

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 6 鹿屋管内構造物補修外工事
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	225日間	自 令和 7年 1月 8日 至 令和 7年 8月20日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内構造物補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路維持	式	1	62,128,868	
道路土工	式	1	3,397,080	
掘削工	式	1	128,100	掘削 土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準) ; 100 m3
法面整形工	式	1	89,840	法面整形(切土部) 現場制約無し 質土、砂及び砂質土、粘性土 ; 100 m2
防草コンクリート	式	1	2,996,250	張りコンクリート 18-8-25(20)(高炉) 厚 10cm コンクリート夜間割増無し ; 750 m2
残土処理工	式	1	182,890	整地 残土受入れ地での処理 ; 1 式 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道平均運搬距離 3.5km以下 ; 1 式
舗装工	式	1	11,580,300	
舗装打換え工	式	1	2,632,385	舗装版切断 1 式 アスファルト舗装版 舗装厚 150mm ; 舗装版破碎(急速施工) 200 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm ; 殻運搬 30 m3 舗装版破碎 片道平均運搬距離 3.5km以下 ; 殻処分 30 m3 アスファルト殻(掘削) (株)花岡建設 ; 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 3.5km以下 ; 整地 1 式 残土受入れ地での処理 ; 下層路盤 200 m2 再生クワッチャレン RC-40 仕上り厚 300mm ; 上層路盤 200 m2

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内構造物補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 100mm ; 基層 200 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下 ; 中間層 200 m2 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下 ; 表層 200 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下 ;
舗装打換え工	式	1	2,425,620	舗装版切断 1 式 アスファルト舗装版 舗装厚 40mm ; 舗装版破碎(小規模) 400 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm ; 殻運搬 16 m3 舗装版破碎 片道平均運搬距離 3.0km以下 ; 殻処分 16 m3 アスファルト殻(掘削) (株)花岡建設 ; 掘削 40 m3 土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準) ; 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 3.5km以下 ; 整地 1 式 残土受入れ地での処理 ; 下層路盤 400 m2 再生クワッチャン RC-30 仕上り厚 100mm ; 表層 400 m2 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上 ;
切削オーバーレイ工	式	1	2,881,895	切削オーバーレイ 1,000 m2 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 ; 殻運搬(路面切削) 50 m3 アスファルト殻(切削) 片道平均運搬距離 3.0km以下

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内構造物補修外工事			
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(切削) (株)花岡建設； 50 m3
薄層カー舗装工	式	1	2,646,000	薄層カー舗装 赤褐色 RPN-301； 400 m2
ブロック舗装工	式	1	386,400	下層路盤(歩道部) 再生クワッシュレン RC-30 仕上り厚 100mm； インターロッキングブロック舗装 標準品 直線配置 厚6cm 砂(クッション用) 敷材厚 30mm 100m2未満； 50 m2
アスファルト舗装補修工	式	1	608,000	クラック防止シート ガラス基材 幅 50cm； 500 m
排水構造物工	式	1	10,987,820	
作業土工	式	1	1,417,036	床掘り 土砂； 埋戻し 土砂； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道平均運搬距離 3.5km以下； 整地 残土受入れ地での処理； 1 式 1 式 1 式 1 式
側溝工	式	1	8,471,500	落蓋側溝 縦断用 内幅 30cm 内高 30cm L=2000mm； 管(函)渠型側溝 縦断用 内幅 30cm 内高 30cm L=2000mm 上部勾配付； 自由勾配側溝 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 コンクリート蓋 落蓋側溝 300用 T-25 L=500mm； 側溝蓋 100 m 100 m 100 m 200 枚 100 枚

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内構造物補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				コンクリート蓋 自由勾配側溝 縦断 400用 T-25 L=500mm ;
集水樹・マンホール工	式	1	870,400	現場打ち集水樹 内寸 500×500 現場打材 18-8-25(20)(高炉) 法面作業補正無 ; 蓋 グレーチング蓋 内寸 500×500 T-25 並目 ボルト固定 ;
				10 箇所
				10 枚
場所打水路工	式	1	228,884	現場打水路 内幅 400 24-12-25(20)(高炉) ; 側溝蓋 グレーチング蓋 内幅 400用 縦断用 T-25 並目 ボルト固定 L=1000 ; 現場発生品運搬 グレーチング蓋 内幅 400用 ;
				18 m
				1 枚
				1 式
縁石工	式	1	2,738,000	
縁石工	式	1	2,738,000	歩車道境界ブロック 本体部 両面 C型 L=2000mm ;
防護柵工	式	1	2,432,000	
路側防護柵工	式	1	1,149,000	ガードレール 塗装品 Gr-B-4E 100m以上 曲線部補正無 ダークブラウン ;
防止柵工	式	1	1,283,000	転落(横断)防止柵 柵高1.1m 土中建込 ビーム式・パネル式 ダークブラウン ;
標識工	式	1	2,668,500	
小型標識工	式	1	2,668,500	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 カブセルプラス ムカブセルレス型 0.72×0.72 ;
				15 基
				25 枚

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内構造物補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
区画線工	式	1	2,201,400	
区画線工	式	1	2,201,400	溶融式区画線 2,000 m 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 1,000 m リフ式(溶融式) 実線(黄) 30cm；
道路付属施設工	式	1	2,096,000	
道路付属物工	式	1	2,096,000	視線誘導標 50 本 縦型ポール式 土中建込 両面反射 ダークグリーン 30本以上； 車線分離標 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；
擁壁工	式	1	614,930	
作業土工	式	1	126,480	床掘り 1 式 土砂； 埋戻し 1 式 土砂； 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 3.5km以下； 整地 1 式 残土受入れ地での処理；
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	488,450	小型擁壁 5 m3 擁壁平均高さ1.0m 18-8-40(高炉)；
カバー工	式	1	1,048,363	
作業土工	式	1	259,063	床掘り 1 式 土砂； 埋戻し 1 式 土砂；

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内構造物補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道平均運搬距離 3.5km以下； 1 式
				整地 残土受入れ地での処理； 1 式
プレキャストカーポート工	式	1	789,300	プレキャストボックス 内幅 0.7m 内高 0.7m； 10 m
法面工	式	1	2,779,500	
法面吹付工	式	1	2,779,500	モルタル吹付 高炉セメント 厚 8cm； 300 m ²
道路清掃工	式	1	1,405,005	
排水施設清掃工	式	1	1,405,005	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 柵清掃 人力清掃 有蓋 25cm未満； 250 箇所 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道平均運搬距離 4.0km以下； 1 式 整地 残土受入れ地での処理； 1 式
除草工	式	1	633,600	
道路除草工	式	1	633,600	道路除草(複合) 片道平均運搬距離 17.5km以下； 4,000 m ² 刈草処理[鹿屋地区] 除草廃材処理費 (有)浜田産業 高隈中間処理場 6 台
構造物補修工	式	1	3,319,077	

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内構造物補修外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
断面修復工	式	1	1,802,050	左官工法	2	構造物
				2構造物当り修復延べ体積 0.55m ³ ホ [°] リマセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有；		
				足場	1	式
				安全ネット必要；		
断面修復工	式	1	834,351	左官工法	1	構造物
				1構造物当り修復延べ体積 0.27m ³ ホ [°] リマセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有；		
断面修復工	式	1	682,676	左官工法	1	構造物
				1構造物当り修復延べ体積 0.22m ³ ホ [°] リマセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有；		
応急処理工	式	1	3,662,025			
応急処理作業工	式	1	3,662,025	土木一般世話役	50	時間
				特殊作業員	100	時間
				普通作業員	150	時間
				ライトバン運転	50	時間
				排気量1.5L(一般運転手含む)；		
				軽自動車トラック運転	50	時間
				二輪駆動 350kg積級 ダンプ 機能なし (一般運転手含む)；		
				ダンプトラック運転	50	時間
				2t積級[普通・デ [°] イゼ [°] ル](一般運転手含む)；		
				ホイールローダ [°] 運転	50	時間
				0.4m ³ [普通](一般運転手含む)；		
				バックホ [°] 運転	50	時間
				山積0.28m ³ [標準](特殊運転手含む)；		
				クレーン装置付トラック運転	50	時間
4～4.5t積 吊能力2.9t(特殊運転手含む)；						
高所作業車[トラック架装・伸縮アーム]運転	50	時間				
バスケット型11.0～12.0m 200kg2名(特殊運転手含む)；						
草刈機[肩掛式]運転	50	時間				
カット径230mm(特殊作業員含まず)；						

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内構造物補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				チェンソー[カソリソエンジン]運転 鋸長300～400mm； 50 時間
構造物撤去工	式	1	749,438	
防護柵撤去工	式	1	292,166	防護柵撤去(ガードレール) 100 m 防護柵(横断・転落防止柵)撤去 100 m 現場発生品運搬 1 式 ガードレール 転落防止柵 片道運搬距離 7.0km以下；
標識撤去工	式	1	29,810	標識撤去 10 基 現場発生品運搬 1 式 道路標識板 片道運搬距離 7.0km以下；
道路付属物撤去工	式	1	32,070	視線誘導標撤去 50 本 縦型ポール式 土中建込 30本以上；
構造物取壊し工	式	1	144,040	コンクリート構造物取壊し 13 m3 無筋構造物 機械施工；
道路付属施設撤去工	式	1	92,550	車線分離標撤去 50 本 穿孔式(1本脚) 30本以上；
ブロック舗装撤去工	式	1	91,800	インターロッキングブロック撤去 50 m2
運搬処理工	式	1	67,002	殻運搬 13 m3 コンクリート殻(無筋) 片道平均運搬距離 8.0km以下； 殻処分 13 m3 コンクリート殻(無筋) 丸紅解体(株)；
仮設工	式	1	9,815,830	
交通管理工	式	1	9,815,830	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	62,128,868	
共通仮設費	式	1	7,739,896	

積算内訳書

工事名	R 6 鹿屋管内構造物補修外工事			
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	1,402,896	
運搬費	式	1	142,000	建設機械運搬費 1 式
準備費	式	1	233,756	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用 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	665,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	6,337,000	
純工事費	式	1	69,868,764	
現場管理費	式	1	30,099,000	
工事原価	式	1	99,967,764	
一般管理費等	式	1	17,132,236	
工事価格	式	1	117,100,000	