

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度国道225号清水地区改良工事
工事地名	鹿児島県南九州市川辺町清水地先

2. 工事内容

1) 事務所名	鹿児島国道事務所	交通対策課
2) 主 工 種	道路改良工事	
3) 工 期	229日間	自 令和 6年 7月15日 至 令和 7年 2月28日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和6年度国道225号清水地区改良工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良	式	1	33,008,789		
道路土工	式	1	2,413,745		
掘削工	式	1	288,043	掘削	510 m3
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；	
				土砂等運搬	280 m3
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離 0.1 k m	
				；	
路体盛土工	式	1	306,104	路体(築堤)盛土	10 m3
				2.5m未満；	
				路体(築堤)盛土	280 m3
				2.5m以上4.0m未満；	
路床盛土工	式	1	361,440	路床盛土	1 m3
				2.5m未満；	
				路床盛土	40 m3
				2.5m以上4.0m未満；	
				路床盛土	270 m3
				4.0m以上；	
				土砂等運搬	80 m3
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離 2.1 k m	
				；	
				積込(ルース)	80 m3
				土砂 土量50,000m3未満；	
路肩盛土	式	1	77,524	路体(築堤)盛土	10 m3
				2.5m未満；	
				土砂等運搬	20 m3
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離 2.1 k m	
				；	
				積込(ルース)	20 m3
				土砂 土量50,000m3未満；	
法面整形工	式	1	265,432	法面整形(切土部)	110 m2
				現場制約無 け質土、砂及び砂質土、粘性土；	
				法面整形(盛土部)	370 m2

積算内訳書

工事名	令和6年度国道225号清水地区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				法面締固め無 現場制約無；
防草コンクリート	式	1	1,115,202	張りコンクリート 274 m2 18-8-40（高炉） コンクリート夜間割増無；
法面工	式	1	198,646	
植生工	式	1	170,326	人工張芝 260 m2 ネット付き；
かご工	式	1	28,320	ふとんかご 2 m 幅 120 c m 高さ 50 c m GS-3 4.0mm(#8) 網目 13cm スロープ 式 割栗石 150-200mm；
石・ブロック積(張)工	式	1	3,129,270	
作業土工	式	1	232,144	床掘り 1 式
				土砂； 埋戻し 1 式 土砂；
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	2,897,126	現場打基礎コンクリート 2 m 18-8-40(高炉) 底幅 104 c m 高さ 15 c m；
				現場打基礎コンクリート 14 m 18-8-40(高炉) 底幅 132 c m 高さ 15 c m；
				基礎材 24 m2 再生クラッシュラン40～0 敷厚 0.2m；
				大型ブロック積 31 m2 控750；
				大型ブロック積 20 m2 控1000；
				胴込・裏込コンクリート 34 m3 18-8-40(高炉)；
				胴込・裏込材(碎石) 15 m3 再生碎石 RC-40；
				目地板 3 m2 瀝青繊維質目地板t=10；

積算内訳書

工事名	令和6年度国道225号清水地区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
排水構造物工	式	1	4,042,653	
作業土工	式	1	496,650	床掘り 1 式
				土砂； 埋戻し 1 式
側溝工	式	1	3,001,970	土砂；
				管(函)渠型側溝 100 m
				幅 30cm 高さ 30cm 標準型 縦断用 フラットタイプ；
管渠工	式	1	108,413	プレキャストU型側溝 83 m
				300×300(道路用)；
				プレキャストU型側溝 10 m
管渠工	式	1	108,413	300×300(水路用)；
				鉄筋コンクリート台付管 2 m
				(横断暗渠)
管渠工	式	1	108,413	重圧管 600型 L=2000mm；
				均しコンクリート 1 m ²
				18-8-25(高炉) 敷厚 5cm；
管渠工	式	1	108,413	敷モルタル 0.02 m ³
				高炉；
集水桝・マンホール工	式	1	435,620	現場打ち集水桝 1 箇所
				500×500×500 18-8-25(高炉) 法面作業補正無；
				現場打ち集水桝 1 箇所
				(吐口桝)
				1000×2000～1000×2000 18-8-40(高炉) 法面作業補正無；
				足場 1 式
集水桝・マンホール工	式	1	435,620	安全ネット必要；
				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)；
集水桝・マンホール工	式	1	435,620	足掛金具 5 個
				300mm φ19mm；

積算内訳書

工事名	令和6年度国道225号清水地区改良工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
舗装工		式	1	11,791,422		
舗装準備工		式	1	76,300	埋設管保護	5 m
					GRC製 1000×690×13；	
路面切削工		式	1	714,760	路面切削	1,000 m2
					全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけ撤去作業無；	
					殻運搬(路面切削)	30 m3
					アスファルト殻(切削) 運搬距離 7.3 km；	
					殻処分	30 m3
					アスファルト殻(切削)；	
アスファルト舗装工		式	1	11,000,362	上層路盤(車道・路肩部)	1,100 m2
					粒調Fe石灰路盤材 仕上り厚 180mm；	
					上層路盤(車道・路肩部)	62 m2
					粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 100mm 狹隘部	
					；	
					上層路盤(車道・路肩部)	1,100 m2
					粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 100mm；	
					基層(車道・路肩部)	1,100 m2
					再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；	
					基層(車道・路肩部)	561 m2
					(レベルング層)	
					再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 19mm(平均) 3.0m超；	
					表層(車道・路肩部)	70 m2
					密粒度ギャップアスファルト混合物(13) 舗装厚 50mm 3.0m超 PK-3；	
					表層(車道・路肩部)	2,300 m2
					密粒度ギャップアスファルト混合物(13) 舗装厚 50mm 3.0m超 PK-4；	
防護柵工		式	1	2,161,560		

積算内訳書

工事名	令和6年度国道225号清水地区改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
路側防護柵工	式	1	1,443,480	カーブレール 塗装品(グレーベージュ) Gr-B-4E 100m以上 曲線部 補正無；	102	m
				カーブレール 塗装品(グレーベージュ) Gr-B-2B 21m未満 曲線部 補正無；	16	m
防護柵基礎工	式	1	718,080	路側防護柵基礎 (C型) 幅1100mm 高さ800mm；	16	m
標識工	式	1	48,630			
小型標識工	式	1	48,630	小型標識 (移設) 路側式(カーブレール添架式)；	1	基
区画線工	式	1	310,261			
区画線工	式	1	310,261	溶融式区画線 溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白；	350	m
				溶融式区画線 溶融式手動 実線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無 黄；	180	m
				溶融式区画線 溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白；	82	m
道路付属施設工	式	1	9,846			
境界工	式	1	9,846	境界杭 (移設) 根巻き基礎無し；	2	本
構造物撤去工	式	1	1,173,756			
防護柵撤去工	式	1	49,032	防護柵撤去(カーブレール) Gr-B-4E；	36	m

積算内訳書

工事名	令和6年度国道225号清水地区改良工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
標識撤去工	式	1	19,450	小型標識撤去 路側式(ガードレール添架式)(再利用)；	1	基
道路付属物撤去工	式	1	4,380	境界杭撤去 10本未満(再利用)；	2	本
構造物取壊し工	式	1	542,757	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	1	m3
				コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工；	17	m3
				舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下；	1	式
				舗装版破砕 アスファルト舗装版 舗装版厚 10cm；	500	m2
排水構造物撤去工	式	1	1,115	蓋版撤去 鋼製蓋；	5	枚
運搬処理工	式	1	557,022	殻運搬 コンクリート殻(無筋) 運搬距離 7.3km；	1	m3
				殻運搬 コンクリート殻(鉄筋) 運搬距離 15.2km；	17	m3
				殻運搬 アスファルト殻(掘削) 運搬距離 10.4km；	50	m3
				殻処分 コンクリート殻(無筋)；	1	m3
				殻処分 コンクリート殻(鉄筋)；	17	m3
				殻処分 アスファルト殻(掘削)；	50	m3
				現場発生品運搬 鋼製蓋 ガードレール 運搬距離 4.3km；	1	式
仮設工	式	1	7,729,000			
交通管理工	式	1	7,729,000	交通誘導警備員 (A)	1	式
				交通誘導警備員 (B)	1	式

積算内訳書

工事名	令和6年度国道225号清水地区改良工事			
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	33,008,789	
共通仮設費	式	1	10,585,366	
共通仮設費	式	1	5,703,366	
運搬費	式	1	162,600	建設機械運搬費 1 式
準備費	式	1	4,799,866	伐採費 1 式 木根等運搬費 1 式 木根等処分費 1 式 試掘調査費 1 式 埋設物件事故防止費 1 式
技術管理費	式	1	340,900	CBR試験費 1 式 平板載荷試験費 1 式 Fe石灰工法品質管理費 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	400,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	4,882,000	
純工事費	式	1	43,594,155	
現場管理費	式	1	14,792,000	
工事原価	式	1	58,386,155	
一般管理費等	式	1	10,283,845	
業務委託料（測量）	式	1	50,000	
業務委託料（設計）	式	1	30,000	

積算内訳書

工事名	令和6年度国道225号清水地区改良工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工事価格	式	1	68,750,000	