

令和7年度施行

設計書（見積参考）

役務名 河川管理施設（護岸）修繕計画策定業務

本設計書は、委託者の実施計画に基づき作成した設計書の一部を、見積もり策定の参考として提示するもので、契約上これを拘束するものではありません。

令和7年3月単価適用

札幌市下水道河川局事業推進部

役務名:河川管理施設(護岸)修繕計画策定業務

一 金 業務委託費 円
内 訳 { 業務価格 円
消費税等相当額 円

設計総括表

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| 業務委託 | | 式 | 1 | | | | 設計内訳書 |
| 消費税等相当額 | | 式 | 1 | | | 10% | |
| 計(業務委託費) | | 式 | 1 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

業務委託費

業務価格 _____ 円

設計内訳書

国土交通省 設計業務等標準積算基準書(R6年度版)
第3編 土木設計業務による

| 工 種 | 種 別 | 細 目 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-------------|-------|--------------|-----|-----|-----|-----|--------------------|
| 業務委託 | | | 式 | 1 | | | |
| | 業務原価 | | 式 | 1 | | | |
| | | 直接人件費 | 式 | 1 | | | 第1号内訳書 |
| | | 旅費交通費 | 式 | 1 | | | (積算基準:参1-2-4) |
| | | 電子成果品 作成費 | 式 | 1 | | | (積算基準:3-1-3) |
| | 直接原価計 | | 式 | 1 | | | :A |
| | | その他原価 | 式 | 1 | | | (積算基準:3-1-2) |
| | 間接原価計 | | 式 | 1 | | | :B |
| 業務原価計 | | | 式 | 1 | | | C:A+B |
| | 一般管理費 | | 式 | 1 | | | D: (積算基準:3-1-2) |
| 計 (業務委託) | | | 式 | 1 | | | :C+D 万円未満切捨て |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

—河川管理施設(護岸)修繕計画策定業務—

直接人件費 _____ 円

第1号内訳書

| 名 称 | 形 質 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 代 価 番 号 単 算 番 号 |
|-----------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------|
| 計 画 準 備 | 業務内容の確認・整理 既存資料の収集及び検 討 | 式 | 1 | | | | 単算1 |
| 対象構造物の抽出 | 損傷箇所及び損傷状況 の 確認・抽出 | 式 | 1 | | | | 単算2 |
| 目 視 点 検 | 現地目視点検 | km | 7 | | | | 単算3 |
| 健全度評価 基礎資料作成 | 区間ごとの健全度評価 及び点検結果取りまとめ | 箇所 | 6 | | | | 単算4 |
| 修繕・更新の 優先度整理 | 健全度評価を基にした 優先度順位設定 | 箇所 | 6 | | | | 単算5 |
| 対応方法の検討 | 損傷個所の 補修方法検討 | 箇所 | 6 | | | | 単算6 |
| 概算工事費算定 | 修繕・更新箇所の 概算工事費算定 | 箇所 | 6 | | | | 単算7 |
| 補修計画書策定 | 補修計画の策定 | 式 | 1 | | | | 単算8 |
| 報 告 書 作 成 | 一連作業の報告書作成 | 式 | 1 | | | | 単算9 |
| 照 査 | 照査作業 | 式 | 1 | | | | 単算10 |
| 打合せ協議 | 中間打合せ3回想定 | 式 | 1 | | | | 単算11 |
| 計 | | 式 | 1 | | | | |
| | | | | | | | |

単価算出調書

| No | 細目 | 単価 | 積算の基礎 | | | | | 備考 | | | | |
|----|--------------|----|-------|-----|---|----|----|----|---|---|------|------|
| 1 | 計画準備 | 円 | 主任技師 | 0.5 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | 見積策定 | |
| | | | 技師 A | 1.3 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 B | 1.8 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 C | 0.3 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技術員 | 1.0 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | | | | | 小計 | | | 円 | | |
| 2 | 対象構造物の抽出 | 円 | 主任技師 | 1.0 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | 見積策定 | |
| | | | 技師 A | 1.0 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 B | 2.0 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 C | 3.0 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技術員 | 3.0 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | | | | | 小計 | | | 円 | | |
| 3 | 目視点検 | 円 | 主任技師 | 0.3 | 人 | km | × | 円 | = | 円 | 見積策定 | |
| | | | 技師 A | 0.8 | 人 | km | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 B | 1.5 | 人 | km | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 C | 2.0 | 人 | km | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技術員 | 1.5 | 人 | km | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | | | | | 小計 | | | 円 | | |
| 4 | 健全度評価・基礎資料作成 | 円 | 主任技師 | - | 人 | 箇所 | × | - | 円 | = | - | 見積策定 |
| | | | 技師 A | 1.0 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 B | 1.5 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 C | 1.5 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技術員 | - | 人 | 箇所 | × | - | 円 | = | - | |
| | | | | | | | 小計 | | | 円 | | |
| 5 | 修繕・更新の優先度整理 | 円 | 主任技師 | 0.5 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | 見積策定 | |
| | | | 技師 A | 1.5 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 B | 1.5 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 C | - | 人 | 箇所 | × | - | 円 | = | | - |
| | | | 技術員 | - | 人 | 箇所 | × | - | 円 | = | | - |
| | | | | | | | 小計 | | | 円 | | |
| 6 | 対応方法の検討 | 円 | 主任技師 | 0.4 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | 見積策定 | |
| | | | 技師 A | 0.6 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 B | 1.2 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 C | 1.2 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技術員 | 1.2 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | | | | | 小計 | | | 円 | | |
| 7 | 概算工事費算定 | 円 | 主任技師 | - | 人 | 箇所 | × | - | 円 | = | - | 見積策定 |
| | | | 技師 A | 0.5 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 B | 1.0 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 C | 1.0 | 人 | 箇所 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技術員 | - | 人 | 箇所 | × | - | 円 | = | - | |
| | | | | | | | 小計 | | | 円 | | |
| 8 | 補修計画書策定 | 円 | 主任技師 | 2.0 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | 見積策定 | |
| | | | 技師 A | 3.5 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 B | 7.0 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 C | 4.0 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技術員 | 2.0 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | | | | | 小計 | | | 円 | | |
| 9 | 報告書作成 | 円 | 主任技師 | 0.9 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | 見積策定 | |
| | | | 技師 A | 1.9 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 B | 3.5 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 C | 2.6 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技術員 | 1.8 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | | | | | 小計 | | | 円 | | |
| 10 | 照査 | 円 | 主任技師 | 1.1 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | 見積策定 | |
| | | | 技師 A | 2.1 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 B | 2.3 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技師 C | 0.8 | 人 | 式 | × | 円 | = | 円 | | |
| | | | 技術員 | - | 人 | 式 | × | - | 円 | = | | - |
| | | | | | | | 小計 | | | 円 | | |

単価算出調書

| No | 細目 | 単価 | 積算の基礎 | 備考 |
|----|-----|----|--------------------------|-------------------------|
| 11 | 打合せ | 円 | 主任技師 2.5 人 / 式 × 円 = 円 | 1業務当たり 積算基準 3-2-1 |
| | | | 技師 A 2.5 人 / 式 × 円 = 円 | |
| | | | 技師 B 2.5 人 / 式 × 円 = 円 | |
| | | | 技師 C - 人 / 式 × - 円 = - 円 | |
| | | | 技術員 - 人 / 式 × - 円 = - 円 | |
| | | | 小計 | 円 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |