

\*本設計書は参考資料であり、あくまで発注者の予定価格を算出するためのもので、何ら契約上の拘束力を生じるものではない。

|                 |                                      |           |  |       |  |                                              |  |       |  |               |  |
|-----------------|--------------------------------------|-----------|--|-------|--|----------------------------------------------|--|-------|--|---------------|--|
| 令和7年度           |                                      |           |  |       |  | 業務委託設計書                                      |  | 当初    |  |               |  |
| 業 務 番 号         |                                      |           |  |       |  | 業 務 名                                        |  |       |  |               |  |
| 流7宮津第12-01号のB-3 |                                      |           |  |       |  | 宮津湾流域下水道宮津湾浄化センター<br>汚泥収集運搬業務委託(下水汚泥(脱水)その1) |  |       |  |               |  |
| 業務箇所            |                                      | 宮津市字獅子 地内 |  |       |  |                                              |  |       |  |               |  |
| 設 計 額           |                                      | 円         |  | 請負対象額 |  | 円                                            |  | 業務期間  |  | 令和8年10月31日 限り |  |
| 請 負 額           |                                      | 円         |  | 精 算 額 |  | 円                                            |  | 今回支払額 |  |               |  |
| 設計概要            |                                      |           |  |       |  |                                              |  |       |  |               |  |
|                 |                                      |           |  |       |  |                                              |  |       |  |               |  |
|                 | 工 種                                  |           |  |       |  | 数 量                                          |  | 摘 要   |  |               |  |
|                 | 下水汚泥(脱水)収集運搬業務<br>予定数量 下水汚泥(脱水) 10t車 |           |  |       |  | 1,000 t                                      |  |       |  |               |  |
|                 |                                      |           |  |       |  |                                              |  |       |  |               |  |
|                 |                                      |           |  |       |  |                                              |  |       |  |               |  |
|                 |                                      |           |  |       |  |                                              |  |       |  |               |  |
|                 |                                      |           |  |       |  |                                              |  |       |  |               |  |
|                 |                                      |           |  |       |  |                                              |  |       |  |               |  |

総括表

| 費目      | 金額 | 摘要                     |
|---------|----|------------------------|
| 委託費     |    |                        |
| 業務価格    |    | 1,000 t × 円/t (別紙内訳書)= |
| 消費税等相当額 |    | 業務価格の10%               |
|         |    |                        |
|         |    |                        |
|         |    |                        |
|         |    |                        |
|         |    |                        |
|         |    |                        |
|         |    |                        |
|         |    |                        |
|         |    |                        |
|         |    |                        |
|         |    |                        |

委 託 費 内 訳 書

| 費目・工種・種別・細目  | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要     |
|--------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 委託費単価(業務委託費) |     |     |     |     |         |
| 直接業務費        |     |     |     |     |         |
| 汚泥処理処分費      |     |     |     |     |         |
| 運搬費          | 1   | t   |     |     | 別紙運賃計算書 |
| 業務価格計        |     |     |     |     |         |
| 消費税等相当額      |     |     |     |     | 円未満切り捨て |
| 業務委託費計       |     |     |     |     |         |
|              |     |     |     |     |         |
|              |     |     |     |     |         |
|              |     |     |     |     |         |
|              |     |     |     |     |         |
|              |     |     |     |     |         |
|              |     |     |     |     |         |

運賃計算書（全行程トラック）

1 運搬経路と総運搬距離

|           |       |         |         |        |
|-----------|-------|---------|---------|--------|
| 出発地       | 経由地 1 | 経由地 2   | 到着地     | 総運搬距離  |
| 宮津湾浄化センター | ～     | ～       | 処分場     | 130 km |
| (ルート 1)   |       | (ルート 2) | (ルート 3) |        |

2 運搬賃計算

|        |           |              |             |     |
|--------|-----------|--------------|-------------|-----|
| ① 基準運賃 | (～200 km) | (200～500 km) | (500 km～)   |     |
|        | 円         | 円/20km × km  | 円/50km × km | = 円 |

|          |                      |                          |                 |                    |                     |
|----------|----------------------|--------------------------|-----------------|--------------------|---------------------|
| ② 割増率の適用 | 速達割増等<br>( ) 0 割     | 特殊車両割増<br>( 他割増を優先 ) - 割 | 休日割増<br>( ) 0 割 | 深夜・早朝割増<br>( ) 0 割 |                     |
|          | 品目別割増<br>( 汚い品 ) 4 割 | 特大品割増<br>( ) 0 割         | 悪路割増<br>( ) 0 割 | 冬季割増<br>( ) 0 割    | (割増率分)<br>+ 4 割 = 円 |

|                |           |
|----------------|-----------|
| ③ 運賃計(①+②)の10% | × 1.1 = 円 |
|----------------|-----------|

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| ④ 諸雑費加算 (運賃の端数処理) | (諸雑費分)<br>+ 1 割 = 円 |
|                   | ÷ 円                 |

|               |           |            |           |         |               |
|---------------|-----------|------------|-----------|---------|---------------|
| ⑤ 諸料金(端数処理含む) | 地区割増料 円   | 待機時間料 円    | 積込料・取卸料 円 | 附帯業務料 円 | (諸料金計)<br>÷ 円 |
|               | 利用運送手数料 円 | 燃料サーチャージ 円 |           |         |               |

|           |              |             |                                   |
|-----------|--------------|-------------|-----------------------------------|
| ⑦ 有料道路利用料 | 出発IC         | 到着IC        | (消費税分)                            |
|           | 浄化センター付近の IC | ～ 処分場付近の IC | <div></div> ÷ 1.1 = <div></div> 円 |

|         |                                          |
|---------|------------------------------------------|
| ⑧ 運賃等合計 | ④ 端数処理後の運賃 円 + ⑤ 諸料金 円 + ⑦ 有料道路利用料 円 = 円 |
|---------|------------------------------------------|

|          |                                                                       |                                         |        |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|
| ⑨ 積載重量算出 | (廃棄物の比重)                                                              | (標準的な運搬車両仕様)                            | (搬入条件) |
|          | 脱水 1.1 t/m <sup>3</sup>                                               | 最大積載重量 7.9 t 最大積載容量 13.0 m <sup>3</sup> | 最大重量 t |
|          | (最大積載時の容量換算重量)<br>1.1 t/m <sup>3</sup> × 13.0 m <sup>3</sup> = 14.3 t | ⇒ 最大積載重量 < 容量換算重量であるため、7.9 tを採用         |        |

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| ⑩ 1t当たり単価<br>(端数処理含む) | ⑧ 運賃等合計 円 ÷ ⑨ 積載重量 7.9 t = 円/t |
|-----------------------|--------------------------------|