

# 積算内訳書

## 1. 工事名

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 工事名  | R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |
| 工事地名 | 熊本県球磨郡球磨村一勝地地先              |

## 2. 工事内容

|          |                 |   |             |
|----------|-----------------|---|-------------|
| 1) 事務所名  | 八代河川国道事務所 工務第一課 |   |             |
| 2) 主 工 種 | 河川工事            |   |             |
| 3) 工 期   | 274日間           | 自 | 令和 6年 7月 1日 |
|          |                 | 至 | 令和 7年 3月31日 |
|          |                 |   |             |
| 4) 工事概要  |                 |   |             |
|          |                 |   |             |

## 積算内訳書

|            |                             |     |     |            |                                        |          |
|------------|-----------------------------|-----|-----|------------|----------------------------------------|----------|
| 工事名        | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |     |            |                                        |          |
| 工事区分・工種・種別 |                             | 単 位 | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                |          |
| 築堤・護岸      |                             | 式   | 1   | 89,441,968 |                                        |          |
| 河川土工       |                             | 式   | 1   | 10,583,828 |                                        |          |
| 掘削工        |                             | 式   | 1   | 31,851     | 掘削                                     | 90 m3    |
|            |                             |     |     |            | 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；          |          |
| 盛土工        |                             | 式   | 1   | 6,459,644  | 路体(築堤)盛土                               | 240 m3   |
|            |                             |     |     |            | 2.5m未満；                                |          |
|            |                             |     |     |            | 路体(築堤)盛土                               | 1,000 m3 |
|            |                             |     |     |            | 4.0m以上；                                |          |
|            |                             |     |     |            | 路床盛土                                   | 9 m3     |
|            |                             |     |     |            | 2.5m以上4.0m未満；                          |          |
|            |                             |     |     |            | 路床盛土                                   | 1,300 m3 |
|            |                             |     |     |            | 4.0m以上；                                |          |
|            |                             |     |     |            | 土砂等運搬                                  | 2,610 m3 |
|            |                             |     |     |            | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；                        |          |
|            |                             |     |     |            | 積込(ルース)                                | 2,600 m3 |
|            |                             |     |     |            | 土砂 土量50,000m3未満；                       |          |
| 盛土工        |                             | 式   | 1   | 4,011,640  | 路体(築堤)盛土                               | 20 m3    |
|            |                             |     |     |            | 2.5m以上4.0m未満；                          |          |
|            |                             |     |     |            | 路体(築堤)盛土                               | 1,900 m3 |
|            |                             |     |     |            | 4.0m以上；                                |          |
|            |                             |     |     |            | 土砂等運搬                                  | 2,130 m3 |
|            |                             |     |     |            | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；                        |          |
|            |                             |     |     |            | 積込(ルース)                                | 2,100 m3 |
|            |                             |     |     |            | 土砂 土量50,000m3未満；                       |          |
| 法面整形工      |                             | 式   | 1   | 80,693     | 法面整形(盛土部)                              | 190 m2   |
|            |                             |     |     |            | 法面締固め無 現場制約無；                          |          |
| 地盤改良工      |                             | 式   | 1   | 1,035,311  |                                        |          |
| 路床安定処理工    |                             | 式   | 1   | 1,035,311  | 安定処理                                   | 210 m2   |
|            |                             |     |     |            | 1m以下 固化材100m2あたり使用量 8t/100m2 セメント系固化材； |          |
|            |                             |     |     |            | 安定処理                                   | 106 m2   |

## 積算内訳書

| 工事名                  | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |              |                                                                                          |                                |
|----------------------|-----------------------------|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 工事区分・工種・種別           | 単 位                         | 数 量 | 金 額          | 細 別 内 訳                                                                                  |                                |
|                      |                             |     |              | 1m以下 固化材100m2あたり使用量 7t/100m2 セメント系固化材；<br>安定処理<br>1m以下 固化材100m2あたり使用量 6t/100m2 セメント系固化材； | 107 m2                         |
| 法面工                  | 式                           | 1   | 123, 538     |                                                                                          |                                |
| 植生工                  | 式                           | 1   | 123, 538     | 人工張芝<br>ネット付 幅50～100cm；                                                                  | 190 m2                         |
| 法覆護岸工                | 式                           | 1   | 16, 556, 929 |                                                                                          |                                |
| コンクリートブロック工(間知ブロック張) | 式                           | 1   | 13, 155, 126 | 後打ち水抜きパイプ<br>φ50 L=800mm 逆止弁付；<br>後打ち水抜きパイプ<br>φ50 L=500mm 逆止弁付；<br>足場<br>安全ネット必要；<br>足場 | 444 箇所<br>132 箇所<br>1 式<br>1 式 |
| 護岸付属物工               | 式                           | 1   | 1, 163, 318  | 小口止<br>(3号)<br>18-8-40(高炉)；<br>平張コンクリート<br>18-8-40(高炉) t=35cm；                           | 1 箇所<br>95 m2                  |
| 既設護岸復旧工              | 式                           | 1   | 2, 238, 485  | 裏込材<br>コンクリート<br>18-8-40(高炉) t=35cm；<br>目地板<br>瀝青繊維質目地板t=10；                             | 37 m3<br>66 m3<br>7 m2         |
| 擁壁工                  | 式                           | 1   | 28, 090, 153 |                                                                                          |                                |
| 作業土工                 | 式                           | 1   | 1, 511, 389  | 床掘り<br>土砂；<br>埋戻し<br>基面整正                                                                | 1 式<br>1 式<br>1 式              |

## 積算内訳書

| 工事名           | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |              |                                  |    |    |
|---------------|-----------------------------|-----|--------------|----------------------------------|----|----|
| 工事区分・工種・種別    | 単 位                         | 数 量 | 金 額          | 細 別 内 訳                          |    |    |
| 作業土工          | 式                           | 1   | 283, 026     | 床掘り                              | 1  | 式  |
|               |                             |     |              | 土砂；                              |    |    |
|               |                             |     |              | 床掘り                              | 1  | 式  |
|               |                             |     |              | 土砂；                              |    |    |
|               |                             |     |              | 埋戻し                              | 1  | 式  |
| 場所打擁壁工(構造物単位) | 式                           | 1   | 5, 922, 439  | 埋戻し                              | 1  | 式  |
|               |                             |     |              | 基面整正                             | 1  | 式  |
|               |                             |     |              | 重力式擁壁                            | 53 | m3 |
|               |                             |     |              | (2号)                             |    |    |
|               |                             |     |              | 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)；           |    |    |
| 場所打擁壁工(構造物単位) | 式                           | 1   | 5, 922, 439  | 重力式擁壁                            | 16 | m3 |
|               |                             |     |              | (3号)                             |    |    |
|               |                             |     |              | 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)；           |    |    |
|               |                             |     |              | 重力式擁壁                            | 18 | m3 |
|               |                             |     |              | (4号)                             |    |    |
| 場所打擁壁工(構造物単位) | 式                           | 1   | 184, 380     | 2m以上5m以下 18-8-40(高炉)；            |    |    |
|               |                             |     |              | 小型擁壁                             | 2  | m3 |
|               |                             |     |              | 0.8m以上1.0m以下 18-8-40(高炉)；        |    |    |
| プレキャスト擁壁工     | 式                           | 1   | 14, 316, 262 | プレキャスト擁壁                         | 8  | m  |
|               |                             |     |              | (3号)(防護柵一体型)                     |    |    |
|               |                             |     |              | 幅 170 c m 2.0mを超え3.5m以下；         |    |    |
|               |                             |     |              | プレキャスト擁壁                         | 63 | m  |
|               |                             |     |              | (4号)(防護柵一体型)                     |    |    |
| プレキャスト擁壁工     | 式                           | 1   | 5, 872, 657  | 幅 170 c m 2.0mを超え3.5m以下；         |    |    |
|               |                             |     |              | プレキャスト擁壁                         | 96 | m  |
|               |                             |     |              | (5号)(防護柵一体型)                     |    |    |
|               |                             |     |              | 幅 170 c m～195 c m 2.0mを超え3.5m以下； |    |    |
|               |                             |     |              | プレキャスト擁壁                         | 32 | m  |
| プレキャスト擁壁工     | 式                           | 1   | 5, 872, 657  | (H=1000)                         |    |    |
|               |                             |     |              | 幅 70 c m 0.5m以上1.0m以下；           |    |    |
|               |                             |     |              | プレキャスト擁壁                         | 29 | m  |
|               |                             |     |              | (H=1400)                         |    |    |
|               |                             |     |              | 幅 100 c m 1.0mを超え2.0m以下；         |    |    |
| プレキャスト擁壁工     | 式                           | 1   | 5, 872, 657  | プレキャスト擁壁                         | 9  | m  |
|               |                             |     |              |                                  |    |    |
|               |                             |     |              |                                  |    |    |
|               |                             |     |              |                                  |    |    |
|               |                             |     |              |                                  |    |    |

## 積算内訳書

|                                        |                             |     |     |     |                                                                |        |   |   |            |        |
|----------------------------------------|-----------------------------|-----|-----|-----|----------------------------------------------------------------|--------|---|---|------------|--------|
| 工事名                                    | R 6 球磨川簾瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |     |     |                                                                |        |   |   |            |        |
| 工事区分・工種・種別                             |                             | 単 位 | 数 量 | 金 額 | 細 別 内 訳                                                        |        |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | (H=1600)<br>幅 100 c m 1.0mを超え2.0m以下 ;<br>プレキャスト擁壁              | 4 m    |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | (H=1800)<br>幅 110 c m 1.0mを超え2.0m以下 ;<br>プレキャスト擁壁              | 12.2 m |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | (H=2000)<br>幅 120 c m 1.0mを超え2.0m以下 ;<br>プレキャスト擁壁              | 4.6 m  |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | (H=2200)<br>幅 130 c m 2.0mを超え3.5m以下 ;<br>マルチコーナー擁壁             | 4 m    |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | (H=1000)<br>$\theta =153^{\circ}$ 0.5m以上1.0m以下 ;<br>マルチコーナー擁壁  | 4 m    |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | (H=1000)<br>$\theta =173^{\circ}$ 0.5m以上1.0m以下 ;<br>マルチコーナー擁壁  | 4 m    |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | (H=1600)<br>$\theta =175^{\circ}$ 1.0mを超え2.0m以下 ;<br>マルチコーナー擁壁 | 4.3 m  |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | (H=2000)<br>$\theta =92^{\circ}$ 1.0mを超え2.0m以下 ;<br>コーナーブロック   | 1 個    |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | (H=1400)<br>90° 1.0mを超え2.0m以下 ;<br>コーナーブロック                    | 1 個    |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | (H=1600)<br>90° 1.0mを超え2.0m以下 ;                                |        |   |   |            |        |
|                                        |                             |     |     |     | 付帯道路工                                                          |        | 式 | 1 | 20,445,465 |        |
|                                        |                             |     |     |     | 路側防護柵工                                                         |        | 式 | 1 | 2,104,043  | ガードレール |
| 塗装品 Gr-C-2B 100m以上 曲線部補正無 ;<br>ガードケーブル | 4 m                         |     |     |     |                                                                |        |   |   |            |        |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |           |                                                     |          |
|------------|-----------------------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------|----------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                                             |          |
|            |                             |     |           | Gc-B-4B 再利用品；<br>ガードケーブル<br>(端末支柱)<br>Gc-B-4B デルタ型； | 1 本      |
| 防護柵基礎工     | 式                           | 1   | 857,913   | 基礎材<br>再生クラッシュラン40～0 敷厚 0.15m；                      | 15 m2    |
|            |                             |     |           | 基礎材<br>再生クラッシュラン40～0 敷厚 0.2m；                       | 5 m2     |
|            |                             |     |           | モルタル                                                | 0.4 m3   |
|            |                             |     |           | コンクリート<br>(天端コンクリート)                                | 0.6 m3   |
|            |                             |     |           | 18-8-25(高炉)；                                        |          |
|            |                             |     |           | コンクリート<br>18-8-40(高炉)；                              | 15 m3    |
|            |                             |     |           | 型枠<br>一般型枠；                                         | 1 式      |
|            |                             |     |           | 型枠<br>一般型枠；                                         | 1 式      |
|            |                             |     |           | 箱抜き<br>鉄筋                                           | 1 式      |
|            |                             |     |           | SD345 D13；                                          | 0.02 t   |
| アスファルト舗装工  | 式                           | 1   | 7,904,844 | 目地板<br>瀝青繊維質目地板t=10；                                | 3 m2     |
|            |                             |     |           | 下層路盤(車道・路肩部)<br>再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm；         | 1,750 m2 |
|            |                             |     |           | 下層路盤(歩道部)<br>再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm；            | 339 m2   |
|            |                             |     |           | 下層路盤(歩道部)<br>(乗入部)<br>再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm；   | 110 m2   |
|            |                             |     |           | 上層路盤(車道・路肩部)<br>粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 100mm；             | 1,750 m2 |
|            |                             |     |           | 上層路盤(歩道部)<br>(乗入部)                                  | 110 m2   |
|            |                             |     |           |                                                     |          |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |           |                                   |       |    |
|------------|-----------------------------|-----|-----------|-----------------------------------|-------|----|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                           |       |    |
|            |                             |     |           | 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 100mm ；          |       |    |
|            |                             |     |           | 表層(車道・路肩部)                        | 1,750 | m2 |
|            |                             |     |           | 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm 3.0m超 ；    |       |    |
|            |                             |     |           | 表層(歩道部)                           | 339   | m2 |
|            |                             |     |           | 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上     |       |    |
|            |                             |     |           | ；                                 |       |    |
|            |                             |     |           | 表層(歩道部)                           | 110   | m2 |
|            |                             |     |           | (乗入部)                             |       |    |
|            |                             |     |           | 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 50mm 1.4m以上     |       |    |
|            |                             |     |           | ；                                 |       |    |
| 作業土工       | 式                           | 1   | 153,663   | 床掘り                               | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 土砂 ；                              |       |    |
|            |                             |     |           | 床掘り                               | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 土砂 ；                              |       |    |
|            |                             |     |           | 埋戻し                               | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 埋戻し                               | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 基面整正                              | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 積込(ルース)                           | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 土砂 土量50,000m3未満 ；                 |       |    |
|            |                             |     |           | 土砂等運搬                             | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ；                  |       |    |
| 作業土工       | 式                           | 1   | 120,723   | 床掘り                               | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 土砂 ；                              |       |    |
|            |                             |     |           | 床掘り                               | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 土砂 ；                              |       |    |
|            |                             |     |           | 埋戻し                               | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 埋戻し                               | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 基面整正                              | 1     | 式  |
| 側溝工        | 式                           | 1   | 6,008,270 | プレキャストU型側溝                        | 171   | m  |
|            |                             |     |           | (落蓋式側溝)                           |       |    |
|            |                             |     |           | 300×300 ；                         |       |    |
|            |                             |     |           | 管(函)渠型側溝                          | 159   | m  |
|            |                             |     |           | (標準型)                             |       |    |
|            |                             |     |           | 幅 30 c m 高さ 30 c m 縦断用 L=2000 上部勾 |       |    |

## 積算内訳書

|                 |                             |     |     |     |                                                                              |     |   |   |             |                                             |   |    |
|-----------------|-----------------------------|-----|-----|-----|------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|-------------|---------------------------------------------|---|----|
| 工事名             | R 6 球磨川簀瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |     |     |                                                                              |     |   |   |             |                                             |   |    |
| 工事区分・工種・種別      |                             | 単 位 | 数 量 | 金 額 | 細 別 内 訳                                                                      |     |   |   |             |                                             |   |    |
|                 |                             |     |     |     | 配付；<br>管(函)渠型側溝<br>(集水型)<br>幅 30 c m 高さ 30 c m 縦断用 L=2000 上部勾<br>配付 グレーチング付； | 20  | m |   |             |                                             |   |    |
|                 |                             |     |     |     | 管(函)渠型側溝<br>(溜枳型)<br>幅 30 c m 高さ 30 c m 縦断用 L=2000 上部勾<br>配付 グレーチング付；        | 18  | m |   |             |                                             |   |    |
|                 |                             |     |     |     | 自由勾配側溝<br>(1号)<br>300×600；                                                   | 15  | m |   |             |                                             |   |    |
|                 |                             |     |     |     | 自由勾配側溝<br>(1号)<br>300×700；                                                   | 8   | m |   |             |                                             |   |    |
|                 |                             |     |     |     | 側溝蓋<br>(落蓋側溝)<br>300 41.2×9.5×50；                                            | 342 | 枚 |   |             |                                             |   |    |
|                 |                             |     |     |     | 側溝蓋<br>(自由勾配側溝)<br>300用(防音蓋) L=500 T-25；                                     | 18  | 枚 |   |             |                                             |   |    |
|                 |                             |     |     |     | 側溝蓋<br>(自由勾配側溝)<br>300用(集水蓋) L=500 T-25；                                     | 4   | 枚 |   |             |                                             |   |    |
|                 |                             |     |     |     | 鉄筋コンクリート台付管<br>(横断暗渠)<br>300型；                                               | 4   | m |   |             |                                             |   |    |
|                 |                             |     |     |     | 管渠工                                                                          |     | 式 | 1 | 200, 000    | ヒューム管(B形管)<br>外圧管1種；                        | 8 | m  |
|                 |                             |     |     |     | 集水枳工                                                                         |     | 式 | 1 | 1, 076, 696 | 現場打ち集水枳<br>(9号)<br>600×600×700 18-8-25(高炉)； | 1 | 箇所 |
| 現場打ち集水枳<br>(7号) | 1                           | 箇所  |     |     |                                                                              |     |   |   |             |                                             |   |    |



## 積算内訳書

| 工事名        | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |          |                                                            |        |         |
|------------|-----------------------------|-----|----------|------------------------------------------------------------|--------|---------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額      | 細 別 内 訳                                                    |        |         |
|            |                             |     |          | 600×600×800 18-8-25(高炉) ;<br>現場打ち集水桝<br>(8号)               | 1      | 箇所      |
|            |                             |     |          | 800×800×1300 18-8-40(高炉) ;<br>現場打ち集水桝<br>(10号)             | 1      | 箇所      |
|            |                             |     |          | 800×800×2200 24-12-25(高炉) ;<br>現場打ち街渠桝<br>(3号)             | 1      | 箇所      |
|            |                             |     |          | 現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 ;<br>足掛金物<br>W=300 φ19 ;          | 9      | 個       |
|            |                             |     |          | 蓋<br>(グレチング 蓋) (7, 9号)<br>グレチング 600×600用 T-14 細目 4点ボルト固定 ; | 2      | 枚       |
|            |                             |     |          | 蓋<br>(グレチング 蓋) (8号)<br>グレチング 800×800用 T-14 細目 4点ボルト固定 ;    | 1      | 枚       |
|            |                             |     |          | 蓋<br>(グレチング 蓋) (10号)<br>グレチング 800×800用 T-25 細目 4点ボルト固定 ;   | 1      | 枚       |
|            |                             |     |          | 蓋<br>(グレチング 蓋) (3号)<br>グレチング 500×700用 T-25 並目 110° 開閉脱着式 ; | 1      | 枚       |
|            |                             |     |          | 足場<br>安全ネット必要 ;                                            | 1      | 式       |
| 集水桝工       | 式                           | 1   | 730, 070 | 現場打ち集水桝<br>(3号)<br>1000×1000×2700 24-12-25(高炉) ;<br>足掛金物   | 1<br>8 | 箇所<br>個 |

# 積算内訳書

| 工事名        | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |           |                                                                                                   |                                 |
|------------|-----------------------------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                                                                                           |                                 |
|            |                             |     |           | W=300 φ19 ;<br>蓋<br>(グレーチング 蓋) (3号)<br>グレーチング 1000×1000用 T-25 並目 4点ボルト固<br>定 ;<br>足場<br>安全ネット必要 ; | 1 枚<br>1 式                      |
| 縁石工        | 式                           | 1   | 1,092,725 | 歩車道境界ブロック<br>(A型)<br>本体部 両面 B型 L=2000 ;<br>歩車道境界ブロック<br>(B型)<br>すりつけ部 B型(切り下げ用) L=600 ;           | 135 m<br>10 m                   |
| 区画線工       | 式                           | 1   | 196,518   | 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>;<br>溶融式区画線<br>溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>;          | 480 m<br>100 m                  |
| 付属物設置工     | 式                           | 1   | 88,736    |                                                                                                   |                                 |
| 階段工        | 式                           | 1   | 88,736    | 現場打階段<br>(1号)                                                                                     | 1 箇所                            |
| 水道工        | 式                           | 1   | 3,363,413 |                                                                                                   |                                 |
| 作業土工       | 式                           | 1   | 1,092,178 | 床掘り<br>土砂 ;<br>床砂工<br>(管路埋戻)<br>保護砂<br>(管路埋戻)<br>埋戻し<br>土材料                                       | 1 式<br>1 式<br>1 式<br>1 式<br>1 式 |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |           |                  |     |    |  |
|------------|-----------------------------|-----|-----------|------------------|-----|----|--|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳          |     |    |  |
| 管類布設工      | 式                           | 1   | 1,574,480 | 材料費              | 1   | 式  |  |
|            |                             |     |           | 鋼管小口径管布設据付       | 76  | m  |  |
|            |                             |     |           | φ 80 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | 硬質塩化ビニル管据付       | 95  | m  |  |
|            |                             |     |           | φ 50 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | 硬質塩化ビニル管据付       | 0.5 | m  |  |
|            |                             |     |           | φ 75 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | 硬質塩化ビニル管TS継手     | 54  | 口  |  |
|            |                             |     |           | φ 50 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | 硬質塩化ビニル管TS継手     | 2   | 口  |  |
|            |                             |     |           | φ 75 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | サドル分水栓建込         | 2   | 箇所 |  |
|            |                             |     |           | φ 50×φ 13 ;      |     |    |  |
|            |                             |     |           | 硬質塩化ビニル管切断       | 13  | 口  |  |
|            |                             |     |           | φ 50 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | 硬質塩化ビニル管切断       | 1   | 口  |  |
|            |                             |     |           | φ 75 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | 鋼管小口径管ねじ込み接合     | 65  | 口  |  |
|            |                             |     |           | φ 80 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | 鋼管小口径管ねじ切り       | 23  | 口  |  |
|            |                             |     |           | φ 80 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | フランジ継手           | 2   | 箇所 |  |
|            |                             |     |           | φ 80 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | フランジ継手           | 1   | 箇所 |  |
|            |                             |     |           | φ 75 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | ロケティンクワイヤー       | 172 | m  |  |
|            |                             |     |           | φ 4.4 ;          |     |    |  |
|            |                             |     |           | 仕切弁設置            | 2   | 基  |  |
|            |                             |     |           | φ 80 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | 減圧弁設置            | 1   | 基  |  |
|            |                             |     |           | φ 80 ;           |     |    |  |
|            |                             |     |           | 仕切弁室鉄蓋           | 3   | 組  |  |
|            |                             |     |           | 鉄蓋 内径φ 250×378 ; |     |    |  |
|            |                             |     |           | 仕切弁室設置           | 3   | 個  |  |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |         |                            |      |
|------------|-----------------------------|-----|---------|----------------------------|------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額     | 細 別 内 訳                    |      |
| 空気弁工       | 式                           | 1   | 532,429 | 上枿 内径φ250×150；<br>仕切弁室設置   | 3 個  |
|            |                             |     |         | 枿底板 内径φ250×40；<br>通水試験     | 1 式  |
|            |                             |     |         | 材料費                        | 1 式  |
|            |                             |     |         | 空気弁設置<br>φ20；              | 1 個  |
|            |                             |     |         | 空気弁設置<br>φ13；              | 2 個  |
|            |                             |     |         | 鋼管小口径管ねじ込み接合<br>φ20；       | 1 口  |
|            |                             |     |         | 鋼管小口径管ねじ込み接合<br>φ13；       | 4 口  |
|            |                             |     |         | 空気弁室鉄蓋<br>円形 3号 500；       | 3 個  |
|            |                             |     |         | 空気弁室設置<br>上部壁 内寸500 高さ200； | 3 個  |
|            |                             |     |         | 空気弁室設置<br>下部壁 内寸500 高さ200； | 3 個  |
|            |                             |     |         | 空気弁室設置<br>底版 内寸500 高さ40；   | 3 個  |
| 閉止工        | 式                           | 1   | 80,239  | 既設管撤去<br>VLPφ80；           | 73 m |
|            |                             |     |         | 既設管撤去<br>VPφ50；            | 86 m |
|            |                             |     |         | 鋼管切断<br>φ80；               | 1 口  |
|            |                             |     |         | 硬質塩化ビニル管切断<br>φ50；         | 1 口  |
|            |                             |     |         |                            |      |
| 給水管切替工     | 式                           | 1   | 84,087  | 材料費                        | 1 式  |
|            |                             |     |         | 鋼管小口径管布設据付<br>φ20；         | 1 m  |
|            |                             |     |         | 鋼管小口径管ねじ込み接合<br>φ20；       | 4 口  |
|            |                             |     |         |                            |      |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |           |                   |     |    |
|------------|-----------------------------|-----|-----------|-------------------|-----|----|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳           |     |    |
|            |                             |     |           | 鋼管小口径管ねじ切り切断      | 3   | 口  |
|            |                             |     |           | φ20；              |     |    |
|            |                             |     |           | ローディングワイヤー        | 1   | m  |
|            |                             |     |           | φ4.4；             |     |    |
|            |                             |     |           | 仕切弁設置             | 1   | 基  |
|            |                             |     |           | φ20；              |     |    |
|            |                             |     |           | 仕切弁室鉄蓋            | 1   | 組  |
|            |                             |     |           | 鉄蓋 内径φ250×378；    |     |    |
|            |                             |     |           | 仕切弁室設置            | 1   | 個  |
|            |                             |     |           | 上桟 内径φ250×150；    |     |    |
|            |                             |     |           | 仕切弁室設置            | 1   | 個  |
|            |                             |     |           | 桟底板 内径φ250×40；    |     |    |
| 応急処理工      | 式                           | 1   | 785,700   |                   |     |    |
| 応急処理解業工    | 式                           | 1   | 785,700   | 応急作業              | 1   | 式  |
| 構造物撤去工     | 式                           | 1   | 6,856,952 |                   |     |    |
| 防護柵撤去工     | 式                           | 1   | 129,726   | 防護柵撤去(ガードレール)     | 1   | 式  |
|            |                             |     |           | ガードケーブル撤去         | 1   | 式  |
| 作業土工       | 式                           | 1   | 274,987   | 床掘り               | 1   | 式  |
|            |                             |     |           | 土砂；               |     |    |
|            |                             |     |           | 埋戻し               | 1   | 式  |
|            |                             |     |           | 埋戻し               | 1   | 式  |
|            |                             |     |           | 積込(ルース)           | 1   | 式  |
|            |                             |     |           | 土砂 土量50,000m3未満；  |     |    |
|            |                             |     |           | 土砂等運搬             | 1   | 式  |
|            |                             |     |           | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；   |     |    |
| 構造物取壊し工    | 式                           | 1   | 3,726,444 | コンクリート構造物取壊し      | 155 | m3 |
|            |                             |     |           | 無筋構造物 機械施工；       |     |    |
|            |                             |     |           | コンクリート構造物取壊し      | 38  | m3 |
|            |                             |     |           | 鉄筋構造物 機械施工；       |     |    |
|            |                             |     |           | 舗装版切断             | 1   | 式  |
|            |                             |     |           | アスファルト舗装版 15cm以下； |     |    |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |           |                                 |       |    |
|------------|-----------------------------|-----|-----------|---------------------------------|-------|----|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                         |       |    |
|            |                             |     |           | 舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m ; | 1,870 | m2 |
|            |                             |     |           | 舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 4 c m ; | 510   | m2 |
| 構造物取壊し工    | 式                           | 1   | 569,840   | コンクリート構造物取壊し<br>無筋構造物 機械施工 ;    | 8     | m3 |
|            |                             |     |           | コンクリート構造物取壊し<br>鉄筋構造物 機械施工 ;    | 26    | m3 |
| 運搬処理工      | 式                           | 1   | 1,904,791 | 殻運搬<br>コンクリート殻(無筋) ;            | 155   | m3 |
|            |                             |     |           | 殻運搬<br>コンクリート殻(鉄筋) ;            | 38    | m3 |
|            |                             |     |           | 殻運搬<br>アスファルト殻 ;                | 114   | m3 |
|            |                             |     |           | 殻処分<br>コンクリート殻(無筋) ;            | 155   | m3 |
|            |                             |     |           | 殻処分<br>コンクリート殻(鉄筋) ;            | 38    | m3 |
|            |                             |     |           | 殻処分<br>アスファルト殻(車道) ;            | 94    | m3 |
|            |                             |     |           | 殻処分<br>アスファルト殻(歩道) ;            | 20    | m3 |
| 運搬処理工      | 式                           | 1   | 251,164   | 殻運搬<br>コンクリート殻(無筋) ;            | 8     | m3 |
|            |                             |     |           | 殻運搬<br>コンクリート殻(鉄筋) ;            | 26    | m3 |
|            |                             |     |           | 殻処分<br>コンクリート殻(無筋) ;            | 8     | m3 |
|            |                             |     |           | 殻処分<br>コンクリート殻(鉄筋) ;            | 26    | m3 |
| 仮設工        | 式                           | 1   | 1,511,943 |                                 |       |    |
| 土留・仮締切工    | 式                           | 1   | 93,943    | 軽量鋼矢板                           | 1     | 式  |
|            |                             |     |           | 切梁・腹起し                          | 1     | 式  |

## 積算内訳書

|              |                             |     |             |                           |
|--------------|-----------------------------|-----|-------------|---------------------------|
| 工事名          | R 6 球磨川筋瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |             |                           |
| 工事区分・工種・種別   | 単 位                         | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳                   |
| 交通管理工        | 式                           | 1   | 1,418,000   | 交通誘導警備員 1 式               |
| 直接工事費        | 式                           | 1   | 89,441,968  |                           |
| 共通仮設費        | 式                           | 1   | 8,505,920   |                           |
| 共通仮設費        | 式                           | 1   | 1,109,920   |                           |
| 運搬費          | 式                           | 1   | 27,320      | 仮設材運搬費 1 式                |
| 技術管理費        | 式                           | 1   | 195,600     | 地質調査費 1 式<br>六価砒溶出試験費 1 式 |
| 現場環境改善費（率計上） | 式                           | 1   | 887,000     |                           |
| 共通仮設費（率計上）   | 式                           | 1   | 7,396,000   |                           |
| 純工事費         | 式                           | 1   | 97,947,888  |                           |
| 現場管理費        | 式                           | 1   | 28,439,000  |                           |
| 工事原価         | 式                           | 1   | 234,124,130 |                           |
| 一般管理費等       | 式                           | 1   | 34,585,870  |                           |
| 工事価格         | 式                           | 1   | 268,710,000 |                           |
|              |                             |     |             |                           |

## 積算内訳書

仮番号

| 工事名        | R 6 球磨川簞瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |            |                                                   |                        |
|------------|-----------------------------|-----|------------|---------------------------------------------------|------------------------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                         | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                           |                        |
| 築堤・護岸      | 式                           | 1   | 75,013,112 |                                                   |                        |
| 河川土工       | 式                           | 1   | 70,767,672 |                                                   |                        |
| 掘削工        | 式                           | 1   | 1,729,000  | 掘削<br>土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満；    | 7,000 m3               |
| 掘削工 (ICT)  | 式                           | 1   | 2,286,900  | 掘削 (ICT)<br>土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満； | 7,000 m3               |
| 法面整形工      | 式                           | 1   | 1,422,172  | 法面整形 (切土部)<br>現場制約無し 質土、砂及び砂質土、粘性土；               | 1,670 m2               |
| 残土処理工      | 式                           | 1   | 65,329,600 | 整地<br>残土受入れ地での処理；<br>土砂等運搬<br>土砂；                 | 14,000 m3<br>14,000 m3 |
| 応急処理工      | 式                           | 1   | 785,700    |                                                   |                        |
| 応急処理作業工    | 式                           | 1   | 785,700    | 応急作業                                              | 1 式                    |
| 構造物撤去工     | 式                           | 1   | 2,679,840  |                                                   |                        |
| 構造物取壊し工    | 式                           | 1   | 1,474,380  | コンクリート構造物取壊し<br>無筋構造物 機械施工；                       | 180 m3                 |
| 運搬処理工      | 式                           | 1   | 1,205,460  | 殻運搬<br>コンクリート殻 (無筋)；<br>殻処分<br>コンクリート殻 (無筋)；      | 180 m3<br>180 m3       |
| 仮設工        | 式                           | 1   | 779,900    |                                                   |                        |
| 交通管理工      | 式                           | 1   | 779,900    | 交通誘導警備員                                           | 1 式                    |
| 直接工事費      | 式                           | 1   | 75,013,112 |                                                   |                        |



仮番号

|               |                             |     |               |                                     |
|---------------|-----------------------------|-----|---------------|-------------------------------------|
| 工事名           | R 6 球磨川簸瀬地区掘削及び友尻地区宅地かさ上げ工事 |     |               |                                     |
| 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   | 7, 824, 130   |                                     |
| 共通仮設費         | 式                           | 1   | 1, 403, 130   |                                     |
| 技術管理費         | 式                           | 1   | 631, 130      | 保守管理 (ICT) 1 式<br>システム初期費 (ICT) 1 式 |
| 現場環境改善費 (率計上) | 式                           | 1   | 772, 000      |                                     |
| 共通仮設費 (率計上)   | 式                           | 1   | 6, 421, 000   |                                     |
| 純工事費          | 式                           | 1   | 82, 837, 242  |                                     |
| 現場管理費         | 式                           | 1   | 24, 900, 000  |                                     |
| 工事原価          | 式                           | 1   | 107, 737, 242 |                                     |
|               |                             |     |               |                                     |