

公 示 用

令 和 5 年 度

設 計 書

役務名 伏 古 川 水 再 生 プ ラ ザ 運 転 管 理 業 務

令和4年10月

【業務委託設計書作成基準の公表について】

- (1) 業務委託費の積算の透明性・妥当性を図ることを目的として、本市の業務委託設計書作成基準を一部、公表しています。
- (2) 公表は、下水道庁舎1階の閲覧コーナーにある閲覧用パソコン(2台設置)で行っています。
- (3) 提供時間は開庁日の午前9時から午後5時までです。(12時15分から13時00分を除く。)
- (4) 閲覧に当たっては、備付けの情報提供設計書閲覧・複写届に必要事項を記入し、窓口へ提出してください。
- (5) データの閲覧又は、CD-Rへの複写が可能です。CD-Rは持参してください。

【業務委託設計書作成基準を公表しているのは、下表の業務である。】

| 業務項目 | 対象施設、設備等 |
|------------|----------------------------------|
| 運転管理業務 | 拓北T、伏古川T、東部T、定山溪T、厚別T |
| | 西部SC焼却、西部SC脱水、東部SC、手稲沈砂洗浄C、厚別洗浄C |
| 融雪施設運転管理業務 | 創成川融雪管、厚別融雪槽 |
| 維持管理 | 埋設圧送管、MP施設等 |
| 汚泥等運搬業務 | 沈砂等、定山溪プラザ濃縮汚泥、東部SC等脱水汚泥 |
| 焼却灰運搬業務 | 西部SC |
| クレーン性能検査整備 | |
| 電気設備点検 | 特別高圧、高圧電気、計装、高圧電動機等、シーケンサ等、直流電源 |
| エレベータ点検 | |
| 消防設備点検 | |
| 庭園管理 | |
| 構内除雪 | |

札幌市下水道河川局事業推進部
創成川水処理センター

役務名 伏古川水再生プラザ運転管理業務

| | | | |
|-------|---|---------|---|
| 一金 内訳 | { | 業務委託費 | 円 |
| | | 業務価格 | 円 |
| | | 消費税等相当額 | 円 |

業 務 説 明

1 業務の概要

- ・保守点検業務
- ・運転監視操作業務
- ・水質試験業務
- ・事務業務
- ・その他の業務
- ・運転説明、研修業務
- ・その他の技術業務
- ・補修業務
- ・委託業務
- ・物品調達業務
- ・他運転管理業務に係る一切の業務

2 履行期間 契約締結日から 令和 年 月 日まで
 令和5年4月1日から 令和9年3月31日まで

3 仕様書 別添共通仕様書及び特記仕様書による。
 別添仕様書による。

業務委託費総括表（水処理施設、複数年契約）

（凡例）

役務名 伏古川水再生プラザ運転管理業務

| |
|-------|
| 計 |
| 令和5年度 |
| 令和6年度 |
| 令和7年度 |
| 令和8年度 |

一金 _____ 円

（単位：円）

| | | | | | | | |
|-----------|--|----------|--|----------|--|------------|--|
| 業務委託費 | | 業務原価 | | 直接業務費 | | 保守点検業務費 | |
| 業務価格 | | 諸経費 | | 直接経費 | | 運転操作監視業務費 | |
| (各年度万円止め) | | 第5-1号内訳書 | | 第2-1号内訳書 | | | |
| | | 第5-2号内訳書 | | 第2-2号内訳書 | | | |
| | | 第5-3号内訳書 | | 第2-3号内訳書 | | | |
| | | 第5-4号内訳書 | | 第2-4号内訳書 | | | |
| | | 補修業務費 | | 物品調達費 | | 水質試験業務費 | |
| | | 第3-1号内訳書 | | 第3-1号内訳書 | | | |
| | | 第3-2号内訳書 | | 第3-2号内訳書 | | | |
| | | 第3-3号内訳書 | | 第3-3号内訳書 | | | |
| | | 第3-4号内訳書 | | 第3-4号内訳書 | | | |
| | | 委託費業務費 | | 技術経費 | | 事務業務費 | |
| | | 第4-1号内訳書 | | 第3-1号内訳書 | | | |
| | | 第4-2号内訳書 | | 第3-2号内訳書 | | | |
| | | 第4-3号内訳書 | | 第3-3号内訳書 | | | |
| | | 第4-4号内訳書 | | 第3-4号内訳書 | | | |
| | | | | 間接業務費 | | その他の業務費 | |
| | | | | 第3-1号内訳書 | | | |
| | | | | 第3-2号内訳書 | | | |
| | | | | 第3-3号内訳書 | | | |
| | | | | 第3-4号内訳書 | | | |
| | | | | | | 運転説明・研修業務費 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | その他の技術業務費 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 消費税等相当額 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

第1-1号 直接業務費内訳書

(令和5年度)

一金 円

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|---------------------|-----|-----|-------|---------|---------|-----|
| 【保守点検業務】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 210 | | | |
| 副総括 | | 人 | 140 | | | |
| 主 任 | | 人 | 280 | | | |
| 技術員 | | 人 | 491 | | | |
| 技能員 | | 人 | 280 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【運転操作監視業務】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | 割増 | 人 | 219 | | | |
| 副総括 | 割増 | 人 | 109 | | | |
| 主 任 | 割増 | 人 | 328 | | | |
| 技術員 | 割増 | 人 | 1,095 | | | |
| 技能員 | 割増 | 人 | 438 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【水質試験業務費内訳書】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 10 | | | |
| 副総括 | | 人 | 5 | | | |
| 主 任 | | 人 | 20 | | | |
| 技術員 | | 人 | 25 | | | |
| 技能員 | | 人 | 31 | | | |
| その他 | | 人 | 10 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |

札幌市

(委託設計書 様式4)

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|--------------------|-----|-----|-----|---------|---------|-----|
| 【事務業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 57 | | | |
| 副総括 | | 人 | 43 | | | |
| 主 任 | | 人 | 57 | | | |
| 技術員 | | 人 | 28 | | | |
| 技能員 | | 人 | 28 | | | |
| その他 | | 人 | 72 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【その他の業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 7 | | | |
| 副総括 | | 人 | 3 | | | |
| 主 任 | | 人 | 11 | | | |
| 技術員 | | 人 | 11 | | | |
| 技能員 | | 人 | 11 | | | |
| その他 | | 人 | 30 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【運転説明・研修】 | | | | | | |
| 技能員 | | 人 | 15 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【その他の技術業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 10 | | | |
| 副総括 | | 人 | 7 | | | |
| 主 任 | | 人 | 14 | | | |
| 技術員 | | 人 | 24 | | | |
| 技能員 | | 人 | 14 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 合 計 | | | | | | |

第1-2号 直接業務費内訳書

(令和6年度)

一金 円

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|---------------------|-----|-----|-------|---------|---------|-----|
| 【保守点検業務】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 210 | | | |
| 副総括 | | 人 | 140 | | | |
| 主 任 | | 人 | 280 | | | |
| 技術員 | | 人 | 491 | | | |
| 技能員 | | 人 | 280 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【運転操作監視業務】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | 割増 | 人 | 219 | | | |
| 副総括 | 割増 | 人 | 109 | | | |
| 主 任 | 割増 | 人 | 328 | | | |
| 技術員 | 割増 | 人 | 1,095 | | | |
| 技能員 | 割増 | 人 | 438 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【水質試験業務費内訳書】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 10 | | | |
| 副総括 | | 人 | 5 | | | |
| 主 任 | | 人 | 20 | | | |
| 技術員 | | 人 | 25 | | | |
| 技能員 | | 人 | 31 | | | |
| その他 | | 人 | 10 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |

札幌市

(委託設計書 様式4)

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|--------------------|-----|-----|-----|---------|---------|-----|
| 【事務業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 57 | | | |
| 副総括 | | 人 | 43 | | | |
| 主 任 | | 人 | 57 | | | |
| 技術員 | | 人 | 28 | | | |
| 技能員 | | 人 | 28 | | | |
| その他 | | 人 | 72 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【その他の業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 7 | | | |
| 副総括 | | 人 | 3 | | | |
| 主 任 | | 人 | 11 | | | |
| 技術員 | | 人 | 11 | | | |
| 技能員 | | 人 | 11 | | | |
| その他 | | 人 | 30 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【運転説明・研修】 | | | | | | |
| 技能員 | | 人 | 15 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【その他の技術業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 10 | | | |
| 副総括 | | 人 | 7 | | | |
| 主 任 | | 人 | 14 | | | |
| 技術員 | | 人 | 24 | | | |
| 技能員 | | 人 | 14 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 合 計 | | | | | | |

第1-3号 直接業務費内訳書

(令和7年度)

一金 円

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|---------------------|-----|-----|-------|---------|---------|-----|
| 【保守点検業務】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 210 | | | |
| 副総括 | | 人 | 140 | | | |
| 主 任 | | 人 | 280 | | | |
| 技術員 | | 人 | 491 | | | |
| 技能員 | | 人 | 280 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【運転操作監視業務】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | 割増 | 人 | 219 | | | |
| 副総括 | 割増 | 人 | 109 | | | |
| 主 任 | 割増 | 人 | 328 | | | |
| 技術員 | 割増 | 人 | 1,095 | | | |
| 技能員 | 割増 | 人 | 438 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【水質試験業務費内訳書】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 10 | | | |
| 副総括 | | 人 | 5 | | | |
| 主 任 | | 人 | 20 | | | |
| 技術員 | | 人 | 25 | | | |
| 技能員 | | 人 | 31 | | | |
| その他 | | 人 | 10 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |

札 幌 市

(委託設計書 様式4)

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|--------------------|-----|-----|-----|---------|---------|-----|
| 【事務業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 57 | | | |
| 副総括 | | 人 | 43 | | | |
| 主 任 | | 人 | 57 | | | |
| 技術員 | | 人 | 28 | | | |
| 技能員 | | 人 | 28 | | | |
| その他 | | 人 | 72 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【その他の業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 7 | | | |
| 副総括 | | 人 | 3 | | | |
| 主 任 | | 人 | 11 | | | |
| 技術員 | | 人 | 11 | | | |
| 技能員 | | 人 | 11 | | | |
| その他 | | 人 | 30 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【運転説明・研修】 | | | | | | |
| 技能員 | | 人 | 15 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【その他の技術業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 10 | | | |
| 副総括 | | 人 | 7 | | | |
| 主 任 | | 人 | 14 | | | |
| 技術員 | | 人 | 24 | | | |
| 技能員 | | 人 | 14 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 合 計 | | | | | | |

第1-4号 直接業務費内訳書

(令和8年度)

一金 円

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|---------------------|-----|-----|-------|---------|---------|-----|
| 【保守点検業務】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 210 | | | |
| 副総括 | | 人 | 140 | | | |
| 主 任 | | 人 | 280 | | | |
| 技術員 | | 人 | 491 | | | |
| 技能員 | | 人 | 280 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【運転操作監視業務】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | 割増 | 人 | 219 | | | |
| 副総括 | 割増 | 人 | 109 | | | |
| 主 任 | 割増 | 人 | 328 | | | |
| 技術員 | 割増 | 人 | 1,095 | | | |
| 技能員 | 割増 | 人 | 438 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【水質試験業務費内訳書】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 10 | | | |
| 副総括 | | 人 | 5 | | | |
| 主 任 | | 人 | 20 | | | |
| 技術員 | | 人 | 25 | | | |
| 技能員 | | 人 | 31 | | | |
| その他 | | 人 | 10 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |

札幌市

(委託設計書 様式4)

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|--------------------|-----|-----|-----|---------|---------|-----|
| 【事務業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 57 | | | |
| 副総括 | | 人 | 43 | | | |
| 主 任 | | 人 | 57 | | | |
| 技術員 | | 人 | 28 | | | |
| 技能員 | | 人 | 28 | | | |
| その他 | | 人 | 72 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【その他の業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 7 | | | |
| 副総括 | | 人 | 3 | | | |
| 主 任 | | 人 | 11 | | | |
| 技術員 | | 人 | 11 | | | |
| 技能員 | | 人 | 11 | | | |
| その他 | | 人 | 30 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【運転説明・研修】 | | | | | | |
| 技能員 | | 人 | 15 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 【その他の技術業務費】 | | | | | | |
| 業務総括責任者 | | 人 | 10 | | | |
| 副総括 | | 人 | 7 | | | |
| 主 任 | | 人 | 14 | | | |
| 技術員 | | 人 | 24 | | | |
| 技能員 | | 人 | 14 | | | |
| 計 | | | | | | |
| 再 計 | | | | | | |
| 合 計 | | | | | | |

第2-1号 直接経費内訳書

(令和5年度)

| 名 称 | 積 算 計 算 | 金 額 |
|---------|--|-----|
| 直接経費 | 直接経費 = 直接業務費 × 直接経费率 + 積み上げ積算 | |
| (率計上分) | 直接業務費 = 円 ※単年度分 | |
| | 直接経费率 = % | |
| | 直接経費(率計上分) = 円 | |
| (積上げ-1) | 運搬車損料 = 供用1日当り損料額 × 365日 + 運転1時間当り損料額 × 運転時間 | |
| | 供用1日当り損料額 = 円 | |
| | 運転1時間当り損料額 = 円 | |
| | 運転時間 = Hr | |
| | 運搬車損料 = 円 | |
| (積上げ-2) | 水質試験用消耗品費 = 水質試験業務費 × 水質試験用消耗品费率 | |
| | 水質試験業務費 = 円 ※単年度分 | |
| | 水質試験用消耗品费率 = % | |
| | 水質試験用消耗品費 = 円 | |
| (積上げ-3) | 運転管理業務支援システム用端末損料 ※使用期間が限定される専用端末機等 | |
| | リース料金 = 本市実績 = 円/月 × 12 カ月 = 円 | |
| (積上げ-4) | 補修作業用機器損料 = 保守点検業務費 × 補修作業用機器損料率 | |
| | 保守点検業務費 = 円 | |
| | 補修作業用機器損料率 = % | |
| | 補修作業用機器損料 = 円 | |
| (積上げ-5) | (水質明細書) 水質試験用機器損料 = | |
| | | |
| | 《 集 計 》 | |
| | (率計上分) (積上げ-1) (積上げ-2) (積上げ-3) (積上げ-4) (積上げ-5) | |
| | | |
| | 計 | |
| | 再 計 | |

第2-2号 直接経費内訳書

(令和6年度)

| 名 称 | 積 算 計 算 | 金 額 |
|---------|--|-----|
| 直接経費 | 直接経費 = 直接業務費 × 直接経費率 + 積み上げ積算 | |
| (率計上分) | 直接業務費 = 円 ※単年度分 | |
| | 直接経費率 = % | |
| | 直接経費(率計上分) = 円 | |
| (積上げ-1) | 運搬車損料 = 供用1日当り損料額 × 365日 + 運転1時間当り損料額 × 運転時間 | |
| | 供用1日当り損料額 = 円 | |
| | 運転1時間当り損料額 = 円 | |
| | 運転時間 = Hr | |
| | 運搬車損料 = 円 | |
| (積上げ-2) | 水質試験用消耗品費 = 水質試験業務費 × 水質試験用消耗品費率 | |
| | 水質試験業務費 = 円 ※単年度分 | |
| | 水質試験用消耗品費率 = % | |
| | 水質試験用消耗品費 = 円 | |
| (積上げ-3) | 運転管理業務支援システム用端末損料 ※使用期間が限定される専用端末機等 | |
| | リース料金 = 本市実績 = 円/月 × 12 カ月 = 円 | |
| (積上げ-4) | 補修作業用機器損料 = 保守点検業務費 × 補修作業用機器損料率 | |
| | 保守点検業務費 = 円 | |
| | 補修作業用機器損料率 = % | |
| | 補修作業用機器損料 = 円 | |
| (積上げ-5) | (水質明細書) 水質試験用機器損料 = | |
| | | |
| | 《 集 計 》 | |
| | (率計上分) (積上げ-1) (積上げ-2) (積上げ-3) (積上げ-4) (積上げ-5) | |
| | | |
| | 計 | |
| | 再 計 | |

第2-3号 直接経費内訳書

(令和7年度)

| 名 称 | 積 算 計 算 | 金 額 |
|---------|--|-----|
| 直接経費 | 直接経費 = 直接業務費 × 直接経费率 + 積み上げ積算 | |
| (率計上分) | 直接業務費 = 円 ※単年度分 | |
| | 直接経费率 = % | |
| | 直接経費(率計上分) = 円 | |
| (積上げ-1) | 運搬車損料 = 供用1日当り損料額 × 365日 + 運転1時間当り損料額 × 運転時間 | |
| | 供用1日当り損料額 = 円 | |
| | 運転1時間当り損料額 = 円 | |
| | 運転時間 = Hr | |
| | 運搬車損料 = 円 | |
| (積上げ-2) | 水質試験用消耗品費 = 水質試験業務費 × 水質試験用消耗品费率 | |
| | 水質試験業務費 = 円 ※単年度分 | |
| | 水質試験用消耗品费率 = % | |
| | 水質試験用消耗品費 = 円 | |
| (積上げ-3) | 運転管理業務支援システム用端末損料 ※使用期間が限定される専用端末機等 | |
| | リース料金 = 本市実績 = 円/月 × 12 カ月 = 円 | |
| (積上げ-4) | 補修作業用機器損料 = 保守点検業務費 × 補修作業用機器損料率 | |
| | 保守点検業務費 = 円 | |
| | 補修作業用機器損料率 = % | |
| | 補修作業用機器損料 = 円 | |
| (積上げ-5) | (水質明細書) 水質試験用機器損料 = | |
| | | |
| | 《 集 計 》 | |
| | (率計上分) (積上げ-1) (積上げ-2) (積上げ-3) (積上げ-4) (積上げ-5) | |
| | | |
| | 計 | |
| | 再 計 | |

第2-4号 直接経費内訳書

(令和8年度)

| 名 称 | 積 算 計 算 | 金 額 |
|---------|--|-----|
| 直接経費 | 直接経費 = 直接業務費 × 直接経費率 + 積み上げ積算 | |
| (率計上分) | 直接業務費 = 円 ※単年度分 | |
| | 直接経費率 = % | |
| | 直接経費(率計上分) = 円 | |
| (積上げ-1) | 運搬車損料 = 供用1日当り損料額 × 365日 + 運転1時間当り損料額 × 運転時間 | |
| | 供用1日当り損料額 = 円 | |
| | 運転1時間当り損料額 = 円 | |
| | 運転時間 = Hr | |
| | 運搬車損料 = 円 | |
| (積上げ-2) | 水質試験用消耗品費 = 水質試験業務費 × 水質試験用消耗品費率 | |
| | 水質試験業務費 = 円 ※単年度分 | |
| | 水質試験用消耗品費率 = % | |
| | 水質試験用消耗品費 = 円 | |
| (積上げ-3) | 運転管理業務支援システム用端末損料 ※使用期間が限定される専用端末機等 | |
| | リース料金 = 本市実績 = 円/月 × 12 カ月 = 円 | |
| (積上げ-4) | 補修作業用機器損料 = 保守点検業務費 × 補修作業用機器損料率 | |
| | 保守点検業務費 = 円 | |
| | 補修作業用機器損料率 = % | |
| | 補修作業用機器損料 = 円 | |
| (積上げ-5) | (水質明細書) 水質試験用機器損料 = | |
| | | |
| | 《 集 計 》 | |
| | (率計上分) (積上げ-1) (積上げ-2) (積上げ-3) (積上げ-4) (積上げ-5) | |
| | | |
| | 計 | |
| | 再 計 | |

第3-1号 補修業務費・物品調達費・技術経費・間接業務費内訳書 (令和5年度)

| 名称 | 積算計算 | 金額 |
|-------|---|----|
| 補修業務費 | 保守点検業務費×補修業務費率 | |
| | 保守点検業務費＝ 円 | |
| | 補修業務費率＝ % | |
| | 補修業務費＝ 円 | |
| | | |
| 物品調達費 | 保守点検業務費×物品調達費率 | |
| | 保守点検業務費＝ 円 | |
| | 物品調達費率＝ % | |
| | 物品調達費＝ 円 | |
| | | |
| 技術経費 | (保守点検業務費＋運転操作監視業務費＋水質試験業務費+その他の技術業務費)×技術経費率 | |
| | 保守点検業務費＝ 円 | |
| | 運転操作監視業務費＝ 円 | |
| | 水質試験業務費＝ 円 | |
| | その他の技術業務費＝ 円 | |
| | 技術経費率＝技術研究に係る率(%)＋技術報酬に係る率(%) | |
| | 技術経費＝ 円 | |
| | | |
| 間接業務費 | 直接業務費×間接業務費率 | |
| | 直接業務費＝ 円 | |
| | 間接業務費率＝ % | |
| | 間接業務費＝ 円 | |
| | | |
| | | |
| | | |

第3-2号 補修業務費・物品調達費・技術経費・間接業務費内訳書 (令和6年度)

| 名称 | 積算計算 | 金額 |
|-------|---|----|
| 補修業務費 | 保守点検業務費×補修業務費率 | |
| | 保守点検業務費＝ 円 | |
| | 補修業務費率＝ % | |
| | 補修業務費＝ 円 | |
| 物品調達費 | 保守点検業務費×物品調達費率 | |
| | 保守点検業務費＝ 円 | |
| | 物品調達費率＝ % | |
| | 物品調達費＝ 円 | |
| 技術経費 | (保守点検業務費+運転操作監視業務費+水質試験業務費+その他の技術業務費)×技術経費率 | |
| | 保守点検業務費＝ 円 | |
| | 運転操作監視業務費＝ 円 | |
| | 水質試験業務費＝ 円 | |
| | その他の技術業務費＝ 円 | |
| | 技術経費率＝技術研究に係る率(%) + 技術報酬に係る率(%) | |
| | 技術経費＝ 円 | |
| 間接業務費 | 直接業務費×間接業務費率 | |
| | 直接業務費＝ 円 | |
| | 間接業務費率＝ % | |
| | 間接業務費＝ 円 | |
| | | |
| | | |
| | | |

第3-3号 補修業務費・物品調達費・技術経費・間接業務費内訳書 (令和7年度)

| 名称 | 積算 | 計 | 算 | 金額 |
|-------|---|---|---|----|
| 補修業務費 | 保守点検業務費×補修業務费率 | | | |
| | 保守点検業務費＝ | | 円 | |
| | 補修業務费率＝ | | % | |
| | 補修業務費＝ | | 円 | |
| 物品調達費 | 保守点検業務費×物品調達费率 | | | |
| | 保守点検業務費＝ | | 円 | |
| | 物品調達费率＝ | | % | |
| | 物品調達費＝ | | 円 | |
| 技術経費 | (保守点検業務費+運転操作監視業務費+水質試験業務費+その他の技術業務費)×技術経费率 | | | |
| | 保守点検業務費＝ | | 円 | |
| | 運転操作監視業務費＝ | | 円 | |
| | 水質試験業務費＝ | | 円 | |
| | その他の技術業務費＝ | | 円 | |
| | 技術経费率＝技術研究に係る率()+技術報酬に係る率() | | | |
| | 技術経費＝ | | 円 | |
| 間接業務費 | 直接業務費×間接業務费率 | | | |
| | 直接業務費＝ | | 円 | |
| | 間接業務费率＝ | | % | |
| | 間接業務費＝ | | 円 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

第3-4号 補修業務費・物品調達費・技術経費・間接業務費内訳書 (令和8年度)

| 名称 | 積算 | 計 | 算 | 金額 |
|-------|---|---|---|----|
| 補修業務費 | 保守点検業務費×補修業務費率 | | | |
| | 保守点検業務費＝ | | 円 | |
| | 補修業務費率＝ | | % | |
| | 補修業務費＝ | | 円 | |
| 物品調達費 | 保守点検業務費×物品調達費率 | | | |
| | 保守点検業務費＝ | | 円 | |
| | 物品調達費率＝ | | % | |
| | 物品調達費＝ | | 円 | |
| 技術経費 | (保守点検業務費+運転操作監視業務費+水質試験業務費+その他の技術業務費)×技術経費率 | | | |
| | 保守点検業務費＝ | | 円 | |
| | 運転操作監視業務費＝ | | 円 | |
| | 水質試験業務費＝ | | 円 | |
| | その他の技術業務費＝ | | 円 | |
| | 技術経費率＝技術研究に係る率()+技術報酬に係る率() | | | |
| | 技術経費＝ | | 円 | |
| 間接業務費 | 直接業務費×間接業務費率 | | | |
| | 直接業務費＝ | | 円 | |
| | 間接業務費率＝ | | % | |
| | 間接業務費＝ | | 円 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

第5-1号 諸経費内訳書

(令和5年度)

| 名 称 | 積 算 計 算 | 金 額 |
|-----|------------------------------|-----|
| 諸経費 | 諸経费率 = % | |
| | X : 業務原価 (令和5~8年度の合算額) ※複数年分 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | 業務原価 円 ※令和5年度分 | |
| | | |
| | 諸経費 = 業務原価 (単年度分) × 諸経费率 = 円 | |
| | | |
| | 合 計 円 | |
| | 再 計 円 | |
| | (業務価格が万円止めとなるように調整) | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

第5-2号 諸経費内訳書

(令和6年度)

| 名 称 | 積 算 計 算 | 金 額 |
|-----|------------------------------|-----|
| 諸経費 | 諸経费率 = % | |
| | X : 業務原価 (令和5~8年度の合算額) ※複数年分 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | 業務原価 円 ※令和6年度分 | |
| | | |
| | 諸経費 = 業務原価 (単年度分) × 諸経费率 = 円 | |
| | | |
| | 合 計 円 | |
| | 再 計 円 | |
| | (業務価格が万円止めとなるように調整) | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

第5-3号 諸経費内訳書

(令和7年度)

| 名 称 | 積 算 計 算 | 金 額 |
|-----|------------------------------|-----|
| 諸経費 | 諸経费率 = % | |
| | X : 業務原価 (令和5~8年度の合算額) ※複数年分 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | 業務原価 円 ※令和7年度分 | |
| | | |
| | 諸経費 = 業務原価 (単年度分) × 諸経费率 = 円 | |
| | | |
| | 合 計 円 | |
| | 再 計 円 | |
| | (業務価格が万円止めとなるように調整) | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

第1号明細 水質試験用機器損料 明細書

(令和5～8年度共通)

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 (円) | 金 額 (円) | 摘 要 |
|---|-----------------------|-----|-----|---------|---------|-----|
| 水質試験用機器損料 = (((償却費率 + 維持修理費率) / 耐用年数) + 年間管理費率) × 購入価格 = ((93% + 50%) / 15年 + 8%) × 購入価格 | | | | | | |
| DO計 | 4010-1W | 式 | 1 | | | |
| BODセンサ | IDS ProOBOD 626500 | 組 | 1 | | | |
| 電子天秤 | AUX220 | 台 | 1 | | | |
| 定温乾燥器 | SA312 | 台 | 1 | | | |
| 電気マッフル炉 | 500Plus | 台 | 1 | | | |
| インキュベーター | SIB-35 | 台 | 1 | | | |
| 生物顕微鏡 | E100LED-B-1 | 台 | 1 | | | |
| 蒸留水製造装置 | WE200 | 台 | 1 | | | |
| 超音波洗浄器 | WT-300-M | 台 | 1 | | | |
| 循環式アスピレーター | PSA152AB | 台 | 1 | | | |
| 自動採水機 | ISCO6712FR屋 外型 | 式 | 4 | | | |
| pH計 | F-71S | 台 | 1 | | | |
| 冷蔵庫 | H13E-SK温度 計付 | 台 | 1 | | | |
| デシケーター | ED-80CAT(BW) | 台 | 1 | | | |
| マニホールド装置 | 01050(5連式) | 組 | 1 | | | |
| 残留塩素測定器 | SD-1 | 組 | 1 | | | |
| 低温インキュベーター | FMU-204I | 台 | 1 | | | |
| 高圧蒸気滅菌器 | MCS-30L | 台 | 1 | | | |
| ウォーターバス | BS-401 | 台 | 1 | | | |
| ウォーターバス | EW-100R スノコ丸型 | 台 | 1 | | | |
| 透視度計 | TO-30 | 個 | 1 | | | |
| 透視度計 | TO-100 | 個 | 1 | | | |
| 薬品庫 | DSM | 台 | 1 | | | |
| 計 | | | | | | |