

# 鏡

## 1. 業務名

|      |               |
|------|---------------|
| 業務名  | 令和4年度殿ダム測量他業務 |
| 履行場所 | 鳥取県鳥取市国府町地内   |

## 2. 業務内容

|         |                                                               |             |          |
|---------|---------------------------------------------------------------|-------------|----------|
| 1) 発注年月 | 令和 4年 2月                                                      | 7) 施工県      | 鳥取県      |
| 2) 事務所名 | 鳥取河川国道事務所 工務第一課                                               | 8) 地 区      | 全地区      |
| 3) 業務番号 | 22873088020001                                                | 9) 河川・路線    |          |
| 4) 契約区分 | 単年度（繰越しを含む）の分任官                                               | 10) 設計年月    | 令和 4年 2月 |
| 5) 変更回数 |                                                               | 11) 労務費一括割増 | 0%       |
| 6) 履行期間 | 365 日間 自 令和 4年 4月 1日<br>(当初) 至 令和 5年 3月31日<br>(第 回変更) 至 年 月 日 | 12) 単価適用年月  | 令和 4年 3月 |
|         |                                                               | 13) 歩掛適用年月  | 令和 4年 3月 |
|         |                                                               | 14) 前請負業務費  | 円        |
|         |                                                               | 15) 前契約額    | 円        |
| 設計説明    | 業務内容                                                          |             |          |

## 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

| 業務名               | 令和4年度殿ダム測量他業務 |    |    |         | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>堤体変位観測 |      |       |
|-------------------|---------------|----|----|---------|------------|----------------|------|-------|
| 項目・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    |
| 堤体変位観測            |               | 式  | 1  |         | 5,198,100  |                |      |       |
| 堤体変位観測            |               | 式  | 1  |         | 5,198,100  |                |      |       |
| 堤体変位観測            |               | 式  | 1  |         | 5,198,100  |                |      |       |
| 作業計画              |               | 式  | 1  |         | 176,100    |                |      | 内 1 号 |
| 堤体変位測量            |               | 回  | 12 | 290,400 | 3,484,800  |                |      | 単 1 号 |
| GPS堤体変位観測データとりまとめ |               | 回  | 12 | 128,100 | 1,537,200  |                |      | 単 2 号 |
| 応用測量              |               | 式  | 1  |         | 1,487,080  |                |      |       |
| 河川測量              |               | 式  | 1  |         | 564,480    |                |      |       |

# 設計内訳書

| 業務名               | 令和4年度殿ダム測量他業務 |    |    |        | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>応用測量 |      |       |
|-------------------|---------------|----|----|--------|------------|--------------|------|-------|
| 項目・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    |
| 河川測量              |               | 式  | 1  |        | 564,480    |              |      |       |
| 河川定期横断測量 間接水準（山地） | 平均測量幅:83.55m  | 本  | 14 | 40,320 | 564,480    |              |      | 単 3 号 |
| 深淺測量              |               | 式  | 1  |        | 922,600    |              |      |       |
| 深淺測量              |               | 式  | 1  |        | 53,840     |              |      |       |
| 作業計画              |               | 業務 | 1  |        | 53,840     |              |      | 内 2 号 |
| ダム・貯水池深淺測量        |               | 式  | 1  |        | 495,760    |              |      |       |
| ダム・貯水池深淺測量        |               | 測線 | 8  | 61,970 | 495,760    |              |      | 単 4 号 |
| 堆砂測量実施内容チェックリスト作成 |               | 式  | 1  |        | 373,000    |              |      |       |

# 設計内訳書

| 業務名               | 令和4年度殿ダム測量他業務 |    |    |    | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>応用測量 |      |       |
|-------------------|---------------|----|----|----|------------|--------------|------|-------|
| 項目・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    |
| 堆砂測量実施内容チェックリスト作成 |               | 式  | 1  |    | 373,000    |              |      | 内 3 号 |
| 共通                |               | 式  | 1  |    | 210,800    |              |      |       |
| 共通                |               | 式  | 1  |    | 210,800    |              |      |       |
| 打合せ等              |               | 式  | 1  |    | 210,800    |              |      |       |
| 打合せ               |               | 式  | 1  |    | 210,800    |              |      | 内 4 号 |
| 直接経費              |               | 式  | 1  |    | 141,687    |              |      |       |
| 直接経費              |               | 式  | 1  |    | 141,687    |              |      |       |
| 旅費交通費             |               | 式  | 1  |    | 34,687     |              |      |       |

# 設計内訳書

| 業務名         | 令和4年度殿ダム測量他業務 |    |    |    | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>直接経費 |      |       |
|-------------|---------------|----|----|----|------------|--------------|------|-------|
| 項目・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    |
| 旅費（率計上）     |               | 式  | 1  |    | 34,687     |              |      | 内 5 号 |
| 電子成果品作成費    |               | 式  | 1  |    | 107,000    |              |      |       |
| 電子成果品作成費    |               | 式  | 1  |    | 107,000    |              |      | 内 6 号 |
| 直接測量費       |               | 式  | 1  |    | 7,037,667  |              |      |       |
| 間接測量費       |               | 式  | 1  |    | 4,832,333  |              |      |       |
| 諸経費         |               | 式  | 1  |    | 4,832,333  |              |      | 内 7 号 |
| 測量業務価格      |               | 式  | 1  |    | 11,870,000 |              |      |       |
| 消費税相当額      |               | 式  | 1  |    | 1,187,000  |              |      |       |

# 設計内訳書

| 業務名         | 令和4年度殿ダム測量他業務 |    |    |    | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>測量業務費 |      |    |
|-------------|---------------|----|----|----|------------|---------------|------|----|
| 項目・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 |
| 測量業務費       |               | 式  | 1  |    | 13,057,000 |               |      |    |
|             |               |    |    |    |            |               |      |    |
|             |               |    |    |    |            |               |      |    |
|             |               |    |    |    |            |               |      |    |
|             |               |    |    |    |            |               |      |    |
|             |               |    |    |    |            |               |      |    |
|             |               |    |    |    |            |               |      |    |
|             |               |    |    |    |            |               |      |    |
|             |               |    |    |    |            |               |      |    |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 03                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 03                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |       |    |    |    |    |          |       |
|-------|-------|----|----|----|----|----------|-------|
| 内 1 号 | 作業計画  |    |    |    |    |          |       |
| 項目    | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額       | 摘要    |
|       | 作業計画  |    | 式  | 1  |    | 176, 100 | 内 8 号 |
| 計     |       |    |    |    |    | 176, 100 |       |
|       |       |    |    |    |    |          |       |
|       |       |    |    |    |    |          |       |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 03                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 03                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |       |    |    |    |    |         |        |
|-------|-------|----|----|----|----|---------|--------|
| 内 2 号 | 作業計画  |    |    |    |    |         |        |
| 項目    | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額      | 摘要     |
|       | 作業計画  |    | 業務 | 1  |    | 53, 840 | 内 11 号 |
| 計     |       |    |    |    |    | 53, 840 |        |
|       |       |    |    |    |    |         |        |
|       |       |    |    |    |    |         |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 03                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 03                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |                   |    |    |    |    |          |        |
|-------|-------------------|----|----|----|----|----------|--------|
| 内 3 号 | 堆砂測量実施内容チェックリスト作成 |    |    |    |    |          |        |
| 項目    | 名称・規格             | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額       | 摘要     |
|       | 砂測量実施内容チェックリスト作成  |    | 式  | 1  |    | 373, 000 | 内 12 号 |
| 計     |                   |    |    |    |    | 373, 000 |        |
|       |                   |    |    |    |    |          |        |
|       |                   |    |    |    |    |          |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 03                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 03                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |       |    |    |    |    |          |        |
|-------|-------|----|----|----|----|----------|--------|
| 内 4 号 | 打合せ   |    |    |    |    |          |        |
| 項目    | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額       | 摘要     |
|       | 打合せ   |    | 式  | 1  |    | 210, 800 | 内 13 号 |
| 計     |       |    |    |    |    | 210, 800 |        |
|       |       |    |    |    |    |          |        |
|       |       |    |    |    |    |          |        |



# 1 次 内 訳 書

|        |                                 |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.03                         |
| 歩掛適用年月 | 2022.03                         |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |         |    |    |    |    |           |            |
|-------|---------|----|----|----|----|-----------|------------|
| 内 5 号 | 旅費（率計上） |    |    |    |    |           |            |
| 項目    | 名称・規格   | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額        | 摘要         |
|       | 直接人件費   |    | 式  | 1  |    | 6,194,180 |            |
|       | 旅費（率計上） |    | 式  | 1  |    | 34,687    | 直人費×0.0056 |
| 計     |         |    |    |    |    | 34,687    |            |
|       |         |    |    |    |    |           |            |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                 |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.03                         |
| 歩掛適用年月 | 2022.03                         |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |          |    |    |    |    |           |                                |
|-------|----------|----|----|----|----|-----------|--------------------------------|
| 内 6 号 | 電子成果品作成費 |    |    |    |    |           |                                |
| 項目    | 名称・規格    | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額        | 摘要                             |
|       | 直接人件費    |    | 式  | 1  |    | 6,194,180 |                                |
|       | 電子成果品作成費 |    | 式  | 1  |    | 107,000   | 2.3×直人費(千円)^0.44<br>(千円未満切り捨て) |
| 計     |          |    |    |    |    | 107,000   |                                |
|       |          |    |    |    |    |           |                                |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 03                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 03                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |       |    |    |       |    |             |            |
|-------|-------|----|----|-------|----|-------------|------------|
| 内 7 号 | 諸経費   |    |    |       |    |             |            |
| 項目    | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量    | 単価 | 金額          | 摘要         |
|       | 直接測量費 |    | 式  | 1     |    | 7, 037, 667 | 成果検定費を除く   |
|       | 諸経费率  |    | %  | 68. 7 |    |             |            |
| 諸経費   |       |    | 式  | 1     |    | 4, 834, 877 | 直接測量費×諸経费率 |
| 調整額   |       |    |    |       |    | -2, 544     |            |
| 計     |       |    |    |       |    | 4, 832, 333 |            |
|       |       |    |    |       |    |             |            |
|       |       |    |    |       |    |             |            |
|       |       |    |    |       |    |             |            |
|       |       |    |    |       |    |             |            |
|       |       |    |    |       |    |             |            |
|       |       |    |    |       |    |             |            |

# 1 次 単 価 表

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 03<br>2022. 03<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |        |    |    |    |    |          |       |          |
|-------|--------|----|----|----|----|----------|-------|----------|
| 単 1 号 | 堤体変位測量 |    | 単位 | 回  | 数量 | 1        | 単価    | 290, 400 |
| 項目    | 名称・規格  | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額       | 摘要    |          |
|       | 堤体変位測量 |    | 式  | 1  |    | 290, 441 | 内 9 号 |          |
| 計     |        |    |    |    |    | 290, 441 |       |          |
| 単価    |        |    |    |    |    | 290, 400 | 円／回   |          |
|       |        |    |    |    |    |          |       |          |

# 1 次 単 価 表

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 03<br>2022. 03<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |                   |    |    |    |    |          |        |          |
|-------|-------------------|----|----|----|----|----------|--------|----------|
| 単 2 号 | GPS堤体変位観測データとりまとめ |    | 単位 | 回  | 数量 | 1        | 単価     | 128, 100 |
| 項目    | 名称・規格             | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額       | 摘要     |          |
|       | GPS堤体変位観測データとりまとめ |    | 式  | 1  |    | 128, 100 | 内 10 号 |          |
| 計     |                   |    |    |    |    | 128, 100 |        |          |
| 単価    |                   |    |    |    |    | 128, 100 | 円／回    |          |
|       |                   |    |    |    |    |          |        |          |

# 1 次 単 価 表

|                            |                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022.03<br>2022.03<br>1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|

|       |                    |              |    |    |        |        |       |        |
|-------|--------------------|--------------|----|----|--------|--------|-------|--------|
| 単 3 号 | 河川定期横断測量 間接水準（山地）  | 平均測量幅:83.55m | 単位 | 本  | 数量     | 1      | 単価    | 40,320 |
| 項目    | 名称・規格              | 条件           | 単位 | 数量 | 単価     | 金額     | 摘要    |        |
|       | 観測<br>間接水準（山地）     |              | 本  | 1  | 22,730 | 22,730 | 単 5 号 |        |
|       | 横断面図作成<br>間接水準（山地） |              | 本  | 1  | 13,180 | 13,180 | 単 6 号 |        |
|       | 点検整理<br>間接水準（山地）   |              | 本  | 1  | 4,412  | 4,412  | 単 7 号 |        |
| 計     |                    |              |    |    |        | 40,322 |       |        |
| 単価    |                    |              |    |    |        | 40,320 | 円／本   |        |
|       |                    |              |    |    |        |        |       |        |
|       |                    |              |    |    |        |        |       |        |
|       |                    |              |    |    |        |        |       |        |
|       |                    |              |    |    |        |        |       |        |
|       |                    |              |    |    |        |        |       |        |
|       |                    |              |    |    |        |        |       |        |
|       |                    |              |    |    |        |        |       |        |

# 1 次 単 価 表

|                            |                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022.03<br>2022.03<br>1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|

|       |            |    |    |    |        |        |        |        |
|-------|------------|----|----|----|--------|--------|--------|--------|
| 単 4 号 | ダム・貯水池深浅測量 |    | 単位 | 測線 | 数量     | 1      | 単価     | 61,970 |
| 項目    | 名称・規格      | 条件 | 単位 | 数量 | 単価     | 金額     | 摘要     |        |
|       | 現地踏査       |    | 測線 | 1  | 7,388  | 7,388  | 単 8 号  |        |
|       | 観測         |    | 測線 | 1  | 20,820 | 20,820 | 単 9 号  |        |
|       | 横断面図作成     |    | 測線 | 1  | 22,180 | 22,180 | 単 10 号 |        |
|       | 点検整理       |    | 測線 | 1  | 11,590 | 11,590 | 単 11 号 |        |
| 計     |            |    |    |    |        | 61,978 |        |        |
| 単価    |            |    |    |    |        | 61,970 | 円／測線   |        |
|       |            |    |    |    |        |        |        |        |
|       |            |    |    |    |        |        |        |        |
|       |            |    |    |    |        |        |        |        |
|       |            |    |    |    |        |        |        |        |
|       |            |    |    |    |        |        |        |        |