

# 委 託 設 計 書

平成 30 年度 整委 第 13 号

業 務 委 託 料 ¥

委 託 地 名 四日市市 河原田町ほか7町 地内

委 託 名 河原田橋水管橋ほか8橋劣化度調査及び更新基本計画策定業務委託

委 託 期 間 契約の日から 平成 31 年 3 月 18 日 限り

| 課 長 | 課 長 補 佐 | 係 長 | 設 計 | 検 算 |
|-----|---------|-----|-----|-----|
|     |         |     |     |     |

四日市市上下水道局

# 当 初 委 託 概 要

河原田橋水管橋ほか8橋劣化度調査及び更新基本計画策定業務委託

|                   |     |  |
|-------------------|-----|--|
| 概要                |     |  |
|                   |     |  |
| 劣化度調査及び更新基本計画策定業務 | 9 橋 |  |
| 概算工事費算定           | 1 式 |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |
|                   |     |  |





第1号明細表

計画準備

(1 式 当り)

合計

| 費 目  | 直接人件費     |     |      |     |     |     |     |  | 合計  |     |     |
|------|-----------|-----|------|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|
|      | 主任<br>技術者 | 技師長 | 主任技師 | 技師A | 技師B | 技師C | 技術員 |  | 変化率 | 合 計 | 摘 要 |
| 職 種  |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 区 分  |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 計画準備 |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 計    |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |

条件

第2号明細表

既設水管橋 更新基本計画策定

(1 式 当り)

合計

| 費 目         | 直接人件費     |     |      |     |     |     |     |  | 合計  |     |     |
|-------------|-----------|-----|------|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|
|             | 主任<br>技術者 | 技師長 | 主任技師 | 技師A | 技師B | 技師C | 技術員 |  | 変化率 | 合 計 | 摘 要 |
| 職 種         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 区 分         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 老朽度診断、健全度評価 |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 概算工事費算出     |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 優先順位の検討     |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 報告書作成       |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|             |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|             |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|             |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|             |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|             |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|             |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|             |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|             |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 計           |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |

条件

第3号明細表

老朽度点検（全9橋）

（1 式 当り）

合計

| 費 目       | 直接人件費     |     |      |     |     |     |     |  | 合計  |     |     |
|-----------|-----------|-----|------|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|
|           | 主任<br>技術者 | 技師長 | 主任技師 | 技師A | 技師B | 技師C | 技術員 |  | 変化率 | 合 計 | 摘 要 |
| 職 種       |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 区 分       |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 点検業務計画書作成 |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 点検基図作成    |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 現地踏査      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 関係機関協議    |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 老朽度点検     |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 点検調書作成    |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|           |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|           |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|           |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|           |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|           |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|           |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 計         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |

条件

第4号明細表

打合せ協議

(1 式 当り)

合計

| 費 目     | 直接人件費     |     |      |     |     |     |     |  | 合計  |     |     |
|---------|-----------|-----|------|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|
|         | 主任<br>技術者 | 技師長 | 主任技師 | 技師A | 技師B | 技師C | 技術員 |  | 変化率 | 合 計 | 摘 要 |
| 職 種     |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 区 分     |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 初回      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 中間 (2回) |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 最終      |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
|         |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |
| 計       |           |     |      |     |     |     |     |  |     |     |     |

条件



第5号明細表

管厚測定調査

(1 式 当り)

合計

| 費 目    | 直接人件費  |      |       |      |       |       |      |  | 合計  |     |     |
|--------|--------|------|-------|------|-------|-------|------|--|-----|-----|-----|
|        | 測量主任技師 | 測量技師 | 測量技師補 | 測量助手 | 測量補助員 | 普通作業員 | 軽作業員 |  | 変化率 | 合 計 | 摘 要 |
| 職 種    |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
| 区 分    |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
| 管厚測定調査 |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
|        |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |
| 計      |        |      |       |      |       |       |      |  |     |     |     |

条件













