

# 鏡

## 1. 工事名

|      |                     |
|------|---------------------|
| 工事名  | 令和5年度志戸坂峠防災福原地区整備工事 |
| 工事地名 | 鳥取県八頭郡智頭町大字福原地内     |

## 2. 工事内容

|            |  |                |              |
|------------|--|----------------|--------------|
| 1) 発注年月    | 令和 5年 4月   | 1 2) 設 計 年 月   | 令和 5年 2月     |
| 2) 事務所名    | 鳥取河川国道事務所 工務第二課  | 1 3) 機械損料一括補正  | 1 勞務費一括割増 0% |
| 3) 工事番号    | 3041010004   | 1 4) 単価適用年月    | 2023年 3月     |
| 4) 契約区分    | 単年度（繰越を含む）の分任官   | 1 5) 歩掛適用年月    | 2023年 3月     |
| 5) 変更回数    | 0回   | 1 6) 前請負工事費    | 0            |
| 6) 主 工 種   | 道路維持工事   | 1 7) 前請負代金額    | 0            |
| 7) 工 事 量   |  | 1 8) 調 整 区 分   | 0            |
| 8) 工 期     | 158日間 自 令和 5年 4月25日<br>(当初) 至 令和 5年 9月29日<br>( 0回変更) 至 年 月 日 | 1 9) 共通仮設費対象額  |              |
| 9) 施 工 県   | 鳥取県  | 2 0) 現場管理費対象額  |              |
| 1 0) 地 区   | 八頭   | 2 1) 一般管理費等対象額 |              |
| 1 1) 河川・路線 |  | 2 2) 処 分 費 等   | 0            |
|            |  | 2 3) 公 告 日     | 令和 5年 2月27日  |
|            |  | 2 4) 入 札 締 切 日 | 年 月 日        |

## 3. 予算科目

|           |        |           |          |
|-----------|--------|-----------|----------|
| 1) 予算科目 : | 2) 目 : | 3) 目の細分 : | 4) 事業名 : |
|-----------|--------|-----------|----------|

# 設計内訳書

| 工事名           | 令和5年度志戸坂峠防災福原地区整備工事 (当初)        |    |     |       |           | 事業区分 | 道路維持・修繕 |      |  |
|---------------|---------------------------------|----|-----|-------|-----------|------|---------|------|--|
|               |                                 |    |     |       |           | 工事区分 | 道路維持    |      |  |
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                              | 単位 | 数量  | 単価    | 金額        | 数量増減 | 金額増減    | 摘要   |  |
| 道路維持          |                                 | 式  | 1   |       | 7,599,270 |      |         |      |  |
| 道路土工          |                                 | 式  | 1   |       | 3,212,930 |      |         |      |  |
| 掘削工           |                                 | 式  | 1   |       | 214,970   |      |         |      |  |
| 掘削            | 土砂 オープンカット 押土無<br>障害無 5,000m3未満 | m3 | 700 | 307.1 | 214,970   |      |         | 単-1号 |  |
| 路体盛土工         |                                 | 式  | 1   |       | 2,670,920 |      |         |      |  |
| 路体(築堤)盛土      | 4.0m以上                          | m3 | 700 | 185.8 | 130,060   |      |         | 単-2号 |  |
| 土砂等運搬         | 土砂(岩塊・玉石混り土<br>含む)              | m3 | 700 | 3,434 | 2,403,800 |      |         | 単-3号 |  |
| 積込(ルース)       | 土砂 土量50,000m3未<br>満             | m3 | 700 | 195.8 | 137,060   |      |         | 単-4号 |  |
| 残土処理工         |                                 | 式  | 1   |       | 327,040   |      |         |      |  |
| 整地            | 残土受入れ地での処理                      | m3 | 700 | 112.9 | 79,030    |      |         | 単-5号 |  |
| 土砂等運搬         | 土砂(岩塊・玉石混り土<br>含む)              | m3 | 700 | 354.3 | 248,010   |      |         | 単-6号 |  |
| 排水構造物工        |                                 | 式  | 1   |       | 1,029,240 |      |         |      |  |

# 設計内訳書

| 工事名                          | 令和5年度志戸坂峠防災福原地区整備工事 (当初) |    |       |           |           | 事業区分<br>工事区分 | 道路維持・修繕<br>道路維持 |       |  |
|------------------------------|--------------------------|----|-------|-----------|-----------|--------------|-----------------|-------|--|
| 工事区分・工種・種別・細別                | 規格                       | 単位 | 数量    | 単価        | 金額        | 数量増減         | 金額増減            | 摘要    |  |
| 作業土工                         |                          | 式  | 1     |           | 175,840   |              |                 |       |  |
| 床掘り                          | 土砂                       | m3 | 50    | 1,739     | 86,950    |              |                 | 単-7号  |  |
| 埋戻し                          | 土砂                       | m3 | 30    | 2,963     | 88,890    |              |                 | 単-8号  |  |
| 側溝工                          |                          | 式  | 1     |           | 853,400   |              |                 |       |  |
| プレキャストU型側溝<br>(1号プレキャストU型側溝) | PU1-B300-H300            | m  | 100   | 8,534     | 853,400   |              |                 | 単-9号  |  |
| 除草工                          |                          | 式  | 1     |           | 84,800    |              |                 |       |  |
| 道路除草工                        |                          | 式  | 1     |           | 84,800    |              |                 |       |  |
| 道路除草(複合)                     |                          | m2 | 1,000 | 84.8      | 84,800    |              |                 | 単-10号 |  |
| 応急処理工                        |                          | 式  | 1     |           | 2,888,000 |              |                 |       |  |
| 応急処理作業工                      |                          | 式  | 1     |           | 2,888,000 |              |                 |       |  |
| 応急作業                         |                          | 式  | 1     | 2,888,000 | 2,888,000 |              |                 | 単-11号 |  |
| 仮設工                          |                          | 式  | 1     |           | 384,300   |              |                 |       |  |

# 設計内訳書

| 工事名           | 令和5年度志戸坂峠防災福原地区整備工事 (当初) |    |    |        |            | 事業区分 | 道路維持・修繕 |       |      |
|---------------|--------------------------|----|----|--------|------------|------|---------|-------|------|
|               |                          |    |    |        |            | 工事区分 | 道路維持    |       | 金額増減 |
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                       | 単位 | 数量 | 単価     | 金額         | 数量増減 | 金額増減    | 摘要    |      |
| 交通管理工         |                          | 式  | 1  |        | 384,300    |      |         |       |      |
| 交通誘導警備員       |                          | 人日 | 30 | 12,810 | 384,300    |      |         | 単-12号 |      |
| 直接工事費         |                          | 式  | 1  |        | 7,599,270  |      |         |       |      |
| 共通仮設費         |                          | 式  | 1  |        | 1,303,000  |      |         |       |      |
| 共通仮設費         |                          | 式  | 1  |        | 125,000    |      |         |       |      |
| 現場環境改善費 (率計上) |                          | 式  | 1  |        | 125,000    |      |         |       |      |
| 共通仮設費 (率計上)   |                          | 式  | 1  |        | 1,178,000  |      |         |       |      |
| 純工事費          |                          | 式  | 1  |        | 8,902,270  |      |         |       |      |
| 現場管理費         |                          | 式  | 1  |        | 4,444,000  |      |         |       |      |
| 工事原価          |                          | 式  | 1  |        | 13,346,270 |      |         |       |      |
| 一般管理費等        |                          | 式  | 1  |        | 2,863,730  |      |         |       |      |
| 工事価格          |                          | 式  | 1  |        | 16,210,000 |      |         |       |      |





# 1次単価表

|      |    |                              |     |    |       |       | 単価使用年月   | 2023. 3         |
|------|----|------------------------------|-----|----|-------|-------|----------|-----------------|
|      |    |                              |     |    |       |       | 歩掛使用年月   | 2023. 3         |
|      |    |                              |     |    |       |       | 労務調整係数   | 1.000-00-00-2-0 |
| 単一1号 | 掘削 | 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満 | 単位  | m3 | 数量    | 1     | 単価       | 307.1           |
| 名称   |    | 規格                           | 単位  | 数量 | 単価    | 金額    | 摘要       |                 |
| 掘削   |    | 土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満   | m 3 | 1  | 307.1 | 307.1 | CB210100 |                 |
| 計    |    |                              |     |    |       | 307.1 |          |                 |
| 単価   |    |                              |     |    |       | 307.1 | 円/m3     |                 |
|      |    |                              |     |    |       |       |          |                 |

|          |          |                      |     |    |       |       | 単価使用年月   | 2023. 3         |
|----------|----------|----------------------|-----|----|-------|-------|----------|-----------------|
|          |          |                      |     |    |       |       | 歩掛使用年月   | 2023. 3         |
|          |          |                      |     |    |       |       | 労務調整係数   | 1.000-00-00-2-0 |
| 単一2号     | 路体(築堤)盛土 | 4.0m以上               | 単位  | m3 | 数量    | 1     | 単価       | 185.8           |
| 名称       |          | 規格                   | 単位  | 数量 | 単価    | 金額    | 摘要       |                 |
| 路体(築堤)盛土 |          | 4.0m以上 10,000m3未満 無し | m 3 | 1  | 185.8 | 185.8 | CB210510 |                 |
| 計        |          |                      |     |    |       | 185.8 |          |                 |
| 単価       |          |                      |     |    |       | 185.8 | 円/m3     |                 |
|          |          |                      |     |    |       |       |          |                 |

# 1次単価表

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2023. 3         |
| 歩掛使用年月 | 2023. 3         |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-3号  | 土砂等運搬 | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)  | 単位 | m3 | 数量    | 1     | 単価       | 3,434 |
|-------|-------|---|----|----|-------|-------|----------|-------|
| 名称    |       | 規格  | 単位 | 数量 | 単価    | 金額    | 摘要       |       |
| 土砂等運搬 |       | 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し<br>49.5km以下 | m3 | 1  | 3,434 | 3,434 | CB210110 |       |
| 計     |       |   |    |    |       | 3,434 |          |       |
| 単価    |       |   |    |    |       | 3,434 | 円/m3     |       |
|       |       |   |    |    |       |       |          |       |

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2023. 3         |
| 歩掛使用年月 | 2023. 3         |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-4号    | 積込(ルーズ) | 土砂 土量50,000m3未満 | 単位 | m3 | 数量    | 1     | 単価       | 195.8 |
|---------|---------|-----------------|----|----|-------|-------|----------|-------|
| 名称      |         | 規格              | 単位 | 数量 | 単価    | 金額    | 摘要       |       |
| 積込(ルーズ) |         | 土砂 土量50,000m3未満 | m3 | 1  | 195.8 | 195.8 | CB210020 |       |
| 計       |         |                 |    |    |       | 195.8 |          |       |
| 単価      |         |                 |    |    |       | 195.8 | 円/m3     |       |
|         |         |                 |    |    |       |       |          |       |

# 1次単価表

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2023. 3         |
| 歩掛使用年月 | 2023. 3         |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-5号 | 整地 | 残土受入れ地での処理 | 単位  | m3 | 数量    | 単価    | 金額       | 単価 | 112.9 |
|------|----|------------|-----|----|-------|-------|----------|----|-------|
| 名称   |    | 規格         | 単位  | 数量 | 単価    | 金額    | 摘要       |    |       |
|      | 整地 | 残土受入れ地での処理 | m 3 | 1  | 112.9 | 112.9 | CB210610 |    |       |
|      | 計  |            |     |    |       | 112.9 |          |    |       |
|      | 単価 |            |     |    |       | 112.9 | 円/m3     |    |       |
|      |    |            |     |    |       |       |          |    |       |

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2023. 3         |
| 歩掛使用年月 | 2023. 3         |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-6号 | 土砂等運搬 | 土砂(岩塊・玉石混り土含む)  | 単位  | m3 | 数量    | 単価    | 金額       | 単価 | 354.3 |
|------|-------|---|-----|----|-------|-------|----------|----|-------|
| 名称   |       | 規格  | 単位  | 数量 | 単価    | 金額    | 摘要       |    |       |
|      | 土砂等運搬 | 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下 | m 3 | 1  | 354.3 | 354.3 | CB210110 |    |       |
|      | 計     |   |     |    |       | 354.3 |          |    |       |
|      | 単価    |   |     |    |       | 354.3 | 円/m3     |    |       |
|      |       |   |     |    |       |       |          |    |       |

# 1次単価表

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2023. 3         |
| 歩掛使用年月 | 2023. 3         |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

|      |     |                    |    |     |    |       |       |          |
|------|-----|--------------------|----|-----|----|-------|-------|----------|
| 単-7号 | 床掘り | 土砂                 | 単位 | m3  | 数量 | 1     | 単価    | 1,739    |
| 名称   |     | 規格                 |    | 単位  | 数量 | 単価    | 金額    | 摘要       |
| 床掘り  |     | 土砂 上記以外(小規模) 全ての費用 |    | m 3 | 1  | 1,739 | 1,739 | CB210030 |
| 計    |     |                    |    |     |    |       | 1,739 |          |
| 単価   |     |                    |    |     |    |       | 1,739 | 円/m3     |
|      |     |                    |    |     |    |       |       |          |

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2023. 3         |
| 歩掛使用年月 | 2023. 3         |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

|      |     |                    |    |     |    |       |       |          |
|------|-----|--------------------|----|-----|----|-------|-------|----------|
| 単-8号 | 埋戻し | 土砂                 | 単位 | m3  | 数量 | 1     | 単価    | 2,963    |
| 名称   |     | 規格                 |    | 単位  | 数量 | 単価    | 金額    | 摘要       |
| 埋戻し  |     | 上記以外(小規模) 土砂 全ての費用 |    | m 3 | 1  | 2,963 | 2,963 | CB210410 |
| 計    |     |                    |    |     |    |       | 2,963 |          |
| 単価   |     |                    |    |     |    |       | 2,963 | 円/m3     |
|      |     |                    |    |     |    |       |       |          |

# 1 次単価表

|      |                              |  |    |    |       |       | 単価使用年月             | 2023. 3         |
|------|------------------------------|--|----|----|-------|-------|--------------------|-----------------|
|      |                              |  |    |    |       |       | 歩掛使用年月             | 2023. 3         |
|      |                              |  |    |    |       |       | 労務調整係数             | 1.000-00-00-2-0 |
| 単-9号 | プレキャストU型側溝<br>(1号プレキャストU型側溝) | PU1-B300-H300  | 単位 | m  | 数量    | 1     | 単価                 | 8,534           |
| 名称   |                              | 規格   | 単位 | 数量 | 単価    | 金額    | 摘要                 |                 |
| U型側溝 |                              | 据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS<br>A 5372 300B 300×300×600<br>無し 無し 有り 再生クワッシュラン 40~0 | m  | 1  | 8,534 | 8,534 | WB821410<br>単一 13号 |                 |
| 計    |                              |  |    |    |       | 8,534 |                    |                 |
| 単価   |                              |  |    |    |       | 8,534 | 円/m                |                 |
|      |                              |  |    |    |       |       |                    |                 |

|              |          |    |     |    |      |      | 単価使用年月   | 2023. 3         |
|--------------|----------|----|-----|----|------|------|----------|-----------------|
|              |          |    |     |    |      |      | 歩掛使用年月   | 2023. 3         |
|              |          |    |     |    |      |      | 労務調整係数   | 1.000-00-00-2-0 |
| 単-10号        | 道路除草(複合) |    | 単位  | m2 | 数量   | 1    | 単価       | 84.8            |
| 名称           |          | 規格 | 単位  | 数量 | 単価   | 金額   | 摘要       |                 |
| 機械除草(肩掛式)・集草 |          | 有り | m 2 | 1  | 84.8 | 84.8 | CB432180 |                 |
| 計            |          |    |     |    |      | 84.8 |          |                 |
| 単価           |          |    |     |    |      | 84.8 | 円/m2     |                 |
|              |          |    |     |    |      |      |          |                 |

# 1 次単価表

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2023. 3         |
| 歩掛使用年月 | 2023. 3         |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-11号 | 応急作業    |    | 単位 | 式   | 数量     |           | 単価 |           |
|-------|---------|----|----|-----|--------|-----------|----|-----------|
|       | 名称      | 規格 | 単位 | 数量  | 単価     | 金額        | 1  | 2,888,000 |
|       | 【労務費】   |    |    |     |        |           |    | 摘要        |
|       | 土木一般世話役 |    | 人  | 50  | 24,150 | 1,207,500 |    |           |
|       | 普通作業員   |    | 人  | 100 | 16,800 | 1,680,000 |    |           |
|       | 計       |    |    |     |        | 2,887,500 |    |           |
|       | 単価      |    |    |     |        | 2,888,000 |    | 円/式       |
|       |         |    |    |     |        |           |    |           |
|       |         |    |    |     |        |           |    |           |
|       |         |    |    |     |        |           |    |           |
|       |         |    |    |     |        |           |    |           |
|       |         |    |    |     |        |           |    |           |
|       |         |    |    |     |        |           |    |           |

# 1次単価表

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2023. 3         |
| 歩掛使用年月 | 2023. 3         |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-12号 | 交通誘導警備員  |    | 単位 | 人日 | 数量     |        | 単価                 |
|-------|----------|----|----|----|--------|--------|--------------------|
|       | 名称       | 規格 | 単位 | 数量 | 単価     | 金額     | 摘要                 |
|       | 交通誘導警備員B |    | 人日 | 1  | 12,810 | 12,810 | WB010212<br>単- 14号 |
|       | 計        |    |    |    |        | 12,810 |                    |
|       | 単価       |    |    |    |        | 12,810 | 円/人日               |
|       |          |    |    |    |        |        |                    |
|       |          |    |    |    |        |        |                    |
|       |          |    |    |    |        |        |                    |
|       |          |    |    |    |        |        |                    |
|       |          |    |    |    |        |        |                    |
|       |          |    |    |    |        |        |                    |
|       |          |    |    |    |        |        |                    |
|       |          |    |    |    |        |        |                    |

# 参考資料（１）

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2023. 3         |
| 歩掛使用年月 | 2023. 3         |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-13号      | U型側溝 | 据付け 無し 無し 鉄筋コンクリート型 JIS<br>A 5372 300B 300×300×600<br>無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40~0 | 単位             | m    | 数量    | 10     | 単価  | 8,534 |
|------------|------|---|----------------|------|-------|--------|-----|-------|
| 名称         |      | 規格  | 単位             | 数量   | 単価    | 金額     | 摘要  |       |
| U型側溝       |      | L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無  | m              | 10   | 5,012 | 50,120 |     |       |
| 鉄筋コンクリートU形 |      | 3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0   | 個              | 16.5 | 2,040 | 33,660 |     |       |
| 再生クラッシュラン  |      | R C - 4 0   | m <sup>3</sup> | 0.6  | 2,600 | 1,560  |     |       |
| 諸雑費（まるめ）   |      |   | 式              | 1    |       | 0      |     |       |
| 計          |      |   |                |      |       | 85,340 |     |       |
| 単価         |      |   |                |      |       | 8,534  | 円/m |       |
|            |      |   |                |      |       |        |     |       |
|            |      |   |                |      |       |        |     |       |
|            |      |   |                |      |       |        |     |       |
|            |      |   |                |      |       |        |     |       |
|            |      |   |                |      |       |        |     |       |

