

## 見積参考資料

委託業務名 R7吉土 鳴門池田線(五明谷橋) 阿  
波・阿波南整理 橋梁補修設計業務

### 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         | R 7 吉土 鳴門池田線（五明谷橋） 阿波・阿波南整理 橋梁補修<br>設計業務 |    |    |    | 業種<br>項目 | 土木設計業務<br>橋梁設計 |      |
|-------------|--|----|----|----|----------|----------------|------|
| 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   |
| 橋梁設計        |  | 式  | 1  |    |          |                |      |
| 橋梁設計        |  | 式  | 1  |    |          |                |      |
| 橋梁補修調査設計    |  | 式  | 1  |    |          |                |      |
| 設計計画        |  | 業務 | 1  |    |          |                | 内 1号 |
| 損料箇所の確認調査   |  | 業務 | 1  |    |          |                | 内 2号 |
| 上部工補修工設計    |  | 橋  | 1  |    |          |                | 単 1号 |
| 下部工補修工設計    | 2基                                       | 橋  | 1  |    |          |                | 単 2号 |
| 鋼橋塗装設計      |  | 橋  | 1  |    |          |                | 単 3号 |
| 橋面防水工設計     |  | 橋  | 1  |    |          |                | 単 4号 |
| 施工計画        | 施工難易度:普通                                 | 橋  | 1  |    |          |                | 単 5号 |
| 概算工事費算定     |  | 橋  | 1  |    |          |                | 単 6号 |
| 関係機関協議      |  | 機関 | 2  |    |          |                | 単 7号 |
| 打合せ協議       |  | 式  | 1  |    |          |                | 内 3号 |

# 業務委託料内訳書

| 業務名             | R 7 吉土 鳴門池田線（五明谷橋） 阿波・阿波南整理 橋梁補修<br>設計業務 |    |    |    | 業種<br>項目 | 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  |    |          |                |       |
| 試験費             |  | 式  | 1  |    |          |                |       |
| 各種試験費           |  | 式  | 1  |    |          |                | 内 4号  |
| 旅費交通費           |  | 式  | 1  |    |          |                |       |
| 旅費(率計上・宿泊無)     | 土木設計業務                                   | 式  | 1  |    |          |                |       |
| 電子成果品作成費        |  | 式  | 1  |    |          |                |       |
| 電子成果品作成費(設計)    | 概略設計、予備設計又は詳細設計                          | 式  | 1  |    |          |                |       |
| 機械器具費           |  | 式  | 1  |    |          |                |       |
| 橋梁点検車運転経費<br>夜間 |  | 日  | 2  |    |          |                | 単 8号  |
| 安全費             |  | 式  | 1  |    |          |                |       |
| 交通誘導警備員         | 夜間A                                      | 人日 | 2  |    |          |                | 単 9号  |
| 交通誘導警備員         | 夜間B                                      | 人日 | 8  |    |          |                | 単 10号 |

# 業務委託料内訳書

| 業務名           | R 7 吉土 鳴門池田線（五明谷橋） 阿波・阿波南整理 橋梁補修<br>設計業務 |    |    |    | 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   |
| 保安設備          |  | 式  | 1  |    |     |                | 内 5号 |
| 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 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 1号  | 設計計画 |    |     |    |    |    |  |
|-------|------|----|-----|----|----|----|--|
| 名称・規格 | 条件   | 単位 | 数量  | 単価 | 金額 | 摘要 |  |
| 技師(A) |      | 人  | 0.5 |    |    |    |  |
| 技師(B) |      | 人  | 1.5 |    |    |    |  |
| 技師(C) |      | 人  | 2   |    |    |    |  |
| 合計    |      |    |     |    |    |    |  |

# 1次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 2号   | 損料箇所の確認調査 |    |    |    |    |       |
|--------|-----------|----|----|----|----|-------|
| 名称・規格  | 条件        | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要    |
| 現地踏査   |           | 橋  | 1  |    |    | 単 11号 |
| 外観変状調査 |           | 橋  | 1  |    |    | 単 12号 |
| 一般図作成  |           | 橋  | 1  |    |    | 単 13号 |
| 損傷図作成  |           | 橋  | 1  |    |    | 単 14号 |
| 報告書作成  |           | 橋  | 1  |    |    | 単 15号 |
| 合計     |           |    |    |    |    |       |
|        |           |    |    |    |    |       |
|        |           |    |    |    |    |       |
|        |           |    |    |    |    |       |
|        |           |    |    |    |    |       |
|        |           |    |    |    |    |       |
|        |           |    |    |    |    |       |
|        |           |    |    |    |    |       |

# 1次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 3号  | 打合せ協議 |    |    |    |    |    |  |
|-------|-------|----|----|----|----|----|--|
| 名称・規格 | 条件    | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |  |
| 主任技師  |       | 人  | 2  |    |    |    |  |
| 技師(A) |       | 人  | 2  |    |    |    |  |
| 技師(B) |       | 人  | 2  |    |    |    |  |
| 合計    |       |    |    |    |    |    |  |

# 1次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 4号            | 各種試験費 |    |    |    |    |    |  |
|-----------------|-------|----|----|----|----|----|--|
| 名称・規格           | 条件    | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |  |
| 電磁波レーダー<br>鉄筋探査 |       | 箇所 | 2  |    |    |    |  |
| 中性化試験<br>ドリル法   |       | 本  | 6  |    |    |    |  |
| 合計              |       |    |    |    |    |    |  |

# 1次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 5号  | 保安設備 |    |    |    |    |    |  |
|-------|------|----|----|----|----|----|--|
| 名称・規格 | 条件   | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |  |
| 保安設備  |      | 式  | 1  |    |    |    |  |
| 合計    |      |    |    |    |    |    |  |
|       |      |    |    |    |    |    |  |
|       |      |    |    |    |    |    |  |

# 1次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 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                      |       |    |    |    |    |    |  |

# 1次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 7号                  | 一般管理費等 |    |    |    |    |    |
|-----------------------|--------|----|----|----|----|----|
| 名称・規格                 | 条件     | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 業務原価                  |        | 式  | 1  |    |    |    |
| $\beta / (1 - \beta)$ |        | %  |    |    |    |    |
| 一般管理費等                |        | 式  | 1  |    |    |    |
| 調整額                   |        |    |    |    |    |    |
| 合計                    |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.01           |
| 歩掛適用年月 | 2026.01           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|         |          |    |    |    |      |    |       |  |
|---------|----------|----|----|----|------|----|-------|--|
| 単 1号    | 上部工補修工設計 |    | 単位 | 橋  | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
| 名称・規格   |          | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 対策工法の検討 |          |    | 橋  | 1  |      |    | 単 16号 |  |
| 設計図作成   |          |    | 橋  | 1  |      |    | 単 17号 |  |
| 数量計算    |          |    | 橋  | 1  |      |    | 単 18号 |  |
| 照査      |          |    | 橋  | 1  |      |    | 単 19号 |  |
| 報告書作成   |          |    | 橋  | 1  |      |    | 単 20号 |  |
| 合計      |          |    |    |    |      |    |       |  |
| 単価      |          |    |    |    |      |    |       |  |
|         |          |    |    |    |      |    |       |  |
|         |          |    |    |    |      |    |       |  |
|         |          |    |    |    |      |    |       |  |
|         |          |    |    |    |      |    |       |  |
|         |          |    |    |    |      |    |       |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|         |          |    |    |    |      |    |       |  |
|---------|----------|----|----|----|------|----|-------|--|
| 単 2号    | 下部工補修工設計 | 2基 | 単位 | 橋  | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
| 名称・規格   |          | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 対策工法の検討 |          |    | 橋  | 1  |      |    | 単 21号 |  |
| 設計図作成   |          |    | 橋  | 1  |      |    | 単 22号 |  |
| 数量計算    |          |    | 橋  | 1  |      |    | 単 23号 |  |
| 照査      |          |    | 橋  | 1  |      |    | 単 24号 |  |
| 報告書作成   |          |    | 橋  | 1  |      |    | 単 25号 |  |
| 合計      |          |    |    |    |      |    |       |  |
| 単価      |          |    |    |    |      |    |       |  |
|         |          |    |    |    |      |    |       |  |
|         |          |    |    |    |      |    |       |  |
|         |          |    |    |    |      |    |       |  |
|         |          |    |    |    |      |    |       |  |
|         |          |    |    |    |      |    |       |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.01           |
| 歩掛適用年月 | 2026.01           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|         |        |    |    |    |      |    |       |  |
|---------|--------|----|----|----|------|----|-------|--|
| 単 3号    | 鋼橋塗装設計 |    | 単位 | 橋  | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
| 名称・規格   |        | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 対策工法の検討 |        |    | 橋  | 1  |      |    | 単 16号 |  |
| 設計図作成   |        |    | 橋  | 1  |      |    | 単 17号 |  |
| 数量計算    |        |    | 橋  | 1  |      |    | 単 18号 |  |
| 照査      |        |    | 橋  | 1  |      |    | 単 19号 |  |
| 報告書作成   |        |    | 橋  | 1  |      |    | 単 20号 |  |
| 合計      |        |    |    |    |      |    |       |  |
| 単価      |        |    |    |    |      |    |       |  |
|         |        |    |    |    |      |    |       |  |
|         |        |    |    |    |      |    |       |  |
|         |        |    |    |    |      |    |       |  |
|         |        |    |    |    |      |    |       |  |
|         |        |    |    |    |      |    |       |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.01           |
| 歩掛適用年月 | 2026.01           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|         |         |    |    |    |      |    |       |  |
|---------|---------|----|----|----|------|----|-------|--|
| 単 4号    | 橋面防水工設計 |    | 単位 | 橋  | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
| 名称・規格   |         | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 対策工法の検討 |         |    | 橋  | 1  |      |    | 単 26号 |  |
| 設計図作成   |         |    | 橋  | 1  |      |    | 単 27号 |  |
| 数量計算    |         |    | 橋  | 1  |      |    | 単 28号 |  |
| 照査      |         |    | 橋  | 1  |      |    | 単 29号 |  |
| 報告書作成   |         |    | 橋  | 1  |      |    | 単 30号 |  |
| 合計      |         |    |    |    |      |    |       |  |
| 単価      |         |    |    |    |      |    |       |  |
|         |         |    |    |    |      |    |       |  |
|         |         |    |    |    |      |    |       |  |
|         |         |    |    |    |      |    |       |  |
|         |         |    |    |    |      |    |       |  |
|         |         |    |    |    |      |    |       |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.01           |
| 歩掛適用年月 | 2026.01           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|       |      |          |    |    |      |    |       |  |
|-------|------|----------|----|----|------|----|-------|--|
| 単 5号  | 施工計画 | 施工難易度:普通 | 単位 | 橋  | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
| 名称・規格 |      | 条件       | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 工程計画  |      |          | 橋  | 1  |      |    | 単 31号 |  |
| 施工要領  |      |          | 橋  | 1  |      |    | 単 32号 |  |
| 施工計画図 |      |          | 橋  | 1  |      |    | 単 33号 |  |
| 合計    |      |          |    |    |      |    |       |  |
| 単価    |      |          |    |    |      |    |       |  |
|       |      |          |    |    |      |    |       |  |
|       |      |          |    |    |      |    |       |  |
|       |      |          |    |    |      |    |       |  |
|       |      |          |    |    |      |    |       |  |
|       |      |          |    |    |      |    |       |  |
|       |      |          |    |    |      |    |       |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|         |         |    |    |    |      |    |       |  |
|---------|---------|----|----|----|------|----|-------|--|
| 単 6号    | 概算工事費算定 |    | 単位 | 橋  | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
|         | 名称・規格   | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 概算工事費算定 |         |    | 橋  | 1  |      |    | 単 34号 |  |
| 合計      |         |    |    |    |      |    |       |  |
| 単価      |         |    |    |    |      |    |       |  |
|         |         |    |    |    |      |    |       |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|        |        |    |      |    |      |    |       |  |
|--------|--------|----|------|----|------|----|-------|--|
| 単 7号   | 関係機関協議 |    | 単位   | 機関 | 単位数量 | 1  | 単価    |  |
|        | 名称・規格  | 条件 | 単位   | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要    |  |
| 関係機関協議 |        |    | 機関・回 | 1  |      |    | 単 35号 |  |
| 合計     |        |    |      |    |      |    |       |  |
| 単価     |        |    |      |    |      |    |       |  |
|        |        |    |      |    |      |    |       |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.500-00001 0.0 0 |

|         |                 |    |    |    |      |    |                   |  |
|---------|-----------------|----|----|----|------|----|-------------------|--|
| 単 8号    | 橋梁点検車運転経費<br>夜間 |    | 単位 | 日  | 単位数量 | 2  | 単価                |  |
| 名称・規格   |                 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要                |  |
| 橋梁点検車運転 |                 |    | 日  | 1  |      |    | 単 36号<br>BT-200相当 |  |
| 橋梁点検車運転 |                 |    | 日  | 1  |      |    | 単 37号<br>BT-400相当 |  |
| 合計      |                 |    |    |    |      |    |                   |  |
| 単価      |                 |    |    |    |      |    |                   |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.500-00001 0.0 0 |

|          |         |     |    |    |      |    |    |  |
|----------|---------|-----|----|----|------|----|----|--|
| 単 9号     | 交通誘導警備員 | 夜間A | 単位 | 人日 | 単位数量 | 1  | 単価 |  |
| 名称・規格    |         | 条件  | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要 |  |
| 交通誘導警備員A |         |     | 人  | 1  |      |    |    |  |
| 合計       |         |     |    |    |      |    |    |  |
| 単価       |         |     |    |    |      |    |    |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026. 01          |
| 歩掛適用年月 | 2026. 01          |
| 労務調整係数 | 1.500-00001 0.0 0 |

| 単 10号    | 交通誘導警備員 | 夜間B | 単位 | 人日 | 単価 | 1  | 単価 |  |
|----------|---------|-----|----|----|----|----|----|--|
| 名称・規格    |         | 条件  | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |  |
| 交通誘導警備員B |         |     | 人  | 1  |    |    |    |  |
| 合計       |         |     | 人  |    |    |    |    |  |
| 単価       |         |     |    |    |    |    |    |  |
|          |         |     |    |    |    |    |    |  |

設計業務に対する見積参考資料(積算条件)

| 種別 等   | 細別 等      | 積算条件                       |  |
|--------|-----------|----------------------------|--|
| 打合せ等   | 打合せ       | 中間打合せ回数                    | 2回   |
| 橋梁修繕設計 | 損傷箇所の確認調査 | 橋面積<br>点検手法<br>修正設計<br>その他 | 250m <sup>2</sup> 以上500m <sup>2</sup> 未満<br>リフト車・点検車<br>補正率 0.6<br>外観変状調査は夜間補正有(1.138) |
|        | 上部工補修設計   | 橋面積<br>修正設計                | 250m <sup>2</sup> 以上500m <sup>2</sup> 未満<br>補正率 0.6                                    |
|        | 下部工補修設計   | 高さ<br>類似構造物<br>修正設計        | 5m未満<br>対象有<br>補正率 0.6   |
|        | 鋼橋塗装設計    | 橋面積<br>橋梁形式<br>修正設計        | 250m <sup>2</sup> 以上500m <sup>2</sup> 未満<br>桁橋<br>補正率 0.6                              |
|        | 橋面防水工設計   | 橋面積<br>修正設計                | 250m <sup>2</sup> 以上500m <sup>2</sup> 未満<br>補正率 0.6                                    |