492	掘削 (ICT) 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満 ;	1 式
盛土工	m3	150	1,341,795	路体 (築堤) 盛土 2.5m未満 ;	1 式
				路体 (築堤) 盛土 2.5m以上4.0m未満 ;	1 式
				土材料	1 式
盛土工 (ICT)	m3	390	1,263,912	路体 (築堤) 盛土 (ICT)	1 式
				土材料	1 式
法面整形工 (ICT)	式	1	416,647	法面整形 (盛土部) (ICT) 法面締固め無し ;	770 m2
残土処理工	式	1	116,496	土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ;	1 式
				土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 小規模 ;	1 式
				整地 残土受入れ地での処理 ;	1 式
樋門・樋管本体工	式	1	247,140		
胸壁工	式	1	247,140	胸壁嵩上げ B2000×H850×t400 ; コンクリート、鉄筋、型枠、削孔、 樹脂カプセル含む	1 箇所
				胸壁嵩上げ B4000×H800×t400 ; コンクリート、鉄筋、型枠、削孔、 樹脂カプセル含む	1 箇所
法覆護岸工	式	1	4,732,183		
作業土工	式	1	24,132	; 床掘り、埋戻し含む	

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事					
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(コンクリートブロック積)	式	1	3,216,531	現場打基礎コンクリート 18-8-40(高炉) 底幅 43cm 高さ 25cm ; 型 枠、目地材、基礎材含む	16	m
				コンクリート(間知)ブロック積 滑面 控35cm ; 胴込コンクリート、目地材含む	95	m ²
				胴込・裏込材(砕石) 再生砕石 RC-40 ;	15	m ³
				現場打天端コンクリート 18-8-40(高炉) ; 型枠、目地材含む	73	m ³
				小口止コンクリート (A) 18-8-40(高炉) ; 型枠含む	3	箇所
				小口止コンクリート (B) 18-8-40(高炉) ; 型枠含む	1	箇所
				植生工	式	1
付属物設置工	式	1	844,412			
階段工	式	1	844,412	コンクリートブロック基礎 (D-4型) 18-8-40(高炉) 底幅 50cm 高さ50cm ; 基礎材、 型枠、目地材含む	2	m
				プレキャスト階段 1:3.0型 ; 裏込材、吸出し防止材、間詰コンクリート含 む	19	m ²
				横帯コンクリート 18-8-40(高炉) B=200 ; 型枠含む	2	m ³
				平ブロック張 控120mm ;	18	m ²
防護柵工	式	1	2,672,851			
作業土工	式	1	33,851	; 床掘り、埋戻し、基面整正含む		

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事																																							
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																				
車止め工	式	1	2,639,000	車止め 片開車止め W=4.0m ; 据付、基礎含む																																				
光ケーブル配管工	式	1	3,493,771																																					
作業土工	式	1	172,247	; 掘削、埋戻し、保護砂、埋設表示シート手間含む																																				
配管工	式	1	3,321,524	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">配管設置(埋設部) FEP50×2条 ;</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">13</td> <td style="width: 10%;">m</td> </tr> <tr> <td>配管設置(埋設部) FEP80×2条 ;</td> <td style="text-align: right;">13</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>配管撤去(埋設部) FEP50×2条 ;</td> <td style="text-align: right;">116</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>配管撤去(埋設部) FEP80×2条 ;</td> <td style="text-align: right;">116</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>配管移設(埋設部) FEP50×2条 ;</td> <td style="text-align: right;">116</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>配管移設(埋設部) FEP80×2条 ;</td> <td style="text-align: right;">116</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>配管設置(露出部) G54×2条 ; 呼び線含む</td> <td style="text-align: right;">57</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>配管設置(露出部) G82×2条 ; 呼び線含む</td> <td style="text-align: right;">57</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>配管設置(露出部) 金属製可とう電線管 φ50×2条 ; ホックコネクタ、エ ンカップリング、呼び線含む</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>配管設置(露出部) 金属製可とう電線管 φ63×2条 ; ホックコネクタ、エ ンカップリング、呼び線含む</td> <td style="text-align: right;">3</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>配管設置(露出部) 金属製可とう電線管 φ83×2条 ; ホックコネクタ、エ ンカップリング、呼び線含む</td> <td style="text-align: right;">7</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>配管支持金物 L=600mm G54×2条・G82×2条 ; コンクリートアンカー、ボルト ・ナット、ワッシャー含む</td> <td style="text-align: right;">21</td> <td>組</td> </tr> </table>	配管設置(埋設部) FEP50×2条 ;	13	m	配管設置(埋設部) FEP80×2条 ;	13	m	配管撤去(埋設部) FEP50×2条 ;	116	m	配管撤去(埋設部) FEP80×2条 ;	116	m	配管移設(埋設部) FEP50×2条 ;	116	m	配管移設(埋設部) FEP80×2条 ;	116	m	配管設置(露出部) G54×2条 ; 呼び線含む	57	m	配管設置(露出部) G82×2条 ; 呼び線含む	57	m	配管設置(露出部) 金属製可とう電線管 φ50×2条 ; ホックコネクタ、エ ンカップリング、呼び線含む	4	m	配管設置(露出部) 金属製可とう電線管 φ63×2条 ; ホックコネクタ、エ ンカップリング、呼び線含む	3	m	配管設置(露出部) 金属製可とう電線管 φ83×2条 ; ホックコネクタ、エ ンカップリング、呼び線含む	7	m	配管支持金物 L=600mm G54×2条・G82×2条 ; コンクリートアンカー、ボルト ・ナット、ワッシャー含む	21	組
配管設置(埋設部) FEP50×2条 ;	13	m																																						
配管設置(埋設部) FEP80×2条 ;	13	m																																						
配管撤去(埋設部) FEP50×2条 ;	116	m																																						
配管撤去(埋設部) FEP80×2条 ;	116	m																																						
配管移設(埋設部) FEP50×2条 ;	116	m																																						
配管移設(埋設部) FEP80×2条 ;	116	m																																						
配管設置(露出部) G54×2条 ; 呼び線含む	57	m																																						
配管設置(露出部) G82×2条 ; 呼び線含む	57	m																																						
配管設置(露出部) 金属製可とう電線管 φ50×2条 ; ホックコネクタ、エ ンカップリング、呼び線含む	4	m																																						
配管設置(露出部) 金属製可とう電線管 φ63×2条 ; ホックコネクタ、エ ンカップリング、呼び線含む	3	m																																						
配管設置(露出部) 金属製可とう電線管 φ83×2条 ; ホックコネクタ、エ ンカップリング、呼び線含む	7	m																																						
配管支持金物 L=600mm G54×2条・G82×2条 ; コンクリートアンカー、ボルト ・ナット、ワッシャー含む	21	組																																						

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				プルボックス 4 組 600×600×300 防水SUS ; コンクリートアンカー含む 配管基礎コンクリート 2 基 600×600×1000 18-8-40(高炉) ; 基礎材、型枠含む 配管基礎架台 0.4 t H-200×200×8×7.3 溶融亜鉛メッキ ; コンクリートアンカー含む
構造物撤去工	式	1	1,046,213	
構造物取壊し工	式	1	729,974	コンクリート構造物取壊し 16 m3 無筋構造物 機械施工 ; 積込含む コンクリート構造物取壊し 22 m3 鉄筋構造物 機械施工 ; 積込含む 舗装版切断 91 m アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破砕 132 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm ; 積込含む
運搬処理工	式	1	316,239	殻運搬 7 m3 アスファルト殻 ; 殻運搬 16 m3 コンクリート殻(無筋) ; 殻運搬 22 m3 コンクリート殻(鉄筋) ; 殻処分 7 m3 アスファルト殻 ; 殻処分 16 m3 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 22 m3 コンクリート殻(鉄筋) ;
仮設工	式	1	5,290,157	
工事用道路工	式	1	1,906,506	工事用道路撤去 620 m3 ; 運搬、整地含む

積算内訳書

工事名	加古川滝野大橋周辺築堤等整備工事				細別内訳	
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額			
				土木シート 撤去；	1,070	m2
工事用道路工	式	1	1,871,661	工事用道路撤去 ；運搬、整地含む 大型土のう撤去	640	m3
足場工	式	1	866,990	足場 吊足場；設置、撤去、損料、朝顔、防護工含む 足場 橋梁点検車；	168	袋
交通管理工	式	1	645,000	交通誘導警備員 交通誘導警備員B；	1	式
道路改良	式	1	4,504,980			
舗装工	式	1	2,961,223			
アスファルト舗装工	式	1	2,961,223	下層路盤(車道・路肩部) 再生クランチャラン RC-30 仕上り厚 100mm； 上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 100mm； 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；フ ライムコト含む	840	m2
縁石工	式	1	1,543,757			
縁石工	式	1	1,543,757	地先境界ブロック C種(150×150×600)；基礎材、敷モルタル、目地モルタル 、目地板含む アスカーブ 細粒度アスコン(13) 215cm2以上235cm2未満；	291	m
直接工事費	式	1	25,987,049			
共通仮設費	式	1	2,851,000			

