

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	大分212号三光本耶馬溪道路上ツル橋下部工(A1)外工事
工事地名	大分県中津市本耶馬溪町落合地先

## 2. 工事内容

1) 事務所名	大分河川国道事務所 工務第二課
2) 主工種	河川・道路構造物工事
3) 工期	266日間 自 令和6年11月8日 至 令和7年7月31日
4) 工事概要	

# 積算内訳書

工事名	大分212号三光本耶馬溪道路上ツル橋下部工（A1）外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁下部	式	1	32,982,754	
橋台工	式	1	29,334,338	
作業土工	式	1	1,219,467	床掘り(掘削) 軟岩； 1 式 床掘り(掘削) 土砂； 1 式 床掘り 土砂； 1 式 埋戻し 1 式 埋戻し 1 式 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
残土処理工	式	1	19,373	土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
橋台躯体工(構造物単位)	式	1	21,572,186	ペーラインコンクリート 1 式 逆T式橋台 449 m3 10m以上11m未満 370m3以上650m3未満 24-12-25 (20)(高炉)； 鉄筋 0.38 t SD345 D13； 鉄筋 15.03 t SD345 D16～25； 鉄筋 11.75 t SD345 D29～32； 機械式鉄筋定着体 73 箇所 D13 1m以下； 機械式鉄筋定着体 96 箇所 D16 1m超～2m以下； 機械式鉄筋定着体 75 箇所 D16 2m超～3m以下； 機械式鉄筋定着体 190 箇所 D19 2m超～3m以下；

# 積算内訳書

工事名	大分212号三光本耶馬溪道路上ツル橋下部工(A1)外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				踏掛版アンカー筋 SD345 D22×600(HDZT77) ; 17 本
				アンカーボルト箱抜き φ125×310 ; 68 箇所
				水抜パイプ VP-50 ; 14 m
				吸出し防止材 不織布 t=20mm ; 1 m2
				透水性材 幅400mm×厚30mm 面状系 全透水タイプ ; 69 m
橋台躯体工	式	1	6,523,312	ぺーラインコンクリート 1 式 コンクリート 63 m3 24-12-25(20)(高炉) 50m3以上/基 ; コンクリート 41 m3 24-12-25(20)(高炉) 50m3未満/基 ; 鉄筋 0.99 t SD345 D13 ; 鉄筋 3.74 t SD345 D16~25 ; 機械式鉄筋定着体 20 箇所 D13 1m以下 ; 機械式鉄筋定着体 60 箇所 D13 1m超~2m以下 ; 機械式鉄筋定着体 35 箇所 D16 1m以下 ; 機械式鉄筋定着体 43 箇所 D16 1m超~2m以下 ; 踏掛版アンカー筋 10 本 SD345 D22×600(HDZT77) ; 型枠 1 式 一般型枠 ; アンカーボルト箱抜き 5 箇所 φ150×538 ; アンカーボルト箱抜き 5 箇所

# 積算内訳書

工事名	大分212号三光本耶馬溪道路上ツル橋下部工(A1)外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				φ150×598 ; 支保 1 式 支保 1 式 支保 1 式 足場 1 式 アンカーボルト 9 箇所 (防護柵用) コンクリート埋込 ; 水抜パイプ 7 m VP-50 ; 吸出し防止材 0.9 m2 不織布 t=20mm ; 透水性材 26 m 幅400mm×厚30mm 面状系 全透水タイプ ;
法覆護岸工	式	1	3,648,416	
作業土工	式	1	125,833	床掘り(掘削) 1 式 軟岩 ; 床掘り(掘削) 1 式 土砂 ; 床掘り 1 式 土砂 ; 埋戻し 1 式 コンクリート 1 式 (埋戻しコンクリート) 基面整正 1 式
残土処理工	式	1	13,788	土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	3,508,795	現場打基礎コンクリート 6 m 18-8-40(高炉) 底幅55cm 高さ35cm ; 現場打小口止コンクリート 5 m3 18-8-40(高炉) ; コンクリート(間知)ブロック積 88 m2 控え35cm 裏込コンクリート15cm ;

# 積算内訳書

工事名	大分212号三光本耶馬溪道路上ツル橋下部工（A1）外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				胴込・裏込材(碎石) 28 m3 再生碎石 RC-40； 現場打天端コンクリート 3 m3 18-8-25(20)(高炉)； 目地板 0.1 m2 瀝青繊維質目地板t=10； コンクリート 0.4 m3 (張コンクリート) 18-8-25(20)(高炉)；
道路改良	式	1	37,639,576	
道路土工	式	1	2,675,474	
掘削工	式	1	22,368	掘削 80 m3 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；
路体盛土工	式	1	2,644,580	路体(築堤)盛土 10,000 m3 4.0m以上； 路体(築堤)盛土 60 m3 2.5m未満；
法面整形工	式	1	8,526	法面整形(盛土部) 20 m2 法面締固め無 現場制約無；
地盤改良工	式	1	24,035,500	
自走式土質改良工	式	1	24,035,500	土質改良 8,000 m3 粘性土 固化材1m3当り使用量 30kg/m3 生石灰 系固化材(防塵型)； 土砂等運搬 8,000 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 積込(ルース) 8,000 m3 土砂 土量50,000m3未満；
擁壁工	式	1	2,159,571	

## 積算内訳書

工事名	大分212号三光本耶馬溪道路上ツル橋下部工（A1）外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
作業土工	式	1	48,823	床掘り 土砂； 埋戻し 基面整正	1 1 1	式 式 式
残土処理工	式	1	8,028	土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	2,102,720	重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)；	32	m3
排水構造物工	式	1	2,349,473			
作業土工	式	1	202,813	床掘り 土砂； 埋戻し 基面整正	1 1 1	式 式 式
側溝工	式	1	2,066,980	プレキャストU型側溝 (PU側溝) 鉄筋コンクリートU型 300×300； プレキャストU型側溝 (落蓋側溝) 300×300 車道用； 側溝蓋 コンクリート蓋(落蓋側溝用) 300用；	22 71 143	m m 枚
集水桝・マンホール工	式	1	79,680	現場打ち集水桝 現場打材 18-8-25(20)(高炉) 500×500×600； 蓋 グレーチング蓋 桝穴500×500用 T-25 並目 4点ボルト固定；	1 1	箇所 枚
舗装工	式	1	757,680			
アスファルト舗装工	式	1	757,680	上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚100mm； 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚50mm 平均幅員3.0m 超；	300 300	m2 m2

# 積算内訳書

工事名	大分212号三光本耶馬溪道路上ツル橋下部工（A1）外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
構造物撤去工	式	1	1,361,793	
構造物取壊し工	式	1	800,713	コンクリート構造物取壊し 97 m3 無筋構造物 機械施工； 舗装版破砕 77 m2 コンクリート舗装版 舗装版厚 10cm；
運搬処理工	式	1	561,080	殻運搬 104 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 104 m3 コンクリート殻(無筋)；
応急処理工	式	1	3,664,000	
応急処理作業工	式	1	3,664,000	応急作業 1 式
仮設工	式	1	636,085	
土留・仮締切工	式	1	374,055	大型土のう 1 式 (設置・撤去) 耐候性土のう(1年対応)； 遮水シート 1 式 厚1.0mm；
仮水路工	式	1	128,830	暗渠排水管 1 式 高密度ポリエチレン管(シングル構造) 管径600mm；
交通管理工	式	1	133,200	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	70,622,330	
共通仮設費	式	1	9,703,000	
共通仮設費	式	1	1,773,000	
技術管理費	式	1	1,030,000	地質調査費 1 式

# 積算内訳書

工事名	大分212号三光本耶馬溪道路上ツル橋下部工（A1）外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
現場環境改善費（率計上）	式	1	743,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	7,930,000	
純工事費	式	1	80,325,330	
現場管理費	式	1	25,736,000	
工事原価	式	1	106,061,330	
一般管理費等	式	1	18,038,670	
工事価格	式	1	124,100,000	