

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度北条道路国坂地区第5改良工事
工事地名	鳥取県東伯郡北栄町国坂地内

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	333日間	自 令和7年4月1日 至 令和8年2月27日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路国坂地区第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	223,354,941	
道路土工	式	1	56,425,921	
掘削工(ICT)	式	1	140,665	掘削(ICT) 350 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	3,230,548	路体(築堤)盛土 620 m3 2.5m未満； 路体(築堤)盛土 440 m3 2.5m以上4.0m未満；
路体盛土工(ICT)	式	1	16,113,804	路体(築堤)盛土(ICT) 45,240 m3 土材料 1 式
路床盛土工	式	1	169,320	路床盛土 20 m3 2.5m未満； 土材料 1 式
路床盛土工(ICT)	式	1	29,555,424	路床盛土(ICT) 7,380 m3 土材料 1 式
法面整形工(ICT)	式	1	2,668,208	法面整形(盛土部)(ICT) 5,240 m2 法面締固め無し；
防草コンクリート	式	1	4,547,952	張りコンクリート 173 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 40 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 213 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 20 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 363 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；

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路国坂地区第5改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				張りコンクリート (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；	61	m2
				張りコンクリート (7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；	53	m2
				張りコンクリート (8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；	83	m2
				張りコンクリート (9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；	76	m2
				張りコンクリート (10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；	271	m2
地盤改良工	式	1	488,448			
表層安定処理工	式	1	488,448	安定処理 (1号表層混合処理) 1m以下 固化材100m2あたり使用量 6.3t/100m2 セメント系発塵抑制型；	144	m2
法面工	式	1	1,223,540			
植生工	式	1	1,223,540	種子散布 肥料有り 1000m2以上；	4,670	m2
軽量盛土工	式	1	56,866,338			
軽量盛土工	式	1	56,866,338	軽量盛土 吸出し防止材 長繊維ポリエステル不織布 1mm； コンクリート床版 (1号コンクリート床版) 24-12-25(20)(高炉) 15cm； 壁面材	1,294 360 1,007 94	m3 m2 m2 m2

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路国坂地区第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				着脱式軽量壁面材； 裏込砕石 (S-30) 各種； 1号天端コンクリート
擁壁工	式	1	39,064,007	79 m3 14 m
作業土工	式	1	290,862	
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	7,523,080	重力式擁壁 (1号重力式擁壁) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)； 重力式擁壁 (2号重力式擁壁) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)；
帯鋼補強土壁・アソカ補強土壁工	式	1	25,982,380	補強土壁基礎 (1号補強土壁基礎) 18-8-40(高炉)； 補強土壁壁面材組立・設置 帯鋼補強土壁； 補強材取付 帯鋼補強土壁； まき出し・敷均し、締固め 帯鋼補強土壁； 壁面上端処理 (1号笠石コンクリート) 幅 0.3m； 壁背面砕石 C-40； 基盤排水層 C-40； 吸出し防止材 長繊維ポリエステル不織布 目付200g/m2； 目地板
				57 m 306 m2 2,957 m 1,500 m3 70 m 150 m3 158 m3 350 m2 0.4 m2

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路国坂地区第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				瀝青繊維質目地板t=20；
補強盛土工	式	1	2,781,869	シ`オテキスタイル壁面材組立・設置 鋼製枠タイプ°； 58 m2 シ`オテキスタイル敷設 544 m2 まき出し・敷均し、締固め 160 m3 C-40； 基盤排水層 33 m3 C-40； 吸出し防止材 55 m2 長繊維ホ°リエステル系不織布 目付100g/m2； 水平排水材 50 m W=300 φ30×3； 天端排水材 56 m2 長繊維ホ°リエステル系不織布 目付300g/m2； 層厚管理材 96 m2 W1.0×L50m；
補強盛土工	式	1	2,485,816	シ`オテキスタイル壁面材組立・設置 鋼製枠タイプ°； 52 m2 シ`オテキスタイル敷設 517 m2 まき出し・敷均し、締固め 140 m3 C-40； 基盤排水層 30 m3 C-40； 吸出し防止材 50 m2 長繊維ホ°リエステル系不織布 目付100g/m2； 水平排水材 42 m W=300 φ30×3； 天端排水材 50 m2 長繊維ホ°リエステル系不織布 目付300g/m2； 層厚管理材 86 m2 W1.0×L50m；
排水構造物工	式	1	47,377,639	

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路国坂地区第5改良工事																		
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳															
作業土工	式	1	1,991,860																
側溝工	式	1	22,345,433	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">フレキャストU型側溝 (PU1-B300-H300) B300-H300 ;</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">617</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">m</td> </tr> <tr> <td>フレキャストU型側溝 (1号フレキャストU型側溝) B300-H300 ;</td> <td style="text-align: right;">147</td> <td style="text-align: right;">m</td> </tr> <tr> <td>フレキャストU型側溝 (2号フレキャストU型側溝) B1000-H1000 ;</td> <td style="text-align: right;">202</td> <td style="text-align: right;">m</td> </tr> <tr> <td>自由勾配側溝 (CP-U5-B1000-C1500) 横断用 ;</td> <td style="text-align: right;">30</td> <td style="text-align: right;">m</td> </tr> <tr> <td>側溝蓋 (グレーチング蓋) 横断用 B1000 L=1m コム付 並目 ホルト固定式 ;</td> <td style="text-align: right;">15</td> <td style="text-align: right;">枚</td> </tr> </table>	フレキャストU型側溝 (PU1-B300-H300) B300-H300 ;	617	m	フレキャストU型側溝 (1号フレキャストU型側溝) B300-H300 ;	147	m	フレキャストU型側溝 (2号フレキャストU型側溝) B1000-H1000 ;	202	m	自由勾配側溝 (CP-U5-B1000-C1500) 横断用 ;	30	m	側溝蓋 (グレーチング蓋) 横断用 B1000 L=1m コム付 並目 ホルト固定式 ;	15	枚
フレキャストU型側溝 (PU1-B300-H300) B300-H300 ;	617	m																	
フレキャストU型側溝 (1号フレキャストU型側溝) B300-H300 ;	147	m																	
フレキャストU型側溝 (2号フレキャストU型側溝) B1000-H1000 ;	202	m																	
自由勾配側溝 (CP-U5-B1000-C1500) 横断用 ;	30	m																	
側溝蓋 (グレーチング蓋) 横断用 B1000 L=1m コム付 並目 ホルト固定式 ;	15	枚																	
集水桝・マンホール工	式	1	873,340	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">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 ;</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">箇所</td> </tr> <tr> <td>現場打ち集水桝 (1号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;</td> <td style="text-align: right;">6</td> <td style="text-align: right;">箇所</td> </tr> <tr> <td>現場打ち集水桝 (2号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;</td> <td style="text-align: right;">3</td> <td style="text-align: right;">箇所</td> </tr> <tr> <td>現場打ち集水桝 (3号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;</td> <td style="text-align: right;">3</td> <td style="text-align: right;">箇所</td> </tr> </table>	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 ;	1	箇所	現場打ち集水桝 (1号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	6	箇所	現場打ち集水桝 (2号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	3	箇所	現場打ち集水桝 (3号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	3	箇所			
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 ;	1	箇所																	
現場打ち集水桝 (1号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	6	箇所																	
現場打ち集水桝 (2号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	3	箇所																	
現場打ち集水桝 (3号集水桝) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	3	箇所																	
排水工	式	1	22,167,006	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">小段排水 (1号小段排水) 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×60 0 ;</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">119</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">m</td> </tr> <tr> <td>小段排水</td> <td style="text-align: right;">22</td> <td style="text-align: right;">m</td> </tr> </table>	小段排水 (1号小段排水) 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×60 0 ;	119	m	小段排水	22	m									
小段排水 (1号小段排水) 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×60 0 ;	119	m																	
小段排水	22	m																	

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路国坂地区第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(2号小段排水) 小段排水 201 m (3号小段排水) 鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 300B 300×300×600 ; 小段排水 205 m (4号小段排水) 縦排水 77 m (TH-1-1) 側溝(各種) 内幅 240mm 内高 240mm ; 1号縦排水管 3 m VP300 ; 1号基盤排水層 209 m
防護柵工	式	1	18,958,343	
路側防護柵工	式	1	9,388,600	ガードパイプ Gp-B-3E 塗装品 ; ガードパイプ Gp-B-2B 塗装品 ;
防止柵工	式	1	2,566,703	基礎ブロック, 鋼管基礎 (1号立入防止柵) 鋼管基礎 φ101.6×3.2 ; 金網・支柱(立入防止柵) (1号立入防止柵) 2m以下 2m ;
防護柵基礎工	式	1	7,003,040	1号プレキャスト防護柵基礎 57 m 2号プレキャスト防護柵基礎 17 m
構造物撤去工	式	1	2,671,905	
構造物取壊し工	式	1	1,550,938	コンクリート構造物取壊し 46 m3 無筋構造物 機械施工 ; コンクリート構造物取壊し 28 m3 鉄筋構造物 機械施工 ; 舗装版切断 200 m

積算内訳書

工事名	令和6年度北条道路国坂地区第5改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下； 舗装版切断 53 m アスファルト舗装版 15cm以下； 舗装版破碎 230 m2 コンクリート舗装版 舗装版厚 25 c m； 舗装版破碎 140 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m；
運搬処理工	式	1	1,120,967	殻運搬 46 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻運搬 58 m3 コンクリート殻(鉄筋)； 殻運搬 28 m3 コンクリート殻(鉄筋)； 殻運搬 7 m3 アスファルト殻； 殻処分 46 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 86 m3 コンクリート殻(鉄筋)； 殻処分 7 m3 アスファルト殻；
仮設工	式	1	278,800	
交通管理工	式	1	278,800	交通誘導警備員 1 式 B(昼間)
直接工事費	式	1	223,354,941	
共通仮設費	式	1	24,048,421	
共通仮設費	式	1	3,254,421	
技術管理費	式	1	1,381,421	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

