

積算内訳書

1. 工事名

工事名	鹿児島 2 2 0 号牛根境防災（1 工区）擁壁その他工事
工事地名	鹿児島県垂水市牛根境地先

2. 工事内容

- | | | | |
|----------|-----------------|---|-------------|
| 1) 事務所名 | 大隅河川国道事務所 工務第二課 | | |
| 2) 主 工 種 | 道路改良工事 | | |
| 3) 工 期 | 303日間 | 自 | 令和 7年 5月 1日 |
| | | 至 | 令和 8年 2月27日 |

4) 工事概要

積算内訳書

工事名	鹿児島２２０号牛根境防災（１工区）擁壁その他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良	式	1	59,351,006		
道路土工	式	1	889,116		
掘削工	式	1	100,998	掘削	170 m3
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；	
				掘削	20 m3
				軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満；	
				積込(ルース)	1 式
				土砂 土量50,000m3未満；	
残土処理工	式	1	788,118	整地	1 式
				残土受入れ地での処理；	
				土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				土砂等運搬	1 式
				軟岩；	
擁壁工	式	1	27,404,837		
作業土工	式	1	2,265,670	床掘り(掘削)	1 式
				土砂；	
				床掘り(掘削)	1 式
				軟岩；	
				床掘り	1 式
				土砂；	
				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)；	
				土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
				土砂等運搬	1 式
				軟岩；	

積算内訳書

工事名	鹿児島 2 2 0 号牛根境防災（1 工区）擁壁その他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				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	25, 139, 167	重力式擁壁 (1号) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉)；	253	m3
				重力式擁壁 (2号) 2m以上5m以下 18-8-40(高炉)；	105	m3
排水構造物工	式	1	14, 456, 932			
作業土工	式	1	1, 649, 376	床掘り(掘削) 軟岩；	1	式
				床掘り 土砂；	1	式
				床掘り 土砂；	1	式
				埋戻し	1	式
				埋戻し 土砂；	1	式
				埋戻しコンクリート 18-8-40(高炉) W/C指定無し；	1	式
				基面整正	1	式
				積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満；	1	式
				土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1	式
				土砂等運搬 軟岩；	1	式
				整地	1	式
				残土受入れ地での処理；		
側溝工	式	1	12, 107, 540	落蓋側溝 (縦断用) 幅40 c m 高さ50 c m 管渠型；	156	m
				落蓋側溝	20	m

積算内訳書

工事名		鹿児島220号牛根境防災（1工区）擁壁その他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				（縦断用） 幅50 c m 高さ50 c m 管渠型； 落蓋側溝	56 m
				（縦断用） 幅60 c m 高さ60 c m 管渠型； 落蓋側溝	1 m
				（横断用） 幅40 c m 高さ50 c m 管渠型； 自由勾配側溝	10 m
				（横断用） 幅60 c m 高さ60 c m ； 側溝蓋	141 枚
				（落蓋側溝用） コンクリート蓋 内幅 40 c m用 L=500 ； 側溝蓋	15 枚
				（落蓋側溝用） 集水蓋 内幅 40 c m用 L=500 ； 側溝蓋	18 枚
				（落蓋側溝用） コンクリート蓋 内幅 50 c m用 L=500 ； 側溝蓋	2 枚
				（落蓋側溝用） 集水蓋 内幅 50 c m用 L=500 ； 側溝蓋	51 枚
				（落蓋側溝用） コンクリート蓋 内幅 60 c m用 L=500 ； 側溝蓋	5 枚
				（落蓋側溝用） 集水蓋 内幅 60 c m用 L=500 ； 側溝蓋	1 枚
				（落蓋側溝用） グレーチング蓋 内幅 40 c m用 長さ100 c m T-25 並目ボルト固定；	

積算内訳書

工事名	鹿児島２２０号牛根境防災（１工区）擁壁その他工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
管渠工	式	1	176,586	管渠(横断管) φ800 R30 耐圧ポリエチレン管；	2	m
集水桝・マンホール工	式	1	493,070	現場打ち集水桝 (4型) 現場打材 内寸1000×1000×2500 24-8-40(高炉))；	1	箇所
				蓋 グレーチング 蓋 内寸1000×1000 T-25 並目 ボルト固 定 2枚/組；	1	組
				足掛金具 φ19 幅30 c m；	7	個
防草コンクリート	式	1	30,360	張りコンクリート 厚5cm 18-8-25 (20) (高炉) コンクリート夜間割増 無；	10	m2
舗装工	式	1	6,680,415			
舗装準備工	式	1	75,139	不陸整正 補足材無し；	557	m2
アスファルト舗装工	式	1	6,474,696	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 150mm；	557	m2
				上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 M-40 仕上り厚 150mm；	577	m2
				基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3 .0m以下；	598	m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；	2,080	m2
オーバーレイ工	式	1	31,960	表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(13) 平均舗装厚 40mm 3.0m 超；	20	m2
アスファルト舗装補修工	式	1	98,620	パッチング 再生密粒度アスコン(13)；	1	t
縁石工	式	1	24,360			

積算内訳書

工事名	鹿児島２２０号牛根境防災（１工区）擁壁その他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
縁石工	式	1	24,360	アスカブ 再生細粒度アスコン(13) 155cm2以上175cm2未満；	20 m
防護柵工	式	1	312,600		
路側防護柵工	式	1	312,600	ガードレール 塗装品 Gr-C-4E 21m未満 曲線部補正無；	20 m
落石雪害防止工	式	1	3,530,120		
落石防護柵工	式	1	2,071,210	ロープ・金網 柵高 2.5m 厚メッキ無； 支柱 端末支柱 柵高2.50m メッキ； 支柱 中間支柱 柵高2.50m メッキ；	52 m 2 本 17 本
落石防護柵工	式	1	1,458,910	ロープ・金網 柵高 2.5m 厚メッキ無； 支柱 端末支柱 柵高2.50m メッキ； 支柱 中間支柱 柵高2.50m メッキ；	33 m 2 本 10 本
区画線工	式	1	528,960		
区画線工	式	1	528,960	溶融式区画線 (外側線) 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 (中央線) リブ式(溶融式) 実線(黄) 30cm；	480 m 240 m
道路付属施設工	式	1	66,410		
境界工	式	1	66,410	境界杭 120×120×900 根巻き基礎無し； 境界鉋	5 本 5 枚

積算内訳書

工事名	鹿児島 2 2 0 号牛根境防災（ 1 工区）擁壁その他工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					40×100×2(足付き) 10枚未満；	
応急処理工		式	1	507, 100		
応急処理作業工		式	1	306, 600	特殊作業員 10 時間 普通作業員 10 時間 運転手(一般) 20 時間 運転手(特殊) 20 時間 ライトバン[二輪駆動]運転 10 時間 乗車定員5名 排気量1. 5L； ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10 時間 2t積級； バックホウ(クローラ型)運転 10 時間 山積0. 28m3(平積0. 2m3)； ホイールローダー(トラクタショベル)運転 10 時間 山積0. 5m3； 土のう 20 枚 62×48cm 化学繊維袋； 常温合材 10 袋 袋物(30kg)；	
応急処理作業工		式	1	200, 500	特殊作業員 5 時間 普通作業員 5 時間 運転手(一般) 10 時間 運転手(特殊) 10 時間 ライトバン[二輪駆動]運転 5 時間 乗車定員5名 排気量1. 5L； ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 5 時間 2t積級； バックホウ(クローラ型)運転 5 時間 山積0. 28m3(平積0. 2m3)； ホイールローダー(トラクタショベル)運転 5 時間 山積0. 5m3；	
構造物撤去工		式	1	3, 680, 566		

積算内訳書

工事名	鹿児島 2 2 0 号牛根境防災（1 工区）擁壁その他工事				
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	50,060	標識撤去	2 基
構造物取壊し工	式	1	2,213,400	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	240 m3
				舗装版破砕 アスファルト舗装版 舗装版厚 10 c m ；	750 m2
落石雪害防止撤去工	式	1	266,075	落石防護柵撤去	52 m
運搬処理工	式	1	1,151,031	殻運搬	240 m3
				コンクリート殻(無筋)；	
				殻運搬	75 m3
				アスファルト殻；	
				殻処分	240 m3
				コンクリート殻(無筋)；	
仮設工	式	1	1,269,590	殻処分	75 m3
				アスファルト殻；	
				現場発生品運搬	1 式
防護施設工	式	1	640,390	落石防護柵、標識柱；	
仮設工	式	1	640,390	仮設ガードレール	90 m
				撤去 連続基礎；	
防護施設工	式	1	640,390	仮設ガードレール	80 m
				撤去 独立基礎；	
交通管理工	式	1	629,200	交通誘導警備員	1 式
直接工事費	式	1	59,351,006		
共通仮設費	式	1	8,887,550		
共通仮設費	式	1	1,350,550		
準備費	式	1	187,560	木根等処分費	1 式

積算内訳書

工事名	鹿児島２２０号牛根境防災（１工区）擁壁その他工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
技術管理費	式	1	517,990	平板載荷試験費 防護柵の出来形管理のための非破壊試験 道路施設基本データ作成費用 1 式 1 式 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	645,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	7,537,000	
純工事費	式	1	68,238,556	
現場管理費	式	1	23,910,000	
工事原価	式	1	92,148,556	
一般管理費等	式	1	15,941,444	
工事価格	式	1	108,090,000	