

# 鏡

## 1. 業務名

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 業務名  | 令和 3 年度旭川中上流地質調査その 3 業務 |
| 履行場所 | 旭川水系                    |

## 2. 業務内容

|         |                                                                        |              |            |
|---------|------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| 1) 発注年月 | 令和 3 年 12 月                                                            | 7) 施工県       | 岡山県        |
| 2) 事務所名 | 岡山河川事務所 開発調査課                                                          | 8) 地 区       | 全地区        |
| 3) 業務番号 | 21874062020011                                                         | 9) 河川・路線     |            |
| 4) 契約区分 | 単年度（繰越しを含む）の分任官                                                        | 1 0) 設計年月    | 令和 4 年 2 月 |
| 5) 変更回数 |                                                                        | 1 1) 労務費一括割増 | 0%         |
| 6) 履行期間 | 230 日間 自 令和 4 年 3 月 16 日<br>(当初) 至 令和 4 年 10 月 31 日<br>(第 回変更) 至 年 月 日 | 1 2) 単価適用年月  | 令和 4 年 2 月 |
|         |                                                                        | 1 3) 歩掛適用年月  | 令和 4 年 2 月 |
|         |                                                                        | 1 4) 前請負業務費  | 円          |
|         |                                                                        | 1 5) 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3年度旭川中上流地質調査その3業務          |    |     |        | 業 種<br>項 目 | 地質調査<br>一般調査 |      |       |
|---------------------|------------------------------|----|-----|--------|------------|--------------|------|-------|
| 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    |
| 一般調査                |                              | 式  | 1   |        | 21,126,922 |              |      |       |
| 直接調査費               |                              | 式  | 1   |        | 17,558,836 |              |      |       |
| 機械ボーリング             |                              | 式  | 1   |        | 17,143,500 |              |      |       |
| 岩盤ボーリング(オールコアボーリング) | 軟岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ66mm  | m  | 15  | 31,900 | 478,500    |              |      | 単 1 号 |
| 岩盤ボーリング(オールコアボーリング) | 中硬岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ66mm | m  | 150 | 39,820 | 5,973,000  |              |      | 単 2 号 |
| 岩盤ボーリング(オールコアボーリング) | 硬岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ66mm  | m  | 225 | 47,520 | 10,692,000 |              |      | 単 3 号 |
| 総合解析                |                              | 式  | 1   |        | 214,336    |              |      |       |
| 解析等調査               |                              | 式  | 1   |        | 214,336    |              |      | 内 1 号 |

# 設計内訳書

| 業務名         | 令和3年度旭川中上流地質調査その3業務 |    |    |       | 業 種<br>項 目 | 地質調査<br>一般調査 |      |       |
|-------------|---------------------|----|----|-------|------------|--------------|------|-------|
| 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    |
| 電子成果品作成費    |                     | 式  | 1  |       | 191,000    |              |      |       |
| 電子成果品作成費    |                     | 式  | 1  |       | 191,000    |              |      | 内 2 号 |
| 検定費等        |                     | 式  | 1  |       | 10,000     |              |      |       |
| 検定費等        |                     | 本  | 5  | 2,000 | 10,000     |              |      | 単 4 号 |
| 間接調査費       |                     | 式  | 1  |       | 3,568,086  |              |      |       |
| 運搬費         |                     | 式  | 1  |       | 2,008,160  |              |      |       |
| 運搬費         |                     | 式  | 1  |       | 2,008,160  |              |      | 内 3 号 |
| 準備費         |                     | 式  | 1  |       | 323,500    |              |      |       |

# 設計内訳書

| 業務名          | 令和3年度旭川中上流地質調査その3業務 |    |    |    | 業 種<br>項 目 | 地質調査<br>一般調査 |      |       |
|--------------|---------------------|----|----|----|------------|--------------|------|-------|
| 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    |
| 準備及び跡片付け     |                     | 式  | 1  |    | 226,000    |              |      | 内 4 号 |
| 給水費(ポンプ運転)   |                     | 式  | 1  |    | 97,500     |              |      | 内 5 号 |
| 仮設費          |                     | 式  | 1  |    | 738,040    |              |      |       |
| 足場仮設         |                     | 式  | 1  |    | 738,040    |              |      | 内 6 号 |
| 旅費交通費        |                     | 式  | 1  |    | 375,545    |              |      |       |
| 旅費 (率計上・宿泊無) |                     | 式  | 1  |    | 375,545    |              |      | 内 7 号 |
| 施工管理費        |                     | 式  | 1  |    | 122,841    |              |      |       |
| 施工管理費        |                     | 式  | 1  |    | 122,841    |              |      | 内 8 号 |

# 設計内訳書

| 業務名         | 令和3年度旭川中上流地質調査その3業務 |    |    |    | 業 種<br>項 目 | 地質調査<br>直接調査費＋間接調査費 |      |        |
|-------------|---------------------|----|----|----|------------|---------------------|------|--------|
| 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     |
| 直接調査費＋間接調査費 |                     | 式  | 1  |    | 21,126,922 |                     |      |        |
| 間接費         |                     | 式  | 1  |    | 8,953,078  |                     |      |        |
| 諸経費         |                     | 式  | 1  |    | 8,953,078  |                     |      | 内 9 号  |
| 一般調査業務費     |                     | 式  | 1  |    | 30,080,000 |                     |      |        |
| 解析等調査       |                     | 式  | 1  |    | 277,452    |                     |      |        |
| 直接業務費       |                     | 式  | 1  |    | 277,452    |                     |      |        |
| 解析等調査       |                     | 式  | 1  |    | 277,452    |                     |      |        |
| 解析等調査       |                     | 式  | 1  |    | 277,452    |                     |      | 内 10 号 |

# 設計内訳書

| 業務名           | 令和3年度旭川中上流地質調査その3業務 |    |    |    | 業 種<br>項 目 | 地質調査<br>共通 |      |        |
|---------------|---------------------|----|----|----|------------|------------|------|--------|
| 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     |
| 共通            |                     | 式  | 1  |    | 255,600    |            |      |        |
| 共通            |                     | 式  | 1  |    | 255,600    |            |      |        |
| 打合せ等          |                     | 式  | 1  |    | 255,600    |            |      |        |
| 打合せ           |                     | 式  | 1  |    | 255,600    |            |      | 内 11 号 |
| 直接原価（その他原価除く） |                     | 式  | 1  |    | 533,052    |            |      |        |
| その他原価         |                     | 式  | 1  |    | 287,048    |            |      |        |
| 一般管理費等        |                     | 式  | 1  |    | 439,900    |            |      |        |
| 解析等調査業務費      |                     | 式  | 1  |    | 1,260,000  |            |      |        |

# 設計内訳書

|             |                     |    |    |    |            |                |      |    |
|-------------|---------------------|----|----|----|------------|----------------|------|----|
| 業務名         | 令和3年度旭川中上流地質調査その3業務 |    |    |    | 業 種<br>項 目 | 地質調査<br>調査業務価格 |      |    |
| 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 |
| 調査業務価格      |                     | 式  | 1  |    | 31,340,000 |                |      |    |
| 消費税相当額      |                     | 式  | 1  |    | 3,134,000  |                |      |    |
| 地質調査業務費     |                     | 式  | 1  |    | 34,474,000 |                |      |    |
|             |                     |    |    |    |            |                |      |    |
|             |                     |    |    |    |            |                |      |    |
|             |                     |    |    |    |            |                |      |    |
|             |                     |    |    |    |            |                |      |    |
|             |                     |    |    |    |            |                |      |    |
|             |                     |    |    |    |            |                |      |    |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |           |    |    |    |    |          |        |
|-------|-----------|----|----|----|----|----------|--------|
| 内 1 号 | 解析等調査     |    |    |    |    |          |        |
| 項目    | 名称・規格     | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額       | 摘要     |
|       | 資料整理とりまとめ |    | 業務 | 1  |    | 107, 168 | 内 12 号 |
|       | 断面図等の作成   |    | 業務 | 1  |    | 107, 168 | 内 13 号 |
| 計     |           |    |    |    |    | 214, 336 |        |
|       |           |    |    |    |    |          |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |          |    |    |    |    |              |                                  |
|-------|----------|----|----|----|----|--------------|----------------------------------|
| 内 2 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                               |
|       | 直接調査費    |    | 式  | 1  |    | 17, 357, 836 |                                  |
|       | 電子成果品作成費 |    | 式  | 1  |    | 191, 000     | 4. 7×調査費(千円)÷0. 38<br>(千円未満切り捨て) |
| 計     |          |    |    |    |    | 191, 000     |                                  |
|       |          |    |    |    |    |              |                                  |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 3 号 | 運搬費                         |    |    |      |          |             |        |
|-------|-----------------------------|----|----|------|----------|-------------|--------|
| 項目    | 名称・規格                       | 条件 | 単位 | 数量   | 単価       | 金額          | 摘要     |
|       | モノレール運搬<br>50m超～100m以下      |    | t  | 4. 7 | 21, 600  | 101, 520    | 単 9 号  |
|       | モノレール機械器具損料<br>50m超～100m以下  |    | 日  | 88   | 1, 600   | 140, 800    | 単 10 号 |
|       | モノレール架設・撤去<br>50m超～100m以下   |    | 箇所 | 2    | 392, 000 | 784, 000    | 単 11 号 |
|       | モノレール運搬<br>100m超～200m以下     |    | t  | 2. 8 | 27, 200  | 76, 160     | 単 12 号 |
|       | モノレール機械器具損料<br>100m超～200m以下 |    | 日  | 31   | 2, 000   | 62, 000     | 単 13 号 |
|       | モノレール架設・撤去<br>100m超～200m以下  |    | 箇所 | 1    | 745, 000 | 745, 000    | 単 14 号 |
|       | 資機材運搬                       |    | 式  | 1    |          | 98, 680     | 内 14 号 |
| 計     |                             |    |    |      |          | 2, 008, 160 |        |
|       |                             |    |    |      |          |             |        |
|       |                             |    |    |      |          |             |        |
|       |                             |    |    |      |          |             |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |          |    |    |    |    |          |        |
|-------|----------|----|----|----|----|----------|--------|
| 内 4 号 | 準備及び跡片付け |    |    |    |    |          |        |
| 項目    | 名称・規格    | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額       | 摘要     |
|       | 準備及び跡片付け |    | 業務 | 1  |    | 226, 000 | 内 15 号 |
| 計     |          |    |    |    |    | 226, 000 |        |
|       |          |    |    |    |    |          |        |
|       |          |    |    |    |    |          |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |            |    |    |    |         |         |        |
|-------|------------|----|----|----|---------|---------|--------|
| 内 5 号 | 給水費(ポンプ運転) |    |    |    |         |         |        |
| 項目    | 名称・規格      | 条件 | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要     |
|       | 給水費(ポンプ運転) |    | 箇所 | 5  | 19, 500 | 97, 500 | 単 15 号 |
| 計     |            |    |    |    |         | 97, 500 |        |
|       |            |    |    |    |         |         |        |
|       |            |    |    |    |         |         |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |                            |    |    |    |         |         |        |
|-------|----------------------------|----|----|----|---------|---------|--------|
| 内 6 号 | 足場仮設                       |    |    |    |         |         |        |
| 項目    | 名称・規格                      | 条件 | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要     |
|       | 平坦地足場<br>高さ0.3m以下          |    | 箇所 | 1  | 57,640  | 57,640  | 単 16 号 |
|       | 傾斜地足場<br>地形傾斜30° 以上～45° 未満 |    | 箇所 | 4  | 170,100 | 680,400 | 単 17 号 |
| 計     |                            |    |    |    |         | 738,040 |        |
|       |                            |    |    |    |         |         |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |             |    |    |    |    |            |              |
|-------|-------------|----|----|----|----|------------|--------------|
| 内 7 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           |
|       | 直接調査費       |    | 式  | 1  |    | 17,548,836 |              |
|       | 旅費（率計上・宿泊無） |    | 式  | 1  |    | 375,545    | 直接調査費×0.0214 |
| 計     |             |    |    |    |    | 375,545    |              |
|       |             |    |    |    |    |            |              |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |       |    |    |    |    |              |              |
|-------|-------|----|----|----|----|--------------|--------------|
| 内 8 号 | 施工管理費 |    |    |    |    |              |              |
| 項目    | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額           | 摘要           |
|       | 直接調査費 |    | 式  | 1  |    | 17, 548, 836 |              |
|       | 施工管理費 |    | 式  | 1  |    | 122, 841     | 直接調査費×0. 007 |
| 計     |       |    |    |    |    | 122, 841     |              |
|       |       |    |    |    |    |              |              |

# 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. 02<br>2022. 02<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |        |    |    |       |    |              |             |
|-------|--------|----|----|-------|----|--------------|-------------|
| 内 9 号 | 諸経費    |    |    |       |    |              |             |
| 項目    | 名称・規格  | 条件 | 単位 | 数量    | 単価 | 金額           | 摘要          |
|       | 諸経費対象額 |    | 式  | 1     |    | 21, 116, 922 |             |
|       | 諸経费率   |    | %  | 42. 4 |    |              |             |
| 諸経費   |        |    | 式  | 1     |    | 8, 953, 574  | 諸経費対象額×諸経费率 |
| 調整額   |        |    |    |       |    | -496         |             |
| 計     |        |    |    |       |    | 8, 953, 078  |             |
|       |        |    |    |       |    |              |             |
|       |        |    |    |       |    |              |             |
|       |        |    |    |       |    |              |             |
|       |        |    |    |       |    |              |             |
|       |        |    |    |       |    |              |             |
|       |        |    |    |       |    |              |             |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |              |    |    |    |    |          |        |
|--------|--------------|----|----|----|----|----------|--------|
| 内 10 号 | 解析等調査        |    |    |    |    |          |        |
| 項目     | 名称・規格        | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額       | 摘要     |
|        | 既存資料の収集・現地調査 |    | 業務 | 1  |    | 107, 316 | 内 16 号 |
|        | 資料整理とりまとめ    |    | 業務 | 1  |    | 87, 856  | 内 17 号 |
|        | 断面図等の作成      |    | 業務 | 1  |    | 82, 280  | 内 18 号 |
| 計      |              |    |    |    |    | 277, 452 |        |

# 1 次 内 訳 書

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|        |       |    |    |    |    |          |        |
|--------|-------|----|----|----|----|----------|--------|
| 内 11 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  |    | 255, 600 | 内 19 号 |
| 計      |       |    |    |    |    | 255, 600 |        |
|        |       |    |    |    |    |          |        |
|        |       |    |    |    |    |          |        |

# 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. 02<br>2022. 02<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |                           |                             |    |    |         |         |       |         |
|-------|---------------------------|-----------------------------|----|----|---------|---------|-------|---------|
| 単 1 号 | 岩盤ボーリング(オールコアボーリング)       | 軟岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ66mm | 単位 | m  | 数量      | 1       | 単価    | 31, 900 |
| 項目    | 名称・規格                     | 条件                          | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要    |         |
|       | 岩盤ボーリング(オールコアボーリング)<br>軟岩 |                             | m  | 1  | 31, 900 | 31, 900 | 単 5 号 |         |
| 計     |                           |                             |    |    |         | 31, 900 |       |         |
| 単価    |                           |                             |    |    |         | 31, 900 | 円／m   |         |
|       |                           |                             |    |    |         |         |       |         |

# 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. 02<br>2022. 02<br>1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

|       |                            |                              |    |    |         |         |       |         |
|-------|----------------------------|------------------------------|----|----|---------|---------|-------|---------|
| 単 2 号 | 岩盤ボーリング(オールコアボーリング)        | 中硬岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ66mm | 単位 | m  | 数量      | 1       | 単価    | 39, 820 |
| 項目    | 名称・規格                      | 条件                           | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要    |         |
|       | 岩盤ボーリング(オールコアボーリング)<br>中硬岩 |                              | m  | 1  | 39, 820 | 39, 820 | 単 6 号 |         |
| 計     |                            |                              |    |    |         | 39, 820 |       |         |
| 単価    |                            |                              |    |    |         | 39, 820 | 円／m   |         |
|       |                            |                              |    |    |         |         |       |         |

# 1 次 単 価 表

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |                           |                             |    |    |         |         |       |         |
|-------|---------------------------|-----------------------------|----|----|---------|---------|-------|---------|
| 単 3 号 | 岩盤ボーリング(オールコアボーリング)       | 硬岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ66mm | 単位 | m  | 数量      | 1       | 単価    | 47, 520 |
| 項目    | 名称・規格                     | 条件                          | 単位 | 数量 | 単価      | 金額      | 摘要    |         |
|       | 岩盤ボーリング(オールコアボーリング)<br>硬岩 |                             | m  | 1  | 47, 520 | 47, 520 | 単 7 号 |         |
| 計     |                           |                             |    |    |         | 47, 520 |       |         |
| 単価    |                           |                             |    |    |         | 47, 520 | 円／m   |         |
|       |                           |                             |    |    |         |         |       |         |

# 1 次 単 価 表

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022. 02                         |
| 歩掛適用年月 | 2022. 02                         |
| 労務調整係数 | 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

|       |                 |    |    |    |        |        |       |        |
|-------|-----------------|----|----|----|--------|--------|-------|--------|
| 単 4 号 | 検定費等            |    | 単位 | 本  | 数量     | 1      | 単価    | 2, 000 |
| 項目    | 名称・規格           | 条件 | 単位 | 数量 | 単価     | 金額     | 摘要    |        |
|       | 国土地盤情報データベース検定費 |    | 本  | 1  | 2, 000 | 2, 000 | 単 8 号 |        |
| 計     |                 |    |    |    |        | 2, 000 |       |        |
| 単価    |                 |    |    |    |        | 2, 000 | 円／本   |        |
|       |                 |    |    |    |        |        |       |        |