

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事
工事地名	鹿屋国道維持出張所管内

2. 工事内容

1) 事務所名	大隅河川国道事務所	道路管理課
2) 主工種	道路維持工事	
3) 工期	365日間	自 令和 6年 4月 1日 至 令和 7年 3月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路維持	式	1	131,108,235	
巡視・巡回工	式	1	54,614,570	
道路巡回工	式	1	52,385,520	通常巡回 795 日 道路巡回員； 異常時巡回 20 時間 道路巡回員； 通常巡回 939 日 道路運行員； 異常時巡回 20 時間 道路運行員；
巡回車両工	式	1	2,229,050	ハトロールカー 12 箇月 1号車； ハトロールカー 12 箇月 2号車； ハトロールカー 12 箇月 3号車； 巡回車両 20 時間 ライトバン 二輪駆動 排気量1.5L(一般運転手含まず)；
道路土工	式	1	3,769,350	
掘削工	式	1	345,000	掘削 300 m3 土砂 片切掘削；
路体盛土工	式	1	1,533,060	路体(築堤)盛土 270 m3 2.5m未満；
法面整形工	式	1	361,690	法面整形(切土部) 100 m2 現場制約無 粘性土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(盛土部) 600 m2 法面締固め無 現場制約無；
防草コンクリート	式	1	1,529,600	張りコンクリート 400 m2 18-8-25(20)(高炉)厚10cm コンクリート夜間割増無；

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
舗装工	式	1	19,260,154	
舗装打換え工	式	1	1,674,938	<p>舗装版切断 1 式 アスファルト舗装版 舗装厚 150mm ;</p> <p>舗装版破碎(急速施工) 125 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm ;</p> <p>殻運搬 19 m3 舗装版破碎 片道平均運搬距離3.5km以下 ;</p> <p>殻処分 19 m3 アスファルト殻(掘削)(株)カンコー大崎工場 ;</p> <p>土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道平均運搬距離 17.5km以下 ;</p> <p>整地 1 式 残土受け入れ地での処理 ;</p> <p>下層路盤 125 m2 再生クワッチャレン RC-40 仕上り厚 300mm ;</p> <p>上層路盤 125 m2 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 100mm ;</p> <p>基層 125 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0 m以下 ;</p> <p>中間層 125 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0 m以下 ;</p> <p>表層 125 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚50mm 1.4m以上3.0m 以下 ;</p>
舗装打換え工	式	1	771,616	<p>舗装版切断 1 式 アスファルト舗装版 舗装厚40mm ;</p> <p>舗装版破碎(小規模) 125 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚4cm ;</p> <p>殻運搬 5 m3 舗装版破碎 片道平均運搬距離3.5km以下 ;</p>

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				殻処分 アスファルト殻(掘削) (株)サコ-大崎工場；	5 m3
				掘削 土砂 小規模(標準)；	10 m3
				土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道平均運搬距離 17.0km以下；	1 式
				整地 残土受入れ地での処理；	1 式
				下層路盤 再生クワッシュラン RC-30 仕上り厚100mm；	125 m2
				表層 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚40mm 1.4m以上；	125 m2
切削オーバーレイ工	式	1	15,115,250	切削オーバーレイ 7cm以下 一層 段差すりつけ無 再生密粒度アスコン (20) 舗装厚50mm；	2,500 m2
				切削オーバーレイ 7cm以下 一層 段差すりつけ無 密粒キヤップ Asホ リマ-改質 I 型(13) 舗装厚 50mm；	2,500 m2
				殻運搬(路面切削) アスファルト殻(切削) 片道平均運搬距離3.5km以下；	250 m3
				殻処分 アスファルト殻(切削) (株)サコ-大崎工場；	250 m3
アスファルト舗装補修工	式	1	1,698,350	クワック防止シート ガラス基材 幅50cm；	1,000 m
				パッチング 再生密粒度アスコン(13)；	5 t
排水構造物工	式	1	10,865,251		
作業土工	式	1	1,456,984	床掘り 土砂；	1 式
				埋戻し 土砂；	1 式
				土砂等運搬	1 式

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道平均運搬距離 17.0km以下； 整地 1 式 残土受け入れ地での処理；
側溝工	式	1	7,568,700	落蓋側溝 100 m 縦断用 内幅30cm 内高30cm L=2000mm； 管(函)渠型側溝 100 m 縦断用 内幅30cm 内高30cm L=2000mm 上部勾配 付； 自由勾配側溝 100 m 縦断用 内幅40cm 内高50cm フラットタイプ 18-8-25(20)(高炉)； 側溝蓋 200 枚 コンクリート蓋 落蓋側溝300用 T-25 L=500mm； 側溝蓋 100 枚 コンクリート蓋 自由勾配側溝縦断400用 T-25 L=500m m；
集水桝・マンホール工	式	1	869,500	現場打ち集水桝 10 箇所 内寸500×500 現場打材 18-8-25(20)(高炉) 法 面作業補正無； 蓋 10 枚 グレーチング蓋 内寸500×500 T-25 並目 ボルト固定 ；
地下排水工	式	1	741,670	地下排水 80 m 波状管 管径200mm RC-40； 水平排水層 15 m RC-40；
排水工	式	1	228,397	小段排水 15 m 内幅 300mm 内高 300mm； 張りコンクリート 23 m ² 18-8-25(20)(高炉) 厚5cm コンクリート夜間割増無；
縁石工	式	1	1,560,800	

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
縁石工	式	1	1,560,800	歩車道境界ブロック 本体部 両面R A型 L=2000mm；	200 m	
防護柵工	式	1	1,265,000			
防止柵工	式	1	1,265,000	転落(横断)防止柵 柵高1.1m 土中建込 ビーム式・ハネル式 ターグラーン；	100 m	
標識工	式	1	1,469,600			
小型標識工	式	1	1,469,600	標識柱 単柱式 径89.1 柱長さ4.7m 5基以上； 標識板 2.0m2未満 警戒標識 耐食アルミ板2mm カブセルブリス ム・カブセルソズ型 0.72×0.72；	10 基 10 枚	
区画線工	式	1	2,117,600			
区画線工	式	1	2,117,600	溶融式区画線 溶融式手動 実線(白) 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無； 高視認性区画線 リブ式(溶融式) 実線(黄) 30cm；	2,000 m 1,000 m	
道路付属施設工	式	1	2,366,300			
境界工	式	1	321,600	境界杭 120×120×900 根巻き基礎無し； 境界鋸 40×100×2 足付き 30枚以上；	30 本 30 枚	
道路付属物工	式	1	2,044,700	視線誘導標 縦型ポール式 土中建込 両面反射 ターグラーン； 距離標(100m標) 縦型ポール式 土中建込用 φ89.1×3.2×1500； 車線分離標 本体径φ80 ベース径φ250 高さ800mm 可変式(穿孔式・1本脚) 30本以上；	30 本 10 本 50 本	

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
法面工	式	1	4,271,780	
植生工	式	1	497,280	人工張芝 700 m2 ワラ付；
法面吹付工	式	1	3,774,500	モルタル吹付 500 m2 普通セメント 厚8cm；
道路付属物復旧工	式	1	5,194,198	
付属物復旧工	式	1	5,194,198	ガートレール復旧 50 m 損傷有り 土中建込用支柱及びレール Gr-A-4E ダークブラウン； ガートレール復旧 50 m 損傷有り 土中建込用支柱及びレール Gr-B-4E ダークブラウン； ガートレール復旧 100 m 損傷有り 直ビームのみ B種 路側用 3.2×350×4 330 ダークブラウン； ガートレール復旧 10 枚 損傷有り 袖ビームのみ B種 路側用 3.2×356×6 60 ダークブラウン； 転落(横断)防止柵復旧 50 m 土中建込 ビーム式・パネル式 柵高1.1m 3m 根巻きコンクリート無 100m以上 ダークブラウン； 転落(横断)防止柵復旧 30 m 損傷無し ビームパイプのみ 支柱間隔3m 無し ダークブラウン； 視線誘導標復旧 30 本 縦型ポール式 土中建込 両面反射 ダークブラウン 30本以上； 車線分離標復旧 50 本 本体径φ80 ベース径φ250 高さ800mm 可変式(穿孔式・1本脚) 30本以上； 現場発生品運搬 1 式 片道運搬距離14.0km以下；

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				現場発生産運搬 片道運搬距離20.0km以下； 1 式
道路清掃工	式	1	6,039,977	
路面清掃工	式	1	3,300,298	路面清掃(機械) ブラシ式(0.1~0.2m ³ /km) リアフトダンプ2.5m ³ 級(4t 積級ダンプトラック土砂運搬含む) 0.229時間/km； 124.6 km 路面清掃(機械) ブラシ式(0.1~0.2m ³ /km) リアフトダンプ2.5m ³ 級(4t 積級ダンプトラック土砂運搬含む) 0.224時間/km； 122.8 km 路面清掃(路肩部・人力) 塵埃量普通； 4.7 km 土砂等運搬 (路肩部・人力) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道平均運搬距離 23.0km以下； 1 式 路面清掃(歩道・機械) ブラシ式 ホッパー容量0.4m ³ (2t積級ダンプトラック土砂 運搬含む)； 50 km 路面清掃(歩道・人力) 歩道 塵埃量普通； 1,000 m ² 土砂等運搬 (歩道・人力) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道平均運搬距離 23.0km以下； 1 式 整地 残土受入れ地での処理； 1 式
排水施設清掃工	式	1	2,448,603	側溝清掃(人力) 堆積土砂量0.15m ³ /m以下 無蓋； 500 m 側溝清掃(人力) 堆積土砂量0.15m ³ /m以下 有蓋 コンクリート蓋； 500 m 側溝清掃(機械) 単独 側溝断面0.125m ² 未満 堆積率50%未満； 370 m 側溝清掃(機械) 110 m

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事					
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
				単独側溝断面0.125m ² 以上0.5m ² 未満 堆積率50%未満； 管渠清掃 管径400mm以上800mm未満 50%未満 排水管清掃 車貸与 散水車なし； 樹清掃 人力清掃 有蓋 25cm未満； 土砂等運搬 (人力) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道平均運搬距離 23.0km以下； 整地 残土受入れ地での処理；	50	m
構造物清掃工	式	1	291,076	トンネル壁面清掃 ブラシ持込 6500L 耐塩式(貸与) 2本ブラシ式(貸与)) 散水車貸与；	5.3	km
除雪工	式	1	333,000			
凍結防止工	式	1	333,000	人力薬剤散布 塩化カルシウム 支給品有；	2	t
応急処理工	式	1	13,331,060			
応急処理作業工	式	1	5,042,280	土木一般世話役 特殊作業員 普通作業員 ライトバン運転 排気量1.5L(一般運転手含む)； ダンプトラック運転 2t積級[普通・デイベール](一般運転手含む)； ホイローター運転 0.4m ³ [普通](一般運転手含む)； バックホウ運転 山積0.28m ³ [標準](特殊運転手含む)； ブルシート	100 200 300 100 100 100 100 100 10	時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 時間 枚

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				#3000 10.0m×10.0m ; トラロープ 200 m 9mm ; 土のう 100 袋 62×48cm ポリチレン製 ; 耐候性大型土のう(2.0t用) 20 枚 丸型 φ110×110cm 短期仮設対応(1年)型 ; 常温合材 20 袋 30kg袋 ;
災害応急処理事業	式	1	7,305,100	土木一般世話役 100 時間 特殊作業員 200 時間 普通作業員 300 時間 ライトバン運転 100 時間 排気量1.5L(一般運転手含む) ; ダンプトラック運転 100 時間 2t積級[普通・ディーゼル](一般運転手含む) ; ダンプトラック運転 100 時間 10t積級[普通・ディーゼル](一般運転手含む) ; ホールローダ運転 100 時間 0.8m3[普通](特殊運転手含む) ; バックホウ運転 100 時間 山積0.8m3[標準](特殊運転手含む) ; クレーン装置付トラック運転 100 時間 4～4.5t積 吊能力2.9t(特殊運転手含む) ;
待機補償工	式	1	983,680	土木一般世話役 20 時間 待機時間帯:17時～20時、5時～8時(所定労働時間外) ; 土木一般世話役 20 時間 待機時間帯:20時～5時(所定労働時間内(夜間)) ; ; 特殊運転手 20 時間 待機時間帯:17時～20時、5時～8時(所定労働時間外) ; 特殊運転手 20 時間

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				待機時間帯:20時～5時(所定労働時間内(夜間)) ; 一般運転手 40 時間 待機時間帯:17時～20時、5時～8時(所定労働時間外); 一般運転手 40 時間 待機時間帯:20時～5時(所定労働時間内(夜間)) ; 普通作業員 60 時間 待機時間帯:17時～20時、5時～8時(所定労働時間外); 普通作業員 60 時間 待機時間帯:20時～5時(所定労働時間内(夜間)) ;
構造物撤去工	式	1	1,540,955	
道路付属物撤去工	式	1	136,422	視線誘導標撤去 30 本 反射体径φ100 両面反射 土中建込 30本以上; 境界杭撤去 60 本 30本以上; 殻運搬 0.8 m3 コンクリート殻(鉄筋) 片道平均運搬距離16.0km以下 ; 殻処分 0.8 m3 コンクリート殻(鉄筋)(株)シトック鹿屋工場;
構造物取壊し工	式	1	1,052,856	コンクリート構造物取壊し 44 m3 無筋構造物 機械施工; コンクリート構造物取壊し 16 m3 鉄筋構造物 機械施工; 殻運搬 44 m3 コンクリート殻(無筋) 片道平均運搬距離14.4km以下 ; 殻運搬 16 m3 コンクリート殻(鉄筋) 片道平均運搬距離14.4km以下

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				； 殻処分 コンクリート殻(無筋) (株)シートック鹿屋工場；	44	m3
				殻処分 コンクリート殻(鉄筋) (株)シートック鹿屋工場；	16	m3
縁石撤去工	式	1	351,677	歩車道境界ブロック撤去 再利用 長さ800mm以下； 現場発生品運搬 歩車道境界ブロック 片道運搬距離14.0km以下；	100	m
仮設工	式	1	3,108,640			
交通管理工	式	1	2,340,600	交通誘導警備員	1	式
交通管理工	式	1	390,040	交通誘導警備員	1	式
交通管理工	式	1	378,000	交通誘導警備員	1	式
電気設備	式	1	555,506			
道路照明維持補修工	式	1	87,386			
道路照明維持工	式	1	87,386	自動点滅器補修 下部施工 200V 6A ニップル受台付； 自動点滅器補修 下部施工 200V 6A 金具受台付； 自動点滅器補修 上部施工 200V 3A 本体； 自動点滅器補修 下部施工 200V 3A 本体； 自動点滅器補修 上部施工 200V 6A 本体； 自動点滅器補修 下部施工 200V 6A 本体；	3	個
					1	個
					1	個
					1	個
					1	個
					3	個

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内維持修繕工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
仮設工	式	1	468,120	
交通管理工	式	1	468,120	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	131,663,741	
共通仮設費	式	1	11,686,070	
共通仮設費	式	1	565,070	
運搬費	式	1	125,000	建設機械運搬費 1 式
準備費	式	1	77,930	試掘調査費 1 式 車道部； 試掘調査費 1 式 歩道部； 埋設物件事故防止費 1 式
技術管理費	式	1	362,140	防護柵の出来形管理のための非破壊試験 1 式 道路施設基本データ作成費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	11,121,000	
純工事費	式	1	143,349,811	
現場管理費	式	1	56,903,000	
工事原価	式	1	200,252,811	
一般管理費等	式	1	31,317,189	
工事価格	式	1	231,570,000	