

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 7 国道 2 7 号西原懸石地区歩道整備工事
工事地名	京都府綾部市西原町地先

2. 工事内容

1) 事務所名	福知山河川国道事務所	道路管理課
2) 主 工 種	道路改良工事	
3) 工 期	307日間	自 令和 8年 4月10日 至 令和 9年 2月10日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R7国道27号西原懸石地区歩道整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	70,714,383	
道路土工	式	1	1,279,495	
掘削工(ICT)	m3	270	95,229	掘削(ICT) 1 式 土砂 オープンカット 障害無し 1,000m3未満；
路床盛土工	m3	4	26,040	路床盛土 1 式 2.5m未満；
法面整形工(ICT)	式	1	3,126	法面整形(盛土部)(ICT) 6 m2 法面締固め無 現場制約無 土工1,000m3未満；
残土処理工	式	1	1,155,100	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 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
				残土等処分 1 式
排水構造物工	式	1	35,005,346	
作業土工	式	1	2,988,140	；床掘り、埋戻し、基面整正含む
側溝工	式	1	19,035,831	プレキャストU型側溝 135 m PU2-400×500；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む
				プレキャストU型側溝 177 m PU4-300×500 土留め用；
				プレキャストU型側溝 43 m PU4-300×500；
				プレキャストU型側溝 25 m PU4-300×500 横断用；
				自由勾配側溝 10 m 縦断用 300×500；基礎材、基礎コンクリート、型枠、目地モルタル、インパートコンクリート含む
				自由勾配側溝 51 m 縦断用 300×1100；
				自由勾配側溝 3 m 縦断用 400×700；基礎材、基礎コンクリート、型枠、目

積算内訳書

工事名	R 7 国道 2 7 号西原懸石地区歩道整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				地モルタル、インハートコンクリート含む 自由勾配側溝 8 m
				縦断用 400×800；基礎材、基礎コンクリート、型枠、目地モルタル、インハートコンクリート含む 自由勾配側溝 10 m
				縦断用 400×900；基礎材、基礎コンクリート、型枠、目地モルタル、インハートコンクリート含む 自由勾配側溝 5 m
				横断用 300×500；基礎材、基礎コンクリート、型枠、目地モルタル、インハートコンクリート含む 自由勾配側溝 8 m
				横断用 300×1100； 自由勾配側溝 6 m
				横断用 400×800；基礎材、基礎コンクリート、型枠、目地モルタル、インハートコンクリート含む 街渠型円形水路 50 m
				φ 300 標準型；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む 街渠型円形水路 2 m
				φ 300 集水型；基礎材、敷モルタル、目地モルタル、グレーチング蓋含む 側溝蓋 270 枚
				コンクリート蓋(PU2用) 歩道用(1種) B400用 L=500； 側溝蓋 110 枚
				コンクリート蓋(PU4用) 車道用 B300用 L=2000(集水孔付)； 側溝蓋 25 枚
				グレーチング蓋(PU4用) B300用 横断用 T-25 普通目ボルト固定； 側溝蓋 122 枚
				コンクリート蓋(自由勾配側溝用) B300用； 側溝蓋 41 枚
				コンクリート蓋(自由勾配側溝用) B400用； 側溝蓋 13 枚
				グレーチング蓋(自由勾配側溝用) 横断用 B300用 T

積算内訳書

工事名	R 7 国道 2 7 号西原懸石地区歩道整備工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				-25 細目 ボルト固定； 側溝蓋 グレーチング 蓋(自由勾配側溝用) 横断用 B400用 T -25 細目 ボルト固定；	6 枚
管渠工	式	1	1,716,345	暗渠排水管 VP管 φ200；砂基礎含む 暗渠排水管 仮排水管 φ250； 鉄筋コンクリート台付管 D300；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む 鉄筋コンクリート台付管 D800；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む ヒューム管(B形管) φ800 外圧管1種；基礎材、巻きコンクリート含む	63 m 5 m 8 m 21 m 2 m
集水桝・マンホール工	式	1	5,312,150	現場打ち街渠桝 G1-350×500×1000 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 現場打ち集水桝 G1-800×1200×1800 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、足掛金物、足場含む 現場打ち集水桝 G1-1200×1200×1700 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、足掛金物含む 現場打ち集水桝 G2-500×500×1000 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む 現場打ち集水桝 G2-1200×1200×1700 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、足掛金物含む 現場打ち集水桝 G2-1200×1200×1800 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、足掛金物、足場含む プレキャスト街渠桝 PB型；基礎材、敷モルタル、プレキャストL形側溝、グレーチング	2 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 16 箇所

積算内訳書

工事名	R 7 国道 2 7 号西原懸石地区歩道整備工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				〃蓋含む プレキャスト街渠柵 PN型；基礎材、敷モルタル、プレキャストL形側溝、グレーチング 〃蓋含む 蓋 グレーチング蓋(現場打ち街渠柵用) 600×395×65 T-25 普通目 ボルト固定； 蓋 グレーチング蓋(現場打ち集水柵G1型用) 800×1200 用 T-25； 蓋 グレーチング蓋(現場打ち集水柵G1型用) 1200×1200 用 T-25 2枚組； 蓋 グレーチング蓋(現場打ち集水柵G2型用) 500×500 用 T-6； 蓋 グレーチング蓋(現場打ち集水柵G2型用) 1200×1200 用 T-6 2枚組；	2 2 1 1 1 2	箇所 枚 枚 組 枚 組
街渠工	式	1	5,952,880	プレキャストL形側溝 PB型；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む プレキャストL形側溝 PF型；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む プレキャストL形側溝 PFS型；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む L型街渠 NS型；基礎材、コンクリート、型枠、歩車道境界ブロック、 敷モルタル、目地モルタル含む	185 9 4 5	m m m m
舗装工	式	1	16,674,522			
アスファルト舗装工	式	1	5,310,510	表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン改質Ⅱ型(20) 目標DS≧3000 舗 装厚 50mm 3.0m超；タックコート含む	2,290	m2

積算内訳書

工事名	R 7 国道 2 7 号西原懸石地区歩道整備工事			
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	1,499,609	基層(車道・路肩部) 361 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 平均60mm 1.4m 以上3.0m以下;タックコート含む
				基層(車道・路肩部) 292 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 平均50mm 1.4m 以上3.0m以下;タックコート含む
アスファルト舗装工	式	1	1,398,172	上層路盤(車道・路肩部) 120 m2 再生瀝青安定処理(25) 仕上り厚 平均65mm 1.4m以上3.0m以下;タックコート含む
				上層路盤(車道・路肩部) 65 m2 再生瀝青安定処理(25) 仕上り厚 平均65mm 3.0m超;タックコート含む
				上層路盤(車道・路肩部) 104 m2 再生瀝青安定処理(25) 仕上り厚 平均80mm 1.4m以上3.0m以下;タックコート含む
				基層(車道・路肩部) 224 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下;タックコート含む
				基層(車道・路肩部) 65 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超;タックコート含む
				上層路盤(車道・路肩部) 60 m2 再生瀝青安定処理(25) 仕上り厚 平均125mm 1.4m以上3.0m以下;タックコート含む
アスファルト舗装工	式	1	765,555	上層路盤(車道・路肩部) 45 m2 再生瀝青安定処理(25) 仕上り厚 平均140mm 1.4m以上3.0m以下;タックコート含む
				基層(車道・路肩部) 105 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下;タックコート含む
				下層路盤(車道・路肩部) 536 m2 再生クワッチャラン RC-30 仕上り厚 250mm ;
アスファルト舗装工	式	1	2,935,672	上層路盤(車道・路肩部) 536 m2 粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm ;

積算内訳書

工事名	R7国道27号西原懸石地区歩道整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				基層(車道・路肩部) 536 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下；プライムコート含む
アスファルト舗装工	式	1	268,590	下層路盤(車道・路肩部) 42 m2 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 250mm； 上層路盤(車道・路肩部) 42 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm； 基層(車道・路肩部) 42 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満；プライムコート含む
アスファルト舗装工	式	1	591,840	下層路盤(車道・路肩部) 111 m2 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 平均90mm； 上層路盤(車道・路肩部) 111 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm； 基層(車道・路肩部) 111 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満；プライムコート含む
アスファルト舗装工	式	1	448,982	表層(車道・路肩部) 94 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下；タックコート含む 表層(車道・路肩部) 120 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；タックコート含む
アスファルト舗装工	式	1	154,904	基層(車道・路肩部) 68 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 平均55mm 1.4m以上3.0m以下；タックコート含む
アスファルト舗装工	式	1	517,721	下層路盤(車道・路肩部) 119 m2 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 250mm； 上層路盤(車道・路肩部) 119 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm； 基層(車道・路肩部) 119 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；プライムコート含む

積算内訳書

工事名	R 7 国道 2 7 号西原懸石地区歩道整備工事					
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	2,267,391	下層路盤(歩道部)	788	m2
				再生クランチャラン RC-30 仕上り厚 100mm ;		
アスファルト舗装工	式	1	96,442	表層(歩道部)	788	m2
				再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上 ; プライムコート含む		
アスファルト舗装工	式	1	419,134	下層路盤(車道・路肩部)	10	m2
				再生クランチャラン RC-30 仕上り厚 250mm 1.4m以上3.0m以下 ;		
				下層路盤(車道・路肩部)	16	m2
				再生クランチャラン RC-30 仕上り厚 250mm 3.0m超 ;		
路面切削工	式	1	419,134	表層(車道・路肩部)	10	m2
				再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下 ; プライムコート含む		
				表層(車道・路肩部)	16	m2
				再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; プライムコート含む		
路面切削工	式	1	419,134	路面切削	258	m2
				全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけ撤去作業無 ; 積込含む		
				路面切削	198	m2
				全面切削6cmを超え12cm以下 段差すりつけ撤去作業無 ; 積込含む		
区画線工	式	1	513,156	殻運搬(路面切削)	28	m3
				アスファルト殻(切削) ;		
区画線工	式	1	513,156	殻処分	28	m3
				アスファルト殻(切削) ;		
区画線工	式	1	513,156	溶融式区画線	6	m
				溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無白 ;		
区画線工	式	1	513,156	溶融式区画線	56	m
				溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無		

積算内訳書

工事名	R7国道27号西原懸石地区歩道整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				白； ペイント式区画線 680 m ペイント式 溶剤型 実線 15cm 加熱 白； 高視認性区画線 340 m リフ式(溶融式) 実線 20cm 黄；
縁石工	式	1	516,341	
縁石工	式	1	516,341	歩車道境界ブロック 53 m B2型；基礎材、コンクリート、型枠、敷モルタル、目地モルタル含む 歩車道境界ブロック 0.6 m E1S型；基礎材、コンクリート、型枠、敷モルタル、目地モルタル含む
構造物撤去工	式	1	5,066,443	
構造物取壊し工	式	1	2,765,134	コンクリート構造物取壊し 112 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 55 m3 鉄筋構造物 機械施工；積込含む 舗装版切断 2 m アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版切断 320 m アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下； 舗装版破碎 690 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm；積込含む 舗装版破碎 15 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm；積込含む 舗装版破碎 420 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 18cm；積込含む 舗装版破碎 170 m2 コンクリート舗装版 舗装版厚 10cm；積込含む
運搬処理工	式	1	2,301,309	殻運搬 112 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻運搬 55 m3

積算内訳書

工事名	R7国道27号西原懸石地区歩道整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				コンクリート殻(有筋) ; 殻運搬 28 m3 アスファルト殻(掘削) 舗装版厚15cm以下 ; 殻運搬 76 m3 アスファルト殻(掘削) 舗装版厚15cm超 ; 殻運搬 17 m3 コンクリート殻(有筋) 舗装版厚15cm以下 ; 殻処分 112 m3 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 55 m3 コンクリート殻(有筋) ; 殻処分 28 m3 アスファルト殻(掘削) 舗装版厚15cm以下 ; 殻処分 76 m3 アスファルト殻(掘削) 舗装版厚15cm超 ; 殻処分 17 m3 コンクリート殻(有筋) 舗装版厚15cm以下 ;
仮設工	式	1	11,659,080	
交通管理工	式	1	11,659,080	交通誘導警備員 1 式 交通誘導警備員A ; 交替要員含む 交通誘導警備員 1 式 交通誘導警備員B ;
直接工事費	式	1	70,714,383	
共通仮設費	式	1	10,449,780	
共通仮設費	式	1	988,780	
運搬費	式	1	194,600	建設機械運搬費 1 式 ; 運搬中の損料含む
技術管理費	式	1	63,180	道路施設基本データ作成費用 1 式

積算内訳書

工事名	R 7 国道 2 7 号西原懸石地区歩道整備工事			
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	731,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	9,461,000	
純工事費	式	1	81,164,163	
現場管理費	式	1	27,652,000	
工事原価	式	1	108,816,163	
一般管理費等	式	1	18,443,837	
工事価格	式	1	127,260,000	