

積算内訳書

1. 工事名

| | |
|------|------------------------|
| 工事名 | 鹿児島220号敷根地区地盤改良(その2)工事 |
| 工事地名 | 鹿児島県霧島市国分敷根地先 |

2. 工事内容

| | | |
|---------|----------|----------------------------|
| 1) 事務所名 | 鹿児島国道事務所 | 工務課 |
| 2) 主工種 | 道路改良工事 | |
| 3) 工期 | 242日間 | 自 令和7年4月1日 至 令和7年11月28日 |
| 4) 工事概要 | | |

積算内訳書

| 工事名 | 鹿児島220号敷根地区地盤改良(その2)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 | 74,063,925 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 道路土工 | 式 | 1 | 4,161,989 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 掘削工 | 式 | 1 | 1,785,774 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">2,500</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>掘削 岩塊・玉石 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；</td> <td style="text-align: right;">690</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>掘削 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満；</td> <td style="text-align: right;">180</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="text-align: right;">600</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；</td> <td style="text-align: right;">180</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> </table> | 掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満； | 2,500 | m3 | 掘削 岩塊・玉石 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満； | 690 | m3 | 掘削 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満； | 180 | m3 | 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； | 600 | m3 | 積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満； | 180 | m3 |
| 掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満； | 2,500 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 掘削 岩塊・玉石 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満； | 690 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 掘削 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満； | 180 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； | 600 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満； | 180 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 路体盛土工 | 式 | 1 | 529,956 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">路体(築堤)盛土 4.0m以上；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">540</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="text-align: right;">600</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満；</td> <td style="text-align: right;">600</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> </table> | 路体(築堤)盛土 4.0m以上； | 540 | m3 | 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； | 600 | m3 | 積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満； | 600 | m3 | | | | | | |
| 路体(築堤)盛土 4.0m以上； | 540 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； | 600 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満； | 600 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 法面整形工 | 式 | 1 | 291,312 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">法面整形(切土部) 現場制約無 液質土、砂及び砂質土、粘性土；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">310</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">m2</td> </tr> <tr> <td>法面整形(切土部) 現場制約無 軟岩I；</td> <td style="text-align: right;">10</td> <td style="text-align: right;">m2</td> </tr> </table> | 法面整形(切土部) 現場制約無 液質土、砂及び砂質土、粘性土； | 310 | m2 | 法面整形(切土部) 現場制約無 軟岩I； | 10 | m2 | | | | | | | | | |
| 法面整形(切土部) 現場制約無 液質土、砂及び砂質土、粘性土； | 310 | m2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 法面整形(切土部) 現場制約無 軟岩I； | 10 | m2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 残土処理工 | 式 | 1 | 1,554,947 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">整地 残土受入れ地での処理；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">2,800</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td style="text-align: right;">2,610</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬 軟岩；</td> <td style="text-align: right;">180</td> <td style="text-align: right;">m3</td> </tr> </table> | 整地 残土受入れ地での処理； | 2,800 | m3 | 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； | 2,610 | m3 | 土砂等運搬 軟岩； | 180 | m3 | | | | | | |
| 整地 残土受入れ地での処理； | 2,800 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； | 2,610 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 土砂等運搬 軟岩； | 180 | m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 地盤改良工 | 式 | 1 | 49,157,700 | | | | | | | | | | | | | | | | |

積算内訳書

| 工事名 | 鹿児島220号敷根地区地盤改良(その2)工事 | | | | | |
|------------|------------------------|-----|------------|--|----|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位 | 数 量 | 金 額 | 細 別 内 訳 | | |
| 固結工 | 式 | 1 | 49,157,700 | スリ-攪拌 (二軸施工(変位低減)) セメント(高炉) 杭径 1600mm 長さ(打設長) 16m 長さ(杭長) 15.5m ; | 2 | 本 |
| | | | | スリ-攪拌 (二軸施工(変位低減)) セメント(高炉) 杭径 1600mm 長さ(打設長) 16.5 m 長さ(杭長) 16m ; | 2 | 本 |
| | | | | スリ-攪拌 (二軸施工(変位低減)) セメント(高炉) 杭径 1600mm 長さ(打設長) 17m 長さ(杭長) 16.5m ; | 2 | 本 |
| | | | | スリ-攪拌 (二軸施工(変位低減)) セメント(高炉) 杭径 1600mm 長さ(打設長) 17.5 m 長さ(杭長) 17m ; | 2 | 本 |
| | | | | スリ-攪拌 (二軸施工(変位低減)) セメント(高炉) 杭径 1600mm 長さ(打設長) 18m 長さ(杭長) 17.5m ; | 25 | 本 |
| | | | | スリ-攪拌 (二軸施工(変位低減)) セメント(高炉) 杭径 1600mm 長さ(打設長) 18.5 m 長さ(杭長) 18m ; | 26 | 本 |
| | | | | スリ-攪拌 (二軸施工(変位低減)) セメント(高炉) 杭径 1600mm 長さ(打設長) 19m 長さ(杭長) 17.5m ; | 17 | 本 |
| | | | | スリ-攪拌 (二軸施工(変位低減)) セメント(高炉) 杭径 1600mm 長さ(打設長) 19m 長さ(杭長) 18.5m ; | 5 | 本 |
| | | | | スリ-攪拌 (二軸施工(変位低減)) | 27 | 本 |

積算内訳書

| 工事名 | 鹿児島220号敷根地区地盤改良(その2)工事 | | | |
|------------|------------------------|-----|------------|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位 | 数 量 | 金 額 | 細 別 内 訳 |
| | | | | セメント(高炉) 杭径 1600mm 長さ(打設長) 19.5 m 長さ(杭長) 18m ; |
| 法面工 | 式 | 1 | 15,731,958 | |
| 植生工 | 式 | 1 | 6,551 | 人工張芝 10 m2 ネット付 ; |
| 法枠工 | 式 | 1 | 6,156,140 | 吹付枠 139 m2 梁断面積300×300 モルタル 厚10cm 植生基材 厚5c m ; |
| 切土地山補強土工 | 式 | 1 | 9,569,267 | 切土地山補強土 262 m 補強 ^ハ 17° S型 D26 削孔径 φ60mm ; FRP製格子状 ^ハ ^ネ 48 枚 □1000mm程度×40mm ; FRP製格子状 ^ハ ^ネ 6 枚 □650mm程度×40mm ; FRP製格子状 ^ハ ^ネ 2 枚 □400mm程度×40mm ; |
| 道路付属施設工 | 式 | 1 | 59,466 | |
| 境界工 | 式 | 1 | 59,466 | 境界杭 6 本 120×120×900 根巻き基礎無し ; |
| 応急処理工 | 式 | 1 | 331,130 | |
| 応急処理作業工 | 式 | 1 | 331,130 | 応急処理作業 1 式 |
| 仮設工 | 式 | 1 | 4,621,682 | |
| 鉄筋挿入工 | 式 | 1 | 2,387,452 | 鉄筋挿入 113 m SD345 D22 削孔長 4.9m II 削孔に要する重機 の搬入困難 ; 鉄筋挿入 44 m ガラスファイバ ^ハ -ロックホルト φ22 削孔長 4.9m II 削孔 に要する重機の搬入困難 ; 削孔機械の上下移動 1 式 |

積算内訳書

| 工事名 | 鹿兒島220号敷根地区地盤改良（その2）工事 | | | |
|--------------|------------------------|-----|-------------|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位 | 数 量 | 金 額 | 細 別 内 訳 |
| 法面吹付工 | 式 | 1 | 1,675,360 | コンクリート吹付 普通セメント 厚10cm； 148 m2 |
| 交通管理工 | 式 | 1 | 558,870 | 交通誘導警備員 1 式 |
| 直接工事費 | 式 | 1 | 74,063,925 | |
| 共通仮設費 | 式 | 1 | 18,777,500 | |
| 共通仮設費 | 式 | 1 | 11,061,500 | |
| 運搬費 | 式 | 1 | 8,504,000 | 重建設機械分解組立輸送費 1 式 |
| 準備費 | 式 | 1 | 1,707,100 | 伐採費 木根等処分費 1 式 1 式 |
| 技術管理費 | 式 | 1 | 73,400 | 六価カドミ溶出試験費 道路施設基本データ作成費用 1 式 1 式 |
| 現場環境改善費（率計上） | 式 | 1 | 777,000 | |
| 共通仮設費（率計上） | 式 | 1 | 7,716,000 | |
| 純工事費 | 式 | 1 | 92,841,425 | |
| 現場管理費 | 式 | 1 | 29,101,000 | |
| 工事原価 | 式 | 1 | 121,942,425 | |
| 一般管理費等 | 式 | 1 | 20,367,575 | |
| 工事価格 | 式 | 1 | 142,310,000 | |
| | | | | |