

積算内訳書

1. 工事名

工事名	鹿児島3号下鯖地区11工区改良工事
工事地名	鹿児島県出水市下鯖町地先

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	318日間	自 令和8年3月2日 至 令和9年1月13日
4) 工事概要		

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号下鯖地区1 1工区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	94,689,634	
道路土工	式	1	18,446,248	
掘削工(ICT)	式	1	754,656	掘削(ICT) 840 m3 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満 ; 土砂等運搬 840 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;
路体盛土工	式	1	194,208	路体(築堤)盛土 30 m3 2.5m未満 ; 積込(ルース) 30 m3 土砂 土量50,000m3未満 ; 土砂等運搬 30 m3 (改良土) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;
路体盛土工(ICT)	式	1	7,864,195	路体(築堤)盛土(ICT) 5,100 m3 積込(ルース) 5,700 m3 土砂 土量50,000m3未満 ; 土砂等運搬 4,350 m3 (改良土) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ; 土砂等運搬 1,300 m3 (改良土) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;
路床盛土工(ICT)	式	1	6,400,969	路床盛土(ICT) 4,300 m3 路床盛土(ICT) 1,100 m3 (函渠背面盛土) 積込(ルース) 6,100 m3 土砂 土量50,000m3未満 ; 土砂等運搬 6,090 m3 (改良土) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;
法面整形工(ICT)	式	1	1,068,344	法面整形(切土部)(ICT) 530 m2 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 ;

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号下鯖地区1 1 工区改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				法面整形(盛土部)(ICT) 法面締固め無し；	1,070	m2
防草コンクリート	式	1	2,163,876	張りコンクリート 18-8-25 (20) (高炉) コンクリート夜間割増無 t=5 cm ラス有；	629	m2
地盤改良工	式	1	31,070,690			
土質改良工	式	1	31,070,690	積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 土質改良(ハック砂混合) 石灰系固化材 粉じん抑制型(フレコン) 添加量30kg /m3；	2,700	m3
					2,660	m3
					14,300	m3
法面工	式	1	558,135			
植生工	式	1	558,135	種子散布 肥料無し 100m2以上250m2未満； 人工張芝 ワケ付；	220	m2
					650	m2
擁壁工	式	1	27,402,076			
作業土工	式	1	402,289	床掘り 土砂； 埋戻し 埋戻し 基面整正 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式
					1	式
					1	式
					1	式
ジオキスタイル補強土壁工(二重壁タイプ)	式	1	10,142,697	補強土壁基礎 18-8-40(高炉)； 補強土壁壁面材組立・設置 補強材取付 碎石投入	44	m
					131	m2
					633	m2
					46	m3

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号下鯖地区1 1工区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(壁面背面) 単粒度砕石4号 30-20mm ; まき出し・敷均し、締固め 410 m3 採取土盛土材 460 m3 土砂(改良土) ; 基盤排水層 73 m3 RC-40 ; 水平排水材 195 m 幅300mm ; 吸出し防止材 180 m2 (天端排水材) 長繊維ポリエステル系不織布 t=3.0mm ; 吸出し防止材 140 m2 (基盤排水層) 長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0~1.1mm ; 壁面上端処理 44 m (笠コンクリート) 幅 0.3m 24-12-25(20)(高炉) ; 排水管敷設 45 m (縦断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル 構造(有孔管) ; 排水管敷設 21 m (横断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル 構造(無孔管) ; 吸出し防止材 130 m2 (排水対策) 長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0~1.1mm ; 足場 1 式
ジオテキスタイル補強土壁工(鋼製枠タイプ)	式	1	4,597,345	ジオテキスタイル壁面材組立・設置 74 m2 ジオテキスタイル敷設 550 m2 まき出し・敷均し、締固め 580 m3 採取土盛土材 640 m3

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号下鯖地区1 1工区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				土砂(改良土) ; 水平排水材 129 m 幅300mm ; 基盤排水層 76 m3 RC-40 ; 吸出し防止材 150 m2 (基盤排水層) 長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0~1.1mm ; 排水管敷設 26 m (縦断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル 構造(有孔管) ; 排水管敷設 15 m (横断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル 構造(無孔管) ; 吸出し防止材 79 m2 (排水対策) 長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0~1.1mm ;
ジオテキスタイル補強土壁工(鋼製枠タイプ)	式	1	8,118,571	ジオテキスタイル壁面材組立・設置 153 m2 ジオテキスタイル敷設 1,006 m2 まき出し・敷均し、締固め 1,000 m3 採取土盛土材 1,100 m3 土砂(改良土) ; 水平排水材 270 m 幅300mm ; 基盤排水層 39 m3 RC-40 ; 吸出し防止材 77 m2 (基盤排水層) 長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0~1.1mm ; 排水管敷設 23 m (縦断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号下鯖地区1 1 工区改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
ジオテキスタイル補強土壁工(鋼製枠タイプ)	式	1	1,637,554	小口止め壁	5	m3
				24-12-25(20)(高炉);		
				ジオテキスタイル壁面材組立・設置	18	m2
				ジオテキスタイル敷設	108	m2
				まき出し・敷均し、締固め	80	m3
				採取土盛土材	90	m3
				土砂(改良土);		
基盤排水層	15	m3				
RC-40;						
吸出し防止材	26	m2				
(基盤排水層)						
長繊維ボリエステル系不織布 t=1.0~1.1mm;						
石・ブロック積(張)工	式	1	2,047,034			
作業土工	式	1	61,781	床掘り	1	式
				土砂;		
				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);						
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	618,545	現場打基礎コンクリート	7	m
				18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm;		
				コンクリート(間知)ブロック積	12	m2
				控え35cm + 裏込Co15cm;		
				胴込・裏込材(碎石)	7	m3
				再生碎石 RC-40;		
				張コンクリート	0.3	m3
(止水コンクリート)						
18-8-40(高炉) t=10cm;						
現場打天端コンクリート	1	m3				
18-8-40(高炉);						
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	1,366,708	現場打基礎コンクリート	11	m
				18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm;		
コンクリート(間知)ブロック積	28	m2				

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号下鯖地区1 1工区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				控え35cm + 裏込Co15cm ; 胴込・裏込材(碎石) 18 m3 再生碎石 RC-40 ; 張コンクリート 0.6 m3 (止水コンクリート) 18-8-40(高炉) t=10cm ; 目地板 0.2 m2 瀝青繊維質目地板t=10 ; 現場打天端コンクリート 2 m3 18-8-40(高炉) ;
カルバート工	式	1	1,663,460	
翼壁工	式	1	1,663,460	コンクリート 18 m3 24-12-25(20)(高炉) ; 型枠 1 式 一般型枠 ; 鉄筋 0.24 t SD345 D13 ; 鉄筋 1.14 t SD345 D16~25 ; 接着系アンカー 28 本 SD345 樹脂アンカー(D13用) L=500 ; 接着系アンカー 28 本 SD345 樹脂アンカー(D16用) L=530 ; 接着系アンカー 40 本 SD345 樹脂アンカー(D16用) L=780 ; 足場 1 式 安全ネット必要 ; 支保 1 式 $f \leq 40\text{kN/m}^2 [t \leq 120\text{cm}] ;$
排水構造物工	式	1	5,361,078	
作業土工	式	1	233,481	床掘り 1 式 土砂 ;

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号下鯖地区1 1工区改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				床掘り 土砂； 埋戻し 埋戻し 基面整正 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式
側溝工	式	1	2,306,046	プレキャストU型側溝 300×300(道路用)； プレキャストU型側溝 300×300(水路用)(再利用)； プレキャストU型側溝 300×300(水路用)； プレキャストU型側溝 450×450(水路用)； プレキャストU型側溝 600×600(水路用)； プレキャストU型側溝 (落蓋側溝) 300×300(縦断用)； 側溝蓋 (落蓋側溝) 300用 L=500； 側溝蓋 (落蓋側溝) 集水蓋 300用 L=500；	24 m 32 m 7 m 13 m 45 m 13 m 24 枚 2 枚
集水桝・マンホール工	式	1	589,760	現場打ち集水桝 (本線部・3号) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×500(鋼製 蓋) 法面作業補正無； 現場打ち集水桝 (ランプ部・10号) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×500(鋼製 蓋) 法面作業補正無；	1 箇所 1 箇所

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号下鯖地区1 1工区改良工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
				現場打ち集水樹 (ランプ部・30号) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×500(鋼製蓋) 法面作業補正無；	1		箇所
				現場打ち集水樹 (本線部・C・E) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×600(鋼製蓋) 法面作業補正無；	2		箇所
				現場打ち集水樹 (本線部・D) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×600(鋼製蓋) 法面作業補正無；	1		箇所
				現場打ち集水樹 (本線部・F) 現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無；	1		箇所
				蓋 (鋼製蓋) 樹穴500×500用 T-25 並目 ボルト固定・受枠(メッキ)含む；	6		枚
				蓋 (縞鋼板蓋) 樹穴500×500用 t=3.2mm 溶融亜鉛メッキ(ボルト固定)；	1		枚
排水工	式	1	2,231,791	小段排水 300×300(水路用)；	13		m
				小段排水 300×300(水路用)(再利用)；	32		m
				縦排水 300×300(水路用)；	21		m
				張りコンクリート (小段排水) 18-8-25 (20) (高炉) コンクリート夜間割増無 t=5cm；	179		m ²
				縞鋼板蓋	15		枚

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号下鯖地区1 1 工区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				300用 400×600×3.2 溶融亜鉛メッキ；
舗装工	式	1	277,980	
アスファルト舗装工	式	1	277,980	下層路盤(車道・路肩部) 100 m2 再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 100mm； 表層(車道・路肩部) 100 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；
防護柵工	式	1	5,080,159	
路側防護柵工	式	1	263,160	ガードレール 17 m 塗装品 Gr-C-4E 21m未満 曲線部補正無；
防止柵工	式	1	4,816,999	基礎ブロック、鋼管基礎 136 基 一般型 鋼管基礎 φ101.6×3.2× L=600 亜鉛メッキ； 金網・支柱(立入防止柵) 263 m 一般型 柵高1.5m 支柱間隔2m 丸ハブ型 φ3.2×56mm 亜鉛メッキ； 小動物進入防止網設置 265 m プラスチック樹脂網 φ3mm H=500mm； 門扉 2 基 片開き(H=1.5m W=1.0m)；
道路付属施設工	式	1	751,450	
境界工	式	1	146,850	境界杭 15 本 120×120×900 根巻き基礎無し；
道路付属物工	式	1	604,600	矢印型線形誘導標 2 基 埋設式 支柱 φ60.5×t2.3×2000 矢印板890×440； 矢印型線形誘導標 2 基 置式 支柱 φ60.5×t2.3×1500 矢印板890×440； 道路反射鏡 1 基 φ600；

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿児島3号下鯖地区1 1工区改良工事																											
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																								
路側通信設備工	式	1	807,692																									
作業土工	式	1	452,561	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">床掘り</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>埋戻し</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>埋戻し・締固め</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">中埋砂 洗い 細目 中埋砂；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	床掘り	1	式	土砂；			埋戻し	1	式	土砂；			埋戻し・締固め	1	式	中埋砂 洗い 細目 中埋砂；			土砂等運搬	1	式	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；		
床掘り	1	式																										
土砂；																												
埋戻し	1	式																										
土砂；																												
埋戻し・締固め	1	式																										
中埋砂 洗い 細目 中埋砂；																												
土砂等運搬	1	式																										
土砂(岩塊・玉石混り土含む)；																												
配管・配線工	式	1	355,131	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">地中配管 FEP50(3)・難燃FEP50(2)・難燃FEP30(1)；</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">31</td> <td style="width: 10%;">m</td> </tr> <tr> <td>地中配管 FEP50(3)・難燃FEP50(2)；</td> <td style="text-align: center;">50</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>地中配管 難燃FEP30(1)；</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>地中配管 FEP30(1)；</td> <td style="text-align: center;">61</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>埋設標識ｼｰﾄ敷設 150mm×50m 2倍；</td> <td style="text-align: center;">144</td> <td>m</td> </tr> </table>	地中配管 FEP50(3)・難燃FEP50(2)・難燃FEP30(1)；	31	m	地中配管 FEP50(3)・難燃FEP50(2)；	50	m	地中配管 難燃FEP30(1)；	3	m	地中配管 FEP30(1)；	61	m	埋設標識ｼｰﾄ敷設 150mm×50m 2倍；	144	m									
地中配管 FEP50(3)・難燃FEP50(2)・難燃FEP30(1)；	31	m																										
地中配管 FEP50(3)・難燃FEP50(2)；	50	m																										
地中配管 難燃FEP30(1)；	3	m																										
地中配管 FEP30(1)；	61	m																										
埋設標識ｼｰﾄ敷設 150mm×50m 2倍；	144	m																										
道路照明設備工	式	1	168,480																									
照明灯基礎設置工	式	1	168,480	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">照明灯基礎設置 (10m) φ500×1800mm；</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">3</td> <td style="width: 10%;">個所</td> </tr> </table>	照明灯基礎設置 (10m) φ500×1800mm；	3	個所																					
照明灯基礎設置 (10m) φ500×1800mm；	3	個所																										
構造物撤去工	式	1	137,152																									
排水構造物撤去工	式	1	137,152	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">U型側溝撤去 再利用撤去；</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">64</td> <td style="width: 10%;">m</td> </tr> </table>	U型側溝撤去 再利用撤去；	64	m																					
U型側溝撤去 再利用撤去；	64	m																										
仮設工	式	1	918,000																									
交通管理工	式	1	918,000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">交通誘導警備員</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> </table>	交通誘導警備員	1	式																					
交通誘導警備員	1	式																										

積算内訳書

仮番号

工事名	鹿兒島3号下鯖地区1 1 工区改良工事												
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳									
直接工事費	式	1	94,689,634										
共通仮設費	式	1	12,215,170										
共通仮設費	式	1	2,737,170										
技術管理費	式	1	1,800,170	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 80%;">システム初期費(ICT)</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;">式</td> </tr> <tr> <td>道路施設基本データ作成費用</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>平板載荷試験費</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> </table>	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	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											
平板載荷試験費	1	式											
現場環境改善費(率計上)	式	1	937,000										
共通仮設費(率計上)	式	1	9,478,000										
純工事費	式	1	106,904,804										
現場管理費	式	1	32,648,000										
工事原価	式	1	139,552,804										
一般管理費等	式	1	22,907,196										
工事価格	式	1	162,460,000										