

## 参考資料

この「参考資料」は入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約書第一条にいう設計図書ではなく、従って「参考資料」は委託契約上の拘束力を生じるものでなく、業務目的物を完成させるための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。

なお、この「参考資料」の有効期間は、この業務の入札日とする。

事業名 橋りょう長寿命化修繕事業

河川路線名 法定外道路

工事場所名 甲府市 宝二丁目 地内 外

### 入札時の見積書について

入札に際し提出する業務内訳書は山梨県の様式に準じて作成し、数量、単価及び金額等を明らかにするとともに、業務委託名、会社（業者）名を記載すること。なお、業務内訳書において、数量、単価の明示のない項目については明細書又は単価表を添付すること。

# 見 積 参 考 資 料 ( 当 初 )

| 課長                  係長                  審査                  設計者 |               |          |   |
|---|---------------|----------|---|
| 委 託 名   | 橋梁調査設計業務委託    |          |   |
|   |               | 建設リサイクル法 | - |
| 委 託 場 所   | 甲府市 宝二丁目 地内 外 |          |   |
| 河川名、路線名等  | 法定外道路         |          |   |
| 事 業 名   | 橋りょう長寿命化修繕事業  |          |   |
| 設計業務費<br>設計業務委託料<br>(消費税込み)                                     |               | 変更による増減額 |   |
| 設計業務価格<br>(消費税抜き)   |               | 変更による増減額 |   |
| 業務費<br>業務委託料<br>(消費税込み)   |               | 変更による増減額 |   |
| 業務価格<br>(消費税抜き)   |               | 変更による増減額 |   |
|   |               |          |   |
| 変更業務費<br>変更業務委託料<br>計 算 式                                       |               |          |   |

|                              |                   |                  |  |
|------------------------------|-------------------|------------------|--|
| 委 託 概 要                      | < 認可・実施 >         |                  |  |
|                              | 橋梁設計業務            | 1 式              |  |
|                              | 地質調査業務            | 1 式              |  |
|                              | < 実施・変更 >         |                  |  |
|                              |                   |                  |  |
| 施 工 理 由<br>又<br>は<br>変 更 理 由 |                   |                  |  |
|                              |                   |                  |  |
| 単 価 地 区                      |                   |                  |  |
| 適 用 年 版                      |                   |                  |  |
| 適 用 工 種                      |                   |                  |  |
| 施 工 地 域 区 分                  |                   | コンクリート<br>運搬費加算額 |  |
| 冬 期 係 数                      |                   |                  |  |
| 工 期<br>着 手                   |                   | 完 成              |  |
| 積雪寒冷地等級                      |                   |                  |  |
| 事 務 所 名                      | (01) 甲府市          |                  |  |
| 課 名                          | (01) まちづくり部 道路河川課 |                  |  |
| 備 考                          |                   |                  |  |
|                              |                   |                  |  |

\* \* 調査業務内訳書 \* \*

| 費目・工種・施工名称など               | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考         |
|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| ** 調査業務 **                 |     |     |     |     |             |
| 一般調査                       |     | 1 式 |     |     |             |
| 直接調査費                      |     | 1 式 |     |     |             |
| 機械ボーリング                    |     | 1 式 |     |     |             |
| 土質ボーリング                    | 1   | 式   |     |     | 第0001号工種明細書 |
| サウンディング及び原位置試験             |     | 1 式 |     |     |             |
| 標準貫入試験                     | 1   | 式   |     |     | 第0002号工種明細書 |
| ボアホールスキャナ観測                |     | 1 式 |     |     |             |
| ボアホールスキャナ観測                | 1   | 式   |     |     | 第0003号工種明細書 |
| 解析等調査業務                    |     | 1 式 |     |     |             |
| 解析等調査                      | 1   | 業務  |     |     | 第0004号工種明細書 |
| 直接人件費 + 材料費 + 機械経費 + 精度管理費 |     |     |     |     |             |

\*\* 調査業務内訳書 \*\*

| 費目・工種・施工名称など       | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考         |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| ** 電子成果品作成費 (地質調査) |     | 1 式 |     |     |             |
| ** 直接調査費 **        |     |     |     |     |             |
| ** 仮設費 **          |     | 1 式 |     |     |             |
| 仮設費                |     | 1 式 |     |     |             |
| 仮設費                |     | 1 式 |     |     |             |
| 足場仮設               | 1   | 式   |     |     | 第0005号工種明細書 |
| ** 施工管理費 **        |     | 1 式 |     |     |             |
| ** 間接調査費 **        |     |     |     |     |             |
| ** 直接・間接調査費合計 **   |     |     |     |     |             |
| ** 諸経費 **          |     | 1 式 |     |     |             |
| ** 一般調査業務費 **      |     |     |     |     |             |
|                    |     |     |     |     |             |

\*\* 設計業務内訳書 \*\*

| 費目・工種・施工名称など           | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考         |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| ** 設計業務 **             |     |     |     |     |             |
| 橋梁設計                   |     | 1 式 |     |     |             |
| 橋梁設計                   |     | 1 式 |     |     |             |
| 橋梁復元設計                 |     | 1 式 |     |     |             |
| 橋梁復元設計                 | 1   | 式   |     |     | 第0006号工種明細書 |
| ** 直接人件費 + 電子計算機使用料 ** |     |     |     |     |             |
| ** 電子成果品作成費 (その他の設計業務) |     | 1 式 |     |     |             |
| ** 成果品作成費合計 **         |     |     |     |     |             |
| ** 直接経費 **             |     |     |     |     |             |
| ** 直接原価 **             |     |     |     |     |             |
| ** その他原価 **            |     | 1 式 |     |     |             |
| ** 業務原価 **             |     |     |     |     |             |

\*\* 設計業務内訳書 \*\*

| 費目・工種・施工名称など        | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ** 一般管理費等 **        |     |     |     |     |     |
|                     |     | 1 式 |     |     |     |
| ** 業務価格 **          |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
| ** 業務価格計 **         |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
| 消費税・地方消費税額          |     |     |     |     |     |
|                     |     | 1 式 |     |     |     |
| ** 設計業務費・設計業務委託料 ** |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |
|                     |     |     |     |     |     |

# 工 種 明 細 書

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など              | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考           |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------------|
| <b>土質ボーリング</b><br>Y370H20P42K |     |     |     |     | 第0001号工種明細書   |
| 機械ボーリング(土質ボーリング)              | 2   | m   |     |     | 第0-0001号施工単価表 |
| 機械ボーリング(土質ボーリング)              | 13  | m   |     |     | 第0-0002号施工単価表 |
| 計                             | 1   | 式   |     |     |               |
| *****                         |     |     |     |     |               |
| <b>標準貫入試験</b><br>Y370H20R42P  |     |     |     |     | 第0002号工種明細書   |
| 標準貫入試験<br>粘性土・シルト             | 2   | 回   |     |     | 第0-0003号施工単価表 |
| 標準貫入試験<br>レキ混じり土砂             | 13  | 回   |     |     | 第0-0004号施工単価表 |
| 計                             | 1   | 式   |     |     |               |
| *****                         |     |     |     |     |               |
| <b>ボアホールスキャナ観測</b><br>Y4900   |     |     |     |     | 第0003号工種明細書   |
| 測定<br>測点深度D=20m未満             | 1   | 式   |     |     | 第0-0005号施工単価表 |
| 資料整理・計算<br>測点深度D=20m未満        | 1   | 式   |     |     | 第0-0006号施工単価表 |
| 計                             | 1   | 式   |     |     |               |
|                               |     |     |     |     |               |



# 工 種 明 細 書

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など                            | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考           |
|---|-----|-----|-----|-----|---------------|
| <b>解析等調査</b><br>Y370H20S430                 |     |     |     |     | 第0004号工種明細書   |
| 資料整理とりまとめ（直接調査費分）<br>土質ボーリング1本<br>岩盤ボーリング0本 | 1   | 業務  |     |     | 第0-0007号施工単価表 |
| 断面図等の作成（直接調査費分）<br>土質ボーリング1本<br>岩盤ボーリング0本   | 1   | 業務  |     |     | 第0-0008号施工単価表 |
| 計   | 1   | 業務  |     |     |               |
| *****                                       |     |     |     |     |               |
| <b>足場仮設</b><br>YZ324001001                  |     |     |     |     | 第0005号工種明細書   |
| 準備及び跡片付け(間接調査費)                             | 1   | 業務  |     |     | 第0-0009号施工単価表 |
| 足場仮設<br>傾斜地足場 深度5.0m以下                      | 1   | 箇所  |     |     | 第0-0010号施工単価表 |
| 調査孔閉塞(間接調査費)                                | 1   | 箇所  |     |     | 第0-0011号施工単価表 |
| 計   | 1   | 式   |     |     |               |
| *****                                       |     |     |     |     |               |
| <b>橋梁復元設計</b><br>Y3B1222D467                |     |     |     |     | 第0006号工種明細書   |
| 打合せ協議<br>中間(1回)                             | 1   | 業務  |     |     | 第0-0012号施工単価表 |
| 現地踏査  | 1   | 式   |     |     | 第0-0013号施工単価表 |
| 既存橋梁の復元設計                                   | 1   | 式   |     |     | 第0-0014号施工単価表 |



# 施 工 単 価 表

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど  | 数 量                        | 単 位  | 単 価 | 金 額 | 備 考        |
|--|----------------------------|--|-----|-----|------------|
| <b>機械ボーリング (土質ボーリング)</b><br>S6738                                | 1                          | m  |     |     | 第0-0001号施工 |
| 土質ボーリング (ノコア) 粘性土・シルト<br>(ノコアボーリング 深度50m以下) 86mm                 | 1.000                      | m  |     |     | RP032      |
| 小計   | 1                          | m  |     |     |            |
| A 土質ボーリングの種類区分<br>B 土質ボーリングの規格区分<br>C せん孔深度<br>D せん孔方向<br>E コア採取 | =2<br>=1<br>=1<br>=1<br>=1 | 86mm<br>粘性土・シルト<br>50m以下<br>鉛直下方<br>ノコアボーリング |     |     |            |
| F 安全費の有無   | =1                         | 計上しない  |     |     |            |
| *****  |                            |  |     |     |            |
| <b>機械ボーリング (土質ボーリング)</b><br>S6738                                | 1                          | m  |     |     | 第0-0002号施工 |
| 土質ボーリング (ノコア) 礫混じり土砂<br>(ノコアボーリング 深度50m以下) 86mm                  | 1.000                      | m  |     |     | RP036      |
| 小計   | 1                          | m  |     |     |            |
| A 土質ボーリングの種類区分<br>B 土質ボーリングの規格区分<br>C せん孔深度<br>D せん孔方向<br>E コア採取 | =2<br>=3<br>=1<br>=1<br>=1 | 86mm<br>礫混じり土砂<br>50m以下<br>鉛直下方<br>ノコアボーリング  |     |     |            |
| F 安全費の有無   | =1                         | 計上しない  |     |     |            |
|  |                            |  |     |     |            |
|  |                            |  |     |     |            |

# 施 工 単 価 表

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど                     | 数 量      | 単 位              | 単 価 | 金 額 | 備 考        |
|-----------------------------------|----------|------------------|-----|-----|------------|
| <b>標準貫入試験</b><br>SH621<br>粘性土・シルト | 1        | 回                |     |     | 第0-0003号施工 |
| サゲイグ及び原位置試験 標準貫入試験<br>粘性土・シルト     | 1.000    | 回                |     |     | RP302      |
| 小計                                | 1        | 回                |     |     |            |
| A 土質区分<br>B 安全費の有無                | =1<br>=1 | 粘性土・シルト<br>計上しない |     |     |            |
| *****                             |          |                  |     |     |            |
| <b>標準貫入試験</b><br>SH621<br>レキ混じり土砂 | 1        | 回                |     |     | 第0-0004号施工 |
| サゲイグ及び原位置試験 標準貫入試験<br>レキ混じり土砂     | 1.000    | 回                |     |     | RP306      |
| 小計                                | 1        | 回                |     |     |            |
| A 土質区分<br>B 安全費の有無                | =3<br>=1 | レキ混じり土砂<br>計上しない |     |     |            |
| *****                             |          |                  |     |     |            |
| <b>測定</b><br>VTB02<br>測点深度D=20m未満 | 1        | 式                |     |     | 第0-0005号施工 |
| 地質調査技師                            |          | 人                |     |     | RA705      |
| 主任地質調査員                           |          | 人                |     |     | RA710      |

# 施 工 単 価 表

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど                          | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考        |
|--|-----|-----|-----|-----|------------|
| 地質調査員                                  |     | 人   |     |     | RA715      |
| 材料費                                    | 1   | 式   |     |     | FTB01      |
| 機械損料                                   |     | 日   |     |     | FTB02      |
| 変化率<br>測点深度補正D=100未満                   |     |     |     |     | +00        |
| 小計                                     | 1   | 式   |     |     |            |
| *****                                  |     |     |     |     |            |
| <b>資料整理・計算</b><br>VTB03<br>測点深度D=20m未満 | 1   | 式   |     |     | 第0-0006号施工 |
| 地質調査技師                                 |     | 人   |     |     | RA705      |
| 主任地質調査員                                |     | 人   |     |     | RA710      |
| 消耗品費                                   | 1   | 式   |     |     | FTB03      |
| 変化率<br>測点深度補正D=100未満                   |     |     |     |     | +00        |
| 小計                                     | 1   | 式   |     |     |            |
|  |     |     |     |     |            |

# 施 工 単 価 表

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど  | 数 量      | 単 位                            | 単 価 | 金 額 | 備 考        |
|--|----------|--------------------------------|-----|-----|------------|
| <b>資料整理とりまとめ (直接調査費分)</b><br>SH727<br>土質ボーリング1本<br>岩盤ボーリング0本 | 1        | 業務                             |     |     | 第0-0007号施工 |
| 資料整理とりまとめ<br>直接人件費 (直接調査費分)<br>電子成果品作成費含まない                  | 1.000    | 業務                             |     |     | RQ006      |
| 小計   | 1        | 業務                             |     |     |            |
| A 土質ボーリング本数 (本)<br>B 岩盤ボーリング本数 (本)                           | =1<br>=0 | 土質ボーリング本数 (本)<br>岩盤ボーリング本数 (本) |     |     |            |
| *****  |          |                                |     |     |            |
| <b>断面図等の作成 (直接調査費分)</b><br>SH733<br>土質ボーリング1本<br>岩盤ボーリング0本   | 1        | 業務                             |     |     | 第0-0008号施工 |
| 断面図等の作成<br>直接人件費 (直接調査費分)<br>電子成果品作成費含まない                    | 1.000    | 業務                             |     |     | RQ014      |
| 小計   | 1        | 業務                             |     |     |            |
| A 土質ボーリング本数 (本)<br>B 岩盤ボーリング本数 (本)                           | =1<br>=0 | 土質ボーリング本数 (本)<br>岩盤ボーリング本数 (本) |     |     |            |
| *****  |          |                                |     |     |            |
| <b>準備及び跡片付け (間接調査費)</b><br>S9257                             | 1        | 業務                             |     |     | 第0-0009号施工 |
| その他の間接調査費 準備及び跡片付け   | 1.000    | 業務                             |     |     | RP602      |
| 小計   | 1        | 業務                             |     |     |            |

# 施 工 単 価 表

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど                            | 数 量            | 単 位                                   | 単 価 | 金 額 | 備 考        |
|--|----------------|---------------------------------------|-----|-----|------------|
| <b>足場仮設</b><br>SH681<br>傾斜地足場 深度5.0m以下   | 1              | 箇所                                    |     |     | 第0-0010号施工 |
| 足場仮設 傾斜地足場<br>地形傾斜 15度以上～30度未満           | 1.000          | 箇所                                    |     |     | RP522      |
| 小計                                       | 1              | 箇所                                    |     |     |            |
| A 足場種別<br>B 地形傾斜 (A = 3時選択)<br>D ボーリング深度 | =3<br>=1<br>=1 | 傾斜地足場<br>地形傾斜 15°以上～30°未満<br>深度5.0m以下 |     |     |            |
| *****                                    |                |                                       |     |     |            |
| <b>調査孔閉塞(間接調査費)</b><br>S9260             | 1              | 箇所                                    |     |     | 第0-0011号施工 |
| その他の間接調査費 調査孔閉塞                          | 1.000          | 箇所                                    |     |     | RP608      |
| 小計                                       | 1              | 箇所                                    |     |     |            |
| *****                                    |                |                                       |     |     |            |
| <b>打合せ協議</b><br>VSU01<br>中間(1回)          | 1              | 業務                                    |     |     | 第0-0012号施工 |
| 主任技師                                     |                | 人                                     |     |     | RA620      |
| 技師(A)                                    |                | 人                                     |     |     | RA625      |
| 技師(B)                                    |                | 人                                     |     |     | RA630      |

# 施 工 単 価 表

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど             | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考        |
|---------------------------|-----|-----|-----|-----|------------|
| 小計                        | 1   | 業 務 |     |     |            |
| *****                     |     |     |     |     |            |
| <b>現地踏査</b><br>VSG01      | 1   | 式   |     |     | 第0-0013号施工 |
| 技師（B）                     |     | 人   |     |     | RA630      |
| 技師（C）                     |     | 人   |     |     | RA635      |
| 技術員                       |     | 人   |     |     | RA640      |
| 小計                        | 1   | 式   |     |     |            |
| *****                     |     |     |     |     |            |
| <b>既存橋梁の復元設計</b><br>VSF01 | 1   | 式   |     |     | 第0-0014号施工 |
| 主任技師                      |     | 人   |     |     | RA620      |
| 技師（A）                     |     | 人   |     |     | RA625      |
| 技師（B）                     |     | 人   |     |     | RA630      |
| 技師（C）                     |     | 人   |     |     | RA635      |



# 施 工 単 価 表

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど                 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考        |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|------------|
| 技術員                           |     | 人   |     |     | RA640      |
| 小計                            | 1   | 式   |     |     |            |
| *****                         |     |     |     |     |            |
| <b>既存橋梁の耐荷力照査</b><br>VST01    | 1   | 式   |     |     | 第0-0015号施工 |
| 主任技師                          |     | 人   |     |     | RA620      |
| 技師（A）                         |     | 人   |     |     | RA625      |
| 技師（B）                         |     | 人   |     |     | RA630      |
| 技師（C）                         |     | 人   |     |     | RA635      |
| 小計                            | 1   | 式   |     |     |            |
| *****                         |     |     |     |     |            |
| <b>橋脚基礎（既製杭）設計計算</b><br>VSK01 | 1   | 式   |     |     | 第0-0016号施工 |
| 技師（B）                         |     | 人   |     |     | RA630      |
| 技師（C）                         |     | 人   |     |     | RA635      |

# 施 工 単 価 表

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど         | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考        |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|------------|
| 小計                    | 1   | 式   |     |     |            |
| *****                 |     |     |     |     |            |
| <b>照査</b><br>VSS01    | 1   | 式   |     |     | 第0-0017号施工 |
| 主任技師                  |     | 人   |     |     | RA620      |
| 技師（A）                 |     | 人   |     |     | RA625      |
| 技師（B）                 |     | 人   |     |     | RA630      |
| 技師（C）                 |     | 人   |     |     | RA635      |
| 小計                    | 1   | 式   |     |     |            |
| *****                 |     |     |     |     |            |
| <b>報告書作成</b><br>VSH01 | 1   | 式   |     |     | 第0-0018号施工 |
| 主任技師                  |     | 人   |     |     | RA620      |
| 技師（A）                 |     | 人   |     |     | RA625      |
| 技師（B）                 |     | 人   |     |     | RA630      |

# 施 工 単 価 表

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考   |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| 技師(C)         |     | 人   |     |     | RA635 |
| 小計            | 1   | 式   |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |
|               |     |     |     |     |       |