

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7改良工事
工事地名	広島県庄原市西城町小鳥原地内

2. 工事内容

1) 事務所名	三次河川国道事務所	工務課
2) 主工種	道路改良工事	
3) 工期	333日間	自 令和8年3月31日 至 令和9年2月26日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7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	79,745,488	
道路土工	式	1	9,879,045	
掘削工(ICT)	式	1	1,711,260	掘削(ICT) 2,700 m3 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満; 掘削(ICT) 300 m3 土砂 片切掘削; 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む); 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満;
路体盛土工	式	1	41,235	路体(築堤)盛土 50 m3 2.5m以上4.0m未満;
路体盛土工(ICT)	式	1	87,640	路体(築堤)盛土(ICT) 350 m3
法面整形工(ICT)	式	1	1,312,540	法面整形(切土部)(ICT) 1,550 m2 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土;
残土処理工	式	1	6,726,370	
地盤改良工	式	1	1,503,680	
路床安定処理工	式	1	305,000	安定処理 100 m2 1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 5.6 2t/100m2;
自走式土質改良工	式	1	1,198,680	土質改良 300 m3 粘性土 固化材1m3当り使用量 50kg/m3 セメン ト系固化材; 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む); 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満;
法面工	式	1	28,891,330	

積算内訳書

工事名	令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
植生工	式	1	319,050	植生マット 植生マット工 250m2未満；	90	m2
法枠工	式	1	28,512,000	吹付枠 1号吹付法枠	900	m2
かご工	式	1	60,280	ふとんかご スロープ式 高さ50cm×幅120cm 割栗石 150-200mm ；	4	m
擁壁工	式	1	6,660,005			
作業土工	式	1	129,856			
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	6,530,149	補強土壁基礎 1号補強土壁基礎 コンクリート1号； 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； 壁面背面排水層 C-40； 基盤排水層 C-40； 吸出し防止材 t=10； 斜面排水層 C-40； 2号地下排水 3号地下排水 1号調整コンクリート	12 27 820 180 12 13 50 84 8 15 9 2	m m2 m m3 m m3 m3 m2 m3 m m m

積算内訳書

工事名	令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
石・ブロック積(張)工	式	1	14,597,713			
作業土工	式	1	276,766			
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	14,320,947	1号コンクリートブロック基礎	22	m
				コンクリート1号 底幅 60cm 高さ 40cm ;		
				現場打基礎コンクリート	60	m
				2号コンクリートブロック基礎		
				コンクリート1号 底幅 55cm 高さ35cm ;		
				1号コンクリートブロック積	109	m2
				控え35cm ;		
				コンクリート(間知)ブロック積	163	m2
				2号コンクリートブロック積		
				控え35cm ;		
				コンクリート(間知)ブロック積	43	m2
				3号コンクリートブロック積		
				控え35cm ;		
				胴込・裏込材(砕石)	30	m3
				(1号コンクリートブロック積)		
				RC-40 ;		
				胴込・裏込材(砕石)	59	m3
				(2,3号コンクリートブロック積)		
				RC-40 ;		
				1号天端コンクリート	2	m3
				コンクリート1号 ;		
				現場打天端コンクリート	4	m3
				2号天端コンクリート		
				コンクリート1号 ;		
				現場打天端コンクリート	2	m3
				3号天端コンクリート		
				コンクリート1号 ;		
				目地板	0.8	m2
				(天端コンクリート)		
				瀝青繊維質目地板t=10 ;		

積算内訳書

工事名	令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				足場 安全ネット必要；
排水構造物工	式	1	8,179,965	1 式
作業土工	式	1	768,084	
側溝工	式	1	3,237,500	プレキャストU型側溝 PU1-B300-H300 36 m プレキャストU型側溝 PU3-B300-H300 102 m プレキャストU型側溝 PU3-B500-H600 52 m プレキャストU型側溝 1号階段水路 10 m プレキャストU型側溝 2号階段水路 5 m
管渠工	式	1	771,288	ヒューム管(B形管) P1-RC1-D600 8 m 外圧管1種； 鉄筋コンクリート台付管 CP-PH-D300 6 m 重圧管 I 種； 鉄筋コンクリート台付管 CP-PH-D1100 4.4 m 重圧管 I 種；
集水桝・マンホール工	式	1	1,993,890	現場打ち街渠桝 G1-B700-L700-H900 3 箇所 現場打材 コンクリート1号 法面作業補正無； 現場打ち街渠桝 G1-B800-L800-H1400 1 箇所 現場打材 コンクリート1号 法面作業補正無； 現場打ち街渠桝 1号街渠桝 1 箇所 現場打材 コンクリート1号 法面作業補正無；

積算内訳書

工事名		令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7改良工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
				現場打ち街渠柵 2号街渠柵 現場打材 コンクリート1号 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 コンクリート1号 法面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水柵 G2-B1300-L1300-H1600 現場打材 コンクリート1号 法面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水柵 1号集水柵 現場打材 コンクリート1号 法面作業補正無；	3	箇所
				現場打ち集水柵 2号集水柵 現場打材 コンクリート1号 法面作業補正無；	1	箇所
				蓋 GC-B500-L500	2	枚
				蓋 GC-B700-L700	6	枚
				蓋 GC-B800-L800	4	枚
地下排水工	式	1	114,950	地下排水 1号地下排水 波状管；	11	m
排水工	式	1	1,186,710	1号小段排水 TH-1-1	49	m
防草コンクリート	式	1	107,543	張りコンクリート 1号張コンクリート コンクリート1号 コンクリート夜間割増無；	39	m
				張りコンクリート 2号張コンクリート コンクリート1号 コンクリート夜間割増無；	55	m
舗装工	式	1	3,249,750			

積算内訳書

工事名	令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7改良工事				細別内訳		
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額				
アスファルト舗装工	式	1	3,249,750	下層路盤(車道・路肩部) RC-40 t=150 ;	1,050	m2	
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度As(20) t=50 ;	1,050	m2	
防護柵工	式	1	370,240				
路側防護柵工	式	1	370,240	ガードレール 塗装品 Gr-C-4E 白色 21m以上50m未満 曲線部 補正無 ;	32	m	
仮設工	式	1	6,413,760				
交通管理工	式	1	6,413,760				
直接工事費	式	1	79,745,488				
共通仮設費	式	1	10,084,800				
共通仮設費	式	1	1,974,800				
技術管理費	式	1	1,153,800	六価クロム溶出試験費	1	式	
				システム初期費(ICT)	1	式	
現場環境改善費(率計上)	式	1	821,000				
共通仮設費(率計上)	式	1	8,110,000				
純工事費	式	1	89,830,288				
現場管理費	式	1	27,674,000				
工事原価	式	1	228,289,594				
一般管理費等	式	1	34,010,406				

積算内訳書

工事名	令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工事価格	式	1	262,300,000	

積算内訳書

工事名	令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7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	71,908,306	
道路土工	式	1	23,715,460	
掘削工	式	1	7,444,080	掘削 3,000 m3 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3以上5,000m3未 満； 掘削 800 m3 軟岩 片切掘削； 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；
掘削工(ICT)	式	1	2,067,000	掘削(ICT) 5,000 m3 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満；
路床盛土工	式	1	2,798,360	路床盛土 400 m3 2.5m未満； 路床盛土 400 m3 2.5m以上4.0m未満；
路床盛土工(ICT)	式	1	217,080	路床盛土(ICT) 600 m3
法面整形工(ICT)	式	1	3,188,400	法面整形(切土部)(ICT) 1,800 m2 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(切土部)(ICT) 1,000 m2 軟岩I； 法面整形(盛土部)(ICT) 1,200 m2 法面締固め無し；
残土処理工	式	1	8,000,540	
法面工	式	1	16,044,500	
植生工	式	1	16,044,500	種子散布 1,000 m2 肥料無し 250m2以上500m2未満； 客土吹付 4,000 m2 厚2cm 客土吹付工 1000m2以上； 植生基材吹付 1,500 m2

積算内訳書

工事名	令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				3cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満；
擁壁工	式	1	4,108,160	
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	4,108,160	重力式擁壁 56 m3 GW15 1mを超え2m未満 コンクリート1号；
石・ブロック積(張)工	式	1	1,862,826	
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	1,862,826	現場打基礎コンクリート 22 m 1号コンクリートブロック基礎 コンクリート1号 底幅 55cm 高さ 35cm； コンクリート(間知)ブロック積 43 m2 1号コンクリートブロック積 控え35cm； 胴込・裏込材(砕石) 13 m3 RC-40； 現場打天端コンクリート 2 m3 1号天端コンクリート コンクリート1号； 目地板 0.2 m2 (天端コンクリート) 瀝青繊維質目地板t=10；
カルバート工	式	1	1,075,000	
プレキャストカルバート工	式	1	1,075,000	プレキャストボックス 10 m 1号プレキャストボックス 内幅 1m 内高 1m；
排水構造物工	式	1	16,906,460	
側溝工	式	1	8,947,800	プレキャストU型側溝 140 m PU1-B300-H300 プレキャストU型側溝 600 m PU3-B300-H300

積算内訳書

工事名		令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
管渠工	式	1	863,800	ヒューム管(B形管) P1-RC1-D600 外圧管1種；	20 m
集水柵・マンホール工	式	1	894,160	現場打ち街渠柵 1号街渠柵 現場打材 コンクリート1号 法面作業補正無；	8 箇所
				蓋 GC-B500-L500	16 枚
地下排水工	式	1	4,608,000	地下排水 TP-1-1 波状管；	360 m
防草コンクリート	式	1	1,592,700	張りコンクリート 1号防草コンクリート コンクリート1号 コンクリート夜間割増無；	300 m
防護柵工	式	1	964,000		
路側防護柵工	式	1	964,000	ガードレール 塗装品 Gr-C-4E 白色 100m以上 曲線部補正無 ；	100 m
構造物撤去工	式	1	4,783,900		
構造物取壊し工	式	1	2,781,000	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	100 m ³
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m ；	3,000 m ²
運搬処理工	式	1	2,002,900	殻運搬 コンクリート殻(無筋)；	100 m ³
				殻運搬 アスファルト殻；	150 m ³
				殻処分 コンクリート殻(無筋)；	100 m ³
				殻処分 アスファルト殻；	150 m ³

積算内訳書

工事名	令和7年度鍵掛峠道路小坪地区第7改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
仮設工	式	1	2,448,000	
交通管理工	式	1	2,448,000	
直接工事費	式	1	71,908,306	
共通仮設費	式	1	10,749,000	
共通仮設費	式	1	1,890,000	
技術管理費	式	1	1,146,000	システム初期費(ICT) 1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	744,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	8,859,000	
純工事費	式	1	82,657,306	
現場管理費	式	1	28,128,000	
工事原価	式	1	110,785,306	