

# 積算内訳書

## 1. 工事名

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 工事名  | 熊本 5 7 号上綱田地区 6 号函渠工事   |
| 工事地名 | 熊本県熊本市南区海路口町～熊本県宇土市上綱田町 |

## 2. 工事内容

|          |                 |   |             |
|----------|-----------------|---|-------------|
| 1) 事務所名  | 八代河川国道事務所 工務第二課 |   |             |
| 2) 主 工 種 | 道路改良工事          |   |             |
| 3) 工 期   | 299日間           | 自 | 令和 7年 4月 7日 |
|          |                 | 至 | 令和 8年 1月30日 |
|          |                 |   |             |
| 4) 工事概要  |                 |   |             |
|          |                 |   |             |

# 積算内訳書

| 工事名          | 熊本57号上網田地区6号函渠工事 |     |            |                                                                                                          |                                 |
|--------------|------------------|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 工事区分・工種・種別   | 単 位              | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳                                                                                                  |                                 |
| 道路改良         | 式                | 1   | 93,871,353 |                                                                                                          |                                 |
| 道路土工         | 式                | 1   | 829,964    |                                                                                                          |                                 |
| 路体盛土工        | 式                | 1   | 829,964    | 路体(築堤)盛土<br>4.0m以上；<br>積込(ルース)<br>土砂 土量50,000m3未満；<br>土砂等運搬<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む)；                           | 860 m3<br>960 m3<br>960 m3      |
| 地盤改良工        | 式                | 1   | 6,699,303  |                                                                                                          |                                 |
| 固結工          | 式                | 1   | 6,633,600  | 深層混合処理<br>(Type2)6号函渠部<br>高炉セメントB種 添加量220kg/m3 杭径2.3m(単軸)<br>平均打設長12.1m 平均杭長10.3m；                       | 24 本                            |
| 残土処理工        | 式                | 1   | 65,703     | 積込(ルース)<br>土砂 土量50,000m3未満；<br>土砂等運搬<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む)；                                                  | 1 式<br>1 式                      |
| カルバート工       | 式                | 1   | 84,008,380 |                                                                                                          |                                 |
| 作業土工         | 式                | 1   | 1,178,775  | 床掘り<br>土砂；<br>埋戻し<br>積込(ルース)<br>土砂 土量50,000m3未満；<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>土砂(岩塊・玉石混り土含む)； | 1 式<br>1 式<br>1 式<br>1 式<br>1 式 |
| プレキャストカルバート工 | 式                | 1   | 72,959,981 | 基礎材<br>再生クワッチャン40～0 敷厚 0.25m；<br>基礎コンクリート                                                                | 195 m2<br>195 m2                |

# 積算内訳書

| 工事名        |   | 熊本 5 7 号上網田地区 6 号函渠工事 |           |     |                      |        |
|------------|---|-----------------------|-----------|-----|----------------------|--------|
| 工事区分・工種・種別 |   | 単 位                   | 数 量       | 金 額 | 細 別 内 訳              |        |
|            |   |                       |           |     | 18-8-40(高炉) 敷厚20cm ; |        |
|            |   |                       |           |     | 定規材設置                | 102 m  |
|            |   |                       |           |     | H形鋼 100×100×6×8 ;    |        |
|            |   |                       |           |     | 据付                   | 25.5 m |
|            |   |                       |           |     | 内空 6200×4300 ;       |        |
|            |   |                       |           |     | グラウト注入               | 100 箇所 |
|            |   |                       |           |     | PCグラウト ;             |        |
|            |   |                       |           |     | 定着部充填                | 0.8 m3 |
|            |   |                       |           |     | (上下締め部)              |        |
|            |   |                       |           |     | 無収縮モルタル ;            |        |
|            |   |                       |           |     | 定着部充填                | 0.3 m3 |
|            |   |                       |           |     | (縦締め部)               |        |
|            |   |                       |           |     | 無収縮モルタル ;            |        |
|            |   |                       |           |     | 外目地                  | 530 m  |
|            |   |                       |           |     | 弾性シーリング ;            |        |
| 底版工        | 式 | 1                     | 6,128,321 |     | 内目地                  | 452 m  |
|            |   |                       |           |     | 弾性シーリング ;            |        |
|            |   |                       |           |     | シート防水                | 481 m  |
|            |   |                       |           |     | シート幅300mm ;          |        |
|            |   |                       |           |     | シート防水                | 50 m   |
|            |   |                       |           |     | シート幅400mm ;          |        |
|            |   |                       |           |     | 足場                   | 1 式    |
|            |   |                       |           |     | 安全ネット必要 ;            |        |
|            |   |                       |           |     | コンクリート               | 92 m3  |
|            |   |                       |           |     | 40-12-25(20) (早強) ;  |        |
|            |   |                       |           |     | 型枠                   | 1 式    |
|            |   |                       |           |     | 一般型枠 ;               |        |
|            |   |                       |           |     | 鉄筋                   | 1.3 t  |
|            |   |                       |           |     | SD345 D13 ;          |        |
|            |   |                       |           |     | 鉄筋                   | 5.03 t |
|            |   |                       |           |     | SD345 D16～25 ;       |        |
|            |   |                       |           |     | 鉄筋                   | 4.08 t |
|            |   |                       |           |     | SD345 D29～32 ;       |        |
|            |   |                       |           |     | 目地板                  | 8 m2   |

# 積算内訳書

| 工事名        | 熊本 5 7 号上網田地区 6 号函渠工事 |     |             |                                    |        |    |
|------------|-----------------------|-----|-------------|------------------------------------|--------|----|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                   | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳                            |        |    |
|            |                       |     |             | 瀝青繊維質目地板t=20 ;                     |        |    |
|            |                       |     |             | 止水板                                | 9      | m  |
|            |                       |     |             | CF (塩ビ製) 200×5 ;                   |        |    |
|            |                       |     |             | 水路壁                                | 11     | m3 |
|            |                       |     |             | 24-12-25 (20) (高炉) ;               |        |    |
| 翼壁工        | 式                     | 1   | 3, 741, 303 | コンクリート                             | 35     | m3 |
|            |                       |     |             | 24-12-25 (20) (高炉) ;               |        |    |
|            |                       |     |             | 型枠                                 | 1      | 式  |
|            |                       |     |             | 一般型枠 ;                             |        |    |
|            |                       |     |             | 鉄筋                                 | 0. 63  | t  |
|            |                       |     |             | SD345 D13 ;                        |        |    |
|            |                       |     |             | 鉄筋                                 | 1. 15  | t  |
|            |                       |     |             | SD345 D16～25 ;                     |        |    |
|            |                       |     |             | 鉄筋                                 | 1. 73  | t  |
|            |                       |     |             | SD345 D29～32 ;                     |        |    |
|            |                       |     |             | あと施工アンカー                           | 28     | 本  |
|            |                       |     |             | SD345 D13 L=430mm 金属系アンカー (D13用) ; |        |    |
|            |                       |     |             | あと施工アンカー                           | 4      | 本  |
|            |                       |     |             | SD345 D13 L=230mm 金属系アンカー (D13用) ; |        |    |
|            |                       |     |             | 接着系アンカー                            | 63     | 本  |
|            |                       |     |             | SD345 D16 L=540mm 樹脂アンカー (D16用) ;  |        |    |
|            |                       |     |             | 支保                                 | 1      | 式  |
|            |                       |     |             | f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm] ;          |        |    |
|            |                       |     |             | 足場                                 | 1      | 式  |
|            |                       |     |             | 安全ネット必要 ;                          |        |    |
| 排水構造物工     | 式                     | 1   | 160, 247    |                                    |        |    |
| 地下排水工      | 式                     | 1   | 160, 247    | 地下排水                               | 61     | m  |
|            |                       |     |             | 波状管 ;                              |        |    |
| 除草工        | 式                     | 1   | 229, 620    |                                    |        |    |
| 道路除草工      | 式                     | 1   | 229, 620    | 除草                                 | 1, 000 | m2 |
|            |                       |     |             | 肩掛け式 ;                             |        |    |
|            |                       |     |             | 除草                                 | 1, 000 | m2 |

# 積算内訳書

| 工事名        | 熊本 5 7 号上網田地区 6 号函渠工事 |     |            |                       |       |    |
|------------|-----------------------|-----|------------|-----------------------|-------|----|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                   | 数 量 | 金 額        | 細 別 内 訳               |       |    |
|            |                       |     |            | ハドガト式；                |       |    |
|            |                       |     |            | 集草                    | 2,000 | m2 |
|            |                       |     |            | 積込運搬                  | 2,000 | m2 |
|            |                       |     |            | 除草処分                  | 1     | t  |
| 応急処理工      | 式                     | 1   | 1,310,350  |                       |       |    |
| 応急処理事業工    | 式                     | 1   | 1,310,350  | 労務費                   | 1     | 式  |
|            |                       |     |            | 機械費                   | 1     | 式  |
| 構造物撤去工     | 式                     | 1   | 192,489    |                       |       |    |
| 構造物取壊し工    | 式                     | 1   | 107,104    | コンクリート構造物取壊し          | 10    | m3 |
|            |                       |     |            | 無筋構造物 機械施工；           |       |    |
|            |                       |     |            | 舗装版切断                 | 1     | 式  |
|            |                       |     |            | アスファルト舗装版 15cm以下；     |       |    |
|            |                       |     |            | 舗装版破碎                 | 102   | m2 |
|            |                       |     |            | アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m； |       |    |
| 運搬処理工      | 式                     | 1   | 85,385     | 殻運搬                   | 10    | m3 |
|            |                       |     |            | コンクリート殻(無筋)；          |       |    |
|            |                       |     |            | 殻運搬                   | 5     | m3 |
|            |                       |     |            | アスファルト殻；              |       |    |
|            |                       |     |            | 殻処分                   | 10    | m3 |
|            |                       |     |            | コンクリート殻(無筋)；          |       |    |
|            |                       |     |            | 殻処分                   | 5     | m3 |
|            |                       |     |            | アスファルト殻；              |       |    |
| 仮設工        | 式                     | 1   | 441,000    |                       |       |    |
| 交通管理工      | 式                     | 1   | 441,000    | 交通誘導警備員               | 1     | 式  |
| 直接工事費      | 式                     | 1   | 93,871,353 |                       |       |    |
| 共通仮設費      | 式                     | 1   | 14,793,700 |                       |       |    |
| 共通仮設費      | 式                     | 1   | 4,346,700  |                       |       |    |

## 積算内訳書

|              |                       |     |               |                  |
|--------------|-----------------------|-----|---------------|------------------|
| 工事名          | 熊本 5 7 号上網田地区 6 号函渠工事 |     |               |                  |
| 工事区分・工種・種別   | 単 位                   | 数 量 | 金 額           | 細 別 内 訳          |
| 運搬費          | 式                     | 1   | 3, 329, 000   | 重建設機械分解組立輸送費 1 式 |
| 技術管理費        | 式                     | 1   | 80, 700       | 道路施設基本データ作成費 1 式 |
| 現場環境改善費（率計上） | 式                     | 1   | 937, 000      | 六価クロム溶出試験費 1 式   |
| 共通仮設費（率計上）   | 式                     | 1   | 10, 447, 000  |                  |
| 純工事費         | 式                     | 1   | 108, 665, 053 |                  |
| 現場管理費        | 式                     | 1   | 37, 166, 000  |                  |
| 工事原価         | 式                     | 1   | 145, 831, 053 |                  |
| 一般管理費等       | 式                     | 1   | 23, 788, 947  |                  |
| 工事価格         | 式                     | 1   | 169, 620, 000 |                  |
|              |                       |     |               |                  |