

|     |                   |
|-----|-------------------|
| 事業名 | 用排水施設等整備事業 深溝井堰地区 |
| 業務名 | 深溝井堰地区基本設計(4)業務   |

| コード    | 名称                    | 数量      | 単位 | 単価                                  | 金額                                   | 備考          |
|--------|-----------------------|---------|----|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------|
|        | *** S単-1号 ***         |         |    |                                     |                                      |             |
| S60206 | 基本設計 頭首工              |         | 式  |                                     | 1.000 式                              | 歩A<br>当たり算出 |
|        | 基本設計 頭首工<br>なし、難易度補正I |         |    | 基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0<br>制約作業時間:0.0 | 超勤時間:0.0<br>時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |             |
|        | 1)前段設計補正              | なし      |    |                                     |                                      |             |
|        | 2)設計内容                | 難易度補正I  |    |                                     |                                      |             |
|        | 3)1-1. 準備作業現地調査       | 計上する ✓  |    |                                     |                                      |             |
|        | 4)1-2. 準備作業資料の検討      | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 5)2-1. 設計計画河川計画の検討    | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 6)2-2. 設計計画河川計画の設計    | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 7)2-3. 設計計画位置の検討      | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 8)2-4. 設計計画型式の検討      | 計上する ✓  |    |                                     |                                      |             |
|        | 9)2-5. 設計計画平面、縦断計画    | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 10)3-1. 水理計算河川水位の検討   | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 11)3-2. 水理計算土砂吐の検討    | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 12)3-3. 水理計算堰体及び護床工   | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 13)3-4. 水理計算取水工       | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 14)3-5. 水理計算沈砂池       | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 15)3-6. 水理計算魚道及び下流放流工 | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 16)4-1. 構造計算固定堰       | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 17)4-2. 構造計算堰体        | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 18)4-3. 構造計算堰柱        | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 19)4-4. 構造計算取水工       | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 20)4-5. 構造計算護岸工       | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 21)4-6. 構造計算魚道        | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 22)4-7. 構造計算沈砂池       | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 23)4-8. 構造計算下流放流工     | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 24)4-9. 構造計算管理橋       | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 25)4-10. 構造計算巻上機室     | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 26)4-11. 構造計算管理室      | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 27)5. 基礎の検討           | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 28)6-1. 設計図作成河川計画図    | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 29)6-2. 設計図作成一般図      | 計上する ✓  |    |                                     |                                      |             |
|        | 30)6-3. 設計図作成堰体       | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 31)6-4. 設計図作成堰柱       | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 32)6-5. 設計図作成取水工      | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 33)6-6. 設計図作成護岸工      | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 34)6-7. 設計図作成魚道       | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 35)6-8. 設計図作成下流放流工    | 計上しない   |    |                                     |                                      |             |
|        | 36)6-9. 設計図作成沈砂池      | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 37)6-10. 設計図作成管理橋     | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 38)6-11. 設計図作成巻上機室    | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 39)6-12. 設計図作成管理室     | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 40)7. 仮設計画            | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 41)8. 数量計算            | 計上する ✓  |    |                                     |                                      |             |
|        | 42)9. 施工計画            | 計上する ✓  |    |                                     |                                      |             |
|        | 43)10. 概算工事費積算        | 計上する ✓  |    |                                     |                                      |             |
|        | 44)11. 調査試験計画         | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 45)12. 照査             | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 46)13. 点検取りまとめ        | 計上しない ✓ |    |                                     |                                      |             |
|        | 47)1-1個別補正準備作業現地調査    | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 48)1-2個別補正準備作業資料の検討   | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 49)2-1個別補正設計計画河川計画    | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 50)2-2個別補正設計計画河川計画の設計 | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 51)2-3個別補正設計計画位置の検討   | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 52)2-4個別補正設計計画型式の検討   | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 53)2-5個別補正設計平面縦断計画    | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 54)3-1個別補正水理計算河川水位    | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 55)3-2個別補正水理計算土砂吐     | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 56)3-3個別補正水理計算堰体・護床工  | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 57)3-4個別補正水理計算取水工     | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 58)3-5個別補正水理計算沈砂池     | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 59)3-6個別補正水理魚道・下流放流工  | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 60)4-1個別補正構造計算固定堰     | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 61)4-2個別補正構造計算堰体      | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 62)4-3個別補正構造計算堰柱      | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 63)4-4個別補正構造計算取水工     | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 64)4-5個別補正構造計算護岸工     | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 65)4-6個別補正構造計算魚道      | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 66)4-7個別補正構造計算沈砂池     | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 67)4-8個別補正構造計算下流放流工   | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 68)4-9個別補正構造計算管理橋     | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 69)4-10個別補正構造計算巻上機室   | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 70)4-11個別補正構造計算管理室    | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 71)5個別補正基礎の検討         | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 72)6-1個別補正設計図河川計画図    | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 73)6-2個別補正設計図一般図      | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 74)6-3個別補正設計図堰体       | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 75)6-4個別補正設計図堰柱       | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 76)6-5個別補正設計図取水工      | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 77)6-6個別補正設計図護岸工      | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 78)6-7個別補正設計図魚道       | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 79)6-8個別補正設計図下流放流工    | 1.00    |    |                                     |                                      |             |
|        | 80)6-9個別補正設計図沈砂池      | 1.00    |    |                                     |                                      |             |

|     |                   |
|-----|-------------------|
| 事業名 | 用排水施設等整備事業 深溝井堰地区 |
| 業務名 | 深溝井堰地区基本設計 (4) 業務 |

| コード    | 名称                       | 数量     | 単位       | 単価     | 金額        | 備考              |
|--------|--------------------------|--------|----------|--------|-----------|-----------------|
|        | 81)6-10個別補正設計図管理橋        | 1.00   |          |        |           |                 |
|        | 82)6-11個別補正設計図巻上機室       | 1.00   |          |        |           |                 |
|        | 83)6-12個別補正設計図管理室        | 1.00   |          |        |           |                 |
|        | 84)7個別補正仮設計画             | 1.00   |          |        |           |                 |
|        | 85)8個別補正数量計算             | 1.00   |          |        |           |                 |
|        | 86)9個別補正施工計画             | 1.00   |          |        |           |                 |
|        | 87)10個別補正概算工事費積算         | 1.00   |          |        |           |                 |
|        | 88)11個別補正調査試験計画          | 1.00   |          |        |           |                 |
|        | 89)12個別補正照査              | 1.00   |          |        |           |                 |
|        | 90)13個別補正点検取りまとめ         | 1.00   |          |        |           |                 |
| R04002 | 技師長<br>内業                |        | 1.300 人  | 66,900 | 86,970    |                 |
| R04003 | 主任技師<br>内業               |        | 10.400 人 | 58,600 | 609,440   |                 |
| R04004 | 技師 (A)<br>内業             |        | 18.200 人 | 51,200 | 931,840   |                 |
| R04005 | 技師 (B)<br>内業             |        | 19.500 人 | 41,600 | 811,200   |                 |
| R04006 | 技師 (C)<br>内業             |        | 7.800 人  | 32,800 | 255,840   |                 |
| R04007 | 技術員<br>内業                |        | 2.600 人  | 29,000 | 75,400    |                 |
|        | 合計                       |        |          |        | 2,770,690 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                       |        | 式        |        | 2,770,690 |                 |
|        | *** S単-2号 ***            |        |          |        |           |                 |
| S63003 | 事業計画書作成<br>設計労務(直接人件費内業) |        | 式        |        | 1.000 式   | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)主任技術者の人数               | 0.00人  |          |        |           |                 |
|        | 2)技師長的人数                 | 0.00人  |          |        |           |                 |
|        | 3)主任技師の人数                | 0.50人  |          |        |           |                 |
|        | 4)技師Aの人数                 | 2.50人  |          |        |           |                 |
|        | 5)技師Bの人数                 | 2.00人  |          |        |           |                 |
|        | 6)技師Cの人数                 | 0.00人  |          |        |           |                 |
|        | 7)技術員の人数                 | 0.00人  |          |        |           |                 |
| R04003 | 主任技師                     |        | 0.500 人  | 58,600 | 29,300    |                 |
| R04004 | 技師 (A)                   |        | 2.500 人  | 51,200 | 128,000   |                 |
| R04005 | 技師 (B)                   |        | 2.000 人  | 41,600 | 83,200    |                 |
|        | 合計                       |        |          |        | 240,500   | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                       |        | 式        |        | 240,500   |                 |
|        | *** S単-3号 ***            |        |          |        |           |                 |
| S63003 | 事業効果算定<br>設計労務(直接人件費内業)  |        | 式        |        | 1.000 式   | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)主任技術者の人数               | 0.00人  |          |        |           |                 |
|        | 2)技師長的人数                 | 0.00人  |          |        |           |                 |
|        | 3)主任技師の人数                | 2.00人  |          |        |           |                 |
|        | 4)技師Aの人数                 | 2.50人  |          |        |           |                 |
|        | 5)技師Bの人数                 | 10.00人 |          |        |           |                 |
|        | 6)技師Cの人数                 | 10.00人 |          |        |           |                 |
|        | 7)技術員の人数                 | 20.00人 |          |        |           |                 |
| R04003 | 主任技師                     |        | 2.000 人  | 58,600 | 117,200   |                 |
| R04004 | 技師 (A)                   |        | 2.500 人  | 51,200 | 128,000   |                 |
| R04005 | 技師 (B)                   |        | 10.000 人 | 41,600 | 416,000   |                 |
| R04006 | 技師 (C)                   |        | 10.000 人 | 32,800 | 328,000   |                 |
| R04007 | 技術員                      |        | 20.000 人 | 29,000 | 580,000   |                 |
|        | 合計                       |        |          |        | 1,569,200 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                       |        | 式        |        | 1,569,200 |                 |
|        | *** S単-4号 ***            |        |          |        |           |                 |

|     |                   |
|-----|-------------------|
| 事業名 | 用排水施設等整備事業 深溝井堰地区 |
| 業務名 | 深溝井堰地区基本設計 (4) 業務 |

| コード    | 名称   | 数量             | 単位 | 単価                                  | 金額                                   | 備考              |
|--------|--|----------------|----|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|
| S63003 | 照査<br>設計労務(直接人件費内業)  |                | 式  |                                     | 1,000 式                              | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)主任技術者の人数   | 0.00人          |    | 基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0<br>制約作業時間:0.0 | 超勤時間:0.0<br>時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |                 |
|        | 2)技師長的人数   | 0.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 3)主任技師的人数  | 1.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 4)技師A的人数   | 1.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 5)技師B的人数   | 0.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 6)技師C的人数   | 0.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 7)技術員的人数   | 0.00人          |    |                                     |                                      |                 |
| R04003 | 主任技師   | 1.000          | 人  | 58,600                              | 58,600                               |                 |
| R04004 | 技師 (A)   | 1.000          | 人  | 51,200                              | 51,200                               |                 |
|        | 合計   |                |    |                                     | 109,800                              | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価   |                | 式  |                                     | 109,800                              |                 |
|        | *** S単-5号 ***  |                |    |                                     |                                      |                 |
| S63003 | 点検とりまとめ<br>設計労務(直接人件費内業)   |                | 式  |                                     | 1,000 式                              | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)主任技術者の人数   | 0.00人          |    | 基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0<br>制約作業時間:0.0 | 超勤時間:0.0<br>時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |                 |
|        | 2)技師長的人数   | 0.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 3)主任技師的人数  | 1.50人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 4)技師A的人数   | 1.50人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 5)技師B的人数   | 2.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 6)技師C的人数   | 0.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 7)技術員的人数   | 0.00人          |    |                                     |                                      |                 |
| R04003 | 主任技師   | 1.500          | 人  | 58,600                              | 87,900                               |                 |
| R04004 | 技師 (A)   | 1.500          | 人  | 51,200                              | 76,800                               |                 |
| R04005 | 技師 (B)   | 2.000          | 人  | 41,600                              | 83,200                               |                 |
|        | 合計   |                |    |                                     | 247,900                              | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価   |                | 式  |                                     | 247,900                              |                 |
|        | *** S単-6号 ***  |                |    |                                     |                                      |                 |
| S63010 | 打合せ (着手前・最終)<br>打合せ (設計業務基準日額)<br>頭首工・トンネル・用排水機場, 着手前・最終, 1.00人, 1.00人, 0.00人, 0.00人, 0.5日, 0日 |                | 回  |                                     | 1,000 回                              | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)設計工種   | 頭首工・トンネル・用排水機場 |    | 基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0<br>制約作業時間:0.0 | 超勤時間:0.0<br>時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |                 |
|        | 2)打合せ  | 着手前・最終         |    |                                     |                                      |                 |
|        | 3)設計用主任技師人数  | 1.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 4)設計用技師(A)人数   | 1.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 5)設計用技師(B)人数   | 0.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 6)設計用技師(C)人数   | 0.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 7)打合せ日数  | 0.500日         |    |                                     |                                      |                 |
|        | 8)往復移動日数   | 0.000日         |    |                                     |                                      |                 |
| R04003 | 主任技師   | 0.500          | 人  | 58,600                              | 29,300                               |                 |
| R04004 | 技師 (A)   | 0.500          | 人  | 51,200                              | 25,600                               |                 |
|        | 合計   |                |    |                                     | 54,900                               | 算出数量<br>1.000 回 |
|        | 単価   |                | 回  |                                     | 54,900                               |                 |
|        | *** S単-7号 ***  |                |    |                                     |                                      |                 |
| S63010 | 打合せ (中間時)<br>打合せ (設計業務基準日額)<br>頭首工・トンネル・用排水機場, 中間, 0.00人, 1.00人, 1.00人, 0.00人, 0.5日, 0日        |                | 回  |                                     | 1,000 回                              | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)設計工種   | 頭首工・トンネル・用排水機場 |    | 基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0<br>制約作業時間:0.0 | 超勤時間:0.0<br>時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |                 |
|        | 2)打合せ  | 中間             |    |                                     |                                      |                 |
|        | 3)設計用主任技師人数  | 0.00人          |    |                                     |                                      |                 |
|        | 4)設計用技師(A)人数   | 1.00人          |    |                                     |                                      |                 |

|     |                   |
|-----|-------------------|
| 事業名 | 用排水施設等整備事業 深溝井堰地区 |
| 業務名 | 深溝井堰地区基本設計(4)業務   |

| コード    | 名称                                  | 数量     | 単位 | 単価                                  | 金額                                   | 備考             |
|--------|-------------------------------------|--------|----|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------|
|        | 5)設計用技師(B)人数                        | 1.00人  |    |                                     |                                      |                |
|        | 6)設計用技師(C)人数                        | 0.00人  |    |                                     |                                      |                |
|        | 7)打合せ日数                             | 0.500日 |    |                                     |                                      |                |
|        | 8)往復移動日数                            | 0.000日 |    |                                     |                                      |                |
| R04004 | 技師 (A)                              | 0.500  | 人  | 51,200                              | 25,600                               |                |
| R04005 | 技師 (B)                              | 0.500  | 人  | 41,600                              | 20,800                               |                |
|        | 合計                                  |        |    |                                     | 46,400                               | 算出数量<br>1.000回 |
|        | 単価                                  |        | 回  |                                     | 46,400                               |                |
|        | *** S単-8号 ***                       |        |    |                                     |                                      |                |
| S63018 | 旅費交通費(設計外業日帰用)                      |        | 式  |                                     | 1.000式                               | 歩A<br>当たり算出    |
|        | 旅費交通費(設計外業日帰用)<br>ライトバン,3日,1時間      |        |    | 基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0<br>制約作業時間:0.0 | 超勤時間:0.0<br>時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |                |
|        | 1)交通機関区分                            | ライトバン  |    |                                     |                                      |                |
|        | 2)高速道路往復料金(税別)                      | 0円     |    |                                     |                                      |                |
|        | 3)鉄道往復1人当料金(税別)                     | 0円     |    |                                     |                                      |                |
|        | 4)バス往復1人当料金(税別)                     | 0円     |    |                                     |                                      |                |
|        | 5)船舶往復1人当料金(税別)                     | 0円     |    |                                     |                                      |                |
|        | 6)航空往復1人当料金(税別)                     | 0円     |    |                                     |                                      |                |
|        | 7)ライトバン使用日数の入力                      | 3日     |    |                                     |                                      |                |
|        | 8)時間区分                              | 1時間    |    |                                     |                                      |                |
|        | 9)設計用技師長外業日数                        | 0.000日 |    |                                     |                                      |                |
|        | 10)設計用主任技師外業日数                      | 3.000日 |    |                                     |                                      |                |
|        | 11)設計用技師A外業日数                       | 3.000日 |    |                                     |                                      |                |
|        | 12)設計用技師B外業日数                       | 2.000日 |    |                                     |                                      |                |
|        | 13)設計用技師C外業日数                       | 0.000日 |    |                                     |                                      |                |
|        | 14)設計用技術員外業日数                       | 0.000日 |    |                                     |                                      |                |
| M28121 | ライトバン[二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L       | 3.000  | 日  | 1,320                               | 3,960                                |                |
| P34001 | ガソリン<br>JIS2号 レギュラースタンド             | 7.800  | L  | 153                                 | 1,193                                |                |
|        | 合計                                  |        |    |                                     | 5,153                                | 算出数量<br>1.000式 |
|        | 単価                                  |        | 式  |                                     | 5,153                                |                |
|        | *** S単-9号 ***                       |        |    |                                     |                                      |                |
| S63023 | 電子納品版業務報告書作成                        |        | 式  |                                     | 1.000式                               | 歩A<br>当たり算出    |
|        | 電子納品版業務報告書作成<br>2, A-4, 200, 5cm, 0 |        |    | 基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0<br>制約作業時間:0.0 | 超勤時間:0.0<br>時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |                |
|        | 1)報告書部数(部)                          | 2.000  |    |                                     |                                      |                |
|        | 2)規格区分                              | A-4    |    |                                     |                                      |                |
|        | 3)枚数区分(枚)                           | 200    |    |                                     |                                      |                |
|        | 4)厚さ区分                              | 5cm    |    |                                     |                                      |                |
|        | 5)CD-R枚数(枚)                         | 0.000  |    |                                     |                                      |                |
| P43430 | 報告書焼付代(コピー)<br>A-4以下 200枚           | 2.000  | 部  | 2,700                               | 5,400                                |                |
| P43542 | 簡易加除式ファイル<br>A4縦型幅5cm(チューブ・パイプファイル) | 2.000  | 冊  | 512                                 | 1,024                                |                |
| P43602 | CD-R<br>CD-R(記録面色素フタロシアン)700MB      | 0.000  | 枚  | 36                                  | 0                                    |                |
|        | 合計                                  |        |    |                                     | 6,424                                | 算出数量<br>1.000式 |
|        | 単価                                  |        | 式  |                                     | 6,424                                |                |

