

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	令和7-8年度 今治道路五十嵐高架橋下部A2工事
工事地名	愛媛県今治市五十嵐地先

## 2. 工事内容

1) 事務所名	松山河川国道事務所 工務第二課		
2) 主工種	河川・道路構造物工事		
3) 工期	365日間	自	令和8年4月1日
		至	令和9年3月31日
4) 工事概要			
道路土工	1		式
橋台工	1		式
構造物撤去工	1		式
仮設工	1		式

# 積算内訳書

工事名	令和7-8年度 今治道路五十嵐高架橋下部A2工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁下部	式	1	74,416,847	
道路土工	式	1	259,892	
掘削工	式	1	31,540	掘削 100 m3 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；
路体盛土工	式	1	133,104	路体(築堤)盛土 590 m3 4.0m以上；
残土処理工	式	1	95,248	土砂等運搬 1 式 土砂 片道運搬距離L=0.3km以下；
				土砂等運搬 1 式 軟岩 片道運搬距離L=0.3km以下；
橋台工	式	1	48,595,385	
作業土工	式	1	419,436	床掘り 1 式 土砂 土留め無し 障害無し；
				床掘り 1 式 土砂 自立式 障害無し；
				埋戻し 1 式 最大埋戻幅4m以上；
				埋戻し 1 式 最大埋戻幅1m以上4m未満；
				基面整正 1 式
場所打杭工	式	1	20,661,122	場所打杭(BKF) 12 本 杭径1200mm 杭長L=9.5m 杭頭処理・殻積込含む
				；
				補強リング 48 本 L6×50×50 L=2636mm(穴開け加工48箇所含む)
				；
				固定金具 1,152 個 補強リング 固定用UボルトD35(ナット2個含む)；
積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満；				
				殻運搬 22 m3

# 積算内訳書

工事名	令和7-8年度 今治道路五十嵐高架橋下部A2工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離L=10.9km以下； 殻処分 22 m3 コンクリート殻(無筋)；
橋台躯体工	式	1	27,514,827	基礎材 86 m2 再生クラッシュラン40~0 敷厚20cm； 均しコンクリート 86 m2 18N/mm2以上 敷厚10cm； コンクリート 505 m3 24N/mm2； 鉄筋 0.66 t SD345 D13； 鉄筋 21.05 t SD345 D16~25； 鉄筋 9.1 t SD345 D29~32； 鉄筋 7.12 t SD345 D35； 鉄筋 28 箇所 (ガス圧接) SD345 D29~32； 鉄筋 10 箇所 (機械式継手)(材料費) D13+D13 摩擦圧接継手 埋込側のみ； 鉄筋 6 箇所 (機械式継手)(材料費) D19+D19 摩擦圧接継手 埋込側のみ； 鉄筋 12 箇所 (機械式継手)(材料費) D22+D22 摩擦圧接継手 埋込側のみ； 鉄筋 34 箇所 (機械式継手)(材料費) D29+D29 摩擦圧接継手 埋込側のみ； 鉄筋 68 箇所 (機械式鉄筋定着)

# 積算内訳書

工事名	令和7-8年度 今治道路五十嵐高架橋下部A2工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				SD345 D16 ; 鉄筋 (機械式鉄筋定着) 160 箇所
				SD345 D19 ; 鉄筋 (機械式鉄筋定着) 310 箇所
				SD345 D25 ; 型枠 一般型枠 (均しコンクリート) ; 4 m2
				型枠 一般型枠 (鉄筋・無筋構造物) ; 520 m2
				円形空洞型枠 (設置) 1 式 φ 175 ;
				支保 支保耐力40kN/m2以下 ; 1 式
				支保 支保耐力40kN/m2超え80kN/m2以下 ; 1 式
				足場 手摺先行型枠組足場 安全ネット不要 ; 1 式
構造物撤去工	式	1	458,866	
構造物取壊し工	式	1	360,166	コンクリート構造物取壊し 10 m3 無筋構造物 機械施工 ; コンクリート構造物取壊し 10 m3 鉄筋構造物 機械施工 ; 舗装版切断 20 m アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破碎 100 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下 ;
運搬処理工	式	1	98,700	殻運搬 10 m3 コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離L=10.9km以下 ; 殻運搬 10 m3 コンクリート殻(鉄筋) 片道運搬距離L=8.0km以下 ;

# 積算内訳書

工事名	令和7-8年度 今治道路五十嵐高架橋下部A2工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				殻運搬 アスファルト殻 片道運搬距離L=13.5km以下； 4 m3 殻処分 コンクリート殻(無筋)； 10 m3 殻処分 コンクリート殻(鉄筋)； 10 m3 殻処分 アスファルト殻； 4 m3
仮設工	式	1	25,102,704	
作業土工	式	1	141,474	床掘り 土砂 土留め無し 障害無し； 1 式 床掘り 土砂 小規模； 1 式 埋戻し 最大埋戻幅1m未満； 1 式
土留・仮締切工	式	1	18,428,730	鋼矢板 (圧入) III型 圧入長12.0m以下(100<Nmax≤180)； 1 式 鋼矢板 (引抜) III型 引抜長12.0m以下； 1 式 鋼矢板 (賃料等) 鋼矢板賃料 III型 L=11.5m； 1 式 油圧式杭圧入引抜機据付・解体 作業区分:圧入； 1 式 油圧式杭圧入引抜機据付・解体 作業区分:引抜； 1 式
仮水路工	式	1	4,311,700	暗渠排水管 (設置) 高密度ポリエチレン管 φ200 シングル構造； 1 式 素掘側溝 18N/mm2以上 上内幅200cm 下内幅80cm 内高60c 1 式

# 積算内訳書

工事名	令和7-8年度 今治道路五十嵐高架橋下部A2工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				m ; 仮設集水樹 (1号) 底面60cm×60cm 上面146cm×146cm 内高86cm ; 1 式
				仮設集水樹 (2号) 底面60cm×60cm 上面134cm×134cm 内高74cm ; 1 式
交通管理工	式	1	2,220,800	交通誘導警備員 (B) 昼間 ; 1 式
直接工事費	式	1	74,416,847	
共通仮設費	式	1	14,791,175	
共通仮設費	式	1	6,621,175	
運搬費	式	1	5,785,000	建設機械運搬費 1 式 重建設機械分解組立輸送費 1 式 仮設材運搬費 1 式
技術管理費	式	1	63,175	道路施設基本データ作成費 1 式
現場環境改善費 (率計上)	式	1	773,000	
共通仮設費 (率計上)	式	1	8,170,000	
純工事費	式	1	89,208,022	
現場管理費	式	1	27,618,000	
工事原価	式	1	116,826,022	
一般管理費等	式	1	19,623,978	

# 積算内訳書

工事名	令和7－8年度 今治道路五十嵐高架橋下部A2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	136,450,000	