

積算内訳書

1. 工事名

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事
工事地名	自) 兵庫県西脇市嶋地先 至) 兵庫県西脇市寺内地先

2. 工事内容

1) 事務所名	兵庫県国道事務所	工務第一課
2) 主 工 種	舗装工事	
3) 工 期	207日間	自 令和 7年 8月 6日 至 令和 8年 2月28日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
舗装	式	1	182,157,558	
道路土工	式	1	2,078,937	
掘削工 (ICT)	m3	240	98,952	掘削 (ICT) 1 式 土砂 オフ・ソット 障害無し 5,000m3未満；
路体盛土工	m3	120	262,125	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；
路体盛土工 (ICT)	m3	1,200	1,341,972	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 (ルーズ) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
路床盛土工 (ICT)	m3	300	354,244	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 (ルーズ) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
法面整形工 (ICT)	式	1	21,644	法面整形 (盛土部) (ICT) 40 m2 法面締固め無し；
法面工	式	1	15,800	
植生工	式	1	15,800	種子散布 40 m2 100m2未満；
擁壁工	式	1	1,653,413	
作業土工	式	1	136,584	；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	631,500	小型擁壁 3 m3 (左側終点側) 0.8m以上1.0m以下 18-8-40 (高炉)；基礎材、コンク リート、型枠、水抜きパイプ、吸出し防止材含む

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				小型擁壁 (右側終点側) 0.6m以上0.8m未満 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材含む	3	m3
場所打擁壁工	式	1	884,845	基礎材 再生クラッシュラン40〜0 敷厚 0.2m ; コンクリート 重力式擁壁増打ち 18-8-40(高炉) ; 型枠 一般型枠 ; コンクリートはつり 3cmを超え6cm以下 ; 積込み含む チップング	8 10 1 0.1 26.8	m2 m3 式 m2 m2
運搬処理工	式	1	484	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 コンクリート殻(無筋) ;	0.1 0.1	m3 m3
舗装工	式	1	69,374,585			
舗装準備工	式	1	792,625	調整コンクリート 18-8-25(高炉) ;	373	m2
橋面防水工	式	1	27,385,995	橋面防水 (P13-P21上り) 塗膜防水 ; 下地処理、接着剤、床版排水材、成形目地材、端部処理、骨材散布含む 橋面防水 (P21-P29上り) 塗膜防水 ; 下地処理、接着剤、床版排水材、成形目地材、端部処理、骨材散布含む 橋面防水 (P29-P35) 塗膜防水 ; 下地処理、接着剤、床版排水材、成形目地材、端部処理、骨材散布含む	1,810 1,750 3,100	m2 m2 m2

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				橋面防水 (P35-P41上り) 塗膜防水；下地処理、接着剤、床版排水材、成形 目地材、端部処理、骨材散布含む	2,120	m2
				橋面防水 (P35-P40下り) 塗膜防水；下地処理、接着剤、床版排水材、成形 目地材、端部処理、骨材散布含む	1,610	m2
				橋面防水 (P41-P46上り) 塗膜防水；下地処理、接着剤、床版排水材、成形 目地材、端部処理、骨材散布含む	1,000	m2
				橋面防水 (P46-A2上り) 塗膜防水；下地処理、接着剤、床版排水材、成形 目地材、端部処理、骨材散布含む	688	m2
				橋面防水 (寺内ONランプ) 塗膜防水；下地処理、接着剤、床版排水材、成形 目地材、端部処理、骨材散布含む	395	m2
				橋面防水 (寺内OFFランプ) 塗膜防水；下地処理、接着剤、床版排水材、成形 目地材、端部処理、骨材散布含む	406	m2
				排水性舗装工		
				排水性舗装工		
排水性舗装工	式	1	38,693,437	レベリング層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 40mm 3.0m超； レベリング層(導水帯部) ポーラスアスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m未満； 排水性舗装・表層(車道・路肩部) ポーラスアスコン(13) 舗装厚 40mm 2.4m以上；タックコート (ゴム入り)含む	12,140 137 12,280	m2 m2 m2
排水性舗装工	式	1	2,502,528	レベリング層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 40mm 3.0m超； 排水性舗装・表層(車道・路肩部)	798 798	m2 m2

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				ポ ーラスアスコン(13) 舗装厚 40mm 2.4m以上 ; タックコート (ゴム入り)含む	
舗装工	式	1	16,145,974		
排水性舗装工	式	1	510,215	下層路盤(車道・路肩部) 50 m2 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 200mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 50 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 50 m2 再生瀝青安定処理材(25) 仕上り厚 100mm ; プ イムコート含む 基層(車道・路肩部) 50 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 中間層(車道・路肩部) 50 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 排水性舗装・表層 (車道・路肩部) 50 m2 ポ ーラスアスコン(13) 舗装厚 50mm 2.4m以上 ; タックコート (ゴム入り)含む	
アスファルト舗装工	式	1	4,059,246	下層路盤(車道・路肩部) 1,230 m2 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 150mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 1,230 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm ; 表層(車道・路肩部) 1,230 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; プ イムコート含む	
排水性舗装工	式	1	7,896,897	下層路盤(車道・路肩部) 1,390 m2 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 150mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 1,390 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 150mm ; 基層(車道・路肩部) 1,340 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; プ イムコート含む	

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				排水性舗装・表層（車道・路肩部） ポーラスアスコン(13) 舗装厚 50mm 2.4m以上；タックコート (ゴム入り)含む	1,390	m2
				排水性舗装端部処理 (A) W=330 ポーラスアスコン(13) 舗装厚 50mm；排水性舗 装、タックコート(ゴム入り)、防水シート含む	66	m
				排水性舗装端部処理 (B) W=330 ポーラスアスコン(13) 舗装厚 50mm；排水性舗 装、タックコート(ゴム入り)、防水シート、導水パイプ含む	85	m
排水性舗装工	式	1	3,679,616	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) 粒度調整碎石 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 ィムコート含む	680	m2
				排水性舗装・表層（車道・路肩部） ポーラスアスコン(13) 舗装厚 50mm 2.4m以上；タックコート (ゴム入り)含む	680	m2
					680	m2
					680	m2
					680	m2
排水構造物工	式	1	11,087,206			
作業土工	式	1	681,003	；床掘り、埋戻し、基面整正含む		
側溝工	式	1	7,597,436	街渠 A1型；基礎材、グレーチング蓋、目地モルタル、敷モルタル、歩 車道境界ブロック含む	1	m
				街渠 A1型(再利用)；基礎材、グレーチング蓋、目地モルタル、 敷モルタル、歩車道境界ブロック含む	62	m
				街渠 A2型；基礎材、グレーチング蓋、目地モルタル、敷モルタル、歩 車道境界ブロック含む	25	m

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				街渠	26	m
				A2型(再利用)；基礎材、グレーチング 蓋、目地モルタル、敷モルタル、歩車道境界ブロック含む		
				街渠	94	m
				B1型；基礎材、コンクリート、型枠含む		
				街渠	116	m
				B2型；基礎材、コンクリート、型枠含む		
				街渠	23	m
				C1型；基礎材、グレーチング 蓋、目地モルタル、敷モルタル含む		
				端部処理	4	箇所
				瀝青繊維質目地板 400×400×10；		
				箱型側溝	67	m
				B300-H300；基礎材、目地モルタル、敷モルタル含む		
				プレキャストU型側溝	63	m
管渠工	式	1	558,097	PU1-B300-H300；基礎材、目地モルタル、敷モルタル含む		
				鉄筋コンクリート台付管	10	m
				D600；基礎材、目地モルタル、敷モルタル含む		
				VP管	3	m
				φ 200；砂基礎含む		
				VP管	10	m
				φ 300；砂基礎含む		
集水桝・マンホール工	式	1	2,249,700	現場打ち街渠桝	1	箇所
				B型 B300-L700-H500 現場打材 18-8-40(高炉)		
				24-12-25(20)(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠、デッキプレート、鉄筋、グレーチング 蓋、歩車道境界ブロック含む		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				(R100)		
				G1-B500-L500-H700 現場打材 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	1	箇所
				(L22)		
				G1-B500-L500-H800 現場打材 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型枠含む		

積算内訳書

工事名		西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				現場打ち集水桝 (R97・R103・R104) G2-B500-L500-H500 現場打材 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠含む	3	箇所
				現場打ち集水桝 (R96・R101) G2-B500-L500-H800 現場打材 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠含む	2	箇所
				現場打ち集水桝 (R95) G2-B800-L800-H1400 現場打材 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、足掛金具含む	1	箇所
				現場打ち集水桝 (R94) G2-B800-L800-H1500 現場打材 18-8-40(高炉) ; 基礎材、コンクリート、型枠、足掛金具含む	1	箇所
				現場打ち集水桝 (集水桝嵩上げ) 1200×1600 18-8-40(高炉) ; コンクリート、型枠、鉄筋 、削孔、グレーチング 蓋、プレキャストスラブ、コンクリートはつり、 積込含む	1	箇所
				プレキャスト街渠桝 A1型 ; 基礎材、底版コンクリート、グレーチング 蓋、歩車道 境界ブロック含む	3	箇所
				プレキャスト街渠桝 A1型(再利用) ; 基礎材、グレーチング 蓋、歩車道境界 ブロック含む	5	箇所
				プレキャスト街渠桝 A2型 ; 基礎材、底版コンクリート、グレーチング 蓋、歩車道 境界ブロック含む	3	箇所
				蓋 グレーチング 蓋 500×500用 T-25 ボルト固定 普通目 ; 受け枠含む	2	枚
				蓋	2	枚

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				縞鋼板蓋 500×500用 t=6mm 溶融亜鉛メッキ； 蓋 縞鋼板蓋 800×800用 t=6mm 2枚/組 溶融亜鉛メッキ；	2 組
運搬処理工	式	1	970	殻運搬 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 コンクリート殻(無筋)；	0.2 m3 0.2 m3
縁石工	式	1	3,746,403		
縁石工	式	1	3,746,403	歩車道境界ブロック A型；基礎材、コンクリート、型枠、目地モルタル、敷モルタル含む 歩車道境界ブロック A型(再利用)；基礎材、コンクリート、型枠、目地モルタル、敷モルタル含む 歩車道境界ブロック B型；基礎材、コンクリート、型枠、目地モルタル、敷モルタル含む 歩車道境界ブロック B型(再利用)；基礎材、コンクリート、型枠、目地モルタル、敷モルタル含む 歩車道境界ブロック C型；基礎材、コンクリート、型枠、目地モルタル、敷モルタル含む 地先境界ブロック D型；基礎材、コンクリート、型枠、目地モルタル、敷モルタル含む	78 m 15 m 116 m 11 m 121 m 105 m
踏掛版設置工	式	1	2,414,200		
踏掛版設置工	式	1	2,414,200	踏掛版設置 (A2橋台) 24-12-25(20)(高炉)；鉄筋、コンクリート、型枠、目地材、敷砂、路盤紙、スパイラル筋、アンカーキャップ、プレート、充	15 m3

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				填防食材含む 踏掛版設置 (寺内ONランプ A2橋台) 24-12-25(20)(高炉)；鉄筋、コンクリート、型枠、目地 材、敷砂、路盤紙、スパイラル筋、アンカーキャップ、プレート、充 填防食材含む 10 m3	
				踏掛版設置 (寺内OFFランプ A2橋台) 24-12-25(20)(高炉)；鉄筋、コンクリート、型枠、目地 材、敷砂、路盤紙、スパイラル筋、アンカーキャップ、プレート、充 填防食材含む 10 m3	
防護柵工	式	1	4,600,922		
プレキャスト防護柵工	式	1	1,555,920	プレキャスト防護柵 (P29-P35) H=960；鋼材組立、緊張、部材間目地、定着グリッド 、PC鋼より線、無収縮モルタル含む 18 m	
防止柵工	式	1	3,045,002	基礎ブロック、鋼管基礎 基礎ブロック 180×180×450； 基礎ブロック、鋼管基礎 基礎ブロック 350×350×600； 金網・支柱(立入防止柵) 柵高 1.5m 支柱間隔 2m； 門扉 (A) 片開き； 117 4 234 2 基 基 m 基	
橋梁付属物工	式	1	69,381,840		
伸縮装置工	式	1	63,290,160	鋼・ゴム製伸縮装置 (P13上り) 伸縮量 220mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止 水材、地覆用ジョイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む 8 m	
				鋼・ゴム製伸縮装置 8 m	

積算内訳書

工事名		西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(P21上り) 伸縮量 220mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止水材、地覆用シヨイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む 鋼・ゴム製伸縮装置	8 m
				(P29上り) 伸縮量 200mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止水材、地覆用シヨイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む 鋼・ゴム製伸縮装置	12. 3 m
				(P35上り) 伸縮量 200mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止水材、地覆用シヨイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む 鋼・ゴム製伸縮装置	8. 4 m
				(P35下り) 伸縮量 200mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止水材、地覆用シヨイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む 鋼・ゴム製伸縮装置	13. 6 m
				(P40下り) 伸縮量 175mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止水材、地覆用シヨイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む 鋼・ゴム製伸縮装置	13. 3 m
				(P41上り) 伸縮量 175mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止水材、地覆用シヨイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む 鋼・ゴム製伸縮装置	8 m
				(P46上り) 伸縮量 220mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止水材、地覆用シヨイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む	

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				鋼・ゴム製伸縮装置 (A2上り) 伸縮量 220mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止水材、地覆用ジョイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む	8 m
				鋼・ゴム製伸縮装置 (寺内ONランプ A2) 伸縮量 150mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止水材、地覆用ジョイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む	5.3 m
				鋼・ゴム製伸縮装置 (寺内OFFランプ A2) 伸縮量 175mm；補強鉄筋、後打ちコンクリート、二次止水材、地覆用ジョイント、シール材、バックアップ材、高欄部 蓋板、コンクリートアンカー含む	5.3 m
橋梁用防護柵工	式	1	6,091,680	落下物等防止柵 柵高 1.1m；	168 m
構造物撤去工	式	1	908,278		
防護柵撤去工	式	1	75,130	防護柵撤去(ガードレール) Gr-C-4E；	55 m
構造物取壊し工	式	1	232,461	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	3 m3
				舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下；	24 m
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm；積込含む	200 m2
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm；積込含む	730 m2
排水構造物撤去工	式	1	175,036	管(函)渠型側溝撤去 街渠A1型 撤去；	62 m
				管(函)渠型側溝撤去 街渠A2型 撤去；	26 m
				集水桝撤去	5 基

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				街渠柵A1型；	
縁石撤去工	式	1	35,672	歩車道境界ブロック撤去 A型 再利用；	15 m
				歩車道境界ブロック撤去 B型 再利用；	11 m
運搬処理工	式	1	389,979	殻運搬 コンクリート殻（無筋）；	3 m3
				殻運搬 アスファルト殻；	45 m3
				殻処分 コンクリート殻（無筋）；	3 m3
				殻処分 アスファルト殻；	45 m3
				現場発生品運搬 ガードレール；積込、取卸し含む	1 式
仮設工	式	1	750,000		
交通管理工	式	1	750,000	交通誘導警備員	1 式
直接工事費	式	1	182,157,558		
共通仮設費	式	1	18,439,180		
共通仮設費	式	1	2,792,180		
技術管理費	式	1	1,209,180	システム初期費（ICT）	1 式
				道路施設基本データ作成費用	1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,583,000		
共通仮設費（率計上）	式	1	15,647,000		
純工事費	式	1	200,596,738		

積算内訳書

工事名	西脇北バイパス津万高架橋他舗装工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
現場管理費	式	1	47,641,000	
工事原価	式	1	248,237,738	
一般管理費等	式	1	37,652,262	
工事価格	式	1	285,890,000	