

令和5年4月11日

九頭竜川上流ダム再生資料検証業務

【業務設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

| | |
|------|----------------------|
| 業務名 | 九頭竜川上流ダム再生資料検証業務 |
| 履行場所 | 福井県福井市花堂南2丁目14番地7号地先 |

2. 業務内容

| | | | |
|---------|--|-------------|--------------------------------------|
| 1) 発注年月 | 令和 5年 4月 | 7) 施工県 | 福井県 |
| 2) 事務所名 | 福井河川国道事務所 流域治水課 | 8) 地 区 | 大野市 |
| 3) 業務番号 | 867053040006 | 9) 河川・路線 | 九頭竜ダム |
| 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 5年 2月 |
| 5) 変更回数 | | 11) 労務費一括割増 | 0% |
| 6) 履行期間 | 324 日間 自 令和 5年 4月12日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日 | 12) 単価適用年月 | 令和 5年 4月 |
| | | 13) 歩掛適用年月 | 令和 5年 4月 |
| | | 14) 前請負業務費 | 円 |
| | | 15) 前契約額 | 円 |
| 設計説明 | 本業務は、九頭竜川上流ダム再生事業における九頭竜ダム施設改造案並びに実施設計について、専門的知見を基に設計・施工に必要な各種調査・設計業務の技術的事項に関して総合的な評価・検証を行うとともに、今後の課題等について整理することを目的とする業務である。 | 業務内容 | 業務計画1式、技術評価1式、技術支援1式、公開成果品作成1式、打合せ1式 |

3. 予算科目

| | | | |
|---------|-----------|---------|--------|
| 1) 予算科目 | 2) 目 | 3) 目の細分 | 4) 事業名 |
| 河川整備事業費 | 河川総合開発事業費 | 測量設計費 | 九頭竜ダム |

設計内訳書

| 業務名 | 九頭竜川上流ダム再生資料検証業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 調査・計画 | | |
|------------------|------------------|----|----|----|------------|---------------|------|------|
| 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・計画 | | 式 | 1 | | 13,111,100 | | | |
| 九頭竜川上流ダム再生資料検証業務 | | 式 | 1 | | 13,111,100 | | | |
| 業務計画 | | 式 | 1 | | 497,100 | | | |
| 業務計画 | | 式 | 1 | | 497,100 | | | 内 1号 |
| 技術評価 | | 式 | 1 | | 8,259,000 | | | |
| 技術評価 | | 式 | 1 | | 8,259,000 | | | 内 2号 |
| 技術支援 | | 式 | 1 | | 4,355,000 | | | |
| 技術支援 | | 式 | 1 | | 4,355,000 | | | 内 3号 |

設計内訳書

| 業務名 | 九頭竜川上流ダム再生資料検証業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 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 | | 363,010 | | | |
| 共通（設計業務） | | 式 | 1 | | 118,960 | | | |
| 公開成果品作成 | | 式 | 1 | | 118,960 | | | |
| 公開成果品作成 | | 業務 | 1 | | 118,960 | | | 内 4号 |
| 共通（調査・計画業務） | | 式 | 1 | | 244,050 | | | |
| 打合せ等 | | 式 | 1 | | 244,050 | | | |
| 打合せ | | 式 | 1 | | 244,050 | | | 内 5号 |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | 389,764 | | | |

設計内訳書

| 業務名 | 九頭竜川上流ダム再生資料検証業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 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 | | 389,764 | | | |
| 旅費交通費 | | 式 | 1 | | 200,764 | | | |
| 旅費（率計上・宿泊無） | | 式 | 1 | | 200,764 | | | 内 6号 |
| 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 189,000 | | | |
| 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 189,000 | | | 内 7号 |
| 直接原価（その他原価除く） | | 式 | 1 | | 13,863,874 | | | |
| その他原価 | | 式 | 1 | | 7,255,808 | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | 11,370,318 | | | |

設計内訳書

| 業務名 | 九頭竜川上流ダム再生資料検証業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 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 |
| 業務価格 | | 式 | 1 | | 32,490,000 | | | |
| 消費税相当額 | | 式 | 1 | | 3,249,000 | | | |
| 業務委託料 | | 式 | 1 | | 35,739,000 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 1 号 | 業務計画 | | | | | | |
|-------|-------|----|----|----|----|---------|-------|
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 業務計画 | | 式 | 1 | | 497,100 | 内 8 号 |
| 計 | | | | | | 497,100 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 2 号 | 技術評価 | | | | | | |
|-------|-------------|----|----|----|----|-----------|--------|
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 地形・地質の解析・評価 | | 式 | 1 | | 1,376,500 | 内 9 号 |
| | 放流施設の設計 | | 式 | 1 | | 1,376,500 | 内 10 号 |
| | 堆砂計画 | | 式 | 1 | | 1,376,500 | 内 11 号 |
| | 貯水池内地すべりの評価 | | 式 | 1 | | 1,376,500 | 内 12 号 |
| | 施工計画 | | 式 | 1 | | 1,376,500 | 内 13 号 |
| | 事業監理 | | 式 | 1 | | 1,376,500 | 内 14 号 |
| 計 | | | | | | 8,259,000 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|-------|-------|----|----|----|----|-----------|--------|
| 内 3 号 | 技術支援 | | | | | | |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 技術支援 | | 式 | 1 | | 4,355,000 | 内 15 号 |
| 計 | | | | | | 4,355,000 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|-------|---------|----|----|----|----|---------|--------|
| 内 4 号 | 公開成果品作成 | | | | | | |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 公開成果品作成 | | 業務 | 1 | | 118,960 | 内 16 号 |
| 計 | | | | | | 118,960 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|------|-------|----|----|----|----|---------|-------|
| 内 5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 | | 244,050 | 内 17号 |
| 計 | | | | | | 244,050 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|------|-------------|----|----|----|----|------------|------------|
| 内 6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 | | 13,474,110 | |
| | 旅費（率計上・宿泊無） | | 式 | 1 | | 200,764 | 直人費×0.0149 |
| 計 | | | | | | 200,764 | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 7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 | | 13,474,110 | |
| | 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 189,000 | その他の設計業務 5.1×直人費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て) |
| 計 | | | | | | 189,000 | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 8 号 | 業務計画 | | | | | | |
|-------|--------|----|----|----|--------|---------|----|
| 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 | | 497,100 | |
| | 主任技師 | | 人 | 2 | 62,200 | 124,400 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 2 | 55,200 | 110,400 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 3 | 45,300 | 135,900 | |
| | 技術員 | | 人 | 4 | 31,600 | 126,400 | |
| 計 | | | | | | 497,100 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 9 号 | 地形・地質の解析・評価 | | | | | | |
|-------|-------------|----|----|----|--------|-----------|----|
| 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 | | 1,376,500 | |
| | 理事・技師長 | | 人 | 1 | 70,900 | 70,900 | |
| | 主任技師 | | 人 | 4 | 62,200 | 248,800 | |
| | 技師（A） | | 人 | 8 | 55,200 | 441,600 | |
| | 技師（B） | | 人 | 8 | 45,300 | 362,400 | |
| | 技術員 | | 人 | 8 | 31,600 | 252,800 | |
| 計 | | | | | | 1,376,500 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 10 号 | 放流施設の設計 | | | | | | |
|--------|---------|----|----|----|--------|-----------|----|
| 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 | | 1,376,500 | |
| | 理事・技師長 | | 人 | 1 | 70,900 | 70,900 | |
| | 主任技師 | | 人 | 4 | 62,200 | 248,800 | |
| | 技師（A） | | 人 | 8 | 55,200 | 441,600 | |
| | 技師（B） | | 人 | 8 | 45,300 | 362,400 | |
| | 技術員 | | 人 | 8 | 31,600 | 252,800 | |
| 計 | | | | | | 1,376,500 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 11 号 | 堆砂計画 | | | | | | |
|--------|--------|----|----|----|--------|-----------|----|
| 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 | | 1,376,500 | |
| | 理事・技師長 | | 人 | 1 | 70,900 | 70,900 | |
| | 主任技師 | | 人 | 4 | 62,200 | 248,800 | |
| | 技師（A） | | 人 | 8 | 55,200 | 441,600 | |
| | 技師（B） | | 人 | 8 | 45,300 | 362,400 | |
| | 技術員 | | 人 | 8 | 31,600 | 252,800 | |
| 計 | | | | | | 1,376,500 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 12 号 | 貯水池内地すべりの評価 | | | | | | |
|--------|-------------|----|----|----|--------|-----------|----|
| 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 | | 1,376,500 | |
| | 理事・技師長 | | 人 | 1 | 70,900 | 70,900 | |
| | 主任技師 | | 人 | 4 | 62,200 | 248,800 | |
| | 技師（A） | | 人 | 8 | 55,200 | 441,600 | |
| | 技師（B） | | 人 | 8 | 45,300 | 362,400 | |
| | 技術員 | | 人 | 8 | 31,600 | 252,800 | |
| 計 | | | | | | 1,376,500 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 13 号 | 施工計画 | | | | | | |
|--------|--------|----|----|----|--------|-----------|----|
| 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 | | 1,376,500 | |
| | 理事・技師長 | | 人 | 1 | 70,900 | 70,900 | |
| | 主任技師 | | 人 | 4 | 62,200 | 248,800 | |
| | 技師（A） | | 人 | 8 | 55,200 | 441,600 | |
| | 技師（B） | | 人 | 8 | 45,300 | 362,400 | |
| | 技術員 | | 人 | 8 | 31,600 | 252,800 | |
| 計 | | | | | | 1,376,500 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 14 号 | 事業監理 | | | | | | |
|--------|--------|----|----|----|--------|-----------|----|
| 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 | | 1,376,500 | |
| | 理事・技師長 | | 人 | 1 | 70,900 | 70,900 | |
| | 主任技師 | | 人 | 4 | 62,200 | 248,800 | |
| | 技師（A） | | 人 | 8 | 55,200 | 441,600 | |
| | 技師（B） | | 人 | 8 | 45,300 | 362,400 | |
| | 技術員 | | 人 | 8 | 31,600 | 252,800 | |
| 計 | | | | | | 1,376,500 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 15 号 | 技術支援 | | | | | | |
|--------|--------|----|----|----|--------|-----------|----|
| 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 | | 4,355,000 | |
| | 理事・技師長 | | 人 | 4 | 70,900 | 283,600 | |
| | 主任技師 | | 人 | 20 | 62,200 | 1,244,000 | |
| | 技師（A） | | 人 | 20 | 55,200 | 1,104,000 | |
| | 技師（B） | | 人 | 22 | 45,300 | 996,600 | |
| | 技術員 | | 人 | 23 | 31,600 | 726,800 | |
| 計 | | | | | | 4,355,000 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 16 号 | 公開成果品作成 | | | | | | |
|--------|---------|----|----|-----|--------|---------|----|
| 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 | | 118,960 | |
| | 技師 (C) | | 人 | 1.3 | 35,600 | 46,280 | |
| | 技術員 | | 人 | 2.3 | 31,600 | 72,680 | |
| 計 | | | | | | 118,960 | |

打合せ

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2023.04 |
| 歩掛適用年月 | 2023.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 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 | | 244,050 | |
| | 主任技師 | | 人 | 1.5 | 62,200 | 93,300 | |
| | 技師（A） | | 人 | 1.5 | 55,200 | 82,800 | |
| | 技師（B） | | 人 | 1.5 | 45,300 | 67,950 | |
| 計 | | | | | | 244,050 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |