

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	鹿児島3号樺木地区8工区改良外工事
工事地名	鹿児島県出水市境町地先

## 2. 工事内容

1) 事務所名 八代河川国道事務所 工務第二課  
2) 主工種 道路改良工事  
3) 工期  
    日間    自 令和7年 月 日  
    至 令和8年 7月31日

4) 工事概要

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島 3 号樺木地区 8 工区改良外工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
道路改良	式	1	66,649,839		
道路土工	式	1	4,397,728		
掘削工 (ICT)	式	1	1,044,240	掘削 (ICT) 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m <sup>3</sup> 未満；	2,400 m <sup>3</sup>
法面整形工 (ICT)	式	1	286,848	法面整形(切土部) (ICT) け質土、砂及び砂質土、粘性土；	320 m <sup>2</sup>
残土処理工	式	1	3,066,640	整地 残土受入れ地での処理； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式 1 式
法面工	式	1	5,990,880		
法面吹付工	式	1	5,990,880	モルタル吹付 高炉セメント 厚5cm；	840 m <sup>2</sup>
排水構造物工	式	1	29,904,670		
作業土工	式	1	4,281,237	床掘り 土砂； 床掘り 土砂； 床掘り 土砂； 埋戻し 土砂； 埋戻し 土砂； 基面整正 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)； 整地	1 式 1 式

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島 3 号樺木地区 8 工区改良外工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				残土受入れ地での処理；	
側溝工	式	1	13,511,060	アレキヤストU型側溝 300×300(道路用)； アレキヤストU型側溝 400×400(道路用)； アレキヤストU型側溝 450×450(道路用)；	576 m 202 m 125 m
管渠工	式	1	8,449,560	ヒューム管(B形管) 外圧管2種；	294 m
集水桿・マンホール工	式	1	2,218,127	現場打ち集水桿 現場打材 18-8-25(高炉) 600×600×1100(鋼製 蓋) 法面作業補正無； 現場打ち集水桿 現場打材 18-8-25(高炉) 600×800×1100(鋼製 蓋) 法面作業補正無； 現場打ち集水桿 現場打材 18-8-25(高炉) 600×800×1200(鋼製 蓋) 法面作業補正無； 現場打ち集水桿 現場打材 18-8-25(高炉) 600×800×1400(鋼製 蓋) 法面作業補正無； 現場打ち集水桿 (呑口桿) 現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無； 現場打ち集水桿 (F桿) 現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無； 足掛金物 W=300mm φ 19mm； 蓋 (鋼製蓋) 桿穴600×600用 T-25 並目 ボルト固定； 蓋	2 箇所 1 箇所 4 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 21 個 2 枚 6 枚

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島 3 号樺木地区 8 工区改良外工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				(鋼製蓋) 枠穴600×800用 T-25 並目 ボルト固定； 蓋 (コンクリート蓋) 現場打材 24-12-25(20) (高炉)；	1 枚
地下排水工	式	1	1,444,686	地下排水 波状管 高密度ポリエチレン管 $\phi$ 150 シングル構造(有孔管)；	327 m
防護柵工	式	1	16,172,539		
剛性防護柵工	式	1	6,473,529	剛性防護柵 (A1左) 24-12-25(20) (高炉)； 剛性防護柵 (A2左) 24-12-25(20) (高炉)； 剛性防護柵 (A2右) 24-12-25(20) (高炉)； 足場	13 m 17 m 23 m 1 式
防止柵工	式	1	9,699,010	基礎ブロック, 鋼管基礎 一般型 鋼管基礎 $\phi$ 101.6 × 3.2 L=600 亜鉛メッキ； 基礎ブロック, 鋼管基礎 急傾斜型 鋼管基礎 $\phi$ 101.6 × 3.2 L=500 亜鉛メッキ； 金網・支柱(立入防止柵) 一般型 柵高1.5m 支柱間隔2m 丸バイ型 $\phi$ 3.2 × 56mm Z-GS7 亜鉛メッキ； 金網・支柱(立入防止柵) 急傾斜型 柵高1.5m 支柱間隔2m 丸バイ型 結線格子網 $\phi$ 3.6mm・ $\phi$ 3.2mm 亜鉛メッキ； 小動物進入防止網 プラスチック樹脂網 $\phi$ 3mm H=500mm；	136 基 190 基 268 m 376 m 646 m

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島 3 号樺木地区 8 工区改良外工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				門扉 片開き (H=1.5m W=1.0m) ;	2 基
構造物撤去工	式	1	520,040		
構造物取壊し工	式	1	343,400	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工 ;	40 m <sup>3</sup>
運搬処理工	式	1	176,640	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 コンクリート殻(無筋) ;	40 m <sup>3</sup>
路側通信設備工	式	1	7,132,882		
作業土工	式	1	1,839,732	床堀り 土砂 ; 埋戻し 土砂 ; 埋戻し・締固め 中埋砂 洗い 細目 ; 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ; 整地 残土受入れ地での処理 ;	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式
配管・配線工	式	1	2,585,539	地中配管(A2-5) FEP50(2) ; 地中配管(A2-7) FEP50(1)・難燃FEP30(1) ; 地中配管(A3-3) FEP50(1)・難燃FEP50(2) ; 地中配管(A4-1) FEP30(1)・FEP50(1)・難燃FEP30(1)・難燃FEP50(1) ; 地中配管(A4-2) FEP50(3)・難燃FEP50(1) ; 地中配管(A6-1)	3 m 39 m 14 m 14 m 8 m 396 m

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島 3 号檜木地区 8 工区改良外工事					
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
				FEP50(3)・難燃FEP30(1)・難燃FEP50(2) ; 地中配管(A7-5) FEP50(3)・難燃FEP30(2)・難燃FEP50(2) ; 地中配管(C2-1) FEP30(1)・難燃FEP30(1) ; 屋外配管 (西前田川橋A1左) VE 径 54mm ; 屋外配管 (西前田川橋A2左) VE 径 54mm ; 屋外配管 (西前田川橋A2右) VE 径 54mm ; 埋設標識シート敷設 W=150mm 2倍 ; 配管配線附属品	46 5 53 68 45 523 1	m m m m m m 式
アーリボックス設置工	式	1	192,700	アーリボックス設置 (A1左) 端部用 3条 500×500×250 防水型 SUS t=3mm ;	1 個	
ハンドホール設置工	式	1	2,514,911	アーリキャストハンドホール設置 H2-9型 900×900×900 T-25 ; アーリキャストハンドホール設置 ET-A1型 ; アーリキャストハンドホール設置 ET-D型 ; アーリキャスト土留壁設置 650×650×1500 t=100 ;	5 1 1 1 箇所	
応急処理工	式	1	2,316,900			
応急処理作業工	式	1	2,316,900	労務費 機械費 材料費	1 1 1 式 式 式	

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島 3 号樺木地区 8 工区改良外工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
仮設工	式	1	214,200		
交通管理工	式	1	214,200	交通誘導警備員	1 式
鋼橋上部	式	1	26,709,254		
床版工	式	1	15,589,262		
RC床版工	式	1	15,589,262	鉄筋 SD345 D13 ; 鉄筋 SD345 D16～25 ; コンクリート 24-12-25(20) (普通) ; 型枠 一般型枠 ; 型枠 撤去しない埋設型枠 ;	1.03 t 32.39 t 151 m <sup>3</sup> 1 式 1 式
橋梁付属物工	式	1	6,113,909		
排水装置工	式	1	811,476	排水桿 排水桿B 20kg/個以上 110kg/個以下 ; 排水管 (上部工排水) VP管 φ40 ; 排水管 (上部工排水) VP管 φ200 ; 排水管 (下部工排水) VP管 φ200 ;	3 箇所 2 m 9 m 9 m
地覆工	式	1	5,302,433	場所打地覆 (上部工) H=900 24-12-25(20) (普通) ;	114 m

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島 3 号檜木地区 8 工区改良外工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				場所打地覆 (下部工A1) H=900 24-12-25(20) (高炉) ; 場所打地覆 (下部工A2) H=900 24-12-25(20) (高炉) ; 足場
路側通信設備工	式	1	2,442,824	
配管・配線工	式	1	1,666,424	屋外配管 (壁高欄部) VE 径 54mm ; 屋外配管 (壁高欄部) 厚鋼電線管 G54 ; 配管配線附属品 (壁高欄部) 伸縮継手 EX54 ; 配管配線附属品 (壁高欄部) 異種管継手 AD54 ;
アルボックス設置工	式	1	776,400	アルボックス設置 埋込用 2条 SUS 400×500×202～243 t=2mm ; アルボックス設置 埋込用 4条 SUS 400×500×202～243 t=2mm ;
鋼橋足場等設置工	式	1	2,563,259	
橋梁足場工	式	1	2,114,259	架設足場 アルボックス・ボックスガーダ ;
昇降用設備工	式	1	449,000	登り棧橋
直接工事費	式	1	93,359,093	

# 積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島 3 号樺木地区 8 工区改良外工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
共通仮設費	式	1	10,986,170	
共通仮設費	式	1	1,597,170	
技術管理費	式	1	661,170	システム初期費 (ICT) 道路施設基本データ作成費用
現場環境改善費 (率計上)	式	1	936,000	
共通仮設費 (率計上)	式	1	9,389,000	
純工事費	式	1	104,345,263	
現場管理費	式	1	32,004,000	
工事原価	式	1	136,349,263	
一般管理費等	式	1	22,450,737	
工事価格	式	1	158,800,000	