

# 積算内訳書

## 1. 工事名

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 工事名  | R 7 国道災害復旧 荒瀬地区改良（その3）外工事 |
| 工事地名 | 熊本県八代市坂本町荒瀬外地先            |

## 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   | 239日間   | 自 令和 7年 8月 5日<br>至 令和 8年 3月31日 |
|          |         |                                |
| 4) 工事概要  |         |                                |
|          |         |                                |

# 積算内訳書

| 工事名        | R 7 国道災害復旧 荒瀬地区改良（その３）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   | 89,832,093 |                                          |        |
| 道路土工       | 式                         | 1   | 7,080,681  |                                          |        |
| 路体盛土工      | 式                         | 1   | 4,431,023  | 路体(築堤)盛土<br>2.5m未満；                      | 260 m3 |
|            |                           |     |            | 路体(築堤)盛土<br>2.5m以上4.0m未満；                | 330 m3 |
|            |                           |     |            | 土砂等運搬<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む)；                 | 650 m3 |
|            |                           |     |            | 土砂等運搬<br>軟岩；                             | 3 m3   |
|            |                           |     |            | 積込(ルース)<br>土砂 土量50,000m3未満；              | 660 m3 |
| 路床盛土工      | 式                         | 1   | 2,649,658  | 路床盛土<br>2.5m未満；                          | 70 m3  |
|            |                           |     |            | 路床盛土<br>2.5m以上4.0m未満；                    | 310 m3 |
|            |                           |     |            | 路床盛土<br>4.0m以上；                          | 60 m3  |
|            |                           |     |            | 土砂等運搬<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む)；                 | 480 m3 |
|            |                           |     |            | 積込(ルース)<br>土砂 土量50,000m3未満；              | 480 m3 |
| 橋台工        | 式                         | 1   | 32,114,612 |                                          |        |
| 場所打杭工      | 式                         | 1   | 24,226,594 | 場所打杭<br>(A1橋台)<br>杭径 1000mm 杭長(設計長) 11m； | 2 本    |
|            |                           |     |            | 場所打杭<br>(A2橋台)<br>杭径 800mm 杭長(設計長) 11m；  | 2 本    |
|            |                           |     |            | 作業架台<br>(A1橋台)                           | 1 式    |

## 積算内訳書

| 工事名        | R 7 国道災害復旧 荒瀬地区改良（その３）外工事 |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                    |                                                                          |
|------------|---------------------------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                       | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                    |                                                                          |
|            |                           |     |           | 13.5t ;<br>作業架台<br>(A2橋台)<br>10.3t ;<br>積込(ルーズ)<br>土砂 ;<br>土砂等運搬<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;<br>土砂等運搬<br>軟岩 ;<br>積込(コンクリート殻)<br>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) ;<br>現場発生品運搬<br>作業架台 ;                                                                                                  | 1<br><br><br>1<br><br>1<br><br>1<br><br>3<br>3<br><br>3<br><br>1                   | 式<br><br><br>式<br><br>式<br><br>式<br><br>m3<br>m3<br><br>m3<br><br>式      |
| 橋台躯体工      | 式                         | 1   | 7,888,018 | 基礎材<br>再生クラッシュラン40～0 17.5cmを超え20.0cm以下 ;<br>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 ;<br>コンクリート<br>24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増<br>無し ;<br>鉄筋<br>SD345 D13 ;<br>鉄筋<br>SD345 D16～25 ;<br>鉄筋<br>SD345 D29～32 ;<br>アンカー筋<br>SD345 D22 L=600 HDZT77 ;<br>機械式鉄筋定着加工費<br>1m超～2m以下 呼び径D13 ; | 30<br><br>30<br><br>130<br><br><br>0.77<br><br>5.86<br><br>1.61<br><br>8<br><br>39 | m2<br><br>m2<br><br>m3<br><br><br>t<br><br>t<br><br>t<br><br>本<br><br>箇所 |

# 積算内訳書

| 工事名         | R 7 国道災害復旧 荒瀬地区改良（その３）外工事 |     |            |                               |     |    |
|-------------|---------------------------|-----|------------|-------------------------------|-----|----|
| 工事区分・工種・種別  | 単 位                       | 数 量 | 金 額        | 細 別                           | 内 訳 |    |
|             |                           |     |            | 機械式鉄筋定着加工費                    | 7   | 箇所 |
|             |                           |     |            | 2m超～3m以下 呼び径D13；              |     |    |
|             |                           |     |            | 機械式鉄筋定着加工費                    | 19  | 箇所 |
|             |                           |     |            | 1m超～2m以下 呼び径D16；              |     |    |
|             |                           |     |            | 機械式鉄筋定着加工費                    | 20  | 箇所 |
|             |                           |     |            | 2m超～3m以下 呼び径D22；              |     |    |
|             |                           |     |            | コンクリート塗装                      | 35  | m2 |
|             |                           |     |            | CC-B；                         |     |    |
|             |                           |     |            | 型枠                            | 1   | 式  |
|             |                           |     |            | 一般型枠；                         |     |    |
|             |                           |     |            | 円形型枠                          | 1   | 式  |
|             |                           |     |            | D175；                         |     |    |
|             |                           |     |            | 円形型枠                          | 1   | 式  |
|             |                           |     |            | D200；                         |     |    |
|             |                           |     |            | 支保                            | 1   | 式  |
|             |                           |     |            | f≦40kN/m2[t≦120cm]；           |     |    |
|             |                           |     |            | 足場                            | 1   | 式  |
|             |                           |     |            | 安全ネット必要；                      |     |    |
|             |                           |     |            | 水抜パイプ                         | 1   | 式  |
|             |                           |     |            | VP-50；                        |     |    |
|             |                           |     |            | 吸出し防止材                        | 0.4 | m2 |
|             |                           |     |            | 合繊不織布 t=20mm；                 |     |    |
|             |                           |     |            | 排水材設置(構造物背面排水材)               | 8   | m  |
|             |                           |     |            | 400mm×30mm(水平排水材(面状系 全透水タイプ)) |     |    |
|             |                           |     |            | ；                             |     |    |
| 擁壁工         | 式                         | 1   | 9,660,616  |                               |     |    |
| プレキャスト擁壁工   | 式                         | 1   | 9,660,616  | プレキャストL型擁壁                    | 47  | m  |
|             |                           |     |            | (2号)                          |     |    |
|             |                           |     |            | プレキャストL型擁壁                    | 55  | m  |
|             |                           |     |            | (3号)                          |     |    |
| 石・ブロック積(張)工 | 式                         | 1   | 16,699,361 |                               |     |    |
|             |                           |     |            |                               |     |    |

# 積算内訳書

| 工事名                      | R 7 国道災害復旧 荒瀬地区改良（その３）外工事 |     |            |                                             |      |    |
|--------------------------|---------------------------|-----|------------|---------------------------------------------|------|----|
| 工事区分・工種・種別               | 単 位                       | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                     |      |    |
| コンクリートブロック工(コンクリートブロック積) | 式                         | 1   | 16,699,361 | 現場打小口止コンクリート<br>18-8-40(高炉)；                | 4    | m3 |
|                          |                           |     |            | 現場打横帯(隔壁)コンクリート<br>18-8-40(高炉)；             | 5    | m3 |
|                          |                           |     |            | 大型ブロック積<br>控1300；                           | 9    | m2 |
|                          |                           |     |            | 大型ブロック積<br>控1400；                           | 13   | m2 |
|                          |                           |     |            | 大型ブロック積<br>控1500；                           | 26   | m2 |
|                          |                           |     |            | 大型ブロック積<br>控1600；                           | 113  | m2 |
|                          |                           |     |            | 大型ブロック積<br>控1700；                           | 2    | m2 |
|                          |                           |     |            | 大型ブロック積<br>控1900；                           | 25   | m2 |
|                          |                           |     |            | 胴込・裏込コンクリート<br>18-8-40(高炉)；                 | 278  | m3 |
|                          |                           |     |            | 胴込・裏込材(碎石)<br>再生碎石 RC-40；                   | 71   | m3 |
|                          |                           |     |            | 鉄筋<br>(差筋)<br>SD345 D16～25；                 | 0.38 | t  |
|                          |                           |     |            | 目地板<br>瀝青繊維質目地板t=10；                        | 37   | m2 |
| 舗装工                      | 式                         | 1   | 1,469,815  |                                             |      |    |
| アスファルト舗装工                | 式                         | 1   | 1,469,815  | 下層路盤(車道・路肩部)<br>再生クワッチャン RC-40 仕上り厚 100mm；  | 575  | m2 |
|                          |                           |     |            | 表層(車道・路肩部)<br>再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超； | 575  | m2 |
| 区画線工                     | 式                         | 1   | 155,667    |                                             |      |    |
|                          |                           |     |            |                                             |      |    |

# 積算内訳書

| 工事名        | R 7 国道災害復旧 荒瀬地区改良（その３）外工事 |     |            |                                                                                                        |     |    |
|------------|---------------------------|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                       | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                                                                                |     |    |
| 区画線工       | 式                         | 1   | 155,667    | 溶融式区画線<br>（白）<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>（黄）<br>溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無<br>； | 198 | m  |
| 応急処理工      | 式                         | 1   | 983,580    |                                                                                                        |     |    |
| 応急処理事業工    | 式                         | 1   | 983,580    | 応急処理                                                                                                   | 1   | 式  |
| 構造物撤去工     | 式                         | 1   | 2,419,062  |                                                                                                        |     |    |
| 構造物取壊し工    | 式                         | 1   | 1,514,428  | コンクリート構造物取壊し<br>鉄筋構造物 機械施工；<br>舗装版切断<br>アスファルト舗装版 15cm以下；<br>舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 舗装版厚 10 c m；           | 86  | m3 |
| 運搬処理工      | 式                         | 1   | 904,634    | 殻運搬<br>アスファルト殻；<br>殻運搬<br>コンクリート殻(鉄筋)；<br>殻処分<br>アスファルト殻；<br>殻処分<br>コンクリート殻(鉄筋)；                       | 43  | m3 |
| 仮設工        | 式                         | 1   | 19,248,699 |                                                                                                        |     |    |
| 仮橋・仮架橋工    | 式                         | 1   | 13,046,771 | 仮橋コンクリート基礎<br>橋脚<br>（設置）<br>橋脚                                                                         | 1   | 式  |
|            |                           |     |            |                                                                                                        | 1   | 式  |

# 積算内訳書

| 工事名        | R 7 国道災害復旧 荒瀬地区改良（その３）外工事 |     |           |                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |                                                |
|------------|---------------------------|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                       | 数 量 | 金 額       | 細 別 内 訳                                                                                                                                                                                                                      |                                                    |                                                |
|            |                           |     |           | (撤去)<br>仮橋上部<br>架設；<br>仮橋上部<br>撤去；<br>覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]<br>(設置)<br>覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]<br>(撤去)<br>仮設高欄<br>単管ハ <sup>°</sup> イ <sup>°</sup> 型 設置；<br>仮設高欄<br>単管ハ <sup>°</sup> イ <sup>°</sup> 型 撤去；<br>やぐら設置・撤去<br>現場発生品運搬<br>仮設構台； | 1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1     | 式<br>式<br>式<br>式<br>式<br>式<br>式<br>式<br>式<br>式 |
| 仮橋・仮栈橋工    | 式                         | 1   | 3,255,028 | 橋脚<br>(撤去)<br>仮橋上部<br>撤去；<br>覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]<br>(撤去)<br>仮設高欄<br>ガートレール型 撤去；<br>落橋防止装置<br>(撤去)<br>ライフプレート<br>(撤去)<br>小判型 4.5t/箇所；<br>敷鉄板<br>22×1,524×6,096(mm) 撤去；<br>コンクリート構造物取壊し<br>無筋構造物 機械施工；<br>コンクリート構造物取壊し            | 18<br>26.9<br>190<br>38<br>4<br>2<br>65<br>3<br>28 | t<br>t<br>m2<br>m<br>組<br>箇所<br>m2<br>m3<br>m3 |

# 積算内訳書

|              |                           |     |             |                     |         |
|--------------|---------------------------|-----|-------------|---------------------|---------|
| 工事名          | R 7 国道災害復旧 荒瀬地区改良（その３）外工事 |     |             |                     |         |
| 工事区分・工種・種別   | 単 位                       | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳             |         |
|              |                           |     |             | 鉄筋構造物 機械施工；         |         |
|              |                           |     |             | 殻運搬                 | 3 m3    |
|              |                           |     |             | コンクリート(無筋)構造物とりこわし； |         |
|              |                           |     |             | 殻運搬                 | 28 m3   |
|              |                           |     |             | コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし； |         |
|              |                           |     |             | 殻処分                 | 3 m3    |
|              |                           |     |             | コンクリート殻(無筋)；        |         |
|              |                           |     |             | 殻処分                 | 28 m3   |
|              |                           |     |             | コンクリート殻(鉄筋)；        |         |
|              |                           |     |             | 現場発生品運搬             | 95.76 t |
| 仮橋部材；        |                           |     |             |                     |         |
| 交通管理工        | 式                         | 1   | 2,946,900   | 交通誘導警備員             | 1 式     |
| 直接工事費        | 式                         | 1   | 89,832,093  |                     |         |
| 共通仮設費        | 式                         | 1   | 22,398,400  |                     |         |
| 共通仮設費        | 式                         | 1   | 10,478,400  |                     |         |
| 運搬費          | 式                         | 1   | 9,579,400   | 重建設機械分解組立輸送費        | 1 式     |
|              |                           |     |             | 仮設材運搬費              | 1 式     |
| 現場環境改善費（率計上） | 式                         | 1   | 899,000     |                     |         |
| 共通仮設費（率計上）   | 式                         | 1   | 11,920,000  |                     |         |
| 純工事費         | 式                         | 1   | 112,230,493 |                     |         |
| 現場管理費        | 式                         | 1   | 41,379,000  |                     |         |
| 工事原価         | 式                         | 1   | 197,236,497 |                     |         |
| 一般管理費等       | 式                         | 1   | 30,813,503  |                     |         |
|              |                           |     |             |                     |         |

## 積算内訳書

|            |                            |     |               |         |
|------------|----------------------------|-----|---------------|---------|
| 工事名        | R 7 国道災害復旧 荒瀬地区改良（その 3）外工事 |     |               |         |
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                        | 数 量 | 金 額           | 細 別 内 訳 |
| 工事価格       | 式                          | 1   | 228, 050, 000 |         |
|            |                            |     |               |         |

## 積算内訳書

|              |                           |     |     |            |                               |       |    |
|--------------|---------------------------|-----|-----|------------|-------------------------------|-------|----|
| 工事名          | R 7 国道災害復旧 荒瀬地区改良（その３）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   | 28,290,004 |                               |       |    |
| 仮設工          |                           | 式   | 1   | 28,290,004 |                               |       |    |
| 迂回路工         |                           | 式   | 1   | 27,275,704 | 路体(築堤)盛土                      | 3,000 | m3 |
|              |                           |     |     |            | 2.5m以上4.0m未満；                 |       |    |
|              |                           |     |     |            | 土砂等運搬                         | 3,290 | m3 |
|              |                           |     |     |            | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；               |       |    |
|              |                           |     |     |            | 積込(ルース)                       | 3,300 | m3 |
|              |                           |     |     |            | 土砂 土量50,000m3未満；              |       |    |
|              |                           |     |     |            | 下層路盤(車道・路肩部)                  | 2,870 | m2 |
|              |                           |     |     |            | 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 100mm；    |       |    |
|              |                           |     |     |            | 表層(車道・路肩部)                    | 3,510 | m2 |
|              |                           |     |     |            | 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超； |       |    |
|              |                           |     |     |            | ガードレール                        | 320   | m  |
|              |                           |     |     |            | 塗装品 Gr-C-4E 100m以上 曲線部補正無；    |       |    |
| 交通管理工        |                           | 式   | 1   | 1,014,300  | 交通誘導警備員                       | 1     | 式  |
| 直接工事費        |                           | 式   | 1   | 28,290,004 |                               |       |    |
| 共通仮設費        |                           | 式   | 1   | 3,855,000  |                               |       |    |
| 共通仮設費        |                           | 式   | 1   | 359,000    |                               |       |    |
| 現場環境改善費（率計上） |                           | 式   | 1   | 359,000    |                               |       |    |
| 共通仮設費（率計上）   |                           | 式   | 1   | 3,496,000  |                               |       |    |
| 純工事費         |                           | 式   | 1   | 32,145,004 |                               |       |    |
| 現場管理費        |                           | 式   | 1   | 11,482,000 |                               |       |    |
| 工事原価         |                           | 式   | 1   | 43,627,004 |                               |       |    |