



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和8年度

設計指針「ファームポンド」改定原案検討業務

# 積 算 書

(当初)

九州農政局  
土地改良技術事務所

[illegible]

九州農政局

[illegible]

[illegible]

九州農政局

九州農政局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| 事業名 | 土地改良技術                |
| 業務名 | 設計指針「ファームボンド」改定原案検討業務 |

業務別業務名:設計指針「ファームボンド」改定原案検討業務

| コード    | 名 称                                                              | 数 量            | 単 位 | 単 価                        | 金 額                     | 備 考             |
|--------|------------------------------------------------------------------|----------------|-----|----------------------------|-------------------------|-----------------|
|        | *** S単- 1号 ***                                                   |                |     |                            |                         |                 |
| S63003 | 1. 準備作業                                                          |                | 式   |                            | 1.000 式                 | 歩A 当たり算出        |
|        | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人, 0.00人, 2.00人, 2.00人, 0.00人, 2.00人, 0.00人 |                |     | 時間的制約: なし<br>夜間制約作業時間: 0.0 | 制約作業時間: 0.0<br>冬期補正: なし |                 |
|        | 1) 主任技術者の人数<br>2) 技師長の人数                                         | 0.00人<br>0.00人 |     | 豪雪補正: なし<br>基本給時間: 8.0     | 亜熱帯補正: なし<br>超勤時間: 0.0  |                 |
|        | 3) 主任技師の人数<br>4) 技師Aの人数                                          | 2.00人<br>2.00人 |     | 深夜時間: 0.0                  |                         |                 |
|        | 5) 技師Bの人数<br>6) 技師Cの人数                                           | 0.00人<br>2.00人 |     |                            |                         |                 |
|        | 7) 技術員の人数                                                        | 0.00人          |     |                            |                         |                 |
| R04003 | 主任技師                                                             | 2.000          | 人   | 70,900                     | 141,800                 |                 |
| R04004 | 技師 (A)                                                           | 2.000          | 人   | 62,600                     | 125,200                 |                 |
| R04006 | 技師 (C)                                                           | 2.000          | 人   | 42,500                     | 85,000                  |                 |
|        | 合 計                                                              |                |     |                            | 352,000                 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価                                                              |                | 式   |                            | 352,000                 |                 |
|        | *** S単- 2号 ***                                                   |                |     |                            |                         |                 |
| S63003 | 2-1. 関連技術基準類適用の検討                                                |                | 式   |                            | 1.000 式                 | 歩A 当たり算出        |
|        | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人, 0.00人, 0.00人, 1.00人, 1.50人, 0.00人, 0.00人 |                |     | 時間的制約: なし<br>夜間制約作業時間: 0.0 | 制約作業時間: 0.0<br>冬期補正: なし |                 |
|        | 1) 主任技術者の人数<br>2) 技師長の人数                                         | 0.00人<br>0.00人 |     | 豪雪補正: なし<br>基本給時間: 8.0     | 亜熱帯補正: なし<br>超勤時間: 0.0  |                 |
|        | 3) 主任技師の人数<br>4) 技師Aの人数                                          | 0.00人<br>1.00人 |     | 深夜時間: 0.0                  |                         |                 |
|        | 5) 技師Bの人数<br>6) 技師Cの人数                                           | 1.50人<br>0.00人 |     |                            |                         |                 |
|        | 7) 技術員の人数                                                        | 0.00人          |     |                            |                         |                 |
| R04004 | 技師 (A)                                                           | 1.000          | 人   | 62,600                     | 62,600                  |                 |
| R04005 | 技師 (B)                                                           | 1.500          | 人   | 49,300                     | 73,950                  |                 |
|        | 合 計                                                              |                |     |                            | 136,550                 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価                                                              |                | 式   |                            | 136,550                 |                 |
|        | *** S単- 3号 ***                                                   |                |     |                            |                         |                 |
| S63003 | 2-2. 耐震設計における対象部材の検討                                             |                | 式   |                            | 1.000 式                 | 歩A 当たり算出        |
|        | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人, 0.00人, 1.00人, 1.50人, 1.00人, 0.00人        |                |     | 時間的制約: なし<br>夜間制約作業時間: 0.0 | 制約作業時間: 0.0<br>冬期補正: なし |                 |
|        | 1) 主任技術者の人数<br>2) 技師長の人数                                         | 0.00人<br>0.00人 |     | 豪雪補正: なし<br>基本給時間: 8.0     | 亜熱帯補正: なし<br>超勤時間: 0.0  |                 |
|        | 3) 主任技師の人数<br>4) 技師Aの人数                                          | 1.00人<br>1.50人 |     | 深夜時間: 0.0                  |                         |                 |
|        | 5) 技師Bの人数<br>6) 技師Cの人数                                           | 1.50人<br>1.00人 |     |                            |                         |                 |
|        | 7) 技術員の人数                                                        | 0.00人          |     |                            |                         |                 |
| R04003 | 主任技師                                                             | 1.000          | 人   | 70,900                     | 70,900                  |                 |
| R04004 | 技師 (A)                                                           | 1.500          | 人   | 62,600                     | 93,900                  |                 |
| R04005 | 技師 (B)                                                           | 1.500          | 人   | 49,300                     | 73,950                  |                 |
| R04006 | 技師 (C)                                                           | 1.000          | 人   | 42,500                     | 42,500                  |                 |
|        | 合 計                                                              |                |     |                            | 281,250                 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価                                                              |                | 式   |                            | 281,250                 |                 |
|        | *** S単- 4号 ***                                                   |                |     |                            |                         |                 |
| S63003 | 2-3. 耐震設計における計算方法の検討                                             |                | 式   |                            | 1.000 式                 | 歩A 当たり算出        |
|        | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人, 0.00人, 2.00人, 2.50人, 2.00人, 0.00人, 0.00人 |                |     | 時間的制約: なし<br>夜間制約作業時間: 0.0 | 制約作業時間: 0.0<br>冬期補正: なし |                 |
|        | 1) 主任技術者の人数<br>2) 技師長の人数                                         | 0.00人<br>0.00人 |     | 豪雪補正: なし<br>基本給時間: 8.0     | 亜熱帯補正: なし<br>超勤時間: 0.0  |                 |

|                              |                                                            |       |    |                          |                       |                 |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|-------|----|--------------------------|-----------------------|-----------------|
| 事業名                          | 土地改良技術                                                     |       |    |                          |                       |                 |
| 業務名                          | 設計指針「ファームボンド」改定原案検討業務                                      |       |    |                          |                       |                 |
| 業務別業務名:設計指針「ファームボンド」改定原案検討業務 |                                                            |       |    |                          |                       |                 |
| コード                          | 名 称                                                        | 数 量   | 単位 | 単 価                      | 金 額                   | 備 考             |
|                              | 3)主任技師の人数                                                  | 2.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|                              | 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                                                       |       |    |                          |                       |                 |
|                              |                                                            | 2.000 | 人  | 70,900                   | 141,800               |                 |
| R04004                       | 技師（A）                                                      |       |    |                          |                       |                 |
|                              |                                                            | 2.500 | 人  | 62,600                   | 156,500               |                 |
| R04005                       | 技師（B）                                                      |       |    |                          |                       |                 |
|                              |                                                            | 2.000 | 人  | 49,300                   | 98,600                |                 |
|                              | 合 計                                                        |       |    |                          | 396,900               | 算出数量<br>1.000 式 |
|                              | 単 価                                                        |       | 式  |                          | 396,900               |                 |
|                              |                                                            |       |    |                          |                       |                 |
|                              | *** S単一 5号 ***                                             |       |    |                          |                       |                 |
| S63003                       | 2-4.耐震設計における照査方法の検討                                        |       | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|                              | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人,0.00人,1.00人,2.50人,0.00人,2.50人,0.00人 |       |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|                              | 1)主任技術者の人数                                                 | 0.00人 |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|                              | 2)技師長の人数                                                   | 0.00人 |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|                              | 3)主任技師の人数                                                  | 1.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|                              | 4)技師Aの人数                                                   | 2.50人 |    |                          |                       |                 |
|                              | 5)技師Bの人数                                                   | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|                              | 6)技師Cの人数                                                   | 2.50人 |    |                          |                       |                 |
|                              | 7)技術員の人数                                                   | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
| R04003                       | 主任技師                                                       |       |    |                          |                       |                 |
|                              |                                                            | 1.000 | 人  | 70,900                   | 70,900                |                 |
| R04004                       | 技師（A）                                                      |       |    |                          |                       |                 |
|                              |                                                            | 2.500 | 人  | 62,600                   | 156,500               |                 |
| R04006                       | 技師（C）                                                      |       |    |                          |                       |                 |
|                              |                                                            | 2.500 | 人  | 42,500                   | 106,250               |                 |
|                              | 合 計                                                        |       |    |                          | 333,650               | 算出数量<br>1.000 式 |
|                              | 単 価                                                        |       | 式  |                          | 333,650               |                 |
|                              |                                                            |       |    |                          |                       |                 |
|                              | *** S単一 6号 ***                                             |       |    |                          |                       |                 |
| S63003                       | 2-5.屋根における耐震設計の検討                                          |       | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|                              | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人,0.00人,1.00人,2.00人,0.00人,2.50人,0.00人 |       |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|                              | 1)主任技術者の人数                                                 | 0.00人 |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|                              | 2)技師長の人数                                                   | 0.00人 |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|                              | 3)主任技師の人数                                                  | 1.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|                              | 4)技師Aの人数                                                   | 2.00人 |    |                          |                       |                 |
|                              | 5)技師Bの人数                                                   | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|                              | 6)技師Cの人数                                                   | 2.50人 |    |                          |                       |                 |
|                              | 7)技術員の人数                                                   | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
| R04003                       | 主任技師                                                       |       |    |                          |                       |                 |
|                              |                                                            | 1.000 | 人  | 70,900                   | 70,900                |                 |
| R04004                       | 技師（A）                                                      |       |    |                          |                       |                 |
|                              |                                                            | 2.000 | 人  | 62,600                   | 125,200               |                 |
| R04006                       | 技師（C）                                                      |       |    |                          |                       |                 |
|                              |                                                            | 2.500 | 人  | 42,500                   | 106,250               |                 |
|                              | 合 計                                                        |       |    |                          | 302,350               | 算出数量<br>1.000 式 |
|                              | 単 価                                                        |       | 式  |                          | 302,350               |                 |
|                              |                                                            |       |    |                          |                       |                 |
|                              | *** S単一 7号 ***                                             |       |    |                          |                       |                 |
| S63003                       | 2-6.維持管理の方針・留意点の検討                                         |       | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|                              | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人,0.00人,0.00人,1.00人,2.00人,0.00人,0.00人 |       |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|                              | 1)主任技術者の人数                                                 | 0.00人 |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|                              | 2)技師長の人数                                                   | 0.00人 |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|                              | 3)主任技師の人数                                                  | 0.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|                              | 4)技師Aの人数                                                   | 1.00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 |    |                          |                       |                 |
| R04004                       | 技師（A）                                                      |       |    |                          |                       |                 |
|                              |                                                            | 1.000 | 人  | 62,600                   | 62,600                |                 |

|                              |                                                              |        |    |                          |                       |                 |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------|----|--------------------------|-----------------------|-----------------|
| 事業名                          | 土地改良技術                                                       |        |    |                          |                       |                 |
| 業務名                          | 設計指針「ファームボンド」改定原案検討業務                                        |        |    |                          |                       |                 |
| 業務別業務名:設計指針「ファームボンド」改定原案検討業務 |                                                              |        |    |                          |                       |                 |
| コード                          | 名 称                                                          | 数 量    | 単位 | 単 価                      | 金 額                   | 備 考             |
| R04005                       | 技師（B）                                                        | 2.000  | 人  | 49,300                   | 98,600                |                 |
|                              | 合 計                                                          |        |    |                          | 161,200               | 算出数量<br>1.000 式 |
|                              | 単 価                                                          |        | 式  |                          | 161,200               |                 |
|                              | *** S単－ 8号 ***                                               |        |    |                          |                       |                 |
| S63003                       | 3.説明資料の作成                                                    |        | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|                              | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人,0.00人,2.50人,3.00人,4.50人,5.00人,0.00人   |        |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|                              | 1)主任技術者の人数                                                   | 0.00人  |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|                              | 2)技師長的人数                                                     | 0.00人  |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|                              | 3)主任技師的人数                                                    | 2.50人  |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|                              | 4)技師A的人数                                                     | 3.00人  |    |                          |                       |                 |
|                              | 5)技師B的人数                                                     | 4.50人  |    |                          |                       |                 |
|                              | 6)技師C的人数                                                     | 5.00人  |    |                          |                       |                 |
|                              | 7)技術員的人数                                                     | 0.00人  |    |                          |                       |                 |
| R04003                       | 主任技師                                                         | 2.500  | 人  | 70,900                   | 177,250               |                 |
| R04004                       | 技師（A）                                                        | 3.000  | 人  | 62,600                   | 187,800               |                 |
| R04005                       | 技師（B）                                                        | 4.500  | 人  | 49,300                   | 221,850               |                 |
| R04006                       | 技師（C）                                                        | 5.000  | 人  | 42,500                   | 212,500               |                 |
|                              | 合 計                                                          |        |    |                          | 799,400               | 算出数量<br>1.000 式 |
|                              | 単 価                                                          |        | 式  |                          | 799,400               |                 |
|                              | *** S単－ 9号 ***                                               |        |    |                          |                       |                 |
| S63003                       | 4.改定原案の作成                                                    |        | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|                              | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人,0.00人,4.50人,21.00人,20.50人,8.50人,3.00人 |        |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|                              | 1)主任技術者の人数                                                   | 0.00人  |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|                              | 2)技師長的人数                                                     | 0.00人  |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|                              | 3)主任技師的人数                                                    | 4.50人  |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|                              | 4)技師A的人数                                                     | 21.00人 |    |                          |                       |                 |
|                              | 5)技師B的人数                                                     | 20.50人 |    |                          |                       |                 |
|                              | 6)技師C的人数                                                     | 8.50人  |    |                          |                       |                 |
|                              | 7)技術員的人数                                                     | 3.00人  |    |                          |                       |                 |
| R04003                       | 主任技師                                                         | 4.500  | 人  | 70,900                   | 319,050               |                 |
| R04004                       | 技師（A）                                                        | 21.000 | 人  | 62,600                   | 1,314,600             |                 |
| R04005                       | 技師（B）                                                        | 20.500 | 人  | 49,300                   | 1,010,650             |                 |
| R04006                       | 技師（C）                                                        | 8.500  | 人  | 42,500                   | 361,250               |                 |
| R04007                       | 技術員                                                          | 3.000  | 人  | 36,700                   | 110,100               |                 |
|                              | 合 計                                                          |        |    |                          | 3,115,650             | 算出数量<br>1.000 式 |
|                              | 単 価                                                          |        | 式  |                          | 3,115,650             |                 |
|                              | *** S単－ 10号 ***                                              |        |    |                          |                       |                 |
| S63003                       | 5.照査                                                         |        | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|                              | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人,0.00人,2.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人   |        |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|                              | 1)主任技術者の人数                                                   | 0.00人  |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|                              | 2)技師長的人数                                                     | 0.00人  |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|                              | 3)主任技師的人数                                                    | 2.00人  |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|                              | 4)技師A的人数                                                     | 0.00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                                                         | 2.000  | 人  | 70,900                   | 141,800               |                 |
|                              | 合 計                                                          |        |    |                          | 141,800               | 算出数量<br>1.000 式 |
|                              | 単 価                                                          |        | 式  |                          | 141,800               |                 |

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| 事業名 | 土地改良技術                |
| 業務名 | 設計指針「ファームボンド」改定原案検討業務 |

業務別業務名:設計指針「ファームボンド」改定原案検討業務

| コード    | 名 称                                                              | 数 量    | 単位 | 単 価                      | 金 額                   | 備 考             |
|--------|------------------------------------------------------------------|--------|----|--------------------------|-----------------------|-----------------|
|        |                                                                  |        |    |                          |                       |                 |
|        | *** S単一 11号 ***                                                  |        |    |                          |                       |                 |
| S63003 | 6.点検取りまとめ                                                        |        | 式  |                          | 1,000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 設計労務(直接人件費内業)<br>0.00人,0.00人,1.50人,2.50人,2.00人,1.50人             |        |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|        | 1)主任技術者の人数                                                       | 0.00人  |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|        | 2)技師長的人数                                                         | 0.00人  |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|        | 3)主任技師の人数                                                        | 1.50人  |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 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                                                         | 2.00人  |    |                          |                       |                 |
|        | 7)技術員の人数                                                         | 1.50人  |    |                          |                       |                 |
| R04003 | 主任技師                                                             | 1.500  | 人  | 70,900                   | 106,350               |                 |
| R04004 | 技師 (A)                                                           | 2.500  | 人  | 62,600                   | 156,500               |                 |
| R04005 | 技師 (B)                                                           | 2.000  | 人  | 49,300                   | 98,600                |                 |
| R04006 | 技師 (C)                                                           | 2.000  | 人  | 42,500                   | 85,000                |                 |
| R04007 | 技術員                                                              | 1.500  | 人  | 36,700                   | 55,050                |                 |
|        | 合 計                                                              |        |    |                          | 501,500               | 算出数量<br>1,000 式 |
|        | 単 価                                                              |        | 式  |                          | 501,500               |                 |
|        |                                                                  |        |    |                          |                       |                 |
|        | *** S単一 12号 ***                                                  |        |    |                          |                       |                 |
| S63010 | 打合せ (設計業務基準日額)                                                   |        | 回  |                          | 1,000 回               | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 打合せ (設計業務基準日額)<br>一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0.32日 |        |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|        |                                                                  |        |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|        |                                                                  |        |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|        |                                                                  |        |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 1)設計工種                                                           | 一般工種   |    |                          |                       |                 |
|        | 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                                                         | 0.320日 |    |                          |                       |                 |
| R04003 | 主任技師                                                             | 0.820  | 人  | 70,900                   | 58,138                |                 |
| R04004 | 技師 (A)                                                           | 0.820  | 人  | 62,600                   | 51,332                |                 |
|        | 合 計                                                              |        |    |                          | 109,470               | 算出数量<br>1,000 回 |
|        | 単 価                                                              |        | 回  |                          | 109,470               |                 |
|        |                                                                  |        |    |                          |                       |                 |
|        | *** S単一 13号 ***                                                  |        |    |                          |                       |                 |
| S63010 | 打合せ (設計業務基準日額)                                                   |        | 回  |                          | 1,000 回               | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 打合せ (設計業務基準日額)<br>一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0.32日     |        |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|        |                                                                  |        |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|        |                                                                  |        |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|        |                                                                  |        |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 1)設計工種                                                           | 一般工種   |    |                          |                       |                 |
|        | 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  |    |                          |                       |                 |
|        | 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                                                         | 0.320日 |    |                          |                       |                 |
| R04004 | 技師 (A)                                                           | 0.820  | 人  | 62,600                   | 51,332                |                 |
| R04005 | 技師 (B)                                                           | 0.820  | 人  | 49,300                   | 40,426                |                 |
|        | 合 計                                                              |        |    |                          | 91,758                | 算出数量<br>1,000 回 |
|        | 単 価                                                              |        | 回  |                          | 91,758                |                 |
|        |                                                                  |        |    |                          |                       |                 |
|        | *** S単一 14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     |

|                              |                                                                                                                                                               |                                                     |    |                                  |                       |                 |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----|----------------------------------|-----------------------|-----------------|
| 事業名                          | 土地改良技術                                                                                                                                                        |                                                     |    |                                  |                       |                 |
| 業務名                          | 設計指針「ファームボンド」改定原案検討業務                                                                                                                                         |                                                     |    |                                  |                       |                 |
| 業務別業務名:設計指針「ファームボンド」改定原案検討業務 |                                                                                                                                                               |                                                     |    |                                  |                       |                 |
| コード                          | 名 称                                                                                                                                                           | 数 量                                                 | 単位 | 単 価                              | 金 額                   | 備 考             |
|                              | 電子納品版業務報告書作成<br>1, A－4, 900, 10cm, 0                                                                                                                          |                                                     |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0         | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|                              | 1)報告書部数(部)<br>2)規格区分                                                                                                                                          | 1.000<br>A－4                                        |    | 豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0             | 亜熱帯補正:なし<br>超勤時間:0.0  |                 |
|                              | 3)枚数区分(枚)<br>4)厚さ区分                                                                                                                                           | 900<br>10cm                                         |    | 深夜時間:0.0                         |                       |                 |
|                              | 5)CD-R枚数(枚)                                                                                                                                                   | 0.000                                               |    |                                  |                       |                 |
| P43500                       | 報告書焼付代 (コピー)<br>A－4以下 900枚                                                                                                                                    | 1.000                                               | 部  | 11,400                           | 11,400                |                 |
| P43544                       | 簡易加除式ファイル<br>A 4縦型幅10cm(チューブ・パイプファイル)                                                                                                                         | 1.000                                               | 冊  | 886                              | 886                   |                 |
| P43602                       | C D－R<br>C D－R(記録面色素フタロシアニン) 700MB                                                                                                                            | 0.000                                               | 枚  | 47                               | 0                     |                 |
|                              | 合 計                                                                                                                                                           |                                                     |    |                                  | 12,286                | 算出数量<br>1.000 式 |
|                              | 単 価                                                                                                                                                           |                                                     | 式  |                                  | 12,286                |                 |
|                              | *** S単－ 15号 ***                                                                                                                                               |                                                     |    |                                  |                       |                 |
| S63031                       | 《打合せ (設計旅費・交通費)》                                                                                                                                              |                                                     | 回  |                                  | 1.000 回               | 歩A<br>当たり算出     |
|                              | 《打合せ (設計旅費・交通費)》<br>一般工種・解析等調査業務,着手前・最終,通勤により打合せ,一般<br>交通機関,0日,                                                                                               |                                                     |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0         | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|                              | 1)設計工種<br>2)打合せ内容<br>3)主任技師配置人員<br>4)技師A配置人員<br>5)技師B配置人員<br>6)技師C配置人員                                                                                        | 一般工種・解析等調査業務<br>着手前・最終<br>1人<br>1人<br>0人<br>0人      |    | 豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0 | 亜熱帯補正:なし<br>超勤時間:0.0  |                 |
|                              | 7)宿泊区分<br>8)交通機関区分                                                                                                                                            | 通勤により打合せ<br>一般交通機関                                  |    |                                  |                       |                 |
|                              | 9)高速道路往復料金 (税別)<br>10)鉄道往復1人当料金 (税別)<br>11)バス往復1人当料金 (税別)<br>12)船舶往復1人当料金 (税別)<br>13)航空往復1人当料金 (税別)<br>14)ライトバン使用日数<br>16)宿泊料金1式当料金 (税別)<br>17)宿泊手当1式当料金 (税別) | 0円<br>10,090円<br>454円<br>0円<br>0円<br>0日<br>0円<br>0円 |    |                                  |                       |                 |
|                              | 18)落札率                                                                                                                                                        | 0.000000                                            |    |                                  |                       |                 |
| P54306                       | 鉄道料金<br>消費税抜き                                                                                                                                                 | 2.000                                               | 人  | 10,090                           | 20,180                |                 |
| P54307                       | バス料金<br>消費税抜き                                                                                                                                                 | 2.000                                               | 人  | 454                              | 908                   |                 |
|                              | 合 計                                                                                                                                                           |                                                     |    |                                  | 21,088                | 算出数量<br>1.000 回 |
|                              | 単 価                                                                                                                                                           |                                                     | 回  |                                  | 21,088                |                 |
|                              | *** S単－ 16号 ***                                                                                                                                               |                                                     |    |                                  |                       |                 |
| S63031                       | 《打合せ (設計旅費・交通費)》                                                                                                                                              |                                                     | 回  |                                  | 1.000 回               | 歩A<br>当たり算出     |
|                              | 《打合せ (設計旅費・交通費)》<br>一般工種・解析等調査業務,中間,通勤により打合せ,一般交通機関,<br>0日,                                                                                                   |                                                     |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0         | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |                 |
|                              | 1)設計工種<br>2)打合せ内容<br>3)主任技師配置人員<br>4)技師A配置人員<br>5)技師B配置人員<br>6)技師C配置人員                                                                                        | 一般工種・解析等調査業務<br>中間<br>0人<br>1人<br>1人<br>0人          |    | 豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0 | 亜熱帯補正:なし<br>超勤時間:0.0  |                 |
|                              | 7)宿泊区分<br>8)交通機関区分                                                                                                                                            | 通勤により打合せ<br>一般交通機関                                  |    |                                  |                       |                 |
|                              | 9)高速道路往復料金 (税別)<br>10)鉄道往復1人当料金 (税別)<br>11)バス往復1人当料金 (税別)<br>12)船舶往復1人当料金 (税別)<br>13)航空往復1人当料金 (税別)<br>14)ライトバン使用日数<br>16)宿泊料金1式当料金 (税別)<br>17)宿泊手当1式当料金 (税別) | 0円<br>10,090円<br>454円<br>0円<br>0円<br>0日<br>0円<br>0円 |    |                                  |                       |                 |
|                              | 18)落札率                                                                                                                                                        | 0.000000                                            |    |                                  |                       |                 |
| P54306                       | 鉄道料金<br>消費税抜き                                                                                                                                                 | 2.000                                               | 人  | 10,090                           | 20,180                |                 |
| P54307                       | バス料金<br>消費税抜き                                                                                                                                                 | 2.000                                               | 人  | 454                              | 908                   |                 |

業務別業務名:設計指針「ファームポンド」改定原案検討業務

九州農政局

令和8年度  
設計指針「ファームポンド」改定原案検討業務

特 別 仕 様 書

九州農政局土地改良技術事務所

## 第1章 総 則

### 第1－1条（適用範囲）

本業務の施行に当たっては、農林水産省農村振興局制定「設計業務共通仕様書」（以下「共通仕様書」という。）によるほか、同仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。

### 第1－2条（目的）

本業務は、土地改良事業設計指針「ファームポンド」の改定に向けて、技術的課題の検討を行い、現行指針への反映内容の検討を行うとともに、次期設計指針「ファームポンド」の改定原案の検討を行うものである。

### 第1－3条（一般事項）

業務請負契約書及び共通仕様書に示す以外の一般事項は、次のとおりである。

- （1）作業実施の順序、方法等は監督職員と密接な連絡を取り、作業の円滑な進捗を図るものとする。
- （2）作業に従事する技術者は、対象業務に十分な知識と経験を有した者とする。
- （3）受注者は常に業務内容を把握し、業務期間中であっても監督職員が資料の提出を求めた場合は、速やかにこれに応じるものとする。

### 第1－4条（管理技術者）

管理技術者は、共通仕様書第1-6条第3項によるものとし、農業土木技術管理士以外の資格に係る該当する技術部門・選択科目は次のとおりである。

| 資格                    | 技術部門   | 選択科目                 |
|-----------------------|--------|----------------------|
| 技術士                   | 総合技術監理 | 農業－農業土木<br>農業－農業農村工学 |
|                       | 農業     | 農業土木<br>農業農村工学       |
| 博士                    | 農学     |                      |
| シビルコンサルティング<br>マネージャー | 農業土木   |                      |

### 第1－5条（照査技術者）

- （1）照査技術者は、共通仕様書第1-7条第2項によるものとし、農業土木技術管理士以外の資格に係る該当する技術部門・選択科目は次のとおりである。

| 資格                    | 技術部門   | 選択科目                 |
|-----------------------|--------|----------------------|
| 技術士                   | 総合技術監理 | 農業－農業土木<br>農業－農業農村工学 |
|                       | 農業     | 農業土木<br>農業農村工学       |
| 博士                    | 農学     |                      |
| シビルコンサルティング<br>マネージャー | 農業土木   |                      |

- (2) 共通仕様書第 1-7 条第 4 項でいう、監督職員が指示する業務の節目とは、次のとおりとする。
- 1) 業務計画書作成時
  - 2) 技術的課題の検討段階
  - 3) 改定原案の作成段階
  - 4) 報告書案作成時
  - 5) その他、照査計画作成時において監督職員が指示した場合  
また、照査により作成した資料は、共通仕様書第 1-7 条第 5 項に規定する報告書に含めて提出するものとする。
- (3) 当該業務の中で照査技術者は、管理技術者を兼務することはできない。

#### 第 1-6 条 (担当技術者)

担当技術者は、共通仕様書第 1-8 条によるものとする。

#### 第 1-7 条 (配置技術者の確認)

共通仕様書第 1-11 条における業務組織計画の作成及び共通仕様書第 1-12 条に基づく技術者情報の登録に当たっては、次によるものとする。

- (1) 受注者は、業務計画書の業務組織計画に配置技術者の所属・役職及び担当する分担業務を明確に記載するものとする。  
なお、変更業務計画書において、業務組織計画を変更する際も同様とする。
- (2) 農業農村整備事業測量調査設計業務実績情報サービスへの技術者情報の登録は、業務計画書の業務組織計画において位置付けられた技術者を登録対象とする。

#### 第 1-8 条 (保険加入)

受注者は、共通仕様書第 1-37 条に示されている保険に加入している旨を業務計画書に明示しなければならない。

また、監督職員からの請求があった場合は、保険加入を証明する書類を提示しなければならない。

## 第 2 章 作業条件

#### 第 2-1 条 (適用する図書)

本業務の基本的事項に関しては、次に示す図書を優先して適用する。他の図書を適用する場合は、監督職員の承諾を得るものとする。

| 番号 | 名 称                       | 発行所              | 制定(改訂)年月    | 備 考 |
|----|---------------------------|------------------|-------------|-----|
| 1  | 土地改良事業計画設計指針<br>「ファームポンド」 | (社) 農業土木<br>学会   | 平成 11 年 3 月 |     |
| 2  | 土地改良事業計画設計指針<br>「耐震設計」    | (公社) 農業農<br>村工学会 | 平成 27 年 5 月 |     |

#### 第 2-2 条 (参考図書)

本業務の参考にする図書は、共通仕様書第 2-1 条によるほか、監督職員と協議の上、決定するものとする。

#### 第 2-3 条 (貸与資料等)

貸与資料は、次のとおりである。

| 分類        | 名 称                              | 数量  | 備 考 |
|-----------|----------------------------------|-----|-----|
| 業務<br>報告書 | 令和7年度<br>設計指針「ファームポンド」執務参考資料作成業務 | 1 式 |     |
| その他       | その他参考となる資料                       | 1 式 |     |

#### 第2－4条（参考図書及び貸与資料の取扱い）

第2－2条、第2－3条に示す参考図書及び貸与資料の取扱いは次のとおりとする。

- (1) 参考図書及び貸与資料の記載事項に相互に矛盾がある場合、又は解釈に疑義が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。
- (2) 参考図書は、作業時点の最新版を用い、作業中に改訂された場合には、監督職員と協議するものとする。
- (3) 貸与資料は、原則として初回打合せ時に一括貸与するものとし、監督職員の請求があった場合のほか完了検査時に一括返納しなければならない。

### 第3章 作業内容

#### 第3－1条（作業項目及び数量）

本業務における作業項目及び数量は、次のとおりである。

なお、詳細は別紙「作業項目内訳表」に○印で示すものとする。

| 作 業 項 目     | 数 量 | 備 考 |
|-------------|-----|-----|
| 1. 準備作業     | 1 式 |     |
| 2. 技術的課題の検討 | 1 式 |     |
| 3. 説明資料の作成  | 1 式 |     |
| 4. 改定原案の作成  | 1 式 |     |
| 5. 照査       | 1 式 |     |
| 6. 点検取りまとめ  | 1 式 |     |

#### 第3－2条（作業の留意点）

本業務の実施に際し特に留意する点は、次のとおりとする。

- (1) 電算機を使用する場合は、設計手法及びアウトプット等の様式について事前に監督職員の承諾を得るものとする。
- (2) 第2－2条、第2－3条及び共通仕様書に示す参考図書、貸与資料や受注者が有する資料等を参考にした場合は、その出典を明示するものとする。

### 第4章 打合せ

#### 第4－1条（打合せ）

共通仕様書第1-10条による打合せについては、主として次の段階で行うものとする。

また、初回及び最終回の打合せには管理技術者が出席するものとする。

初 回 作業着手の段階

第2回 中間打合せ（技術的課題の検討段階）

第3回 中間打合せ（説明資料の作成段階）

第4回 中間打合せ（改定原案の作成段階）

#### 最終回 報告書原稿作成段階

なお、業務を適正かつ円滑に実施するために、受注者の業務担当は、業務打合せ記録簿を作成し、上記の打合せの都度内容について、監督職員と相互に確認するものとする。

## 第5章 成果物

### 第5-1条（成果物）

成果物を共通仕様書第1-17条に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。

- (1) 成果物の電子媒体（CD-R等） 正副2部
- (2) 成果物の出力 1部（電子媒体の出力、市販のファイル綴じで可）

### 第5-2条（成果物の提出先）

成果物の提出先は次のとおりとする。

熊本県熊本市東区東町4丁目5-7  
九州農政局土地改良技術事務所

## 第6章 契約変更

### 第6-1条（契約変更）

業務請負契約書第17条から第20条に規定する発注者と受注者による協議事項は、次のとおりとする。

- (1) 第3-1条に示す「作業項目及び数量」に変更が生じた場合
- (2) 第4-1条に示す「打合せ」に変更が生じた場合
- (3) 第5-1条に示す「成果物」に変更が生じた場合
- (4) 履行期間の変更が生じた場合
- (5) 関係機関等対外的協議等により作業計画等に変更が生じた場合
- (6) その他

### 第6-2条（業務スライドの試行）

- (1) 本業務は、「建設コンサルタント業務等における賃金等の変動に基づく業務費の変更の取扱いについて（試行）」（令和7年12月17日付け7農振第2167号農村振興局整備部設計課長通知）（URL「<https://www.maff.go.jp/j/nousin/sekkei/attach/pdf/index-256.pdf>」）に基づく試行業務である。
- (2) 発注者又は受注者は、履行期間内で業務契約締結の日から12月を経過した後に日本国内における賃金水準又は物価水準の変動により業務費が不適当となったと認めたときは、相手方に対して業務費の変更を請求することができる。
- (3) 発注者又は受注者は、(2)の規定による請求があったときは、変動前残業務費（業務費から当該請求時の履行済部分に相応する業務費を控除した額をいう。以下この条において同じ。）と変動後残業務費（変動後の賃金又は物価を基礎として算出した変動前残業務費に相応する額をいう。以下この条において同じ。）との差額のうち変動前残業務費の1000分の15を超える額につき、業務費の変更に応じなければならない。
- (4) 変動前残業務費及び変動後残業務費は、請求のあった日を基準とし、物価指数等に基づき発注者と受注者とが協議して定める。ただし、協議開始の日から14日以内に協議が整わない場合にあっては、発注者が定め、受注者に通知する。

- (5) (2) の規定による請求は、この条の規定により業務費の変更を行った後再度行うことができる。この場合において、(2) 中「業務契約締結の日」とあるのは、「直前のこの条に基づく業務費変更の基準とした日」とするものとする。
- (6) 予期することのできない特別の事情により、履行期間内に日本国内において急激なインフレーション又はデフレーションを生じ、業務費が著しく不適當となったときは、発注者又は受注者は、(2) ～ (5) の定めにかかわらず、業務費の変更を請求することができる。
- (7) (6) の場合において、業務費の変更額については、発注者と受注者とが協議して定める。ただし、協議開始の日から 14 日以内に協議が整わない場合にあっては、発注者が定め、受注者に通知する。
- (8) (4) 及び (7) の協議開始の日については、発注者が受注者の意見を聴いて定め、受注者に通知しなければならない。ただし、発注者が (2)、(6) の請求を行った日又は受けた日から 7 日以内に協議開始の日を通知しない場合には、受注者は、協議開始の日を定め、発注者に通知することができる。
- (9) 業務スライドの試行に係る運用については、(1) に記載の通知に基づくものとする

## 第7章 定めなき事項

### 第7－1条（定めなき事項）

この特別仕様書に定めなき事項又はこの業務の実施に当たり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。

【別紙】作業項目内訳表

| 作 業 項 目              | 作 業 内 容                                                                                                                         | 作 業<br>実施欄 |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1. 準備作業              | 貸与資料を整理・把握し、作業計画を樹立する。                                                                                                          | ○          |
| 2. 技術的課題の検討          |                                                                                                                                 |            |
| 2-1. 関連技術基準類適用の検討    | 関連技術基準類を準拠した設計手法について、農業水利施設として要求される水準の観点から精査を行う。                                                                                | ○          |
| 2-2. 耐震設計における対象部材の検討 | 土地改良事業設計指針「耐震設計」の考え方を念頭に、関連技術基準類を踏まえて取りまとめを行い、耐震設計に係る入力震度や考慮すべき構造形式の範囲等について、農業水利施設として要求される水準を考慮し検討する。                           | ○          |
| 2-3. 耐震設計における計算方法の検討 | 動的解析による構造設計等、高度な解析手法の適用について、施設の重要度、規模、立地条件等を総合的に勘案し、適切な解析手法を選定するための検討を行う。<br>また、水面動揺の検討を行うに当たって、検討対象となる施設及び具体的な算出方法の記載について検討する。 | ○          |
| 2-4. 耐震設計における照査方法の検討 | 「レベル1地震動」における限界状態設計法の適用について検討する。                                                                                                | ○          |
| 2-5. 屋根における耐震設計の検討   | 屋根の構造形式に応じた耐震設計について検討する。                                                                                                        | ○          |
| 2-6. 維持管理の方針・留意点の検討  | 標準的な維持管理方針、機能保全技術、日常の点検項目等について、関連技術基準類を参考に、確認・整理したうえで、土地改良事業設計指針「ファームポンド」への反映を検討する。                                             | ○          |
| 3. 説明資料の作成           | 作業項目 2. の検討結果から、土地改良事業設計指針「ファームポンド」に反映させるべき事項を整理し、説明資料の作成を行う。                                                                   | ○          |
| 4. 改定原案の作成           | 上記検討を踏まえ、現行の土地改良事業設計指針「ファームポンド」及び「耐震設計」を元とした、改定原案を作成する。                                                                         | ○          |
| 5. 照査                | 照査計画に基づき、業務の節目毎に照査を実施し、照査報告書の作成を行う。                                                                                             | ○          |
| 6. 点検取りまとめ           | 成果資料の点検、取りまとめを行い、報告書を作成する。                                                                                                      | ○          |