

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度北条道路下神地区外第5改良工事
工事地名	鳥取県東伯郡北栄町弓原～東伯郡北勢町下神地内

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	242日間	自 令和7年4月1日 至 令和7年11月28日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路下神地区外第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	177,391,064	
道路土工	式	1	17,579,492	
掘削工(ICT)	式	1	69,683	掘削(ICT) 170 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	2,107,140	路体(築堤)盛土 420 m3 2.5m未満；
路体盛土工(ICT)	式	1	5,836,572	路体(築堤)盛土(ICT) 24,380 m3
路床盛土工(ICT)	式	1	3,418,470	路床盛土(ICT) 9,900 m3
法面整形工(ICT)	式	1	2,613,970	法面整形(切土部)(ICT) 40 m2 ㍷質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(盛土部)(ICT) 4,950 m2 法面締固め無し；
防草コンクリート	式	1	3,533,657	張りコンクリート 144 m2 (1号張りコンクリート) 18-8-40(高炉) コンクリート夜間割増無し； 張りコンクリート 608 m2 (2号張りコンクリート) 18-8-40(高炉) コンクリート夜間割増無し； 張りコンクリート 14 m2 (3号張りコンクリート) 18-8-40(高炉) コンクリート夜間割増無し； 張りコンクリート 155 m2 (4号張りコンクリート) 18-8-40(高炉) コンクリート夜間割増無し； 張りコンクリート 8 m2 (5号張りコンクリート) 18-8-40(高炉) コンクリート夜間割増無し； 張りコンクリート 52 m2 (6号張りコンクリート) 18-8-40(高炉) コンクリート夜間割増無し；

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路下神地区外第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
地盤改良工	式	1	122,547,000	
自走式土質改良工	式	1	122,547,000	積込(ルース) 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)； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 土質改良 28,100 m3 粘性土 固化材1m3当り使用量 30kg/m3；
法面工	式	1	1,126,600	
植生工	式	1	1,126,600	種子散布 4,300 m2 肥料有り 1000m2以上；
排水構造物工	式	1	25,659,865	
作業土工	式	1	517,174	
側溝工	式	1	11,881,811	プレキャストU型側溝 696 m (PU1-B300-H300) B300-H300； プレキャストU型側溝 179 m (PU1-B450-H450) B450-H450； プレキャストU型側溝 73 m (PU1-B600-H600) B600-H600； プレキャストU型側溝 111 m (1号プレキャストU型側溝) B300-H300；
管渠工	式	1	467,200	鉄筋コンクリート台付管 8 m (CP-PH-D600) 1種；

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路下神地区外第5改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
集水樹・マンホール工	式	1	996,370	現場打ち街渠樹	1	箇所
				(1号街渠樹)		
				現場打ち街渠樹	1	箇所
				(2号街渠樹)		
				現場打ち集水樹	9	箇所
				(1号集水樹)		
				現場打ち集水樹	4	箇所
				(2号集水樹)		
現場打ち集水樹	3	箇所				
(3号集水樹)						
現場打ち集水樹	1	箇所				
(4号集水樹)						
現場打ち集水樹	1	枚				
(グレーチング蓋)						
T-2 B500-L800用 並目 ホルト固定；						
排水工	式	1	11,797,310	小段排水	70	m
				(1号小段排水)		
				鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 300B 300×300×60		
				0；		
				小段排水	82	m
(2号小段排水)						
鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 300B 300×300×60						
0；						
縦排水	93	m				
(TH-1-1)						
側溝(各種) 内幅 240mm 内高 240mm；						
1号縦排水管	6	m				
VP300；						

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路下神地区外第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				1号基盤排水層 303 m
防護柵工	式	1	8,518,515	
路側防護柵工	式	1	4,934,620	ガートハーフ 16 m Gp-A-3E 塗装品 ; ガートハーフ 290 m Gp-B-3E 塗装品 ;
防止柵工	式	1	3,583,895	基礎ブロック, 鋼管基礎 152 基 (1号立入防止柵) 鋼管基礎 φ101.6×3.2 ; 金網・支柱(立入防止柵) 303 m (1号立入防止柵) 2m以下 2m ;
構造物撤去工	式	1	1,215,592	
構造物取壊し工	式	1	499,608	コンクリート構造物取壊し 13 m3 無筋構造物 機械施工 ; 舗装版切断 190 m アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破碎 1,390 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm ; 舗装版破碎 44 m2 コンクリート舗装版 舗装版厚 25cm ;
運搬処理工	式	1	715,984	殻運搬 69 m3 アスファルト殻 ; 殻運搬 13 m3 コンクリート殻(無筋) ; 殻運搬 11 m3 コンクリート殻(鉄筋) ; 殻処分 69 m3 アスファルト殻 ; 殻処分 13 m3 コンクリート殻(無筋) ;

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路下神地区外第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				殻処分 コンクリート殻(鉄筋) ; 11 m3
仮設工	式	1	744,000	
交通管理工	式	1	744,000	交通誘導警備員 B(昼間) 1 式
直接工事費	式	1	177,391,064	
共通仮設費	式	1	19,779,657	
共通仮設費	式	1	2,892,657	
技術管理費	式	1	1,335,657	保守管理(ICT) 1 式 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	1,557,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	16,887,000	
純工事費	式	1	197,170,721	
現場管理費	式	1	59,467,000	
工事原価	式	1	256,637,721	
一般管理費等	式	1	38,742,279	
工事価格	式	1	295,380,000	