



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和8年度

農業用施設機械等設計施工技術支援業務

# 積算書

(当初)

九州農政局  
土地改良技術事務所



















|     |                    |
|-----|--------------------|
| 事業名 | 土地改良技術             |
| 業務名 | 農業用施設機械等設計施工技術支援業務 |

| コード           | 名称   | 数量    | 単位 | 単価                       | 金額                    | 備考              |
|---------------|--|-------|----|--------------------------|-----------------------|-----------------|
| *** S単-1号 *** |  |       |    |                          |                       |                 |
| S63003        | 承諾図書の照査  |       | 式  |                          | 1.000                 | 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,4.00人,4.00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  | 2.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|               | 4)技師Aの人数   | 4.00人 |    |                          |                       |                 |
|               | 5)技師Bの人数   | 4.00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)  | 4.000 | 人  | 62,600                   | 250,400               |                 |
| R04005        | 技師(B)  | 4.000 | 人  | 49,300                   | 197,200               |                 |
|               | 合 計  |       |    |                          | 589,400               | 算出数量<br>1.000 式 |
|               | 単 価  |       | 式  |                          | 589,400               |                 |
| *** S単-2号 *** |  |       |    |                          |                       |                 |
| S63003        | 照査結果の報告等   |       | 式  |                          | 1.000                 | 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,0.50人,0.50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  | 0.50人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|               | 4)技師Aの人数   | 0.50人 |    |                          |                       |                 |
|               | 5)技師Bの人数   | 0.00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  | 70,900                   | 35,450                |                 |
| R04004        | 技師(A)  | 0.500 | 人  | 62,600                   | 31,300                |                 |
|               | 合 計  |       |    |                          | 66,750                | 算出数量<br>1.000 式 |
|               | 単 価  |       | 式  |                          | 66,750                |                 |
| *** S単-3号 *** |  |       |    |                          |                       |                 |
| S63003        | 承諾図書の照査  |       | 式  |                          | 1.000                 | 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,3.00人,3.00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  | 2.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|               | 4)技師Aの人数   | 3.00人 |    |                          |                       |                 |
|               | 5)技師Bの人数   | 3.00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)  | 3.000 | 人  | 62,600                   | 187,800               |                 |
| R04005        | 技師(B)  | 3.000 | 人  | 49,300                   | 147,900               |                 |
|               | 合 計  |       |    |                          | 477,500               | 算出数量<br>1.000 式 |
|               | 単 価  |       | 式  |                          | 477,500               |                 |
| *** S単-4号 *** |  |       |    |                          |                       |                 |
| S63003        | 点検取りまとめ  |       | 式  |                          | 1.000                 | 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,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  | 1.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|               | 4)技師Aの人数   | 2.50人 |    |                          |                       |                 |

|     |                    |
|-----|--------------------|
| 事業名 | 土地改良技術             |
| 業務名 | 農業用施設機械等設計施工技術支援業務 |

| コード    | 名称   | 数量     | 単位 | 単価                         | 金額                      | 備考              |
|--------|--|--------|----|----------------------------|-------------------------|-----------------|
|        | 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   |        |    |                            |                         |                 |
|        |  | 1.000  | 人  | 70,900                     | 70,900                  |                 |
| R04004 | 技師 (A)   |        |    |                            |                         |                 |
|        |  | 2.500  | 人  | 62,600                     | 156,500                 |                 |
| R04005 | 技師 (B)   |        |    |                            |                         |                 |
|        |  | 2.000  | 人  | 49,300                     | 98,600                  |                 |
|        | 合計   |        |    |                            | 326,000                 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価   |        | 式  |                            | 326,000                 |                 |
|        | *** S単- 5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  | 一般工種   |    | 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  |                 |
|        | 2) 打合せ   | 着手前・最終 |    | 深夜時間: 0.0                  |                         |                 |
|        | 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  | 70,900                     | 35,450                  |                 |
| R04004 | 技師 (A)   |        |    |                            |                         |                 |
|        |  | 0.500  | 人  | 62,600                     | 31,300                  |                 |
|        | 合計   |        |    |                            | 66,750                  | 算出数量<br>1.000 回 |
|        | 単価   |        | 回  |                            | 66,750                  |                 |
|        | *** S単- 6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>1, A-4, 100, 3cm, 1                                  |        |    | 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)  | 1.000  |    | 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  |                 |
|        | 2) 規格区分  | A-4    |    | 深夜時間: 0.0                  |                         |                 |
|        | 3) 枚数区分(枚)   | 100    |    |                            |                         |                 |
|        | 4) 厚さ区分  | 3cm    |    |                            |                         |                 |
|        | 5) CD-R枚数(枚)   | 1.000  |    |                            |                         |                 |
| P43414 | 報告書焼付代 (コピー)<br>A-4以下 100枚   | 1.000  | 部  | 1,500                      | 1,500                   |                 |
| P43541 | 簡易加除式ファイル<br>A4縦型幅3cm(チューブ・パイプファイル)                                  | 1.000  | 冊  | 525                        | 525                     |                 |
| P43602 | CD-R<br>CD-R (記録面色素フタロシアニン) 700MB                                    | 1.000  | 枚  | 47                         | 47                      |                 |
|        | 合計   |        |    |                            | 2,072                   | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価   |        | 式  |                            | 2,072                   |                 |

令和8年度

農業用施設機械等設計施工技術支援業務

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

令和8年度農業用施設機械等設計施工技術支援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、九州農政局管内事業(務)所において実施予定の農業用施設機械（用排水機、除塵設備、水管理設備）工事(以下「工事」という。)について、技術・知識・経験の提供を受ける(以下「技術支援」という。)ことにより、工事の円滑な進捗、農業用施設機械の適正な品質・耐用年数・機能発揮及び良好な維持管理性を確保することを目的とする。

### 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。

作業実施の順序・方法は、監督職員と緊密な連絡を取り作業の円滑な進捗を図るものとする。

### 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。

| 資格等               | 技術部門              | 選択科目  |
|-------------------|-------------------|---|
| 技術士               | 農業                | 農業土木、農業農村工学   |
|                   | 総合技術監理            | 農業－農業土木、農業農村工学<br>機械－機械設計、材料力学、機械力学・制御、動力エネルギー、熱工学、流体力学 |
|                   | 機械                | 機械設計、材料力学、機械力学・制御、動力エネルギー、熱工学、流体力学                      |
|                   | 建設                | 施工計画、施工設備及び積算   |
| 博士                | 当該業務に関連する<br>学術部門 |   |
| シビルコンサルティングマネージャー | 農業土木、施工計画、機械      |   |

### 第1-5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1-6条 配置予定技術者の確認

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 - 7 条 保険の加入

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 参考図書

作業の参考にする図書は、別紙 - 1（参考資料一覧表）及び共通仕様書第 2 - 1 条によるほか、監督職員との協議により決定する

### 第 2 - 2 条 確認資料

確認資料は次のとおりである。

| 分類   | 貸与資料                                   | 数量  |
|------|--|-----|
| 承諾図書 | 笠之原国営施設機能保全事業<br>水管理施設改修工事             | 1 式 |
| 承諾図書 | 宇城農地整備事業<br>五丁川第 2 排水機場ポンプ製作据付建設工事     | 1 式 |
| 承諾図書 | 宇城農地整備事業<br>五丁川第 2 排水機場除塵機製作据付建設工事（仮称） | 1 式 |

### 第 2 - 3 条 参考図書及び確認資料の取扱い

第 2 - 1 条及び第 2 - 2 条に示す参考図書及び確認資料の取扱いは次のとおりとする。

- (1) 確認資料の記載事項と参考図書の記載事項に矛盾がある場合、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、作業中に改正された場合には、監督職員と協議するものとする。
- (3) 確認資料は、承諾図書の確認に必要な部分以外の複写、複製等を行ってはならない。

## 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作業内容は下表のとおりであり、数量等の詳細は、別紙 - 2（件名及び概要一覧表）及び別紙 - 3（作業数量一覧表）に示すものとする。

| 1. 作業項目           | 作業内容   |
|-------------------|--|
| 承諾図書の照査<br>(件名毎)  | ・ 設計図書及び業務報告書をもとに承諾図書を照査するとともに、製作、据付、運用、維持管理上等々の観点から配慮すべき事項の整理を行う。 |
| 照査結果の報告等<br>(件名毎) | ・ 承諾図書の照査結果について報告を行う。<br>・ 承諾図書の改善点等の提案を行う。                        |
| 点検取りまとめ           | ・ 上記の結果を取りまとめ、報告書を作成する。  |

### 第3-2条 作業の留意点

作業の実施に際し、特に留意する点は、次のとおりとする。

- (1) 第2-1条、第2-2条及び共通仕様書に示す参考図書、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。
- (2) 第3-1条の各作業内容の照査等は、別紙-4（照査の要点）に留意するものとする。

## 第4章 打合せ

共通仕様書第1-10条による打合せについては、Web会議形式にて次の段階で行うものとする。

初回 作業着手の段階

最終回 報告書作成段階

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

成果物は共通仕様書第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。

なお、第1-17条第3項は適用しない。

1. 成果物の電子データ（CD-R等に格納、ウイルス対策実施） 1部
2. 成果物の出力（電子媒体の出力、市販のファイル綴じで可） 1部

### 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章に示す「業務打合せ」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) 履行期間に変更が生じた場合。
- (5) 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) 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、業務費が著しく不相当となったときは、発注者又は受注者は、業務費の変更を請求することができる。
- (3) (2)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つては、発注者が定め、受注者に通知する。
- (4) (3)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)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。
- (5) 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

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－１（参考資料一覧表）

| 参考資料名                        | 発行年月     | 発行機関      |
|------------------------------|----------|-----------|
| 土地改良事業計画設計基準及び運用・解説設計 ポンプ場   | H30.5    | 農業農村工学会   |
| 鋼構造物計画設計技術指針 除塵設備編           | H27.8    | 農業土木機械化協会 |
| 電気設備計画設計技術指針 高低圧編            | R2.11    | 農林水産省 HP  |
| 電気設備計画設計技術指針 特別高圧編           | H20.3    | 農業土木機械化協会 |
| 水管理制御方式技術指針 計画設計編            | R6.10    | 農業土木機械化協会 |
| バルブ設備計画設計技術指針                | H27.3    | 農業土木事業協会  |
| 高N S・高流速ポンプ設備計画設計技術指針〔改訂版〕   | H19.4    | 農業土木事業協会  |
| 最新ポンプ設備工学ハンドブック〔改訂版〕         | H19.8 発行 | 農業土木事業協会  |
| 施設機械工事等施工管理基準                | R4.3     | 農林水産省 HP  |
| 施設機械工事等検査技術基準                | R4.3     | 農林水産省 HP  |
| 施設機械工事等共通仕様書                 | R6.3     | 農林水産省 HP  |
| 電気通信設備施工管理の手引き               | H30      | 建設電気技術協会  |
| 農業水利施設の機能保全の手引き              | H28.5    | 農林水産省 HP  |
| 農業水利施設の機能保全の手引き「ポンプ場(ポンプ設備)」 | H27.2    | 農林水産省 HP  |
| 農業水利施設の機能保全の手引き「除塵設備」        | H25.4    | 農林水産省 HP  |
| 農業水利施設の機能保全の手引き「電気設備」        | H25.5    | 農林水産省 HP  |
| 農業水利施設の機能保全の手引き「水管理制御設備」     | H25.5    | 農林水産省 HP  |

参考資料は最新のものを参考とすることとする。

別紙－２（件名及び概要一覧表）

| 番号 | 件名                                     | 概要   |
|----|--|--|
| 1  | 笠之原国営施設機能保全事業<br>水管理施設改修工事             | (1) 情報処理設備（更新） 1 式<br>(2) 情報伝送設備（更新） 1 式<br>(3) 計装設備（更新） 1 式<br>(4) 電源設備（更新） 1 式<br>(5) テレメータ・放流警報設備（更新） 1 式<br>(6) 既設設備（撤去） 1 式   |
| 2  | 宇城農地整備事業<br>五丁川第 2 排水機場ポンプ製作据<br>付建設工事 | (1) 主ポンプ設備<br>横軸斜流ポンプ 口径 1,650mm 3 台<br>(2) 動力伝達装置 1 式<br>(3) 吸吐出管類 1 式<br>(4) 弁類 1 式<br>(5) 原動機 1 式<br>(6) 補助機械設備 1 式<br>(7) 付帯設備 1 式<br>(8) 受変電・配電設備 1 式<br>(9) 操作設備 1 式<br>(10) 計装機器 1 式<br>(11) CCTV設備 1 式 |

| 番号 | 件名                                   | 概要   |
|----|--------------------------------------|--|
| 3  | 宇城農地整備事業<br>五丁川第2排水機場除塵機製作据付建設工事（仮称） | (1) 除塵設備 背面降下前面搔揚式 3台<br>(2) 水平ベルトコンベヤ 1式<br>(3) 傾斜ベルトコンベヤ 1式<br>(4) 電気設備 1式 |

別紙－3（作業数量一覧表）

| 番号 | 件名                                   | 作業項目     |         |                            |              |
|----|--------------------------------------|----------|---------|----------------------------|--------------|
|    |                                      | 承諾図書等の照査 | 照査結果の報告 | 工期                         | 承諾図書提出予定日    |
| 1  | 笠之原国営施設機能保全事業<br>水管理施設改修工事           | ○        | 1回      | 令和8年3月～<br>令和10年3月         | 令和8年5月<br>下旬 |
| 2  | 宇城農地整備事業<br>五丁川第2排水機場ポンプ製作据付建設工事     | ○        | 1回      | 令和8年1月～<br>令和10年3月         | 令和8年5月<br>下旬 |
| 3  | 宇城農地整備事業<br>五丁川第2排水機場除塵機製作据付建設工事（仮称） | ○        | 1回      | 令和8年7月～<br>令和10年3月<br>（予定） | 令和8年9月<br>下旬 |

※1 承諾図書の照査については、書類を郵送等で送付し受注者の事務所等で行う。

※2 照査結果については、件名のWeb打合せごとに確認、報告を行う。

別紙－4（照査の要点）

| 作業項目              | 作業内容  | 要点  |
|-------------------|---|---|
| 承諾図書の照査<br>（件名毎）  | ・設計図書及び業務報告書をもとに承諾図書を照査するとともに、製作、据付、運用、維持管理上等々の観点から配慮すべき事項の整理を行う。 | ・発注仕様との照らし合わせ。<br>・技術指針及び基準を遵守しているか。<br>・保守管理が考慮されているか。<br>・現場条件、維持管理が考慮されているか。<br>・施工管理基準及び検査基準に適合しているか。 |
| 照査結果の報告等<br>（件名毎） | ・承諾図書の照査結果について報告を行う。<br>・承諾図書の改善点等の提案を行う。                         | ・承諾図書の照査結果報告及び改善点等の提案。  |