

# 積算内訳書

## 1. 工事名

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 工事名  | R 6 国道災害復旧 川嶽地区擁壁工（その２８）外工事 |
| 工事地名 | 熊本県八代市坂本町川嶽外地先              |

## 2. 工事内容

|          |         |                                |
|----------|---------|--------------------------------|
| 1) 事務所名  | 八代復興事務所 | 工務第一課                          |
| 2) 主 工 種 | 道路改良工事  |                                |
| 3) 工 期   | 159日間   | 自 令和 6年10月24日<br>至 令和 7年 3月31日 |
|          |         |                                |
| 4) 工事概要  |         |                                |
|          |         |                                |

# 積算内訳書

| 工事名        | R 6 国道災害復旧 川嶽地区擁壁工（その２８）外工事 |     |            |                                 |        |
|------------|-----------------------------|-----|------------|---------------------------------|--------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                         |        |
| 道路改良       | 式                           | 1   | 91,647,973 |                                 |        |
| 道路土工       | 式                           | 1   | 1,489,214  |                                 |        |
| 掘削工        | 式                           | 1   | 63,214     | 掘削                              | 130 m3 |
|            |                             |     |            | 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；   |        |
|            |                             |     |            | 掘削                              | 10 m3  |
|            |                             |     |            | 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満；       |        |
| 路体盛土工      | 式                           | 1   | 1,426,000  | 路体(築堤)盛土                        | 250 m3 |
|            |                             |     |            | 2.5m未満；                         |        |
| 法面工        | 式                           | 1   | 10,584,535 |                                 |        |
| アンカー工      | 式                           | 1   | 10,584,535 | アンカー工材料費(アンカー)                  | 1 式    |
|            |                             |     |            | 削孔(アンカー)                        | 27 m   |
|            |                             |     |            | 杭径 90mm(砂質土・粘性土)；               |        |
|            |                             |     |            | 削孔(アンカー)                        | 59 m   |
|            |                             |     |            | 杭径 90mm(粘性土)；                   |        |
|            |                             |     |            | 削孔(アンカー)                        | 153 m  |
|            |                             |     |            | 杭径 90mm(軟岩)；                    |        |
|            |                             |     |            | アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理(アンカー) | 21 本   |
|            |                             |     |            | グラウト注入                          | 3 m3   |
|            |                             |     |            | ボーリングマシン移設                      | 1 式    |
|            |                             |     |            | 足場(アンカー)                        | 1 式    |
| 擁壁工        | 式                           | 1   | 53,355,044 |                                 |        |
| 作業土工       | 式                           | 1   | 453,148    | 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；                             |        |
|            |                             |     |            | 埋戻し                             | 1 式    |
|            |                             |     |            | 土砂等運搬                           | 1 式    |
|            |                             |     |            | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；                 |        |

# 積算内訳書

| 工事名        | R 6 国道災害復旧 川嶽地区擁壁工（その２）外工事 |     |            |                                                         |            |
|------------|----------------------------|-----|------------|---------------------------------------------------------|------------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                        | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                                 |            |
| 場所打杭工      | 式                          | 1   | 20,378,420 | 場所打杭<br>杭径 424mm 杭長(設計長) 11.5m (300×300,<br>頭出6m超) ;    | 2 本        |
|            |                            |     |            | 場所打杭<br>杭径 424mm 杭長(設計長) 12m (300×300, 頭<br>出6m超) ;     | 6 本        |
|            |                            |     |            | 場所打杭<br>杭径 424mm 杭長(設計長) 12.5m (300×300,<br>頭出6m超) ;    | 6 本        |
|            |                            |     |            | 根固モルタル<br>1:3 高炉 ;                                      | 2 m3       |
|            |                            |     |            | やぐら設置・撤去<br>足場                                          | 1 式<br>1 式 |
| 土留め壁工      | 式                          | 1   | 32,523,476 | 均しコンクリート<br>18-8-40(高炉) W/C指定無し 敷厚 10 c m ;             | 33 m2      |
|            |                            |     |            | 基礎コンクリート<br>24-12-25(20)(高炉) ;                          | 28 m       |
|            |                            |     |            | 土留め壁                                                    | 214 m2     |
|            |                            |     |            | 現場打天端コンクリート<br>24-12-25(20)(高炉) ;                       | 10 m3      |
| 舗装工        | 式                          | 1   | 199,141    |                                                         |            |
| アスファルト舗装工  | 式                          | 1   | 199,141    | 下層路盤(車道・路肩部)<br>再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 150mm ;             | 74 m2      |
|            |                            |     |            | 表層(車道・路肩部)<br>再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3<br>.0m以下 ; | 74 m2      |
| 区画線工       | 式                          | 1   | 10,449     |                                                         |            |
| 区画線工       | 式                          | 1   | 10,449     | 溶融式区画線<br>溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>;              | 30 m       |
| 根固め工       | 式                          | 1   | 2,536,880  |                                                         |            |

# 積算内訳書

| 工事名        | R 6 国道災害復旧 川嶽地区擁壁工（その２８）外工事 |     |            |                                              |        |
|------------|-----------------------------|-----|------------|----------------------------------------------|--------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                      |        |
| 根固めブロック工   | 式                           | 1   | 2,536,880  | 根固めブロック据付<br>無筋ブロック ブロック種類(実質量) 2 t ブロック購入有； | 38 個   |
| 応急処理工      | 式                           | 1   | 8,018,750  |                                              |        |
| 応急処理解業工    | 式                           | 1   | 8,018,750  | 応急作業                                         | 1 式    |
| 構造物撤去工     | 式                           | 1   | 1,886,028  |                                              |        |
| 防護柵撤去工     | 式                           | 1   | 47,876     | 防護柵撤去(ガードレール)                                | 1 式    |
| 構造物取壊し工    | 式                           | 1   | 1,029,535  | コンクリート構造物取壊し<br>無筋構造物 機械施工；                  | 123 m3 |
|            |                             |     |            | 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下；                   | 1 式    |
|            |                             |     |            | 舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 15 c m ；             | 59 m2  |
| 運搬処理工      | 式                           | 1   | 808,617    | 殻運搬<br>アスファルト殻；                              | 9 m3   |
|            |                             |     |            | 殻運搬<br>コンクリート殻(無筋)；                          | 123 m3 |
|            |                             |     |            | 殻処分<br>アスファルト殻；                              | 9 m3   |
|            |                             |     |            | 殻処分<br>コンクリート殻(無筋)；                          | 123 m3 |
|            |                             |     |            | 処分<br>ペレ-H3；                                 | 0.5 t  |
|            |                             |     |            |                                              |        |
| 仮設工        | 式                           | 1   | 13,567,932 |                                              |        |
| 安全施設工      | 式                           | 1   | 308,100    | 仮設防護柵（撤去・再設置）                                | 30 m   |
| 法面吹付工      | 式                           | 1   | 888,750    | モルタル吹付<br>厚7cm；                              | 75 m2  |
|            |                             |     |            |                                              |        |

# 積算内訳書

| 工事名          | R 6 国道災害復旧 川嶽地区擁壁工（その２８）外工事 |     |             |                  |     |    |
|--------------|-----------------------------|-----|-------------|------------------|-----|----|
| 工事区分・工種・種別   | 単 位                         | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳          |     |    |
| 鉄筋挿入工        | 式                           | 1   | 10,687,722  | 吹付受圧板            | 78  | 基  |
|              |                             |     |             | □1000×1000×t110； |     |    |
|              |                             |     |             | 鉄筋挿入工（材料費）       | 1   | 式  |
|              |                             |     |             | 削孔               | 187 | m  |
|              |                             |     |             | 二重管方式 φ90mm 砂質土； |     |    |
|              |                             |     |             | 削孔               | 30  | m  |
|              |                             |     |             | 二重管方式 φ90mm 軟岩；  |     |    |
|              |                             |     |             | 鋼材挿入             | 17  | 本  |
|              |                             |     |             | 2.0m以下；          |     |    |
|              |                             |     |             | 鋼材挿入             | 19  | 本  |
|              |                             |     |             | 2.0m超3.0m以下；     |     |    |
|              |                             |     |             | 鋼材挿入             | 42  | 本  |
| 交通管理工        | 式                           | 1   | 1,683,360   | 3.0m超4.0m以下；     |     |    |
|              |                             |     |             | グラウト注入           | 2   | m3 |
|              |                             |     |             | 頭部締付             | 78  | 本  |
|              |                             |     |             | 削孔機固定用ワイヤセット     | 1   | 式  |
|              |                             |     |             | 削孔機据付・撤去         | 1   | 式  |
| 交通誘導警備員      | 式                           | 1   |             |                  | 1   | 式  |
| 直接工事費        | 式                           | 1   | 91,647,973  |                  |     |    |
| 共通仮設費        | 式                           | 1   | 13,178,000  |                  |     |    |
| 共通仮設費        | 式                           | 1   | 913,000     |                  |     |    |
| 現場環境改善費（率計上） | 式                           | 1   | 913,000     |                  |     |    |
| 共通仮設費（率計上）   | 式                           | 1   | 12,265,000  |                  |     |    |
| 純工事費         | 式                           | 1   | 104,825,973 |                  |     |    |
| 現場管理費        | 式                           | 1   | 39,536,000  |                  |     |    |
|              |                             |     |             |                  |     |    |

## 積算内訳書

[illegible]

# 積算内訳書

| 工事名          | R 6 国道災害復旧 川嶽地区擁壁工（その２８）外工事 |     |            |                                      |        |
|--------------|-----------------------------|-----|------------|--------------------------------------|--------|
| 工事区分・工種・種別   | 単 位                         | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                              |        |
| 道路改良         | 式                           | 1   | 13,431,404 |                                      |        |
| 応急処理工        | 式                           | 1   | 8,018,750  |                                      |        |
| 応急処理事業工      | 式                           | 1   | 8,018,750  | 応急作業                                 | 1 式    |
| 仮設工          | 式                           | 1   | 5,412,654  |                                      |        |
| 工事用道路工       | 式                           | 1   | 3,729,294  | 工事用道路盛土<br>（設置）                      | 470 m3 |
|              |                             |     |            | 4.0m以上；<br>敷砂利<br>（設置）               | 778 m2 |
|              |                             |     |            | RC-40 敷厚 100mm；<br>土のう<br>（大型土のう、設置） | 283 袋  |
|              |                             |     |            | φ110（丸型）×110cm 長期仮設（3年）対応；           |        |
| 交通管理工        | 式                           | 1   | 1,683,360  | 交通誘導警備員                              | 1 式    |
| 直接工事費        | 式                           | 1   | 13,431,404 |                                      |        |
| 共通仮設費        | 式                           | 1   | 2,998,281  |                                      |        |
| 共通仮設費        | 式                           | 1   | 821,281    |                                      |        |
| 準備費          | 式                           | 1   | 624,281    | 伐採費                                  | 1 式    |
|              |                             |     |            | 木根等処分費                               | 1 式    |
| 現場環境改善費（率計上） | 式                           | 1   | 197,000    |                                      |        |
| 共通仮設費（率計上）   | 式                           | 1   | 2,177,000  |                                      |        |
| 純工事費         | 式                           | 1   | 16,429,685 |                                      |        |
|              |                             |     |            |                                      |        |

## 積算内訳書

[illegible]

## 積算内訳書

|            |                             |     |     |            |                                                                          |            |
|------------|-----------------------------|-----|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------|------------|
| 工事名        | R 6 国道災害復旧 川嶽地区擁壁工（その２８）外工事 |     |     |            |                                                                          |            |
| 工事区分・工種・種別 |                             | 単 位 | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                                                  |            |
| 道路改良       |                             | 式   | 1   | 34,548,201 |                                                                          |            |
| 道路土工       |                             | 式   | 1   | 5,461,595  |                                                                          |            |
| 掘削工        |                             | 式   | 1   | 70,560     | 掘削<br>土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；                                      | 200 m3     |
| 路体盛土工      |                             | 式   | 1   | 5,184,554  | 路体(築堤)盛土<br>2.5m未満；                                                      | 5 m3       |
|            |                             |     |     |            | 路体(築堤)盛土<br>2.5m以上4.0m未満；                                                | 280 m3     |
|            |                             |     |     |            | 路体(築堤)盛土<br>4.0m以上；                                                      | 1,300 m3   |
|            |                             |     |     |            | 土砂等運搬<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む)；                                                 | 1,540 m3   |
|            |                             |     |     |            | 積込(ルース)<br>土砂 土量50,000m3未満；                                              | 1,500 m3   |
|            |                             |     |     |            | 法面整形工                                                                    |            |
| 排水構造物工     |                             | 式   | 1   | 148,212    |                                                                          |            |
| 作業土工       |                             | 式   | 1   | 9,506      | 床掘り<br>土砂；                                                               | 1 式        |
|            |                             |     |     |            | 埋戻し                                                                      | 1 式        |
|            |                             |     |     |            | 基面整正                                                                     | 1 式        |
| 側溝工        |                             | 式   | 1   | 94,435     | プレキャストU型側溝<br>(落蓋式側溝)<br>300×300；<br>側溝蓋<br>(落蓋式側溝用)<br>300 41.2×9.5×50； | 7 m<br>5 枚 |
| 管渠工        |                             | 式   | 1   | 44,271     | 暗渠排水管<br>(φ300)                                                          | 9 m        |

# 積算内訳書

|            |                             |     |     |           |                                               |          |
|------------|-----------------------------|-----|-----|-----------|-----------------------------------------------|----------|
| 工事名        | R 6 国道災害復旧 川嶽地区擁壁工（その２８）外工事 |     |     |           |                                               |          |
| 工事区分・工種・種別 |                             | 単 位 | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                                       |          |
|            |                             |     |     |           | 据付 波状管 200～400mm ；                            |          |
| 舗装工        |                             | 式   | 1   | 9,430,962 |                                               |          |
| アスファルト舗装工  |                             | 式   | 1   | 9,430,962 | 下層路盤(車道・路肩部)<br>再生クラッシャーレン RC-40 仕上り厚 100mm ； | 2,050 m2 |
|            |                             |     |     |           | 下層路盤<br>(トンネル内)<br>RC-40 t=100mm ；            | 1,690 m2 |
|            |                             |     |     |           | 表層(車道・路肩部)<br>再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm 3.0m超 ；  | 2,010 m2 |
|            |                             |     |     |           | 表層<br>(トンネル内)<br>再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm ；     | 1,700 m2 |
| 区画線工       |                             | 式   | 1   | 588,627   |                                               |          |
| 区画線工       |                             | 式   | 1   | 588,627   | 溶融式区画線<br>溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>；    | 1,690 m  |
| 応急処理工      |                             | 式   | 1   | 8,018,750 |                                               |          |
| 応急処理作業工    |                             | 式   | 1   | 8,018,750 | 応急作業                                          | 1 式      |
| 構造物撤去工     |                             | 式   | 1   | 22,785    |                                               |          |
| 構造物取壊し工    |                             | 式   | 1   | 10,193    | 舗装版切断<br>コンクリート舗装版 15cm以下 ；                   | 1 式      |
|            |                             |     |     |           | 舗装版破碎<br>コンクリート舗装版 舗装版厚 10 c m ；              | 21 m2    |
| 運搬処理工      |                             | 式   | 1   | 12,592    | 殻運搬<br>コンクリート殻(無筋) ；                          | 2 m3     |
|            |                             |     |     |           | 殻処分<br>コンクリート殻(無筋) ；                          | 2 m3     |
|            |                             |     |     |           |                                               |          |

# 積算内訳書

| 工事名          | R 6 国道災害復旧 川嶽地区擁壁工（その２８）外工事 |     |            |                                                       |
|--------------|-----------------------------|-----|------------|-------------------------------------------------------|
| 工事区分・工種・種別   | 単 位                         | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                               |
| 仮設工          | 式                           | 1   | 10,877,270 |                                                       |
| 安全施設工        | 式                           | 1   | 5,405,180  | 仮設防護柵<br>(設置) 151 m                                   |
| 工事用道路工       | 式                           | 1   | 4,685,850  | 土のう<br>(大型土のう、設置)<br>φ110(丸型)×110cm 長期仮設(3年)対応； 445 袋 |
| 交通管理工        | 式                           | 1   | 786,240    | 交通誘導警備員 1 式                                           |
| 直接工事費        | 式                           | 1   | 34,548,201 |                                                       |
| 共通仮設費        | 式                           | 1   | 4,839,000  |                                                       |
| 共通仮設費        | 式                           | 1   | 607,000    |                                                       |
| 技術管理費        | 式                           | 1   | 186,000    | 地質調査費 1 式                                             |
| 現場環境改善費（率計上） | 式                           | 1   | 421,000    |                                                       |
| 共通仮設費（率計上）   | 式                           | 1   | 4,232,000  |                                                       |
| 純工事費         | 式                           | 1   | 39,387,201 |                                                       |
| 現場管理費        | 式                           | 1   | 14,195,000 |                                                       |
| 工事原価         | 式                           | 1   | 53,582,201 |                                                       |
|              |                             |     |            |                                                       |