

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事
工事地名	(自)兵庫県西脇市下戸田地先 (至)兵庫県西脇市津万地先

2. 工事内容

1) 事務所名	兵庫国道事務所	工務第一課
2) 主 工 種	舗装工事	
3) 工 期	170日間	自 令和 8年10月13日 至 令和 9年 3月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
舗装	式	1	108,661,575	
道路土工	式	1	8,015,666	
掘削工 (ICT)	m3	330	136,653	掘削 (ICT) 1 式 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満；
路体盛土工	m3	320	2,015,756	路体 (築堤) 盛土 1 式 2.5m未満； 路体 (築堤) 盛土 1 式 2.5m以上4.0m未満； 土砂等運搬 1 式 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)； 積込 (ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
路体盛土工 (ICT)	m3	3,100	4,917,130	路体 (築堤) 盛土 (ICT) 1 式 土砂等運搬 1 式 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)； 積込 (ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
路床盛土工	m3	110	706,344	路床盛土 1 式 2.5m未満； 路床盛土 1 式 2.5m以上4.0m未満； 土砂等運搬 1 式 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)； 積込 (ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
路床盛土工 (ICT)	m3	130	239,783	路床盛土 (ICT) 1 式 土砂等運搬 1 式 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)； 積込 (ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
舗装工	式	1	46,875,058	

積算内訳書

工事名	R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事					
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	18,012,296	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-30 仕上り厚 150mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm ; 基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; フ ライムコート含む 表層(車道・路肩部) 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	3,140 3,140 3,140 3,140	m2 m2 m2 m2
アスファルト舗装工	式	1	8,466,120	基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; フ ライムコート含む 表層(車道・路肩部) 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	2,010 2,010	m2 m2
アスファルト舗装工	式	1	359,862	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-30 仕上り厚 250mm ; 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	111 111	m2 m2
アスファルト舗装工	式	1	323,084	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	148	m2
透水性舗装工	式	1	13,700,232	フィルター層 砂 仕上り厚 50mm ; 下層路盤(歩道部) 再生クラッシャー RC-30 仕上り厚 100mm ; 表層 開粒度アスコン(13) 2.4m以上 舗装厚 40mm ;	3,060 3,060 3,060	m2 m2 m2
透水性舗装工	式	1	4,402,620	表層 開粒度アスコン(13) 2.4m以上 舗装厚 40mm ;	1,860	m2
防草砕石工	式	1	1,610,844	防草砕石 再生クラッシャー RC-40 t=100 ;	11,140	m2

積算内訳書

工事名	R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
擁壁工	式	1	13,495,171	
作業土工	式	1	487,891	；床掘り、埋戻し、基面整正含む
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	13,007,280	重力式擁壁 5 m3 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、水抜きパイプ、吸出し防止材、目地材含む 重力式擁壁 43 m3 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、水抜きパイプ、吸出し防止材、目地材含む 重力式擁壁 117 m3 2m以上5m以下 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、水抜きパイプ、吸出し防止材、目地材、足場含む
カルバート工	式	1	2,743,285	
作業土工	式	1	21,645	；床掘り、埋戻し、基面整正含む
プレキャストカルバート工	式	1	2,721,640	プレキャストボックス 3 m 1号BOX 内幅 1.3m 内高 1m；基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、グラウト材、PC鋼材、定着具含む プレキャストボックス 5 m 2号BOX 内幅 1.5m 内高 1m；基礎材、均しコンクリート、均し型枠、敷モルタル、グラウト材、PC鋼材、定着具含む 巻き立てコンクリート 1 m3 18-8-25(高炉)；型枠、鉄筋含む 差し筋アンカー 45 箇所 SD345 D13 L=150；穿孔含む
排水構造物工	式	1	12,510,890	
作業土工	式	1	1,313,266	；床掘り、埋戻し、基面整正含む

積算内訳書

工事名	R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
側溝工	式	1	3, 350, 124	街渠	15	m
				A型 φ300；基礎材、敷モルタル、目地モルタル、歩車道境界ブロック、グレーチング 含む		
				街渠	43	m
				D型 φ300；基礎材、敷モルタル、目地モルタル、歩車道境界ブロック、グレーチング 含む		
				街渠	11	m
				F1型 W=500 18-8-40(高炉)；基礎材、型枠含む		
				街渠	13	m
				F2型 W=500 18-8-40(高炉)；基礎材、型枠含む		
				プレキャストU型側溝	91	m
管渠工	式	1	1, 788, 610	PU1-300×300；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む		
				自由勾配側溝	11	m
				300×900；基礎材、基礎コンクリート、インバートコンクリート、敷モルタル、目地モルタル含む		
				側溝蓋	9	枚
				自由勾配側溝用コンクリート蓋 B300用 歩道用；		
				側溝蓋	1	枚
				自由勾配側溝用グレーチング 蓋 B300用 T-6 歩道用嵩上げタイプ；		
				鉄筋コンクリート台付管	38	m
				D300；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む		
集水桝・マンホール工	式	1	4, 679, 460	鉄筋コンクリート台付管	13	m
				D400；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	16	m
				D600；基礎材、敷モルタル、目地モルタル含む		
				街渠桝	3	箇所
				A3型 400×500×1000 18-8-40(高炉)；基礎材、型枠、歩車道境界ブロック、敷モルタル、目地モルタル含む		
				街渠桝	1	箇所
				A3型 700×800×1400 18-8-40(高炉)；基礎材、型枠、歩車道境界ブロック、敷モルタル、目地モルタル、足掛金物含む		
				街渠桝	1	箇所

積算内訳書

工事名		R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				A3型 700×800×1500 18-8-40(高炉) ; 基礎材、型枠、歩車道境界ブロック、敷モルタル、目地モルタル、足掛金物含む	
				街渠樹	1 箇所
				B3型 700×800×1400 18-8-40(高炉) ; 基礎材、型枠、歩車道境界ブロック、敷モルタル、目地モルタル、足掛金物含む	
				街渠樹	1 箇所
				B3型 700×800×2000 18-8-40(高炉) ; 基礎材、型枠、歩車道境界ブロック、敷モルタル、目地モルタル、足掛金物、足場含む	
				街渠樹	1 箇所
				B2型 円形水路樹 D300 ; 基礎材、敷コンクリート、歩車道境界ブロック、敷モルタル、グレーチング 蓋含む	
				現場打ち集水樹	1 箇所
				G1-500×500×1400 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、足掛金具含む	
				現場打ち集水樹	5 箇所
				G2-500×500×800 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠含む	
				現場打ち集水樹	2 箇所
				G2-500×500×1500 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、足掛金具含む	
				現場打ち集水樹	1 箇所
				G2-700×700×1800 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、足掛金具含む	
				現場打ち集水樹	1 箇所
				G2-800×800×1700 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、足掛金具含む	
				現場打ち集水樹	2 箇所
				3面-500×500×1000 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠含む	
				現場打ち集水樹	3 箇所
				500×500×500 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート	

積算内訳書

工事名	R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				、型枠含む 現場打ち集水桝 (L1号)横断函渠集水桝 24-12-25(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、鉄筋、足掛金具、足場含む	1	箇所
				蓋 グレーチング 蓋 400×500用 T-25 普通目 ボルト固定	3	枚
				； 蓋 グレーチング 蓋 700×800用 T-25 普通目 ボルト固定	4	枚
				； 蓋 グレーチング 蓋 500×500用 T-25 普通目 ボルト固定	1	枚
				； 蓋 グレーチング 蓋 800×1800用(2枚掛) T-25(細目) ボルト固定；	1	組
				蓋 縞鋼板蓋 500×500用 t=6 HDZT77；	7	枚
				蓋 縞鋼板蓋 3面-500×500用 t=6 HDZT77；	2	枚
				蓋 縞鋼板蓋 700×700用(2枚掛) t=6 HDZT77；	1	組
				蓋 縞鋼板蓋 800×800用(2枚掛) t=6 HDZT77；	1	組
場所打水路工	式	1	1, 379, 430	現場打ちL型側溝 A-300×H410(平均)；基礎材、コンクリート、型枠、目地材含む	81	m
縁石工	式	1	8, 008, 601			
作業土工	式	1	11, 733	；床掘り、埋戻し、基面整正含む		
縁石工	式	1	7, 996, 868	歩車道境界ブロック A1型 180/230×250×600(両面R)；基礎材、コンクリート、型枠、敷モルタル、目地モルタル含む	11	m

積算内訳書

工事名	R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				歩車道境界ブロック B1型 180/210×300×600(片面R)；基礎材、コンクリート、型枠、敷モルタル、目地モルタル含む	508	m
				歩車道境界ブロック C1型 180/190×100×600；基礎材、コンクリート、型枠、敷モルタル、目地モルタル含む	13	m
				歩車道境界ブロック C2型 180/190×100×600；基礎材、コンクリート、型枠、敷モルタル、目地モルタル含む	14	m
				歩車道境界ブロック B種 180/200×232.5×1000 円形水路対応品 ホールト固定；敷モルタル、目地モルタル含む	323	m
				地先境界ブロック C種(150×150×600)；基礎材、コンクリート、型枠、敷モルタル、目地モルタル含む	12	m
防護柵工	式	1	8,094,410			
防止柵工	式	1	8,094,410	基礎ブロック、鋼管基礎 基礎ブロック 180×180×450； 金網・支柱(立入防止柵) 柵高 1.5m 支柱間隔 2.0m； 転落(横断)防止柵 (W) 柵高 1.1m コンクリート建込 景観色；充填材含む	320 637 22	基 m m
区画線工	式	1	1,657,157			
区画線工	式	1	1,657,157	溶融式区画線 溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有； 溶融式区画線 溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無； 溶融式区画線 溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	130 2,460 86	m m m

積算内訳書

工事名	R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				； 溶融式区画線 溶融式手動 セヱラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無 ； 溶融式区画線 溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無；	430 m 140 m
構造物撤去工	式	1	5,090,272		
防護柵撤去工	式	1	7,359	防護柵撤去(ガードレール) 部材撤去；	11 m
構造物取壊し工	式	1	1,682,846	コンクリート構造物取壊し 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 鉄筋構造物 機械施工；積込含む 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 4 c m；積込含む 舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m；積込含む 舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 10 c m；積込含む 舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 15 c m；積込含む	86 m3 12 m3 93 m 150 m2 48 m2 2,480 m2 610 m2
排水構造物撤去工	式	1	11,832	暗渠排水管撤去 ポリエチレン管 φ 300；	30 m
運搬処理工	式	1	3,388,235	殻運搬 アスファルト殻； 殻運搬 コンクリート殻(無筋)； 殻運搬 コンクリート殻(鉄筋)； 殻処分	350 m3 86 m3 12 m3 350 m3

積算内訳書

工事名	R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				アスファルト殻； 殻処分	86 m3
				コンクリート殻(無筋)； 殻処分	12 m3
				コンクリート殻(鉄筋)； 現場発生品運搬	1 式
				ポリエチレン管 φ 300 置きガードレール；積込、取卸し 含む	
道路付属施設工	式	1	486, 265		
作業土工	式	1	66, 651	；床掘り、埋戻し、基面整正、保護砂、埋設標識 シート含む	
ケーブル配管工	式	1	50, 614	地中配管	26 m
				FEP30；	
				地中配管	1 m
				FEP40；	
				地中配管	54 m
				FEP50；	
				直線接続材	1 組
				FEP30用；	
				直線接続材	2 組
				FEP50用；	
				ヘルマウス	1 個
				FEP30用；	
				ヘルマウス	1 個
				FEP40用；	
				ヘルマウス	4 個
				FEP50用；	
				防水キャップ	1 組
				FEP30用；	
				防水キャップ	1 組
				FEP40用；	
				防水キャップ	4 組
				FEP50用；	

積算内訳書

工事名	R 8 西脇北バイパス上戸田地区他改良舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
照明工	式	1	369,000	照明柱基礎 スパイラルダクトφ800 L=2600 18-8-40(高炉)；基礎 砕石、基礎掘削、コンクリート、鉄筋、スパイラルダクト、アンカーボルト、グリスキャップ、接地工事含む 1 基
				照明柱基礎 スパイラルダクトφ800 L=2700 18-8-40(高炉)；基礎 砕石、基礎掘削、コンクリート、鉄筋、スパイラルダクト、アンカーボルト、グリスキャップ、接地工事含む 1 基
仮設工	式	1	1,684,800	
交通管理工	式	1	1,684,800	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	108,661,575	
共通仮設費	式	1	16,303,230	
共通仮設費	式	1	2,047,230	
技術管理費	式	1	1,210,230	システム初期費(ICT) 1 式
				道路施設基本データ作成費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	837,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	14,256,000	
純工事費	式	1	124,964,805	
現場管理費	式	1	37,476,000	
工事原価	式	1	162,440,805	
一般管理費等	式	1	28,069,195	
工事価格	式	1	190,510,000	