

積算内訳書

1. 工事名

工事名	鹿児島3号草道川橋下部工（A2）外工事
工事地名	鹿児島県薩摩川内市水引地先

2. 工事内容

- | | | | |
|----------|--------------|---|-------------|
| 1) 事務所名 | 鹿児島国道事務所 工務課 | | |
| 2) 主 工 種 | 河川・道路構造物工事 | | |
| 3) 工 期 | 219日間 | 自 | 令和 7年 7月17日 |
| | | 至 | 令和 8年 2月20日 |

4) 工事概要

積算内訳書

工事名	鹿児島 3 号草道川橋下部工（A 2）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	70, 975, 305		
道路土工		式	1	17, 094, 067		
掘削工 (ICT)		式	1	4, 289, 836	掘削 (ICT) 土砂 オープンカット 障害無し 10, 000m3以上50, 000m3未満； 土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ；	12, 900 m3 580 m3
路体盛土工		式	1	11, 520	路体 (築堤) 盛土 2. 5m未満；	2 m3
路体盛土工 (ICT)		式	1	39, 870	路体 (築堤) 盛土 (ICT)	150 m3
路床盛土工		式	1	11, 738	路床盛土 2. 5m未満；	2 m3
路床盛土工 (ICT)		式	1	138, 852	路床盛土 (ICT)	360 m3
法面整形工 (ICT)		式	1	1, 136, 898	法面整形 (切土部) (ICT) ㄢ質土、砂及び砂質土、粘性土；	1, 260 m2
防草ｺﾝｸﾘｰﾄ		式	1	1, 408, 878	張りｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40（高炉） ﾕﾝｸﾘｰﾄ夜間割増無；	415 m2
残土処理工		式	1	10, 056, 475	土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ； 土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ；	350 m3 11, 950 m3
地盤改良工		式	1	1, 516, 180		
自走式土質改良工		式	1	1, 516, 180	土質改良 粘性土 固化材1m3当り使用量 30kg/m3 生石灰 (特号ﾌﾛﾝ) ；	570 m3
法面工		式	1	11, 418, 490		
植生工		式	1	5, 605, 410	植生基材吹付 5cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満；	870 m2

積算内訳書

工事名	鹿児島3号草道川橋下部工（A2）外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
階段工	式	1	5,813,080	擬木階段 ﾌﾟﾗ擬木 二本組木 W=2000；	91	m
橋台工	式	1	26,039,529			
作業土工	式	1	4,894,288	床掘り(掘削) 軟岩； 埋戻し 積込(ﾙｰｽﾞ) 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 軟岩； 土砂等運搬 軟岩； 整地 残土受入れ地での処理；	1 1 1 1 1 1 1	式 式 式 式 式 式 式
橋台躯体工(構造物単位)	式	1	21,145,241	ﾍﾟｰﾗｲﾝｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40(高炉) 平均厚10cm； 逆T式橋台 11m以上12m未満 320m3以上560m3未満 24-12-25 (20)(高炉)； 鉄筋 SD345 D13； 鉄筋 SD345 D16～25； 鉄筋 SD345 D29～32； 機械式鉄筋定着加工 D13 L=0.43m； 機械式鉄筋定着加工 D13 L=0.64m； 機械式鉄筋定着加工 D16 L=1.87m； 機械式鉄筋定着加工 D16 L=2.60m；	1 395 0.54 14.88 5.15 86 9 86 172	式 m3 t t t 箇所 箇所 箇所 箇所

積算内訳書

工事名	鹿児島3号草道川橋下部工（A2）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	12	本
				D22×600 溶融亜鉛メッキ HDZT77；		
				円形型枠(支承アンカー箱抜き部)	1	式
				内径200mm；		
				排水材設置(構造物背面排水材)	32	m
				面状系 30×400；		
				水抜パイプ	11	m
				硬質塩化ビニル管 一般管 VP-50；		
				吸出し防止材	0.4	m2
				長繊維ポリエステル系 不織布 厚2.0～2.1mm；		
排水構造物工	式	1	5,105,039			
作業土工	式	1	444,051	床掘り	1	式
				土砂；		
				床掘り	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				埋戻し	1	式
				基面整正	1	式
				土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；		
				整地	1	式
				残土受入れ地での処理；		
側溝工	式	1	1,176,020	プレキャストU型側溝	44	m
				300×300(水路用)；		
				プレキャストU型側溝	54	m
				300×300(道路用)；		
集水桝・マンホール工	式	1	357,040	現場打ち集水桝	2	箇所
				500×500×500-1 現場打材 18-8-25(高炉) 法		
				面作業補正無；		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				500×500×500-2 現場打材 18-8-25(高炉) 法		
				面作業補正無；		
				現場打ち集水桝	1	箇所

積算内訳書

工事名	鹿児島3号草道川橋下部工（A2）外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(縞鋼板蓋) 500×500×500-1 現場打材 18-8-25(高炉) 法 面作業補正無； 現場打ち集水桝	1 箇所
				(縞鋼板蓋) 500×500×500-2 現場打材 18-8-25(高炉) 法 面作業補正無； 現場打ち集水桝	1 箇所
				(鋼製蓋) 500×500×600 現場打材 18-8-25(高炉) 法面 作業補正無； 蓋	2 枚
				(縞鋼板蓋) 500×500用(600×600×3.2)； 蓋	1 枚
				(鋼製蓋) 500×500用 T-25 並目(ボルト固定・受枠(メッキ)含 む)；	
排水工	式	1	894,020	小段排水 (U型側溝) 側溝(水路用) 内幅 300mm 内高 300mm； 縦排水 (U型側溝) 側溝(水路用) 内幅 300mm 内高 300mm； 縦排水蓋 縞鋼板 400×600×3.2；	51 m 22 m 10 枚
防草コンクリート	式	1	2,233,908	張りコンクリート (小段排水) 18-8-40 (高炉) コンクリート夜間割増無； 張りコンクリート (縦排水) 18-8-25 (20) (高炉) コンクリート夜間割増無；	264 m2 22 m2
舗装工	式	1	225,792		

積算内訳書

工事名	鹿児島3号草道川橋下部工（A2）外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
コンクリート舗装工	式	1	225,792	下層路盤(歩道部)	64	m2
				再生クラッシュ RC-30 仕上り厚 100mm ; コンクリート舗装 18-8-40(高炉) 舗装厚70mm ;	64	m2
道路附属施設工	式	1	238,100			
境界工	式	1	238,100	境界杭 120×120×900 根巻き基礎無し ;	25	本
応急処理工	式	1	3,356,000			
応急処理作業工	式	1	3,356,000	応急処理作業	1	式
構造物撤去工	式	1	81,539			
構造物取壊し工	式	1	56,100	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工 ;	5	m3
排水構造物撤去工	式	1	4,094	U型側溝撤去 再利用撤去 L=2000 1000kg/個以下 ;	2	m
運搬処理工	式	1	21,345	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ;	5	m3
				殻処分 コンクリート殻(無筋) ;	5	m3
仮設工	式	1	5,900,569			
作業土工	式	1	20,038	床掘り 土砂 ;	1	式
				床掘り 土砂 ;	1	式
				埋戻し	1	式
				基面整正	1	式
				土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;	1	式
				整地	1	式
				残土受入れ地での処理 ;		

積算内訳書

工事名	鹿児島3号草道川橋下部工（A2）外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
工事用道路工	式	1	894,505	掘削	310	m3
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満；		
				掘削	100	m3
				軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満；		
				積込(ルース)	100	m3
				土砂 土量50,000m3未満；		
				土砂等運搬	310	m3
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；		
				土砂等運搬	100	m3
仮水路工	式	1	947,871	軟岩；		
				整地	410	m3
				残土受入れ地での処理；		
				敷砂利	130	m2
				再生クラッシャー RC-40 敷厚 100mm；		
				プレキャストU型側溝	1	m
				(復旧)(再利用)		
				300×300(道路用)；		
				暗渠排水管	3	m
				(仮設排水管)		
				波状管 高密度ポリエチレン管(無孔管 シングル構造)		
				φ300；		
				仮設排水管	23	m
				波状管 高密度ポリエチレン管 φ700(半割管) シングル構造(露出管)；		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				(鋼製蓋)		
				600×600×650 現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無；		
				蓋	1	枚
				(鋼製蓋)		
				600×600用 T-25 並目 (ボルト固定・受枠(メッキ)含む)；		
				仮設沈砂池	1	箇所

積算内訳書

工事名	鹿児島 3 号草道川橋下部工（A 2）外工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					2500×2500×750 18-8-40(高炉)；	
作業ヤード整備工	式	1	1, 896, 155	掘削	410	m3
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 5, 000m3以上10, 000m3未満；		
				掘削	370	m3
				軟岩 オープンカット 障害無 1, 000m3未満；		
				積込(ルース)	370	m3
				土砂 土量50, 000m3未満；		
				土砂等運搬	220	m3
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；		
				土砂等運搬	190	m3
土砂(岩塊・玉石混り土含む)；						
土砂等運搬	370	m3				
軟岩；						
整地	560	m3				
残土受入れ地での処理；						
交通管理工	式	1	2, 142, 000	交通誘導警備員	1	式
直接工事費	式	1	70, 975, 305			
共通仮設費	式	1	30, 676, 495			
共通仮設費	式	1	22, 592, 495			
準備費	式	1	20, 402, 320	伐採	1	式
				木根等処分費	1	式
技術管理費	式	1	1, 445, 175	平板載荷試験費	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
現場環境改善費（率計上）	式	1	745, 000			
共通仮設費（率計上）	式	1	8, 084, 000			

積算内訳書

工事名	鹿児島３号草道川橋下部工（Ａ２）外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
純工事費	式	1	101,651,800	
現場管理費	式	1	29,132,000	
工事原価	式	1	130,783,800	
一般管理費等	式	1	20,676,200	
工事価格	式	1	151,460,000	