

# 積算内訳書

## 1. 工事名

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 工事名  | 令和6年度鍵掛峠道路トンネル非常用施設新設工事  |
| 工事地名 | 広島県庄原市西城町三坂から鳥取県日野郡日南町地内 |

## 2. 工事内容

|          |                 |   |             |
|----------|-----------------|---|-------------|
| 1) 事務所名  | 三次河川国道事務所 調査設計課 |   |             |
| 2) 主 工 種 | トンネル非常用施設       |   |             |
| 3) 工 期   | 709日間           | 自 | 令和 6年 4月22日 |
|          |                 | 至 | 令和 8年 3月31日 |
|          |                 |   |             |
| 4) 工事概要  |                 |   |             |
|          |                 |   |             |

## 積算内訳書

| 工事名         | 令和6年度鍵掛峠道路トンネル非常用施設新設工事 |     |             |                                                                                                                                                                                                                         |   |
|-------------|-------------------------|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 工事区分・工種・種別  | 単 位                     | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳                                                                                                                                                                                                                 |   |
| 製作工         | 式                       | 1   | 140,878,748 |                                                                                                                                                                                                                         |   |
| トンネル非常用施設製作 | 式                       | 1   | 140,878,748 |                                                                                                                                                                                                                         |   |
| 消火設備        | 式                       | 1   | 111,874,000 | 消火栓A型 27 台<br>消火栓B型 8 台<br>消火栓C型 25 台<br>消火栓D型 10 台<br>消火器 70 本<br>押ボタン式通報装置 4 台<br>屋外給水栓・送水口(10K)(格納箱、押釦箱含む) 1 組<br>屋外給水栓・送水口(16K)(格納箱、押釦箱含む) 1 組<br>単独給水栓 1 台<br>消火ポンプ 1 台<br>自動給水装置 1 台<br>取水ポンプ 2 台<br>ポンプ起動押釦箱 1 台 |   |
| 操作制御設備      | 式                       | 1   | 28,391,000  | 端子盤(10P) 1 面<br>端子盤(20P) 3 面<br>消火ポンプ制御盤 1 面<br>取水ポンプヒータ制御盤 1 面<br>放流弁制御盤(終点側) 1 面<br>放流弁制御盤(非常駐車帯側) 1 面<br>外気温検出器 1 台                                                                                                  |   |
| 付属設備        | 式                       | 1   | 512,248     | 配管用支持金具,ステップ<br>鋼製付属設備D;                                                                                                                                                                                                | 式 |
| 工場塗装工       | 式                       | 1   | 101,500     | 溶融亜鉛メッキ施工                                                                                                                                                                                                               | 式 |
| 間接労務費       | 式                       | 1   | 197,000     |                                                                                                                                                                                                                         |   |
| 純製作費        | 式                       | 1   | 141,075,748 |                                                                                                                                                                                                                         |   |
| 工場管理費       | 式                       | 1   | 156,000     |                                                                                                                                                                                                                         |   |

## 積算内訳書

|              |                         |     |     |             |                             |    |   |
|--------------|-------------------------|-----|-----|-------------|-----------------------------|----|---|
| 工事名          | 令和6年度鍵掛峠道路トンネル非常用施設新設工事 |     |     |             |                             |    |   |
| 工事区分・工種・種別   |                         | 単 位 | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳                     |    |   |
| 製作原価         |                         | 式   | 1   | 141,231,748 |                             |    |   |
| 据付工          |                         | 式   | 1   | 118,862,332 |                             |    |   |
| トンネル非常用施設輸送工 |                         | 式   | 1   | 310,000     |                             |    |   |
| 輸送工          |                         | 式   | 1   | 310,000     | トンネル非常用施設輸送                 | 1  | 式 |
| トンネル非常用施設据付  |                         | 式   | 1   | 118,552,332 |                             |    |   |
| トンネル非常用施設据付工 |                         | 式   | 1   | 118,552,332 | 消火栓据付                       | 70 | 台 |
|              |                         |     |     |             | 押ボタン式通報装置据付                 | 4  | 台 |
|              |                         |     |     |             | 屋外給水栓・送水口据付(10K)(格納箱、押釦箱含む) | 1  | 組 |
|              |                         |     |     |             | 屋外給水栓・送水口据付(16K)(格納箱、押釦箱含む) | 1  | 組 |
|              |                         |     |     |             | 単独給水栓据付                     | 1  | 台 |
|              |                         |     |     |             | 消火ポンプ据付                     | 1  | 台 |
|              |                         |     |     |             | 自動給水装置据付                    | 1  | 台 |
|              |                         |     |     |             | 取水ポンプ据付                     | 2  | 台 |
|              |                         |     |     |             | ポンプ起動押釦箱据付                  | 1  | 台 |
|              |                         |     |     |             | 端子盤据付(10P)                  | 1  | 面 |
|              |                         |     |     |             | 端子盤据付(20P)                  | 3  | 面 |
|              |                         |     |     |             | 消火ポンプ制御盤据付                  | 1  | 面 |
|              |                         |     |     |             | 取水ポンプヒータ制御盤据付               | 1  | 面 |
|              |                         |     |     |             | 放流弁制御盤据付(屋外スタンド型)           | 1  | 面 |
|              |                         |     |     |             | 放流弁制御盤据付(屋外壁掛型)             | 1  | 面 |
|              |                         |     |     |             | 外気温検出器据付                    | 1  | 台 |
|              |                         |     |     |             | ステップ据付                      | 1  | 式 |
|              |                         |     |     |             | 鋼製付属設備D；                    |    |   |
|              |                         |     |     |             | 総合試運転調整                     | 1  | 式 |
|              |                         |     |     |             | 小配管布設                       | 1  | 式 |
|              |                         |     |     |             | (弁類、伸縮継手)                   |    |   |
|              |                         |     |     |             | 小配管布設                       | 1  | 式 |
|              |                         |     |     |             | (配管・継手・接合材)                 |    |   |
|              |                         |     |     |             | 保温工                         | 1  | 式 |

# 積算内訳書

| 工事名        | 令和6年度鍵掛峠道路トンネル非常用施設新設工事 |     |             |                  |
|------------|-------------------------|-----|-------------|------------------|
| 工事区分・工種・種別 | 単 位                     | 数 量 | 金 額         | 細 別 内 訳          |
|            |                         |     |             | 電気類布設 1 式        |
|            |                         |     |             | 機械経費 1 式         |
| 共通仮設費      | 式                       | 1   | 12,704,800  |                  |
| 共通仮設費      | 式                       | 1   | 58,800      |                  |
| 技術管理費      | 式                       | 1   | 58,800      | 道路施設基本データ作成費 1 式 |
| 共通仮設費（率計上） | 式                       | 1   | 12,646,000  |                  |
| 純工事費       | 式                       | 1   | 131,567,132 |                  |
| 現場管理費      | 式                       | 1   | 25,315,000  |                  |
| 据付間接費      | 式                       | 1   | 6,671,000   |                  |
| 据付工事原価     | 式                       | 1   | 163,553,132 |                  |
| 設計技術費      | 式                       | 1   | 5,241,000   |                  |
| 工事原価       | 式                       | 1   | 310,025,880 |                  |
| 一般管理費等     | 式                       | 1   | 46,924,120  |                  |
| 工事価格       | 式                       | 1   | 356,950,000 |                  |
|            |                         |     |             |                  |