

契約年月日 令和4年8月30日

福井河川国道道路管理データベース更新業務

【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 | 福井河川国道道路管理データベース更新業務 |
| 履行場所 | 福井県福井市花堂南2-14-7 (福井河川国道事務所管内) |

2. 業務内容

| | | | |
|---------|---|-------------|--|
| 1) 発注年月 | 令和 4年 8月 | 7) 施工県 | 福井県 |
| 2) 事務所名 | 福井河川国道事務所 道路管理課 | 8) 地区 | 福井市・坂井郡・吉田郡他 |
| 3) 業務番号 | 20210525101602 | 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 3年 7月 |
| 5) 変更回数 | | 11) 労務費一括割増 | 0% |
| 6) 履行期間 | 182 日間 自 令和 4年 8月31日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日 | 12) 単価適用年月 | 令和 4年 8月 |
| | | 13) 歩掛適用年月 | 令和 4年 8月 |
| | | 14) 前請負業務費 | 円 |
| | | 15) 前契約額 | 円 |
| 設計説明 | 本業務は、福井河川国道管内で運用している道路管理データベースの情報を更新し、維持管理に活用することを目的とする業務である。 | 業務内容 | 計画準備 1式、データベース登録効率化 1式、道路施設データ (数値文字データ) の作成 7,200項目、道路施設データ (イメージデータ) の作成 160件、管理移管施設等の道路施設データの作成 4,181件、道路管理データベース更新用データの作成 1,440項目、データベースの更新・管理 1式、報告書作成 1式 |

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 | 福井河川国道道路管理データベース更新業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 道路管理データベース更新 | | |
|-------------------------|----------------------|----|-------|-----|-----------|----------------------|------|------|
| 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 |
| 道路管理データベース更新 | | 式 | 1 | | 2,746,580 | | | |
| 道路管理データベース更新 | | 式 | 1 | | 2,746,580 | | | |
| 計画準備 | | 式 | 1 | | 221,640 | | | |
| 計画準備 | | 業務 | 1 | | 221,640 | | | 内 1号 |
| 道路施設データ（数値文字データ） の作成 | | 式 | 1 | | 1,395,000 | | | |
| 道路施設データ（数値文字データ） の作成 | | 項目 | 4,500 | 310 | 1,395,000 | | | 単 1号 |
| 道路施設データ（イメージデータ） の作成 | | 式 | 1 | | 270,500 | | | |
| イメージタイトルデータの作成 | | 件 | 500 | 541 | 270,500 | | | 単 2号 |

設計内訳書

| 業務名 | 福井河川国道道路管理データベース更新業務 | | | | 業種 項目 | 設計業務 道路管理データベース更新 | | |
|---------------------|----------------------|----|-----|---------|----------|----------------------|------|------|
| 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 |
| 道路管理データベース更新用データの作成 | | 式 | 1 | | 292,000 | | | |
| 道路管理データベース更新用データの作成 | | 項目 | 800 | 365 | 292,000 | | | 単 3号 |
| データベースの更新・管理 | | 式 | 1 | | 297,080 | | | |
| データベースの更新 | | 回 | 1 | 156,480 | 156,480 | | | 単 4号 |
| データベースの管理 | | 回 | 1 | 140,600 | 140,600 | | | 単 5号 |
| 報告書作成 | | 式 | 1 | | 270,360 | | | |
| 報告書作成 | | 業務 | 1 | | 270,360 | | | 内 2号 |
| 共通 | | 式 | 1 | | 227,100 | | | |

設計内訳書

| 業務名 | 福井河川国道道路管理データベース更新業務 | | | | 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（設計業務） | | 式 | 1 | | 227,100 | | | |
| 打合せ等 | | 式 | 1 | | 227,100 | | | |
| 打合せ | | 式 | 1 | | 227,100 | | | 内 3号 |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | 124,734 | | | |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | 124,734 | | | |
| 旅費交通費 | | 式 | 1 | | 18,734 | | | |
| 旅費交通費（率計上） | | 式 | 1 | | 18,734 | | | 内 4号 |
| 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 106,000 | | | |

設計内訳書

| 業務名 | 福井河川国道道路管理データベース更新業務 | | | | 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 |
| 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 106,000 | | | 内 5号 |
| 直接原価（その他原価除く） | | 式 | 1 | | 3,098,414 | | | |
| その他原価 | | 式 | 1 | | 1,601,326 | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | 2,530,260 | | | |
| 業務価格 | | 式 | 1 | | 7,230,000 | | | |
| 消費税相当額 | | 式 | 1 | | 723,000 | | | |
| 業務委託料 | | 式 | 1 | | 7,953,000 | | | |
| | | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 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 | | 221,640 | 内 6号 |
| 計 | | | | | | 221,640 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|------|-------|----|----|----|----|---------|------|
| 内 2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 | | 270,360 | 内 7号 |
| 計 | | | | | | 270,360 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|-------|-------|----|----|----|----|---------|-------|
| 内 3 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 | | 227,100 | 内 8 号 |
| 計 | | | | | | 227,100 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | |
|-------|------------|----|----|----|----|-----------|------------|
| 内 4 号 | 旅費交通費（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 | | 2,973,680 | |
| | 旅費交通費（率計上） | | 式 | 1 | | 18,734 | 直人費×0.0063 |
| 計 | | | | | | 18,734 | |
| | | | | | | | |

1 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 5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 | | 2,973,680 | |
| | 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | 106,000 | 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 | | | | | | 106,000 | |
| | | | | | | | |

計画準備

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 6 号 | 計画準備 | | | | | | |
|-------|--------|----|----|-----|--------|---------|----|
| 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 | | 221,640 | |
| | 主任技師 | | 人 | 1 | 58,600 | 58,600 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 1 | 51,200 | 51,200 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 1.9 | 41,600 | 79,040 | |
| | 技師 (C) | | 人 | 1 | 32,800 | 32,800 | |
| 計 | | | | | | 221,640 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 7 号 | 報告書作成 | | | | | | |
|-------|--------|----|----|-----|--------|---------|----|
| 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 | | 270,360 | |
| | 主任技師 | | 人 | 0.4 | 58,600 | 23,440 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 1 | 51,200 | 51,200 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 1.8 | 41,600 | 74,880 | |
| | 技師 (C) | | 人 | 2.8 | 32,800 | 91,840 | |
| | 技術員 | | 人 | 1 | 29,000 | 29,000 | |
| 計 | | | | | | 270,360 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

打合せ

2 次 内 訳 書

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 内 8 号 | 打合せ | | | | | | |
|-------|--------|----|----|-----|--------|---------|----|
| 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 | | 227,100 | |
| | 主任技師 | | 人 | 1.5 | 58,600 | 87,900 | |
| | 技師 (A) | | 人 | 1.5 | 51,200 | 76,800 | |
| | 技師 (B) | | 人 | 1.5 | 41,600 | 62,400 | |
| 計 | | | | | | 227,100 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|-----------------------|----|----|----|----|-------|-----|-------|
| 単 1 号 | 道路施設データ (数値文字データ) の作成 | | 単位 | 項目 | 数量 | | 単価 | 310 |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 数値文字データの作成 | | | 項目 | 1 | 310.2 | 310 | 単 6 号 |
| 計 | | | | | | | 310 | |
| 単価 | | | | | | | 310 | 円/項目 |
| | | | | | | | | |

1 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|----------------|----|----|----|----|-----|-----|-------|
| 単 2 号 | イメージタイトルデータの作成 | | 単位 | 件 | 数量 | | 単価 | 541 |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | イメージタイトルデータの作成 | | | 件 | 1 | 541 | 541 | 単 7 号 |
| 計 | | | | | | | 541 | |
| 単価 | | | | | | | 541 | 円/件 |
| | | | | | | | | |

1 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|---------------------|----|----|----|----|-------|-----|-------|
| 単 3 号 | 道路管理データベース更新用データの作成 | | 単位 | 項目 | 数量 | | 単価 | 365 |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 道路管理データベース更新用データの作成 | | | 項目 | 1 | 365.2 | 365 | 単 8 号 |
| 計 | | | | | | | 365 | |
| 単価 | | | | | | | 365 | 円/項目 |
| | | | | | | | | |

1 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|-----------|----|----|----|----|---------|---------|---------|
| 単 4 号 | データベースの更新 | | 単位 | 回 | 数量 | | 単価 | 156,480 |
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | データベースの更新 | | | 回 | 1 | 156,480 | 156,480 | 単 9 号 |
| 計 | | | | | | | 156,480 | |
| 単価 | | | | | | | 156,480 | 円/回 |
| | | | | | | | | |

1 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 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 |
|-------|-----------|----|----|----|---------|---------|--------|
| 単 5 号 | データベースの管理 | | 回 | 1 | 140,600 | 140,600 | 単 10 号 |
| 計 | | | | | | 140,600 | |
| 単価 | | | | | | 140,600 | 円/回 |
| | | | | | | | |

道路施設データ（数値文字データ）
の作成

2 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 単 6 号 | 数値文字データの作成 | | 単位 | 項目 | 数量 | 100 | 単価 | 310.2 |
|-------|------------|----|----|-----|--------|--------|------|-------|
| 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 | | 31,020 | | |
| | 主任技師 | | 人 | 0 | 58,600 | 0 | | |
| | 技師（A） | | 人 | 0 | 51,200 | 0 | | |
| | 技師（B） | | 人 | 0.1 | 41,600 | 4,160 | | |
| | 技師（C） | | 人 | 0.2 | 32,800 | 6,560 | | |
| | 技術員 | | 人 | 0.7 | 29,000 | 20,300 | | |
| 計 | | | | | | 31,020 | | |
| 単価 | | | | | | 310.2 | 円／項目 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

イメージタイトルデータの作成

2 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 単 7 号 | イメージタイトルデータの作成 | | 単位 | 件 | 数量 | 100 | 単価 | 541 |
|-------|----------------|----|----|-----|--------|--------|-----|-----|
| 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 | | 54,100 | | |
| | 技師 (C) | | 人 | 0.5 | 32,800 | 16,400 | | |
| | 技術員 | | 人 | 1.3 | 29,000 | 37,700 | | |
| 計 | | | | | | 54,100 | | |
| 単価 | | | | | | 541 | 円/件 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

道路管理データベース更新用データの作成

2 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 単 8 号 | 道路管理データベース更新用データの作成 | | 単位 | 項目 | 数量 | 100 | 単価 | 365.2 |
|-------|---------------------|----|----|-----|--------|--------|------|-------|
| 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 | | 36,520 | | |
| | 技師 (A) | | 人 | 0.1 | 51,200 | 5,120 | | |
| | 技師 (B) | | 人 | 0.1 | 41,600 | 4,160 | | |
| | 技師 (C) | | 人 | 0.3 | 32,800 | 9,840 | | |
| | 技術員 | | 人 | 0.6 | 29,000 | 17,400 | | |
| 計 | | | | | | 36,520 | | |
| 単価 | | | | | | 365.2 | 円/項目 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 単 9 号 | データベースの更新 | | 単位 | 回 | 数量 | | 単価 | |
|-------|-----------|----|----|-----|--------|---------|---------|---------|
| 項目 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 1 | 156,480 |
| 直接人件費 | | | | | | | | 摘要 |
| | 技師 (A) | | 式 | 1 | | 156,480 | | |
| | 技師 (B) | | 人 | 0.3 | 51,200 | 15,360 | | |
| | 技師 (C) | | 人 | 0.5 | 41,600 | 20,800 | | |
| | 技師 (C) | | 人 | 1.9 | 32,800 | 62,320 | | |
| | 技術員 | | 人 | 2 | 29,000 | 58,000 | | |
| 計 | | | | | | | 156,480 | |
| 単価 | | | | | | | 156,480 | 円/回 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2 次 単 価 表

| | |
|--------|---------------------------------|
| 単価適用年月 | 2022.08 |
| 歩掛適用年月 | 2022.08 |
| 労務調整係数 | 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0 |

| 単 10 号 | データベースの管理 | | 単位 | 回 | 数量 | | 単価 | |
|--------|-----------|----|----|-----|--------|---------|-----|---------|
| 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 | | 140,600 | | 140,600 |
| | 技師 (B) | | 人 | 0.5 | 41,600 | 20,800 | | |
| | 技師 (C) | | 人 | 1 | 32,800 | 32,800 | | |
| | 技術員 | | 人 | 3 | 29,000 | 87,000 | | |
| 計 | | | | | | 140,600 | | |
| 単価 | | | | | | 140,600 | 円/回 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |