

## 見積参考資料

委託業務名 R2阿土 桑野川(井ノ口堰他) 阿南・  
桑野他 ゴム引布製起伏堰長寿命化  
計画策定業務

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な  
業務委託費の見積りのための一資料であり、委  
託契約を拘束するものではない。

# 業務委託料内訳書

| 業務名                 | R2阿土 桑野川(井ノ口堰他) 阿南・桑野他 ゴム引布製起伏<br>堰長寿命化計画策定業務 |    |    |    | 業 種 目 | 土木設計業務<br>河川構造物設計 |      |
|---------------------|---|----|----|----|-------|-------------------|------|
| 項目・工種・種別・細別         | 規格  | 単位 | 数量 | 単価 | 金額    | 数量・金額増減           | 摘要   |
| 河川構造物設計             |   | 式  | 1  |    |       |                   |      |
| 現地調査業務              |   | 式  | 1  |    |       |                   |      |
| 現地踏査及び現地調査          |   | 式  | 1  |    |       |                   |      |
| 現地踏査及び現地調査：ゴム堰      |   | 式  | 1  |    |       |                   | 内 1号 |
| 現地踏査及び現地調査：コンクリート構造 |   | 式  | 1  |    |       |                   | 内 2号 |
| 長寿命化計画策定業務          |   | 式  | 1  |    |       |                   |      |
| 機能診断                |   | 式  | 1  |    |       |                   |      |
| 機能診断：ゴム堰            |   | 式  | 1  |    |       |                   | 内 3号 |
| 機能診断：コンクリート構造物      |   | 式  | 1  |    |       |                   | 内 4号 |
| 共通                  |   | 式  | 1  |    |       |                   |      |
| 共通(調査・計画業務)         |   | 式  | 1  |    |       |                   |      |
| 打合せ等                |   | 式  | 1  |    |       |                   |      |
| 打合せ                 |   | 業務 | 1  |    |       |                   | 内 5号 |

# 業務委託料内訳書

| 業務名            | R 2 阿土 桑野川 (井ノ口堰他) 阿南・桑野他 ゴム引布製起伏<br>堰長寿命化計画策定業務 | 業 種 目 | 土木設計業務<br>直接経費 |    |    |         |      |
|----------------|--|-------|----------------|----|----|---------|------|
| 項目・工種・種別・細別    | 規格   | 単位    | 数量             | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要   |
| 直接経費           |  | 式     | 1              |    |    |         |      |
| 直接経費           |  | 式     | 1              |    |    |         |      |
| 電子成果品作成費       |  | 式     | 1              |    |    |         |      |
| 電子成果品作成費(設計)   | その他の設計業務   | 式     | 1              |    |    |         |      |
| 直接原価 (その他原価除く) |  | 式     | 1              |    |    |         |      |
| その他原価          |  | 式     | 1              |    |    |         | 内 6号 |
| 一般管理費等         |  | 式     | 1              |    |    |         | 内 7号 |
| 設計業務価格         |  | 式     | 1              |    |    |         |      |
| 消費税相当額         |  | 式     | 1              |    |    |         |      |
| 設計業務委託料        |  | 式     | 1              |    |    |         |      |
|                |  |       |                |    |    |         |      |
|                |  |       |                |    |    |         |      |
|                |  |       |                |    |    |         |      |

# 1 次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.02           |
| 歩掛適用年月 | 2021.02           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|      |                |    |    |    |    |    |      |
|------|----------------|----|----|----|----|----|------|
| 内 1号 | 現地踏査及び現地調査：ゴム堰 |    |    |    |    |    |      |
|      | 名称・規格          | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要   |
|      | 現地踏査           |    | 式  | 1  |    |    | 内 8号 |
|      | 現地調査(概略診断調査)   |    | 式  | 1  |    |    | 内 9号 |
|      | 合計             |    |    |    |    |    |      |
|      |                |    |    |    |    |    |      |

# 1 次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.02           |
| 歩掛適用年月 | 2021.02           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|      |                     |    |    |    |    |    |       |
|------|---------------------|----|----|----|----|----|-------|
| 内 2号 | 現地踏査及び現地調査：コンクリート構造 |    |    |    |    |    |       |
|      | 名称・規格               | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要    |
|      | 現地踏査                |    | 式  | 1  |    |    | 内 8号  |
|      | 現地調査(近接目視)          |    | 式  | 1  |    |    | 内 10号 |
|      | 合計                  |    |    |    |    |    |       |
|      |                     |    |    |    |    |    |       |

# 1 次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.02           |
| 歩掛適用年月 | 2021.02           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 3号  | 機能診断：ゴム堰    |    |    |    |    |    |       |
|-------|-------------|----|----|----|----|----|-------|
| 名称・規格 |             | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要    |
|       | 事前調査        |    | 式  | 1  |    |    | 内 11号 |
|       | 健全度評価       |    | 式  | 1  |    |    | 内 12号 |
|       | 性能低下予測      |    | 式  | 1  |    |    | 内 13号 |
|       | 機能保全対策の検討   |    | 式  | 1  |    |    | 内 14号 |
|       | 対策実施シナリオの作成 |    | 式  | 1  |    |    | 内 15号 |
|       | 機能保全コストの算定  |    | 式  | 1  |    |    | 内 16号 |
|       | 長寿命化計画の策定   |    | 式  | 1  |    |    | 内 17号 |
|       | 点検取りまとめ     |    | 式  | 1  |    |    | 内 18号 |
|       | 合計          |    |    |    |    |    |       |
|       |             |    |    |    |    |    |       |
|       |             |    |    |    |    |    |       |
|       |             |    |    |    |    |    |       |

# 1 次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.02           |
| 歩掛適用年月 | 2021.02           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 4号  | 機能診断：コンクリート構造物 |    |    |    |    |    |       |
|-------|----------------|----|----|----|----|----|-------|
| 名称・規格 |                | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要    |
|       | 業務準備           |    | 式  | 1  |    |    | 内 19号 |
|       | 事前調査           |    | 式  | 1  |    |    | 内 20号 |
|       | 施設機能の検討        |    | 式  | 1  |    |    | 内 21号 |
|       | 性能低下要因の推定      |    | 式  | 1  |    |    | 内 22号 |
|       | 健全度評価          |    | 式  | 1  |    |    | 内 23号 |
|       | 性能低下予測         |    | 式  | 1  |    |    | 内 24号 |
|       | 管理水準の設定        |    | 式  | 1  |    |    | 内 25号 |
|       | 機能保全対策の検討      |    | 式  | 1  |    |    | 内 26号 |
|       | 機能保全コストの算定     |    | 式  | 1  |    |    | 内 27号 |
|       | 長寿命化計画の策定      |    | 式  | 1  |    |    | 内 28号 |
|       | 点検取りまとめ        |    | 式  | 1  |    |    | 内 29号 |
|       | 照査             |    | 式  | 1  |    |    | 内 30号 |



# 1次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.02           |
| 歩掛適用年月 | 2021.02           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 5号  | 打合せ |    |    |    |    |    |       |
|-------|-----|----|----|----|----|----|-------|
| 名称・規格 |     | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要    |
| 打合せ   |     |    | 業務 | 1  |    |    | 内 31号 |
| 合計    |     |    |    |    |    |    |       |
|       |     |    |    |    |    |    |       |
|       |     |    |    |    |    |    |       |

# 1次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.02           |
| 歩掛適用年月 | 2021.02           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 6号                    | その他原価 |    |    |    |    |    |    |
|-------------------------|-------|----|----|----|----|----|----|
| 名称・規格                   |       | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 直接人件費（設計業務）             |       |    | 式  | 1  |    |    |    |
| $\alpha / (1 - \alpha)$ |       |    | %  |    |    |    |    |
| その他原価                   |       |    | 式  | 1  |    |    |    |
| 合計                      |       |    |    |    |    |    |    |





## 見積歩掛一覧表

| 業務名                             | R2阿土 桑野川(井ノ口堰他) 阿南・桑野他 ゴム引布製起伏堰長寿命化計画策定業務 |     |         |     |
|---------------------------------|---|-----|---------|-----|
| 種細別                             | 名称・規格                                     | 単 位 | 歩 掛 数 量 | 備 考 |
| 現地踏査及び現地調査:ゴム堰・現地踏査             | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 現地踏査及び現地調査:ゴム堰・現地踏査             | 技師(A)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 現地踏査及び現地調査:ゴム堰・現地調査(概略診断調査)     | 技師(B)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 現地踏査及び現地調査:ゴム堰・現地調査(概略診断調査)     | 技師(C)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 現地踏査及び現地調査:ゴム堰・現地調査(概略診断調査)     | 技術員                                       | 人   | 1.50    |     |
| 現地踏査及び現地調査:コンクリート構造物・現地踏査       | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 現地踏査及び現地調査:コンクリート構造物・現地踏査       | 技師(A)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 現地踏査及び現地調査:コンクリート構造物・現地調査(近接目視) | 技師(B)                                     | 人   | 2.50    |     |
| 現地踏査及び現地調査:コンクリート構造物・現地調査(近接目視) | 技師(C)                                     | 人   | 2.50    |     |
| 現地踏査及び現地調査:コンクリート構造物・現地調査(近接目視) | 技術員                                       | 人   | 2.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・事前調査                   | 技師(A)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・事前調査                   | 技師(B)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・健全度評価                  | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・健全度評価                  | 技師(A)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・健全度評価                  | 技師(B)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・性能低下予測                 | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・性能低下予測                 | 技師(A)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・性能低下予測                 | 技師(B)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・性能低下予測                 | 技師(C)                                     | 人   | 1.00    |     |

## 見積歩掛一覧表

| 業務名                  | R2阿土 桑野川(井ノ口堰他) 阿南・桑野他 ゴム引布製起伏堰長寿命化計画策定業務 |     |         |     |
|----------------------|---|-----|---------|-----|
| 種細別                  | 名称・規格                                     | 単 位 | 歩 掛 数 量 | 備 考 |
| 機能診断:ゴム堰・機能保全対策の検討   | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・機能保全対策の検討   | 技師(A)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・機能保全対策の検討   | 技師(B)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・機能保全対策の検討   | 技師(C)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・機能保全対策の検討   | 技術員                                       | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・対策実施シナリオの作成 | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・対策実施シナリオの作成 | 技師(A)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・対策実施シナリオの作成 | 技師(B)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・対策実施シナリオの作成 | 技師(C)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・対策実施シナリオの作成 | 技術員                                       | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・機能保全コストの算定  | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・機能保全コストの算定  | 技師(A)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・機能保全コストの算定  | 技師(B)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・機能保全コストの算定  | 技師(C)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・機能保全コストの算定  | 技術員                                       | 人   | 3.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・長寿命化計画の策定   | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・長寿命化計画の策定   | 技師(A)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・長寿命化計画の策定   | 技師(B)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・長寿命化計画の策定   | 技師(C)                                     | 人   | 1.00    |     |

## 見積歩掛一覧表

| 業務名                      | R2阿土 桑野川(井ノ口堰他) 阿南・桑野他 ゴム引布製起伏堰長寿命化計画策定業務 |     |         |     |
|--------------------------|---|-----|---------|-----|
| 種細別                      | 名称・規格                                     | 単 位 | 歩 掛 数 量 | 備 考 |
| 機能診断:ゴム堰・点検取りまとめ         | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:ゴム堰・点検取りまとめ         | 技師(A)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・点検取りまとめ         | 技師(C)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:ゴム堰・点検取りまとめ         | 技術員                                       | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・業務準備      | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・業務準備      | 技師(A)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・業務準備      | 技師(B)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・業務準備      | 技師(C)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・事前調査      | 技師(A)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・事前調査      | 技師(B)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・事前調査      | 技師(C)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・事前調査      | 技術員                                       | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・施設機能の検討   | 主任技師                                      | 人   | 0.25    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・施設機能の検討   | 技師(B)                                     | 人   | 0.25    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・施設機能の検討   | 技師(C)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・性能低下要因の推定 | 主任技師                                      | 人   | 0.25    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・性能低下要因の推定 | 技師(A)                                     | 人   | 0.25    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・性能低下要因の推定 | 技師(B)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・性能低下要因の推定 | 技師(C)                                     | 人   | 1.00    |     |

## 見積歩掛一覧表

| 業務名                       | R2阿土 桑野川(井ノ口堰他) 阿南・桑野他 ゴム引布製起伏堰長寿命化計画策定業務 |     |         |     |
|---------------------------|---|-----|---------|-----|
| 種細別                       | 名称・規格                                     | 単 位 | 歩 掛 数 量 | 備 考 |
| 機能診断:コンクリート構造物・健全度評価      | 主任技師                                      | 人   | 0.25    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・健全度評価      | 技師(A)                                     | 人   | 0.25    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・健全度評価      | 技師(B)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・健全度評価      | 技師(C)                                     | 人   | 0.75    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・性能低下予測     | 主任技師                                      | 人   | 0.25    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・性能低下予測     | 技師(A)                                     | 人   | 0.25    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・性能低下予測     | 技師(B)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・性能低下予測     | 技師(C)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・管理水準の設定    | 主任技師                                      | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・管理水準の設定    | 技師(A)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・管理水準の設定    | 技師(B)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・機能保全対策の検討  | 主任技師                                      | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・機能保全対策の検討  | 技師(A)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・機能保全対策の検討  | 技師(B)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・機能保全対策の検討  | 技師(C)                                     | 人   | 3.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・機能保全対策の検討  | 技術員                                       | 人   | 3.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・機能保全コストの算定 | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・機能保全コストの算定 | 技師(A)                                     | 人   | 1.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・機能保全コストの算定 | 技師(B)                                     | 人   | 1.00    |     |

## 見積歩掛一覧表

| 業務名                       | R2阿土 桑野川(井ノ口堰他) 阿南・桑野他 ゴム引布製起伏堰長寿命化計画策定業務 |     |         |     |
|---------------------------|---|-----|---------|-----|
| 種細別                       | 名称・規格                                     | 単 位 | 歩 掛 数 量 | 備 考 |
| 機能診断:コンクリート構造物・機能保全コストの算定 | 技師(C)                                     | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・機能保全コストの算定 | 技術員                                       | 人   | 1.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・長寿命化計画の策定  | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・長寿命化計画の策定  | 技師(A)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・長寿命化計画の策定  | 技師(B)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・長寿命化計画の策定  | 技師(C)                                     | 人   | 2.00    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・点検取りまとめ    | 主任技師                                      | 人   | 0.25    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・点検取りまとめ    | 技師(A)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・点検取りまとめ    | 技師(C)                                     | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・点検取りまとめ    | 技術員                                       | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・照査         | 主任技師                                      | 人   | 0.50    |     |
| 機能診断:コンクリート構造物・照査         | 技師(A)                                     | 人   | 1.00    |     |