

# 鏡

## 1. 業務名

|      |                  |
|------|------------------|
| 業務名  | 令和4年度日野川水系流量観測業務 |
| 履行場所 | 日野川河川事務所管内       |

## 2. 業務内容

|         |                                                               |             |          |
|---------|---------------------------------------------------------------|-------------|----------|
| 1) 発注年月 | 令和 4年 4月                                                      | 7) 施工県      | 鳥取県      |
| 2) 事務所名 | 日野川河川事務所 調査設計課                                                | 8) 地 区      | 全地区      |
| 3) 業務番号 | 22873360020005                                                | 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 3月 |
| 5) 変更回数 |                                                               | 11) 労務費一括割増 | 0%       |
| 6) 履行期間 | 354 日間 自 令和 4年 4月12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 4月 |
|         |                                                               | 13) 歩掛適用年月  | 令和 4年 4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年度日野川水系流量観測業務            |      |        |    | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>水文観測 |      |       |
|-------------|-----------------------------|------|--------|----|------------|--------------|------|-------|
| 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    |
| 水文観測        |                             | 式    | 1      |    | 17,489,273 |              |      |       |
| 流量観測        |                             | 式    | 1      |    | 14,889,579 |              |      |       |
| 流量観測        |                             | 式    | 1      |    | 14,889,579 |              |      |       |
| 計画準備        |                             | 業務   | 1      |    | 139,480    |              |      | 内 1 号 |
| 現地調査        |                             | (回)式 | (1 )1  |    | 406,159    |              |      | 内 2 号 |
| 低水流量観測      | 車尾：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：118m | (回)式 | (36 )1 |    | 1,555,200  |              |      | 内 3 号 |
| 低水流量観測      | 大殿：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：96m  | (回)式 | (7 )1  |    | 296,100    |              |      | 内 4 号 |
| 低水流量観測      | 大殿：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：66m | (回)式 | (29 )1 |    | 1,013,877  |              |      | 内 5 号 |

# 設計内訳書

| 業務名         | 令和4年度日野川水系流量観測業務             |      |        |    | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>水文観測 |      |        |
|-------------|------------------------------|------|--------|----|------------|--------------|------|--------|
| 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     |
| 低水流量観測      | 溝口：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：65m   | (回)式 | (2 )1  |    | 81,920     |              |      | 内 6 号  |
| 低水流量観測      | 溝口：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：59m  | (回)式 | (34 )1 |    | 1,250,894  |              |      | 内 7 号  |
| 低水流量観測      | 法勝寺：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：18m | (回)式 | (36 )1 |    | 1,164,456  |              |      | 内 8 号  |
| 低水流量観測      | 福市：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：34m   | (回)式 | (19 )1 |    | 755,630    |              |      | 内 9 号  |
| 低水流量観測      | 福市：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：25m  | (回)式 | (17 )1 |    | 562,717    |              |      | 内 10 号 |
| 低水流量観測      | 三谷：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：71m   | (回)式 | (2 )1  |    | 82,520     |              |      | 内 11 号 |
| 低水流量観測      | 三谷：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：66m  | (回)式 | (10 )1 |    | 375,510    |              |      | 内 12 号 |
| 低水流量観測      | 福長：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：41m   | (回)式 | (2 )1  |    | 80,140     |              |      | 内 13 号 |

# 設計内訳書

| 業務名         | 令和4年度日野川水系流量観測業務            |      |        |    | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>水文観測 |      |        |
|-------------|-----------------------------|------|--------|----|------------|--------------|------|--------|
| 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     |
| 低水流量観測      | 福長：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：35m | (回)式 | (10 )1 |    | 341,410    |              |      | 内 14 号 |
| 低水流量観測      | 大宮：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：11m  | (回)式 | (2 )1  |    | 77,760     |              |      | 内 15 号 |
| 低水流量観測      | 大宮：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：7m  | (回)式 | (10 )1 |    | 311,140    |              |      | 内 16 号 |
| 低水流量観測      | 移動工数（車尾・大殿・溝口）              | (回)式 | (36 )1 |    | 633,204    |              |      | 内 17 号 |
| 低水流量観測      | 移動工数（法勝寺・福市）                | (回)式 | (36 )1 |    | 511,434    |              |      | 内 18 号 |
| 低水流量観測      | 移動工数（三谷・福長・大宮）              | (回)式 | (12 )1 |    | 613,720    |              |      | 内 19 号 |
| 高水流量観測      | 8観測所：浮子観測（外業・内業）            | 式    | 1      |    | 2,685,160  |              |      | 内 20 号 |
| 機械経費        |                             | 式    | 1      |    | 47,447     |              |      | 内 21 号 |

# 設計内訳書

| 業務名               | 令和4年度日野川水系流量観測業務 |     |    |        | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>水文観測 |      |        |
|-------------------|------------------|-----|----|--------|------------|--------------|------|--------|
| 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     |
| 河川定期横断測量 直接水準(平地) | 平均測量幅:193.1m     | 本   | 12 | 60,090 | 721,080    |              |      | 単 1 号  |
| 河川定期横断測量 直接水準(山地) | 平均測量幅:74.8m      | 本   | 7  | 44,490 | 311,430    |              |      | 単 2 号  |
| 河川深淺測量            | 平均水面幅:51.9m      | 測線  | 8  | 41,380 | 331,040    |              |      | 単 3 号  |
| 報告書作成             |                  | 業務  | 1  |        | 540,151    |              |      | 内 22 号 |
| 水位流量曲線作成          |                  | 式   | 1  |        | 2,599,694  |              |      |        |
| 水位流量曲線作成          |                  | 式   | 1  |        | 2,599,694  |              |      |        |
| 計画準備              |                  | 業務  | 1  |        | 90,500     |              |      | 内 23 号 |
| 基礎資料の収集・点検        |                  | 観測所 | 8  | 59,680 | 477,440    |              |      | 単 4 号  |

# 設計内訳書

| 業務名                                   | 令和4年度日野川水系流量観測業務 |     |    |         | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>水文観測 |      |        |
|---------------------------------------|------------------|-----|----|---------|------------|--------------|------|--------|
| 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     |
| 水位流量曲線の作成                             |                  | 観測所 | 8  | 123,500 | 988,000    |              |      | 単 5 号  |
| 統計資料の作成                               |                  | 観測所 | 8  | 25,620  | 204,960    |              |      | 単 6 号  |
| $H-\sqrt{Q}$ ・ $H-A$ ・ $H-V$ ・横断面図の作成 |                  | 観測所 | 8  | 70,380  | 563,040    |              |      | 単 7 号  |
| 報告書作成                                 |                  | 業務  | 1  |         | 275,754    |              |      | 内 24 号 |
| 共通                                    |                  | 式   | 1  |         | 388,600    |              |      |        |
| 共通                                    |                  | 式   | 1  |         | 388,600    |              |      |        |
| 打合せ等                                  |                  | 式   | 1  |         | 388,600    |              |      |        |
| 打合せ                                   |                  | 式   | 1  |         | 388,600    |              |      | 内 25 号 |

# 設計内訳書

| 業務名         | 令和4年度日野川水系流量観測業務 |    |    |    | 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     |
| 直接経費        |                  | 式  | 1  |    | 549,948    |              |      |        |
| 直接経費        |                  | 式  | 1  |    | 549,948    |              |      |        |
| 旅費交通費       |                  | 式  | 1  |    | 386,948    |              |      |        |
| 旅費交通費       |                  | 式  | 1  |    | 146,682    |              |      | 内 26 号 |
| 旅費（率計上・宿泊無） |                  | 式  | 1  |    | 240,266    |              |      | 内 27 号 |
| 電子成果品作成費    |                  | 式  | 1  |    | 163,000    |              |      |        |
| 電子成果品作成費    |                  | 式  | 1  |    | 163,000    |              |      | 内 28 号 |
| 直接測量費       |                  | 式  | 1  |    | 18,427,821 |              |      |        |

# 設計内訳書

| 業務名         | 令和4年度日野川水系流量観測業務 |    |    |    | 業 種<br>項 目 | 測量業務<br>間接測量費 |      |        |
|-------------|------------------|----|----|----|------------|---------------|------|--------|
| 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     |
| 間接測量費       |                  | 式  | 1  |    | 11,422,179 |               |      |        |
| 諸経費         |                  | 式  | 1  |    | 11,422,179 |               |      | 内 29 号 |
| 測量業務価格      |                  | 式  | 1  |    | 29,850,000 |               |      |        |
| 消費税相当額      |                  | 式  | 1  |    | 2,985,000  |               |      |        |
| 測量業務費       |                  | 式  | 1  |    | 32,835,000 |               |      |        |
|             |                  |    |    |    |            |               |      |        |
|             |                  |    |    |    |            |               |      |        |
|             |                  |    |    |    |            |               |      |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |       |    |    |    |    |          |        |
|-------|-------|----|----|----|----|----------|--------|
| 内 1 号 | 計画準備  |    |    |    |    |          |        |
| 項目    | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額       | 摘要     |
|       | 計画準備  |    | 業務 | 1  |    | 139, 480 | 内 30 号 |
| 計     |       |    |    |    |    | 139, 480 |        |
|       |       |    |    |    |    |          |        |
|       |       |    |    |    |    |          |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |          |    |     |        |         |          |       |
|-------|----------|----|-----|--------|---------|----------|-------|
| 内 2 号 | 現地調査     |    |     |        |         |          |       |
| 項目    | 名称・規格    | 条件 | 単位  | 数量     | 単価      | 金額       | 摘要    |
|       | 現地調査     |    | 観測所 | 8      | 45, 020 | 360, 160 | 単 8 号 |
|       | 現地調査移動工数 |    | 工数  | 0. 613 | 75, 040 | 45, 999  | 単 9 号 |
| 計     |          |    |     |        |         | 406, 159 |       |
|       |          |    |     |        |         |          |       |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

| 内 3 号 | 低水流量観測          | 車尾：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：118m |    |    |         |             |        |
|-------|-----------------|-----------------------------|----|----|---------|-------------|--------|
| 項目    | 名称・規格           | 条件                          | 単位 | 数量 | 単価      | 金額          | 摘要     |
|       | 舟観測<br>(水面幅90m) |                             | 観測 | 36 | 16, 080 | 578, 880    | 単 10 号 |
|       | 舟観測準備ほか         |                             | 観測 | 36 | 12, 180 | 438, 480    | 単 11 号 |
|       | 内業              |                             | 観測 | 36 | 14, 940 | 537, 840    | 単 12 号 |
| 計     |                 |                             |    |    |         | 1, 555, 200 |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

| 内 4 号 | 低水流量観測          | 大殿：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：96m |    |    |         |          |        |
|-------|-----------------|----------------------------|----|----|---------|----------|--------|
| 項目    | 名称・規格           | 条件                         | 単位 | 数量 | 単価      | 金額       | 摘要     |
|       | 舟観測<br>(水面幅90m) |                            | 観測 | 7  | 15, 180 | 106, 260 | 単 13 号 |
|       | 舟観測準備ほか         |                            | 観測 | 7  | 12, 180 | 85, 260  | 単 11 号 |
|       | 内業              |                            | 観測 | 7  | 14, 940 | 104, 580 | 単 12 号 |
| 計     |                 |                            |    |    |         | 296, 100 |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |                  |                             |    |    |         |             |        |
|-------|------------------|-----------------------------|----|----|---------|-------------|--------|
| 内 5 号 | 低水流量観測           | 大殿：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：66m |    |    |         |             |        |
| 項目    | 名称・規格            | 条件                          | 単位 | 数量 | 単価      | 金額          | 摘要     |
|       | 徒歩観測<br>（水面幅20m） |                             | 観測 | 27 | 14, 490 | 391, 230    | 単 14 号 |
|       | 徒歩観測準備ほか         |                             | 観測 | 27 | 8, 121  | 219, 267    | 単 15 号 |
|       | 内業               |                             | 観測 | 27 | 14, 940 | 403, 380    | 単 12 号 |
| 計     |                  |                             |    |    |         | 1, 013, 877 |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |                 |                            |    |    |         |         |        |
|-------|-----------------|----------------------------|----|----|---------|---------|--------|
| 内 6 号 | 低水流量観測          | 溝口：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：65m |    |    |         |         |        |
| 項目    | 名称・規格           | 条件                         | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要     |
|       | 舟観測<br>（水面幅90m） |                            | 観測 | 2  | 13, 840 | 27, 680 | 単 16 号 |
|       | 舟観測準備ほか         |                            | 観測 | 2  | 12, 180 | 24, 360 | 単 11 号 |
|       | 内業              |                            | 観測 | 2  | 14, 940 | 29, 880 | 単 12 号 |
| 計     |                 |                            |    |    |         | 81, 920 |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 7 号 | 低水流量観測           | 溝口：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：59m |    |    |         |             |        |
|-------|------------------|-----------------------------|----|----|---------|-------------|--------|
| 項目    | 名称・規格            | 条件                          | 単位 | 数量 | 単価      | 金額          | 摘要     |
|       | 徒歩観測<br>（水面幅20m） |                             | 観測 | 34 | 13, 730 | 466, 820    | 単 17 号 |
|       | 徒歩観測準備ほか         |                             | 観測 | 34 | 8, 121  | 276, 114    | 単 15 号 |
|       | 内業               |                             | 観測 | 34 | 14, 940 | 507, 960    | 単 12 号 |
| 計     |                  |                             |    |    |         | 1, 250, 894 |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 8 号 | 低水流量観測           | 法勝寺：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：18m |    |    |         |             |        |
|-------|------------------|------------------------------|----|----|---------|-------------|--------|
| 項目    | 名称・規格            | 条件                           | 単位 | 数量 | 単価      | 金額          | 摘要     |
|       | 徒歩観測<br>（水面幅20m） |                              | 観測 | 36 | 9, 285  | 334, 260    | 単 18 号 |
|       | 徒歩観測準備ほか         |                              | 観測 | 36 | 8, 121  | 292, 356    | 単 15 号 |
|       | 内業               |                              | 観測 | 36 | 14, 940 | 537, 840    | 単 12 号 |
| 計     |                  |                              |    |    |         | 1, 164, 456 |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |                 |                            |    |    |         |          |        |
|-------|-----------------|----------------------------|----|----|---------|----------|--------|
| 内 9 号 | 低水流量観測          | 福市：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：34m |    |    |         |          |        |
| 項目    | 名称・規格           | 条件                         | 単位 | 数量 | 単価      | 金額       | 摘要     |
|       | 舟観測<br>(水面幅90m) |                            | 観測 | 19 | 12, 650 | 240, 350 | 単 19 号 |
|       | 舟観測準備ほか         |                            | 観測 | 19 | 12, 180 | 231, 420 | 単 11 号 |
|       | 内業              |                            | 観測 | 19 | 14, 940 | 283, 860 | 単 12 号 |
| 計     |                 |                            |    |    |         | 755, 630 |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |                  |                             |    |    |         |          |        |
|--------|------------------|-----------------------------|----|----|---------|----------|--------|
| 内 10 号 | 低水流量観測           | 福市：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：25m |    |    |         |          |        |
| 項目     | 名称・規格            | 条件                          | 単位 | 数量 | 単価      | 金額       | 摘要     |
|        | 徒歩観測<br>(水面幅20m) |                             | 観測 | 17 | 10, 040 | 170, 680 | 単 20 号 |
|        | 徒歩観測準備ほか         |                             | 観測 | 17 | 8, 121  | 138, 057 | 単 15 号 |
|        | 内業               |                             | 観測 | 17 | 14, 940 | 253, 980 | 単 12 号 |
| 計      |                  |                             |    |    |         | 562, 717 |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|        |                 |                            |    |    |         |         |        |
|--------|-----------------|----------------------------|----|----|---------|---------|--------|
| 内 11 号 | 低水流量観測          | 三谷：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：71m |    |    |         |         |        |
| 項目     | 名称・規格           | 条件                         | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要     |
|        | 舟観測<br>(水面幅90m) |                            | 観測 | 2  | 14, 140 | 28, 280 | 単 21 号 |
|        | 舟観測準備ほか         |                            | 観測 | 2  | 12, 180 | 24, 360 | 単 11 号 |
|        | 内業              |                            | 観測 | 2  | 14, 940 | 29, 880 | 単 12 号 |
| 計      |                 |                            |    |    |         | 82, 520 |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|        |                  |                             |    |    |         |          |        |
|--------|------------------|-----------------------------|----|----|---------|----------|--------|
| 内 12 号 | 低水流量観測           | 三谷：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：66m |    |    |         |          |        |
| 項目     | 名称・規格            | 条件                          | 単位 | 数量 | 単価      | 金額       | 摘要     |
|        | 徒歩観測<br>(水面幅20m) |                             | 観測 | 10 | 14, 490 | 144, 900 | 単 14 号 |
|        | 徒歩観測準備ほか         |                             | 観測 | 10 | 8, 121  | 81, 210  | 単 15 号 |
|        | 内業               |                             | 観測 | 10 | 14, 940 | 149, 400 | 単 12 号 |
| 計      |                  |                             |    |    |         | 375, 510 |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|        |                 |                            |    |    |         |         |        |
|--------|-----------------|----------------------------|----|----|---------|---------|--------|
| 内 13 号 | 低水流量観測          | 福長：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：41m |    |    |         |         |        |
| 項目     | 名称・規格           | 条件                         | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要     |
|        | 舟観測<br>(水面幅90m) |                            | 観測 | 2  | 12, 950 | 25, 900 | 単 22 号 |
|        | 舟観測準備ほか         |                            | 観測 | 2  | 12, 180 | 24, 360 | 単 11 号 |
|        | 内業              |                            | 観測 | 2  | 14, 940 | 29, 880 | 単 12 号 |
| 計      |                 |                            |    |    |         | 80, 140 |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|        |                  |                             |    |    |         |          |        |
|--------|------------------|-----------------------------|----|----|---------|----------|--------|
| 内 14 号 | 低水流量観測           | 福長：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：35m |    |    |         |          |        |
| 項目     | 名称・規格            | 条件                          | 単位 | 数量 | 単価      | 金額       | 摘要     |
|        | 徒歩観測<br>(水面幅20m) |                             | 観測 | 10 | 11, 080 | 110, 800 | 単 23 号 |
|        | 徒歩観測準備ほか         |                             | 観測 | 10 | 8, 121  | 81, 210  | 単 15 号 |
|        | 内業               |                             | 観測 | 10 | 14, 940 | 149, 400 | 単 12 号 |
| 計      |                  |                             |    |    |         | 341, 410 |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

| 内 15 号 | 低水流量観測          | 大宮：舟観測（外業・内業）<br>平均水面幅：11m |    |    |         |         |        |
|--------|-----------------|----------------------------|----|----|---------|---------|--------|
| 項目     | 名称・規格           | 条件                         | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要     |
|        | 舟観測<br>(水面幅90m) |                            | 観測 | 2  | 11, 760 | 23, 520 | 単 24 号 |
|        | 舟観測準備ほか         |                            | 観測 | 2  | 12, 180 | 24, 360 | 単 11 号 |
|        | 内業              |                            | 観測 | 2  | 14, 940 | 29, 880 | 単 12 号 |
| 計      |                 |                            |    |    |         | 77, 760 |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

| 内 16 号 | 低水流量観測           | 大宮：徒歩観測（外業・内業）<br>平均水面幅：7m |    |    |         |          |        |
|--------|------------------|----------------------------|----|----|---------|----------|--------|
| 項目     | 名称・規格            | 条件                         | 単位 | 数量 | 単価      | 金額       | 摘要     |
|        | 徒歩観測<br>(水面幅20m) |                            | 観測 | 10 | 8, 053  | 80, 530  | 単 25 号 |
|        | 徒歩観測準備ほか         |                            | 観測 | 10 | 8, 121  | 81, 210  | 単 15 号 |
|        | 内業               |                            | 観測 | 10 | 14, 940 | 149, 400 | 単 12 号 |
| 計      |                  |                            |    |    |         | 311, 140 |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |            |    |                |       |          |          |        |
|--------|------------|----|----------------|-------|----------|----------|--------|
| 内 17 号 | 低水流量観測     |    | 移動工数（車尾・大殿・溝口） |       |          |          |        |
| 項目     | 名称・規格      | 条件 | 単位             | 数量    | 単価       | 金額       | 摘要     |
|        | 低水流量観測移動工数 |    |                |       |          |          | 単 26 号 |
|        |            |    | 工数             | 4. 68 | 135, 300 | 633, 204 |        |
| 計      |            |    |                |       |          | 633, 204 |        |
|        |            |    |                |       |          |          |        |
|        |            |    |                |       |          |          |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |            |    |              |       |          |          |        |
|--------|------------|----|--------------|-------|----------|----------|--------|
| 内 18 号 | 低水流量観測     |    | 移動工数（法勝寺・福市） |       |          |          |        |
| 項目     | 名称・規格      | 条件 | 単位           | 数量    | 単価       | 金額       | 摘要     |
|        | 低水流量観測移動工数 |    |              |       |          |          | 単 26 号 |
|        |            |    | 工数           | 3. 78 | 135, 300 | 511, 434 |        |
| 計      |            |    |              |       |          | 511, 434 |        |
|        |            |    |              |       |          |          |        |
|        |            |    |              |       |          |          |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|        |            |    |                |        |          |          |        |
|--------|------------|----|----------------|--------|----------|----------|--------|
| 内 19 号 | 低水流量観測     |    | 移動工数（三谷・福長・大宮） |        |          |          |        |
| 項目     | 名称・規格      | 条件 | 単位             | 数量     | 単価       | 金額       | 摘要     |
|        | 低水流量観測移動工数 |    | 工数             | 4. 536 | 135, 300 | 613, 720 | 単 26 号 |
| 計      |            |    |                |        |          | 613, 720 |        |
|        |            |    |                |        |          |          |        |
|        |            |    |                |        |          |          |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |              |                   |      |    |        |           |        |
|--------|--------------|-------------------|------|----|--------|-----------|--------|
| 内 20 号 | 高水流量観測       | 8 観測所：浮子観測（外業・内業） |      |    |        |           |        |
| 項目     | 名称・規格        | 条件                | 単位   | 数量 | 単価     | 金額        | 摘要     |
|        | 浮子観測<br>A時間帯 |                   | 時間   | 40 | 19,380 | 775,200   | 単 27 号 |
|        | 浮子観測<br>C時間帯 |                   | 時間   | 25 | 22,410 | 560,250   | 単 28 号 |
|        | 浮子観測<br>D時間帯 |                   | 時間   | 5  | 18,230 | 91,150    | 単 29 号 |
|        | 内業           |                   | 測線観測 | 96 | 13,110 | 1,258,560 | 単 30 号 |
| 計      |              |                   |      |    |        | 2,685,160 |        |
|        |              |                   |      |    |        |           |        |
|        |              |                   |      |    |        |           |        |
|        |              |                   |      |    |        |           |        |
|        |              |                   |      |    |        |           |        |
|        |              |                   |      |    |        |           |        |
|        |              |                   |      |    |        |           |        |
|        |              |                   |      |    |        |           |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|        |       |    |    |    |    |         |        |
|--------|-------|----|----|----|----|---------|--------|
| 内 21 号 | 機械経費  |    |    |    |    |         |        |
| 項目     | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額      | 摘要     |
|        | 機械経費  |    | 式  | 1  |    | 47, 447 | 内 31 号 |
| 計      |       |    |    |    |    | 47, 447 |        |
|        |       |    |    |    |    |         |        |
|        |       |    |    |    |    |         |        |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|        |       |    |    |    |    |          |        |
|--------|-------|----|----|----|----|----------|--------|
| 内 22 号 | 報告書作成 |    |    |    |    |          |        |
| 項目     | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額       | 摘要     |
|        | 報告書作成 |    | 業務 | 1  |    | 540, 151 | 内 32 号 |
| 計      |       |    |    |    |    | 540, 151 |        |
|        |       |    |    |    |    |          |        |
|        |       |    |    |    |    |          |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |       |    |    |    |    |        |        |
|--------|-------|----|----|----|----|--------|--------|
| 内 23 号 | 計画準備  |    |    |    |    |        |        |
| 項目     | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額     | 摘要     |
|        | 計画準備  |    | 業務 | 1  |    | 90,500 | 内 33 号 |
| 計      |       |    |    |    |    | 90,500 |        |
|        |       |    |    |    |    |        |        |
|        |       |    |    |    |    |        |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |       |    |    |    |    |         |        |
|--------|-------|----|----|----|----|---------|--------|
| 内 24 号 | 報告書作成 |    |    |    |    |         |        |
| 項目     | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額      | 摘要     |
|        | 報告書作成 |    | 業務 | 1  |    | 275,754 | 内 34 号 |
| 計      |       |    |    |    |    | 275,754 |        |
|        |       |    |    |    |    |         |        |
|        |       |    |    |    |    |         |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |       |    |    |    |    |         |        |
|--------|-------|----|----|----|----|---------|--------|
| 内 25 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  |    | 388,600 | 内 35 号 |
| 計      |       |    |    |    |    | 388,600 |        |
|        |       |    |    |    |    |         |        |
|        |       |    |    |    |    |         |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |             |    |    |    |    |         |        |
|--------|-------------|----|----|----|----|---------|--------|
| 内 26 号 | 旅費交通費       |    |    |    |    |         |        |
| 項目     | 名称・規格       | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額      | 摘要     |
|        | 直接往復費(宿泊なし) |    | 式  | 1  |    | 146,682 | 内 36 号 |
| 計      |             |    |    |    |    | 146,682 |        |
|        |             |    |    |    |    |         |        |
|        |             |    |    |    |    |         |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |             |    |    |    |    |              |             |
|--------|-------------|----|----|----|----|--------------|-------------|
| 内 27 号 | 旅費（率計上・宿泊無） |    |    |    |    |              |             |
| 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  |    | 16, 125, 252 |             |
|        | 旅費（率計上・宿泊無） |    | 式  | 1  |    | 240, 266     | 直人費×0. 0149 |
| 計      |             |    |    |    |    | 240, 266     |             |
|        |             |    |    |    |    |              |             |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 04                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 04                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |          |    |    |    |    |              |                                  |
|--------|----------|----|----|----|----|--------------|----------------------------------|
| 内 28 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  |    | 16, 125, 252 |                                  |
|        | 電子成果品作成費 |    | 式  | 1  |    | 163, 000     | 2. 3×直人費(千円)÷0. 44<br>(千円未満切り捨て) |
| 計      |          |    |    |    |    | 163, 000     |                                  |
|        |          |    |    |    |    |              |                                  |

# 1 次 内 訳 書

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 単価適用年月<br>歩掛適用年月<br>労務調整係数 | 2022. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|        |       |    |    |    |    |            |            |
|--------|-------|----|----|----|----|------------|------------|
| 内 29 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  |    | 18,427,821 | 成果検定費を除く   |
|        | 諸経费率  |    | %  | 62 |    |            |            |
| 諸経費    |       |    | 式  | 1  |    | 11,425,249 | 直接測量費×諸経费率 |
| 調整額    |       |    |    |    |    | -3,070     |            |
| 計      |       |    |    |    |    | 11,422,179 |            |
|        |       |    |    |    |    |            |            |
|        |       |    |    |    |    |            |            |
|        |       |    |    |    |    |            |            |
|        |       |    |    |    |    |            |            |
|        |       |    |    |    |    |            |            |
|        |       |    |    |    |    |            |            |

# 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 | 2022.04<br>2022.04<br>1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|

|       |                    |              |    |    |        |        |        |        |
|-------|--------------------|--------------|----|----|--------|--------|--------|--------|
| 単 1 号 | 河川定期横断測量 直接水準(平地)  | 平均測量幅:193.1m | 単位 | 本  | 数量     | 1      | 単価     | 60,090 |
| 項目    | 名称・規格              | 条件           | 単位 | 数量 | 単価     | 金額     | 摘要     |        |
|       | 観測<br>直接水準(平地)     |              | 本  | 1  | 34,970 | 34,970 | 単 31 号 |        |
|       | 横断面図作成<br>直接水準(平地) |              | 本  | 1  | 19,320 | 19,320 | 単 32 号 |        |
|       | 点検整理<br>直接水準(平地)   |              | 本  | 1  | 5,800  | 5,800  | 単 33 号 |        |
| 計     |                    |              |    |    |        | 60,090 |        |        |
| 単価    |                    |              |    |    |        | 60,090 | 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. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |                     |              |    |    |         |         |        |         |
|-------|---------------------|--------------|----|----|---------|---------|--------|---------|
| 単 2 号 | 河川定期横断測量 直接水準(山地)   | 平均測量幅:74. 8m | 単位 | 本  | 数量      | 1       | 単価     | 44, 490 |
| 項目    | 名称・規格               | 条件           | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要     |         |
|       | 観測<br>直接水準 (山地)     |              | 本  | 1  | 22, 710 | 22, 710 | 単 34 号 |         |
|       | 横断面図作成<br>直接水準 (山地) |              | 本  | 1  | 16, 360 | 16, 360 | 単 35 号 |         |
|       | 点検整理<br>直接水準 (山地)   |              | 本  | 1  | 5, 425  | 5, 425  | 単 36 号 |         |
| 計     |                     |              |    |    |         | 44, 495 |        |         |
| 単価    |                     |              |    |    |         | 44, 490 | 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. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |        |              |    |    |         |         |        |         |
|-------|--------|--------------|----|----|---------|---------|--------|---------|
| 単 3 号 | 河川深浅測量 | 平均水面幅：51. 9m | 単位 | 測線 | 数量      | 1       | 単価     | 41, 380 |
| 項目    | 名称・規格  | 条件           | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要     |         |
|       | 観測     |              | 測線 | 1  | 19, 930 | 19, 930 | 単 37 号 |         |
|       | 横断面図作成 |              | 測線 | 1  | 11, 660 | 11, 660 | 単 38 号 |         |
|       | 点検整理   |              | 測線 | 1  | 9, 790  | 9, 790  | 単 39 号 |         |
| 計     |        |              |    |    |         | 41, 380 |        |         |
| 単価    |        |              |    |    |         | 41, 380 | 円／測線   |         |
|       |        |              |    |    |         |         |        |         |
|       |        |              |    |    |         |         |        |         |
|       |        |              |    |    |         |         |        |         |
|       |        |              |    |    |         |         |        |         |
|       |        |              |    |    |         |         |        |         |
|       |        |              |    |    |         |         |        |         |
|       |        |              |    |    |         |         |        |         |

# 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. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |            |    |     |     |        |        |        |        |
|-------|------------|----|-----|-----|--------|--------|--------|--------|
| 単 4 号 | 基礎資料の収集・点検 |    | 単位  | 観測所 | 数量     | 1      | 単価     | 59,680 |
| 項目    | 名称・規格      | 条件 | 単位  | 数量  | 単価     | 金額     | 摘要     |        |
|       | 基礎資料の収集・点検 |    | 観測所 | 1   | 59,680 | 59,680 | 単 40 号 |        |
| 計     |            |    |     |     |        | 59,680 |        |        |
| 単価    |            |    |     |     |        | 59,680 | 円／観測所  |        |
|       |            |    |     |     |        |        |        |        |

# 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. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |           |    |     |     |         |         |        |         |
|-------|-----------|----|-----|-----|---------|---------|--------|---------|
| 単 5 号 | 水位流量曲線の作成 |    | 単位  | 観測所 | 数量      | 1       | 単価     | 123,500 |
| 項目    | 名称・規格     | 条件 | 単位  | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要     |         |
|       | 水位流量曲線の作成 |    | 観測所 | 1   | 123,500 | 123,500 | 単 41 号 |         |
| 計     |           |    |     |     |         | 123,500 |        |         |
| 単価    |           |    |     |     |         | 123,500 | 円／観測所  |         |
|       |           |    |     |     |         |         |        |         |

# 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. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |         |    |     |     |         |         |        |         |
|-------|---------|----|-----|-----|---------|---------|--------|---------|
| 単 6 号 | 統計資料の作成 |    | 単位  | 観測所 | 数量      | 1       | 単価     | 25, 620 |
| 項目    | 名称・規格   | 条件 | 単位  | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要     |         |
|       | 統計資料の作成 |    | 観測所 | 1   | 25, 620 | 25, 620 | 単 42 号 |         |
| 計     |         |    |     |     |         | 25, 620 |        |         |
| 単価    |         |    |     |     |         | 25, 620 | 円／観測所  |         |
|       |         |    |     |     |         |         |        |         |

# 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. 04<br>2022. 04<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |                      |    |     |     |         |         |        |         |
|-------|----------------------|----|-----|-----|---------|---------|--------|---------|
| 単 7 号 | H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成 |    | 単位  | 観測所 | 数量      | 1       | 単価     | 70, 380 |
| 項目    | 名称・規格                | 条件 | 単位  | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要     |         |
|       | H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成 |    | 観測所 | 1   | 70, 380 | 70, 380 | 単 43 号 |         |
| 計     |                      |    |     |     |         | 70, 380 |        |         |
| 単価    |                      |    |     |     |         | 70, 380 | 円／観測所  |         |
|       |                      |    |     |     |         |         |        |         |