

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事
工事地名	鳥取県東伯郡湯梨浜町はわい長瀬地内

## 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	235日間	自 令和7年11月8日 至 令和8年6月30日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4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	138,016,488	
道路土工	式	1	55,557,621	
掘削工(ICT)	式	1	51,844	掘削(ICT) 130 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	858,970	路体(築堤)盛土 160 m3 2.5m未満； 路体(築堤)盛土 100 m3 2.5m以上4.0m未満；
路体盛土工(ICT)	式	1	2,490,984	路体(築堤)盛土(ICT) 10,440 m3
路床盛土工(ICT)	式	1	48,667,830	路床盛土(ICT) 9,300 m3 土材料 1 式
法面整形工(ICT)	式	1	1,702,805	法面整形(盛土部)(ICT) 3,350 m2 法面締固め無し；
防草コンクリート	式	1	1,785,188	張りコンクリート 56 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； 張りコンクリート 49 m2 (2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； 張りコンクリート 252 m2 (3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； 張りコンクリート 115 m2 (4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； 張りコンクリート 51 m2 (5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	12,876,000	

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
自走式土質改良工	式	1	12,876,000	積込(ルーズ) 1 式
				土砂 土量50,000m3未満；
				土砂等運搬 1 式
土質改良				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
				粘性土 固化材1m3当り使用量 30kg/m3 生石灰 4,300 m3
法面工	式	1	831,390	；
植生工	式	1	831,390	種子散布 3,210 m2 肥料無し 1000m2以上；
舗装工	式	1	35,204,223	
切削オーバーレイ工	式	1	2,876,104	切削オーバーレイ 393 m2 (切削オーバーレイA)
				7cm以下 一層 段差すりつけ無 各種；
				殻運搬(路面切削) 20 m3 (夜間)
				アスファルト切削屑；
				殻処分 20 m3 (夜間)
				アスファルト殻；
				切削オーバーレイ 140 m2 (切削オーバーレイB)
				7cm以下 一層 段差すりつけ無 各種；
殻運搬(路面切削) 7 m3 (夜間)				
アスファルト切削屑；				
殻処分 7 m3 (夜間)				
アスファルト殻；				
アスファルト舗装工	式	1	7,309,635	下層路盤(車道・路肩部) 685 m2 再生クワッチャレン RC-40 仕上り厚 200mm；
				上層路盤(車道・路肩部) 685 m2

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 150mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 685 m2 路盤材(各種) 再生As安定処理 仕上り厚 80m m ; 基層(車道・路肩部) 685 m2 改質As 再生粗粒I型(20)DS3000 舗装厚 50mm 3.0m超 ; 表層(車道・路肩部) 685 m2 改質As 密粒II型(20)DS3000 舗装厚 50mm 3. 0m超 ;
排水性舗装工	式	1	22,308,760	下層路盤(車道・路肩部) 2,060 m2 再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 200mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 2,060 m2 粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 150mm ; 上層路盤(車道・路肩部) 2,090 m2 路盤材(各種) 再生As安定処理 仕上り厚 80m m ; 基層(車道・路肩部) 2,060 m2 改質As 再生粗粒I型(20)DS3000 舗装厚 50mm 3.0m超 ; 排水性舗装・表層(車道・路肩部) 2,020 m2
排水性舗装工	式	1	2,709,724	下層路盤(車道・路肩部) 374 m2 (路盤) クラッシュ C-30 仕上り厚 100mm ; 基層(車道・路肩部) 411 m2 改質As 再生粗粒I型(20)DS3000 舗装厚 50mm 3.0m超 ; 排水性舗装・表層(車道・路肩部) 447 m2
排水構造物工	式	1	15,742,378	
作業土工	式	1	759,730	
側溝工	式	1	10,745,268	プレキャストU型側溝 97 m (PU1-B300-H300)

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				B300-H300 ; プレキャストU型側溝 (1号プレキャストU型側溝)	389	m
				B300-H300 ; プレキャストU型側溝 (2号プレキャストU型側溝)	5	m
				B400-H500 ; プレキャストU型側溝 (3号プレキャストU型側溝)	1	m
				B300-H400 ; プレキャストU型側溝 (4号プレキャストU型側溝)	3	m
				B300-H500 ; プレキャストU型側溝 (5号プレキャストU型側溝)	3	m
				B300-H600 ; プレキャストU型側溝 (6号プレキャストU型側溝)	3	m
				B300-H700 ; プレキャストU型側溝 (7号プレキャストU型側溝)	3	m
				B300-H800 ; プレキャストU型側溝 (8号プレキャストU型側溝)	3	m
				B300-H900 ; プレキャストU型側溝 (9号プレキャストU型側溝)	4	m
				B300-H1000 ; プレキャストU型側溝 (10号プレキャストU型側溝)	4	m
				B300-H1100 ; プレキャストU型側溝 (11号プレキャストU型側溝)	1	m
				B300-H1200 ;		

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				自由勾配側溝 (CP-U5-B300-C400) 16 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B300-C500) 8 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B300-C600) 8 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B300-C700) 6 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B300-C800) 4 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B300-C900) 6 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B300-C1000) 4 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B400-C400) 2 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B400-C500) 4 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B400-C600) 23 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B400-C700) 14 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B400-C800) 10 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B400-C900) 8 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B400-C1000) 6 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B400-C1100) 6 m
				自由勾配側溝 (CP-U5-B400-C1200) 2 m
				自由勾配側溝 (1号自由勾配側溝) 5 m

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				側溝蓋 (コンクリート蓋) B300 車道用 L500 ;	42	枚
				側溝蓋 (コンクリート蓋) B400 車道用 L500 ;	14	枚
				側溝蓋 (コンクリート蓋) B400 歩道用 L500 ;	50	枚
				側溝蓋 (グレチング蓋) T-25 B300用 L1000 縦断用 並目 ボルト固定 ;	5	枚
				側溝蓋 (グレチング蓋) T-25 B400用 L1000 縦断用 並目 ボルト固定 ;	1	枚
				側溝蓋 (グレチング蓋) T-2 B400用 L1000 縦断用 細目 ボルト固定 ;	6	枚
管渠工	式	1	1,574,640	鉄筋コンクリート台付管 (CP-PH-D600)	27	m
集水柵・マンホール工	式	1	2,265,540	現場打ち街渠柵 (1号街渠柵) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	1	箇所
				現場打ち街渠柵 (2号街渠柵) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	1	箇所
				現場打ち街渠柵 (3号街渠柵) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	1	箇所
				現場打ち街渠柵 (4号街渠柵) 現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無 ;	1	箇所
				現場打ち街渠柵 (5号街渠柵)	1	箇所

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無； 現場打ち街渠樹 (6号街渠樹) 4 箇所
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無； 現場打ち街渠樹 (7号街渠樹) 1 箇所
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無； 現場打ち集水樹 (1号集水樹) 2 箇所
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無； 現場打ち集水樹 (2号集水樹) 1 箇所
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無； 現場打ち集水樹 (3号集水樹) 1 箇所
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無； 現場打ち集水樹 (4号集水樹) 1 箇所
				現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無； 蓋 (グレチング蓋) T-25 B600-L600用 並目 ボルト固定； 3 枚
				蓋 (グレチング蓋) T-25 B800-L800用 並目 ボルト固定； 4 枚
				蓋 (グレチング蓋) T-25 B900-L900用 並目 ボルト固定； 1 枚
				蓋 (グレチング蓋) T-2 B800-L800用 細目 ボルト固定； 1 枚
				蓋 (グレチング蓋) T-2 B900-L900用 細目 ボルト固定； 1 枚

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4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	397,200	縦排水 (TH-1-1) 側溝(各種) 内幅 240mm 内高 240mm ; 20 m
縁石工	式	1	654,540	
縁石工	式	1	654,540	歩車道境界ブロック (BB-1-1(200)) B種(180/205×250×600) ; 14 m アスカーフ (AC-1-1) 細粒度アスコン(13) 215cm2以上235cm2未満 ; 370 m
防護柵工	式	1	6,092,600	
路側防護柵工	式	1	6,092,600	ガードレール 9 m 塗装品 Gr-A-4E 21m未満 曲線部補正無 ; ガードパイプ 19 m Gp-A-3E 塗装品 100m以上 ; ガードパイプ 348 m Gp-B-3E 塗装品 100m以上 ;
標識工	式	1	1,721,220	
小型標識工	式	1	12,620	標識基礎 1 基 単柱式 ;
大型標識工	式	1	540,800	標識基礎 1 基 片持式の基礎 4.0m3以上6.0m3未満 ;
大型標識工	式	1	264,500	標識基礎 1 基 片持式の基礎 4.0m3未満 ;
大型標識工	式	1	500,900	標識基礎 1 基 片持式の基礎 4.0m3未満 ;
大型標識工	式	1	402,400	標識基礎 1 基 片持式の基礎 4.0m3未満 ;
区画線工	式	1	305,233	

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
区画線工	式	1	305,233	溶融式区画線	140	m
				(白)		
				溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有		
				;		
				溶融式区画線	24	m
(白)						
溶融式手動 実線 20cm 厚1.5mm 排水性舗装有						
;						
溶融式区画線	67	m				
(白)						
溶融式手動 破線 45cm 厚1.5mm 排水性舗装有						
;						
溶融式区画線	62	m				
(白)						
溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装有						
;						
ペイント式区画線	820	m				
(白)						
ペイント式 溶剤型 実線 15cm 加熱;						
道路付属施設工	式	1	4,166,112			
道路付属物工	式	1	987,212	視線誘導標	1	本
				片面反射φ100以下 支柱径60.5 SP併用防塵型		
				景観色 土中建込 10本以上30本未満;		
				視線誘導標	12	本
				片面反射φ100以下 支柱径34 防塵型 景観色		
防護柵取付 10本以上30本未満;						
視線誘導標	10	本				
片面反射φ100以下 支柱径60.5 SP併用防塵型						
景観色 防護柵取付 10本以上30本未満;						
視線誘導標	5	本				
片面反射φ100以下 防塵型 構造物取付 10本以上30本未満;						
距離標	1	枚				

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(1号距離標) 設置 パネル式(アンカー固定) ; 距離標 5 枚 (2号距離標) 設置 パネル式(金具固定) ; 車線分離標 7 本 (1号車線分離標) φ80 H650 ベース径200 可変式(穿孔式・1本脚) 10本以上30本未満 ; 車線分離標 11 本 (2号車線分離標) φ80 H800 ベース径250 可変式(穿孔式・1本脚) 10本以上30本未満 ;
ノズ工	式	1	3,178,900	1号合流ノズ 1 箇所 1号分流ノズ 1 箇所 1号分離帯 1 箇所
構造物撤去工	式	1	1,110,971	
構造物取壊し工	式	1	694,289	コンクリート構造物取壊し 12 m3 無筋構造物 機械施工 ; コンクリート構造物取壊し 18 m3 鉄筋構造物 機械施工 ; 舗装版切断 180 m アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破碎 90 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm ; 舗装版破碎 16 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm ; 舗装版破碎 12 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 9cm ; 舗装版破碎 31 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 10cm ; 舗装版破碎 60 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 18cm ;

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
運搬処理工	式	1	416,682	殻運搬	18	m3	
				アスファルト殻；			
				殻運搬	1	m3	
				(人力積込)			
				アスファルト殻；			
				殻運搬	12	m3	
				コンクリート殻(無筋)；			
				殻運搬	18	m3	
				コンクリート殻(鉄筋)；			
				殻処分	16	m3	
(車道部)							
アスファルト殻；							
殻処分	4	m3					
(歩道部)							
アスファルト殻；							
殻処分	12	m3					
コンクリート殻(無筋)；							
殻処分	18	m3					
コンクリート殻(鉄筋)；							
仮設工	式	1	3,754,200				
交通管理工	式	1	3,754,200	交通誘導警備員	1	式	
				B(昼間)			
				交通誘導警備員	1	式	
A(夜間)							
交通誘導警備員	1	式					
B(夜間)							
直接工事費	式	1	138,016,488				
共通仮設費	式	1	20,324,180				
共通仮設費	式	1	3,003,180				

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路はわい長瀬地区第4改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
運搬費	式	1	377,000	建設機械運搬費 (路面切削機) 1 式
技術管理費	式	1	1,359,180	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	1,267,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	17,321,000	
純工事費	式	1	158,340,668	
現場管理費	式	1	52,071,000	
工事原価	式	1	210,411,668	
一般管理費等	式	1	32,638,332	
工事価格	式	1	243,050,000	