

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7年度北条道路松神地区第5改良工事
工事地名	鳥取県東伯郡北栄町下神地内～東園地内

2. 工事内容

1) 事務所名	倉吉河川国道事務所	工務第二課
2) 主工種	道路改良工事	
3) 工期	267日間	自 令和7年11月7日 至 令和8年7月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路松神地区第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	137,294,046	
道路土工	式	1	7,453,844	
掘削工(ICT)	式	1	143,748	掘削(ICT) 360 m3 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満；
路体盛土工	式	1	1,177,682	路体(築堤)盛土 200 m3 2.5m未満； 路体(築堤)盛土 270 m3 2.5m以上4.0m未満；
路体盛土工(ICT)	式	1	2,204,124	路体(築堤)盛土(ICT) 9,230 m3
路床盛土工(ICT)	式	1	2,169,720	路床盛土(ICT) 6,300 m3
法面整形工(ICT)	式	1	1,498,470	法面整形(切土部)(ICT) 180 m2 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(盛土部)(ICT) 2,660 m2 法面締固め無し；
防草コンクリート	式	1	260,100	張りコンクリート 75 m2 (1号張コンクリート) 18-8-40 (高炉) コンクリート夜間割増無し；
地盤改良工	式	1	74,697,620	
自走式土質改良工	式	1	63,580,140	積込(ルーズ) 1 式 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 土質改良 15,100 m3 粘性土 固化材1m3当り使用量 30kg/m3 生石灰；
締固め改良工	式	1	11,117,480	1号サントコンパクションパイル 144 本 SD打設長(2.4m/本)SD杭径(0.4m)SCP打設長(4.1m/本)； 2号サントコンパクションパイル 21 本

積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路松神地区第5改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				SD打設長(2.4m/本)SD杭径(0.4m)SCP打設長(3.3m/本) ; 3号サトコンパクションパイル SD打設長(2.4m/本)SD杭径(0.4m)SCP打設長(10.8m/本) ; 土材料	6 本 1 式
法面工	式	1	722,610		
植生工	式	1	722,610	種子散布 肥料有り 1000m2以上 ;	2,790 m2
舗装工	式	1	2,982,848		
アスファルト舗装工	式	1	2,982,848	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッシュレン RC-40 仕上り厚 200mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 150mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 路盤材(各種) 再生AS安定処理 仕上り厚 80mm ; 基層(車道・路肩部) 改質As 再生粗粒I型(20)DS3000 舗装厚 50mm 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) ; 表層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下) ;	223 m2 223 m2 223 m2 223 m2 223 m2
擁壁工	式	1	20,113,337		
プレキャスト擁壁工	式	1	3,949,200	プレキャスト擁壁(1号プレキャストL型擁壁) 0.5m以上1.0m以下 ; プレキャスト擁壁(2号プレキャストL型擁壁) 1.0m以上2.0m以下 ;	40 m 10 m
ジオテキスタイル補強土壁工(鋼製枠タイプ)	式	1	16,164,137	ジオテキスタイル壁面材組立・設置 鋼製枠タイプ ; ジオテキスタイル敷設	359 m2 1,460 m2

積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路松神地区第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				まき出し・敷均し、締固め C-40 ; 770 m3
				水平排水材 306 m
				天端排水材 367 m2
				層厚管理材 599 m2
				基盤排水層 C-40 ; 220 m3
				吸出し防止材 370 m2
				長繊維ポリエステル系不織布 目付100g/m2 ; 排水管敷設 119 m
				(1号排水管) 有孔管 管径 150mm ; 排水管敷設 35 m
				(2号排水管) 有孔管 管径 150mm ;
排水構造物工	式	1	16,487,771	
作業土工	式	1	1,902,010	
側溝工	式	1	4,793,521	プレキャストU型側溝 128 m
				(1号プレキャストU型側溝) B800-H800 ; 66 m
				プレキャストU型側溝(1号プレキャストU型側溝撤去・再設置) B800-H800 ; 20 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B300-C400) 縦断用 ; 5 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B300-C500) 縦断用 ; 6 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B300-C600) 縦断用 ; 側溝蓋 25 枚

積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路松神地区第5改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(コンクリート蓋) 車道用 B300 L=500 ; 側溝蓋 (グレーチング蓋) T-25 B300用 L=1000 縦断用 並目 ボルト固定 ;	3 枚
管渠工	式	1	6,383,000	鉄筋コンクリート台付管 (CP-PH-D300) 鉄筋コンクリート台付管 (CP-PH-D800)	65 m 65 m
集水桝・マンホール工	式	1	3,074,680	現場打ち街渠桝 (G1-B500-L500-H700) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ; 現場打ち街渠桝(G1-B1000-L1000-H1400) 現場打ち街渠桝 (1号街渠桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ; 現場打ち街渠桝 (2号街渠桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ; 現場打ち街渠桝 (3号街渠桝) 現場打材 各種 法面作業補正無 ; 蓋 (グレーチング蓋) T-25 B500-L500 並目 ボルト固定 ; 蓋 (グレーチング蓋) T-25 B1000-L1000 並目 ボルト固定 ; 蓋 (グレーチング蓋) T-25 B1800-L1800 並目 ボルト固定 ; 蓋 (グレーチング蓋) T-25 B2000-L1500 並目 ボルト固定 ;	2 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 2 枚 2 枚 1 枚 1 枚

積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路松神地区第5改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
排水工	式	1	334,560	縦排水 (TH-1-1) 側溝(各種) 内幅 240mm 内高 240mm ;	17 m
標識工	式	1	4,094,730		
小型標識工	式	1	20,200	標識基礎 単柱式 ;	2 基
小型標識工	式	1	34,210	標識基礎 単柱式 ;	1 基
小型標識工	式	1	10,910	標識基礎 単柱式 ;	1 基
小型標識工	式	1	34,210	標識基礎 単柱式 ;	1 基
大型標識工	式	1	466,300	標識基礎	1 基
大型標識工	式	1	401,900	標識基礎 片持式の基礎 4.0m3未満 ;	1 基
大型標識工	式	1	3,127,000	標識基礎 (左側) 門型式の基礎 6.0m3以上 ; 標識基礎 (右側) 門型式の基礎 6.0m3以上 ;	1 基 1 基
区画線工	式	1	646,877		
区画線工	式	1	646,877	溶融式区画線 (白) 溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 ; ペイント式区画線 (白) ペイント式 溶剤型 実線 15cm 加熱 ; 区画線消去 削取り式 ;	310 m 620 m 930 m

積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路松神地区第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
構造物撤去工	式	1	851,719	
構造物取壊し工	式	1	528,367	コンクリート構造物取壊し 23 m3 無筋構造物 機械施工； コンクリート構造物取壊し 19 m3 鉄筋構造物 機械施工； 舗装版切断 120 m アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版破碎 32 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 4 c m；
運搬処理工	式	1	323,352	殻運搬 1 m3 アスファルト殻； 殻運搬 23 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻運搬 19 m3 コンクリート殻(鉄筋)； 殻処分 1 m3 アスファルト殻； 殻処分 23 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 19 m3 コンクリート殻(鉄筋)；
仮設工	式	1	9,242,690	
変位緩衝工	式	1	5,416,690	
交通管理工	式	1	3,826,000	交通誘導警備員 A(昼間) 1 式 交通誘導警備員 B(昼間) 1 式
直接工事費	式	1	137,294,046	
共通仮設費	式	1	26,633,180	

積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路松神地区第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	9,389,180	
運搬費	式	1	6,828,000	重建設機械分解組立輸送費 (静的締固施工機械) 1 式 重建設機械分解組立輸送費 (クローラ式アースオーガ) 1 式
技術管理費	式	1	1,299,180	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 道路工事完成図等作成費 1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	1,262,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	17,244,000	
純工事費	式	1	163,927,226	
現場管理費	式	1	53,832,000	
工事原価	式	1	217,759,226	
一般管理費等	式	1	33,640,774	
工事価格	式	1	251,400,000	