



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和7年度

広域農業基盤整備管理調査

西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務

# 積 算 書

(当初)

九州農政局  
南部九州土地改良調査管理事務所



















|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 1 . 設計作業

| コード    | 名称   | 数量    | 単位    | 単価                       | 金額                    | 備考              |
|--------|--|-------|-------|--------------------------|-----------------------|-----------------|
|        | *** S単 - 1号 ***                              |       |       |                          |                       |                 |
| S63003 | ( 2 ) 資料の検討<br>設計労務(直接人件費内業)                 |       | 式     |                          | 1.000                 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)主任技術者の人数                                   | 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 |                 |
|        | 2)技師長の人数                                     | 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                                    | 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                                     | 2.00人 |       |                          |                       |                 |
|        | 6)技師Cの人数                                     | 4.00人 |       |                          |                       |                 |
|        | 7)技術員の人数                                     | 5.00人 |       |                          |                       |                 |
| R04003 | 主任技師   |       | 1.000 | 人                        | 66,900                |                 |
| R04004 | 技師( A )                                      |       | 2.000 | 人                        | 59,600                |                 |
| R04005 | 技師( B )                                      |       | 2.000 | 人                        | 48,500                |                 |
| R04006 | 技師( C )                                      |       | 4.000 | 人                        | 40,300                |                 |
| R04007 | 技術員  |       | 5.000 | 人                        | 36,100                |                 |
|        | 合 計  |       |       |                          | 624,800               | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価  |       |       | 式                        | 624,800               |                 |
|        | *** S単 - 2号 ***                              |       |       |                          |                       |                 |
| S63003 | 2 . 低水排水ゲートの効果検証と下流河川への影響評価<br>設計労務(直接人件費内業) |       | 式     |                          | 1.000                 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)主任技術者の人数                                   | 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 |                 |
|        | 2)技師長の人数                                     | 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                                    | 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                                     | 3.00人 |       |                          |                       |                 |
|        | 6)技師Cの人数                                     | 5.00人 |       |                          |                       |                 |
|        | 7)技術員の人数                                     | 5.00人 |       |                          |                       |                 |
| R04003 | 主任技師   |       | 1.000 | 人                        | 66,900                |                 |
| R04004 | 技師( A )                                      |       | 2.000 | 人                        | 59,600                |                 |
| R04005 | 技師( B )                                      |       | 3.000 | 人                        | 48,500                |                 |
| R04006 | 技師( C )                                      |       | 5.000 | 人                        | 40,300                |                 |
| R04007 | 技術員  |       | 5.000 | 人                        | 36,100                |                 |
|        | 合 計  |       |       |                          | 713,600               | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価  |       |       | 式                        | 713,600               |                 |
|        | *** S単 - 3号 ***                              |       |       |                          |                       |                 |
| S63003 | 3 . 照査<br>設計労務(直接人件費内業)                      |       | 式     |                          | 1.000                 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)主任技術者の人数                                   | 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 |                 |
|        | 2)技師長の人数                                     | 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                                    | 2.00人 |       | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 4)技師Aの人数                                     | 0.00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   |       | 2.000 | 人                        | 66,900                |                 |
|        | 合 計  |       |       |                          | 133,800               | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価  |       |       | 式                        | 133,800               |                 |
|        | *** S単 - 4号 ***                              |       |       |                          |                       |                 |
| S63003 | 4 . 点検取りまとめ                                  |       | 式     |                          | 1.000                 | 歩A<br>当たり算出     |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 1. 設計作業

| コード    | 名称   | 数量    | 単位 | 単価     | 金額      | 備考                       |
|--------|--|-------|----|--------|---------|--------------------------|
|        | 設計労務(直接人件費内業)                                  |       |    |        |         |                          |
|        | 1)主任技術者の人数                                     | 0.00人 |    |        |         | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |
|        | 2)技師長の人数                                       | 0.00人 |    |        |         | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし    |
|        | 3)主任技師の人数                                      | 0.20人 |    |        |         | 豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0     |
|        | 4)技師Aの人数                                       | 0.30人 |    |        |         | 超勤時間:0.0                 |
|        | 5)技師Bの人数                                       | 0.60人 |    |        |         |                          |
|        | 6)技師Cの人数                                       | 0.60人 |    |        |         |                          |
|        | 7)技術員の人数                                       | 1.20人 |    |        |         |                          |
| R04003 | 主任技師   |       |    |        |         |                          |
|        |  | 0.200 | 人  | 66,900 | 13,380  |                          |
| R04004 | 技師(A)  |       |    |        |         |                          |
|        |  | 0.300 | 人  | 59,600 | 17,880  |                          |
| R04005 | 技師(B)  |       |    |        |         |                          |
|        |  | 0.600 | 人  | 48,500 | 29,100  |                          |
| R04006 | 技師(C)  |       |    |        |         |                          |
|        |  | 0.600 | 人  | 40,300 | 24,180  |                          |
| R04007 | 技術員  |       |    |        |         |                          |
|        |  | 1.200 | 人  | 36,100 | 43,320  |                          |
|        | 合計   |       |    |        | 127,860 | 算出数量<br>1.000 式          |
|        | 単価   |       | 式  |        | 127,860 |                          |
|        | *** S単 - 5号 ***                                |       |    |        |         |                          |
| S63007 | (1)現地調査  |       | 式  |        | 1.000 式 | 歩A<br>当たり算出              |
|        | 設計労務(直接人件費外業)                                  |       |    |        |         |                          |
|        | 1)主任技術者の人数                                     | 0.00人 |    |        |         | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |
|        | 2)技師長の人数                                       | 0.00人 |    |        |         | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし    |
|        | 3)主任技師の人数                                      | 0.00人 |    |        |         | 豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0     |
|        | 4)技師Aの人数                                       | 1.50人 |    |        |         | 超勤時間:0.0                 |
|        | 5)技師Bの人数                                       | 0.00人 |    |        |         |                          |
|        | 6)技師Cの人数                                       | 2.00人 |    |        |         |                          |
|        | 7)技術員の人数                                       | 2.00人 |    |        |         |                          |
| R04004 | 技師(A)<br>外業                                    |       |    |        |         |                          |
|        |  | 1.500 | 人  | 59,600 | 89,400  |                          |
| R04006 | 技師(C)<br>外業                                    |       |    |        |         |                          |
|        |  | 2.000 | 人  | 40,300 | 80,600  |                          |
| R04007 | 技術員<br>外業                                      |       |    |        |         |                          |
|        |  | 2.000 | 人  | 36,100 | 72,200  |                          |
|        | 合計   |       |    |        | 242,200 | 算出数量<br>1.000 式          |
|        | 単価   |       | 式  |        | 242,200 |                          |
|        | *** S単 - 6号 ***                                |       |    |        |         |                          |
| S63007 | 移動日基準日額[現地調査]                                  |       | 式  |        | 1.000 式 | 歩A<br>当たり算出              |
|        | 設計労務(直接人件費外業)                                  |       |    |        |         |                          |
|        | 1)主任技術者の人数                                     | 0.00人 |    |        |         | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |
|        | 2)技師長の人数                                       | 0.00人 |    |        |         | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし    |
|        | 3)主任技師の人数                                      | 0.00人 |    |        |         | 豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0     |
|        | 4)技師Aの人数                                       | 0.50人 |    |        |         | 超勤時間:0.0                 |
|        | 5)技師Bの人数                                       | 0.00人 |    |        |         |                          |
|        | 6)技師Cの人数                                       | 1.00人 |    |        |         |                          |
|        | 7)技術員の人数                                       | 1.00人 |    |        |         |                          |
| R04004 | 技師(A)<br>外業                                    |       |    |        |         |                          |
|        |  | 0.500 | 人  | 59,600 | 29,800  |                          |
| R04006 | 技師(C)<br>外業                                    |       |    |        |         |                          |
|        |  | 1.000 | 人  | 40,300 | 40,300  |                          |
| R04007 | 技術員<br>外業                                      |       |    |        |         |                          |
|        |  | 1.000 | 人  | 36,100 | 36,100  |                          |
|        | 合計   |       |    |        | 106,200 | 算出数量<br>1.000 式          |
|        | 単価   |       | 式  |        | 106,200 |                          |
|        | *** S単 - 7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)                                  |       |    |        |         |                          |
|        | 一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0.58日 |       |    |        |         | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0 |
|        | 日  |       |    |        |         | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし    |
|        |  |       |    |        |         | 豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0     |
|        |  |       |    |        |         | 超勤時間:0.0                 |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 1 . 設計作業

| コード    | 名称  | 数量                                   | 単位 | 単価                       | 金額                    | 備考                   |
|--------|---|--------------------------------------|----|--------------------------|-----------------------|----------------------|
|        | 1)設計工種<br>2)打合せ   | 一般工種<br>着手前・最終                       |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                      |
|        | 3)設計用主任技師人数<br>4)設計用技師(A)人数<br>5)設計用技師(B)人数<br>6)設計用技師(C)人数   | 1.00人<br>1.00人<br>0.00人<br>0.00人     |    |                          |                       |                      |
|        | 7)打合せ日数<br>8)往復移動日数   | 0.500日<br>0.580日                     |    |                          |                       |                      |
| R04003 | 主任技師  | 1.080                                | 人  | 66,900                   | 72,252                |                      |
| R04004 | 技師(A)   | 1.080                                | 人  | 59,600                   | 64,368                |                      |
|        | 合計  |                                      |    |                          | 136,620               | 算出数量<br>1.000回       |
|        | 単価  |                                      | 回  |                          | 136,620               |                      |
|        | *** S単 - 8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,0.58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   | 一般工種<br>中間                           |    | 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)設計用主任技師人数<br>4)設計用技師(A)人数<br>5)設計用技師(B)人数<br>6)設計用技師(C)人数   | 0.00人<br>1.00人<br>1.00人<br>0.00人     |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                      |
|        | 7)打合せ日数<br>8)往復移動日数   | 0.500日<br>0.580日                     |    |                          |                       |                      |
| R04004 | 技師(A)   | 1.080                                | 人  | 59,600                   | 64,368                |                      |
| R04005 | 技師(B)   | 1.080                                | 人  | 48,500                   | 52,380                |                      |
|        | 合計  |                                      |    |                          | 116,748               | 算出数量<br>1.000回       |
|        | 単価  |                                      | 回  |                          | 116,748               |                      |
|        | *** S単 - 9号 ***   |                                      |    |                          |                       |                      |
| S63011 | 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,ライトバン,1日,4時間  |                                      |    | 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   | 一般工種・解析等調査業務<br>着手前・最終               |    | 深夜時間:0.0                 | 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   | 1人<br>1人<br>0人<br>0人                 |    |                          |                       |                      |
|        | 7)打合せ日数<br>8)往復移動日数   | 0.50日<br>0.58日                       |    |                          |                       |                      |
|        | 9)宿泊区分<br>10)交通機関区分   | 通勤により打合せ<br>ライトバン                    |    |                          |                       |                      |
|        | 11)高速道路往復料金(税別)<br>12)鉄道往復1人当料金(税別)<br>13)バス往復1人当料金(税別)<br>14)船舶往復1人当料金(税別)<br>15)航空往復1人当料金(税別)<br>16)ライトバン使用日数 | 6,690円<br>0円<br>0円<br>0円<br>0円<br>1日 |    |                          |                       |                      |
|        | 17)時間区分<br>18)宿泊料金1人当料金(税別)<br>19)宿泊手当1人当料金(税別)   | 4時間<br>0円<br>0円                      |    |                          |                       |                      |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き  | 1.000                                | 式  | 6,690                    | 6,690                 |                      |
| M28121 | ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L  | 1.000                                | 日  | 1,960                    | 1,960                 |                      |
| P34001 | ガソリン<br>JIS2号 レギュラースタンド   | 10.800                               | L  | 161                      | 1,739                 |                      |
|        | 合計  |                                      |    |                          | 10,389                | 算出数量<br>1.000回       |
|        | 単価  |                                      | 回  |                          | 10,389                |                      |
|        | *** S単 - 10号 ***  |                                      |    |                          |                       |                      |
| S63011 | 打合せ(設計旅費・交通費)   |                                      | 回  |                          | 1,000回                | 歩A<br>当たり算出          |

| 事業名              | 広域農業基盤整備管理調査   |  |    |  |   |                 |
|------------------|--|--|----|--|---|-----------------|
| 業務名              | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務  |  |    |  |   |                 |
| 業務別業務名: 1 . 設計作業 |  |  |    |  |   |                 |
| コード              | 名称   | 数量   | 単位 | 単価   | 金額  | 備考              |
|                  | 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,ライトバン,1日,4時間   |  |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0<br>豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし<br>亜熱帯補正:なし<br>超勤時間:0.0 |                 |
|                  | 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<br>7)打合せ日数<br>8)往復移動日数<br>9)宿泊区分<br>10)交通機関区分<br>11)高速道路往復料金(税別)<br>12)鉄道往復1人当料金(税別)<br>13)バス往復1人当料金(税別)<br>14)船舶往復1人当料金(税別)<br>15)航空往復1人当料金(税別)<br>16)ライトバン使用日数<br>17)時間区分<br>18)宿泊料金1人当料金(税別)<br>19)宿泊手当1人当料金(税別)                                       | 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<br>0.50日<br>0.58日<br>通勤により打合せ<br>ライトバン<br>6,690円<br>0円<br>0円<br>0円<br>0円<br>0円<br>1日<br>4時間<br>0円<br>0円 |    |  |   |                 |
| P54301           | 高速道路等料金<br>消費税抜き   | 1.000  | 式  | 6,690  | 6,690   |                 |
| M28121           | ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L   | 1.000  | 日  | 1,960  | 1,960   |                 |
| P34001           | ガソリン<br>J I S 2号 レギュラースタンド   | 10.800   | L  | 161  | 1,739   |                 |
|                  | 合計   |  |    |  | 10,389  | 算出数量<br>1.000 回 |
|                  | 単 価  |  | 回  |  | 10,389  |                 |
|                  | *** S単 - 11号 ***   |  |    |  |   |                 |
| S63017           | 旅費交通費(設計外業宿泊用)   |  | 式  |  | 1.000 式                                       | 歩A<br>当たり算出     |
|                  | 旅費交通費(設計外業宿泊用)<br>ライトバン,0.50日,2日,3時間<br>1)交通機関区分<br>2)高速道路往復料金(税別)<br>3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)<br>4)バス往復料金[全員分合算](税別)<br>5)船舶往復料金[全員分合算](税別)<br>6)航空往復料金[全員分合算](税別)<br>7)往復移動日数<br>8)ライトバン使用日数<br>9)時間区分<br>10)技師長外業日数<br>11)主任技師外業日数<br>12)技師A外業日数<br>13)技師B外業日数<br>14)技師C外業日数<br>15)技術員外業日数<br>16)宿泊料金1人当料金(税別)<br>17)宿泊手当1人当料金(税別) | ライトバン<br>5,562円<br>0円<br>0円<br>0円<br>0円<br>0.50日<br>2日<br>3時間<br>0.000日<br>0.000日<br>1.500日<br>0.000日<br>2.000日<br>2.000日<br>0円<br>0円              |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0<br>豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし<br>亜熱帯補正:なし<br>超勤時間:0.0 |                 |
| P54301           | 高速道路等料金<br>消費税抜き   | 1.000  | 式  | 5,562  | 5,562   |                 |
| M28121           | ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L   | 2.000  | 日  | 1,960  | 3,920   |                 |
| P34001           | ガソリン<br>J I S 2号 レギュラースタンド   | 16.200   | L  | 161  | 2,608   |                 |
|                  | 合計   |  |    |  | 12,090  | 算出数量<br>1.000 式 |
|                  | 単 価  |  | 式  |  | 12,090  |                 |
|                  | *** S単 - 12号 ***   |  |    |  |   |                 |
| S63024           | 業務報告書作成(その他)   |  | 式  |  | 1.000 式                                       | 歩A<br>当たり算出     |
|                  | 業務報告書作成(その他)<br>1,A-4以下,500,1,A-4以下,厚手(金文字入)<br>1)報告書焼付部数(部)<br>2)報告書規格区分<br>3)原稿枚数区分(枚)<br>4)表紙部数(部)<br>5)表紙規格区分<br>6)表紙区分<br>報告書焼付代(コピー)<br>A-4以下 500枚   | 1<br>A-4以下<br>500<br>1<br>A-4以下<br>厚手(金文字入)  |    | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0<br>豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0 | 制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし<br>亜熱帯補正:なし<br>超勤時間:0.0 |                 |
| P43422           | 報告書焼付代(コピー)<br>A-4以下 500枚  | 1.000  | 部  | 6,750  | 6,750   |                 |







事業名 | 広域農業基盤整備管理調査  
 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務

業務別業務名: 2 . 調査作業

| 工 種 名 称                           | 数 量   | 単 位 | 金 額       | 備 考 |
|-----------------------------------|-------|-----|-----------|-----|
| 直接人件費 - 機械経費内訳                    |       |     | 9,249,000 |     |
| 直接人件費 - 機械経費                      | 1.000 | 式   | 9,249,000 |     |
| ・直接経費                             |       |     |           |     |
| 1 . 水質調査                          | 1.000 | 式   | 5,915,000 |     |
| ・ ( 1 ) 貯水池調査                     |       |     |           |     |
| ・ ( 1 ) 自動計測 ( 常時 )               | 1.000 | 式   | 4,139,000 |     |
| ・ ( 2 ) 手計計測 ( 常時 ) : 貯水池内        | 1.000 | 式   | 369,000   |     |
| ・ ( 3 ) 手計計測 ( 洪水時 ) : 貯水池内       | 1.000 | 式   | 1,885,000 |     |
| ・ ( 2 ) 下流河川調査                    | 1.000 | 式   | 1,885,000 |     |
| ・ ( 1 ) 手計計測 ( 常時 ) : 下流河川        | 1.000 | 式   | 1,776,000 |     |
| ・ ( 2 ) 手計計測 ( 洪水時 ) : 下流河川       | 1.000 | 式   | 942,000   |     |
| ・ ( 3 ) 観測データの整理                  | 1.000 | 式   | 262,000   |     |
| ・ ( 3 ) 観測データの整理                  | 1.000 | 式   | 572,000   |     |
| ・直接経費                             |       |     |           |     |
| ・ 移動日基準日額                         | 1.000 | 式   | 1,606,000 |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 濁度計の設置 ]              | 1.000 | 式   | 1,606,000 |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 濁度計の撤去 ]              | 1.000 | 式   | 35,000    |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 手計計測 ( 常時 ) : 貯水池内 ]  | 1.000 | 式   | 35,000    |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 貯水池内 ] | 1.000 | 式   | 630,000   |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 貯水池内 ] | 1.000 | 式   | 105,000   |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 貯水池内 ] | 1.000 | 式   | 105,000   |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 手計計測 ( 常時 ) : 下流河川 ]  | 1.000 | 式   | 105,000   |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 手計計測 ( 常時 ) : 下流河川 ]  | 1.000 | 式   | 522,000   |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 下流河川 ] | 1.000 | 式   | 522,000   |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 下流河川 ] | 1.000 | 式   | 87,000    |     |
| ・ 移動日基準日額 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 下流河川 ] | 1.000 | 式   | 87,000    |     |
| ・機械経費                             |       |     |           |     |
| ・ 機械経費                            | 1.000 | 式   | 1,728,000 |     |
| ・ 水温・濁度計測器                        | 1.000 | 式   | 1,728,000 |     |











| 事業名              | 広域農業基盤整備管理調査   |    |    |         |    |       |
|------------------|--|----|----|---------|----|-------|
| 業務名              | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務  |    |    |         |    |       |
| 業務別業務名: 2 . 調査作業 |  |    |    |         |    |       |
| コード              | 名称(規格)   | 数量 | 単位 | 単価      | 金額 | 備考    |
| S02116           | *** S単 - 1号 ***<br>水温・濁度計測器(自動計測)<br>水温・濁度計測器(自動計測)<br>機械損料費             |    | 基  | 576,000 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 2号 ***<br>濁度計の設置<br>測量労務(直接人件費外業)                               |    | 式  | 48,860  |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 3号 ***<br>濁度計の撤去<br>測量労務(直接人件費外業)                               |    | 式  | 104,700 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 4号 ***<br>濁度計の保守点検<br>測量労務(直接人件費外業)                             |    | 式  | 63,600  |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 5号 ***<br>手計測(常時):貯水池内<br>測量労務(直接人件費外業)                         |    | 式  | 209,400 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 6号 ***<br>手計測(洪水時):貯水池内<br>測量労務(直接人件費外業)                        |    | 式  | 628,200 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 7号 ***<br>手計測(洪水時):貯水池内<br>測量労務(直接人件費外業)                        |    | 式  | 628,200 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 8号 ***<br>手計測(常時):下流河川<br>測量労務(直接人件費外業)                         |    | 式  | 130,800 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 9号 ***<br>手計測(洪水時):下流河川<br>測量労務(直接人件費外業)                        |    | 式  | 130,800 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 10号 ***<br>手計測(洪水時):下流河川<br>測量労務(直接人件費外業)                       |    | 式  | 87,200  |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 11号 ***<br>観測データの整理<br>測量労務(直接人件費外業)                            |    | 式  | 571,800 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 12号 ***<br>移動日基準日額[濁度計の設置]<br>測量労務(直接人件費外業)                     |    | 式  | 34,900  |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 13号 ***<br>移動日基準日額[濁度計の撤去]<br>測量労務(直接人件費外業)                     |    | 式  | 34,900  |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 14号 ***<br>移動日基準日額[手計測(常時):貯水池内]<br>測量労務(直接人件費外業)               |    | 式  | 104,700 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 15号 ***<br>移動日基準日額[手計測(洪水時):貯水池内]<br>測量労務(直接人件費外業)              |    | 式  | 104,700 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 16号 ***<br>移動日基準日額[手計測(洪水時):貯水池内]<br>測量労務(直接人件費外業)              |    | 式  | 104,700 |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 17号 ***<br>移動日基準日額[手計測(常時):下流河川]<br>測量労務(直接人件費外業)               |    | 式  | 87,200  |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 18号 ***<br>移動日基準日額[手計測(洪水時):下流河川]<br>測量労務(直接人件費外業)              |    | 式  | 87,200  |    | 歩A・単A |
| S63008           | *** S単 - 19号 ***<br>移動日基準日額[手計測(洪水時):下流河川]<br>測量労務(直接人件費外業)              |    | 式  | 87,200  |    | 歩A・単A |
| X63002           | *** X単 - 1号 ***<br>精度管理費集計<br>精度管理費集計                                    |    | 式  | 0       |    | 歩A・単A |
| X63003           | *** X単 - 2号 ***<br>旅費交通費[濁度計の設置]<br>旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,0.50日,2日,3時間 |    | 式  | 12,090  |    | 歩A・単A |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称(規格)  | 数量 | 単位 | 単価      | 金額 | 備考    |
|--------|---|----|----|---------|----|-------|
| X63003 | *** X単 - 3号 ***<br>旅費交通費 [ 濁度計の撤去 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 0.50日, 2日, 3時間               |    | 式  | 12,090  |    | 歩A・単A |
| X63003 | *** X単 - 4号 ***<br>旅費交通費 [ 手計計測 ( 常時 ) : 貯水池内 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 1.00日, 2日, 3時間   |    | 式  | 12,090  |    | 歩A・単A |
| X63003 | *** X単 - 5号 ***<br>旅費交通費 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 貯水池内 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 1.00日, 2日, 3時間  |    | 式  | 12,090  |    | 歩A・単A |
| X63003 | *** X単 - 6号 ***<br>旅費交通費 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 貯水池内 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 1.00日, 2日, 3時間  |    | 式  | 12,090  |    | 歩A・単A |
| X63003 | *** X単 - 7号 ***<br>旅費交通費 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 貯水池内 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 1.00日, 2日, 3時間  |    | 式  | 12,090  |    | 歩A・単A |
| X63003 | *** X単 - 8号 ***<br>旅費交通費 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 貯水池内 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 1.00日, 2日, 3時間  |    | 式  | 12,090  |    | 歩A・単A |
| X63003 | *** X単 - 9号 ***<br>旅費交通費 [ 手計計測 ( 常時 ) : 下流河川 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 1.00日, 2日, 4時間   |    | 式  | 12,960  |    | 歩A・単A |
| X63003 | *** X単 - 10号 ***<br>旅費交通費 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 下流河川 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 1.00日, 2日, 4時間 |    | 式  | 12,960  |    | 歩A・単A |
| X63003 | *** X単 - 11号 ***<br>旅費交通費 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 下流河川 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 1.00日, 2日, 4時間 |    | 式  | 12,960  |    | 歩A・単A |
| X63003 | *** X単 - 12号 ***<br>旅費交通費 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 下流河川 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 1.00日, 2日, 4時間 |    | 式  | 12,960  |    | 歩A・単A |
| X63003 | *** X単 - 13号 ***<br>旅費交通費 [ 手計計測 ( 洪水時 ) : 下流河川 ]<br>旅費交通費 ( 測量外業宿泊用 )<br>ライトバン, 1.00日, 2日, 4時間 |    | 式  | 12,960  |    | 歩A・単A |
| T00001 | *** T単 - 1号 ***<br>濁度計の撤去   |    | 回  | 115,170 |    | 歩A・単A |
| T00002 | *** T単 - 2号 ***<br>濁度計の保守点検   |    | 回  | 66,780  |    | 歩A・単A |
| T00003 | *** T単 - 3号 ***<br>手計計測 ( 常時 ) : 貯水池内   |    | 回  | 314,100 |    | 歩A・単A |
| T00004 | *** T単 - 4号 ***<br>手計計測 ( 洪水時 ) : 貯水池内<br>低水排水ゲート操作を実施しない場合                                     |    | 回  | 942,300 |    | 歩A・単A |
| T00005 | *** T単 - 5号 ***<br>手計計測 ( 洪水時 ) : 貯水池内<br>低水排水ゲート操作を実施する場合                                      |    | 回  | 942,300 |    | 歩A・単A |
| T00006 | *** T単 - 6号 ***<br>手計計測 ( 常時 ) : 下流河川   |    | 回  | 156,960 |    | 歩A・単A |
| T00007 | *** T単 - 7号 ***<br>手計計測 ( 洪水時 ) : 下流河川<br>低水排水ゲート操作を実施しない場合                                     |    | 回  | 156,960 |    | 歩A・単A |
| T00008 | *** T単 - 8号 ***<br>手計計測 ( 洪水時 ) : 下流河川<br>低水排水ゲート操作を実施する場合                                      |    | 回  | 104,640 |    | 歩A・単A |
| T00009 | *** T単 - 9号 ***<br>観測データの整理   |    | 式  | 571,800 |    | 歩A・単A |
| T00023 | *** T単 - 10号 ***<br>濁度計の設置  |    | 回  | 53,746  |    | 歩A・単A |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード             | 名称                      | 数量         | 単位 | 単価                       | 金額                    | 備考                |
|-----------------|-------------------------|------------|----|--------------------------|-----------------------|-------------------|
| *** S単 - 1号 *** |                         |            |    |                          |                       |                   |
| S02116          | 水温・濁度計測器(自動計測)          |            | 基  |                          | 1,000                 | 各単位 歩A<br>当たり算出   |
|                 | 水温・濁度計測器(自動計測)<br>機械損料費 |            |    | 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)資材区分                  | 地域資材(Pコード) |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                   |
|                 | 2)地域資材単価コード(P)          | P96001     |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                   |
|                 | 3)地区資材単価コード(J)          |            |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                   |
|                 | 4)施設機械資材単価コード(K)        |            |    |                          |                       |                   |
| P96001          | 水温・濁度計測器(自動計測)<br>機械損料費 | 1.000      | 基  | 576,000                  | 576,000               |                   |
|                 | 合計                      |            |    |                          | 576,000               | 算出数量<br>1.000 各単位 |
|                 | 単価                      |            |    |                          | 576,000               |                   |
| *** S単 - 2号 *** |                         |            |    |                          |                       |                   |
| S63008          | 濁度計の設置                  |            | 式  |                          | 1,000                 | 式 歩A<br>当たり算出     |
|                 | 測量労務(直接人件費外業)           |            |    | 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)主任技師の人数               | 0.00人      |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                   |
|                 | 2)技師の人数                 | 0.00人      |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                   |
|                 | 3)技師補の人数                | 0.70人      |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                   |
|                 | 4)助手の人数                 | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 5)補助員の人数                | 0.70人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 6)操縦士の人数                | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 7)整備士の人数                | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 8)撮影士の人数                | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 9)撮影助手の人数               | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 10)測量船操縦士の人数            | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
| R04024          | 測量技師補<br>外業             | 0.700      | 人  | 41,100                   | 28,770                |                   |
| R04032          | 測量補助員<br>外業             | 0.700      | 人  | 28,700                   | 20,090                |                   |
|                 | 合計                      |            |    |                          | 48,860                | 算出数量<br>1.000 式   |
|                 | 単価                      |            | 式  |                          | 48,860                |                   |
| *** S単 - 3号 *** |                         |            |    |                          |                       |                   |
| S63008          | 濁度計の撤去                  |            | 式  |                          | 1,000                 | 式 歩A<br>当たり算出     |
|                 | 測量労務(直接人件費外業)           |            |    | 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)主任技師の人数               | 0.00人      |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                   |
|                 | 2)技師の人数                 | 0.00人      |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                   |
|                 | 3)技師補の人数                | 1.50人      |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                   |
|                 | 4)助手の人数                 | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 5)補助員の人数                | 1.50人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 6)操縦士の人数                | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 7)整備士の人数                | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 8)撮影士の人数                | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 9)撮影助手の人数               | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 10)測量船操縦士の人数            | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
| R04024          | 測量技師補<br>外業             | 1.500      | 人  | 41,100                   | 61,650                |                   |
| R04032          | 測量補助員<br>外業             | 1.500      | 人  | 28,700                   | 43,050                |                   |
|                 | 合計                      |            |    |                          | 104,700               | 算出数量<br>1.000 式   |
|                 | 単価                      |            | 式  |                          | 104,700               |                   |
| *** S単 - 4号 *** |                         |            |    |                          |                       |                   |
| S63008          | 濁度計の保守点検                |            | 式  |                          | 1,000                 | 式 歩A<br>当たり算出     |
|                 | 測量労務(直接人件費外業)           |            |    | 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)主任技師の人数               | 0.00人      |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                   |
|                 | 2)技師の人数                 | 0.00人      |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                   |
|                 | 3)技師補の人数                | 0.00人      |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                   |
|                 | 4)助手の人数                 | 1.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 5)補助員の人数                | 1.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 6)操縦士の人数                | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 7)整備士の人数                | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 8)撮影士の人数                | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 9)撮影助手の人数               | 0.00人      |    |                          |                       |                   |
|                 | 10)測量船操縦士の人数            | 0.00人      |    |                          |                       |                   |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称                              | 数量    | 単位 | 単価     | 金額      | 備考              |
|--------|---------------------------------|-------|----|--------|---------|-----------------|
| R04025 | 測量助手<br>外業                      | 1.000 | 人  | 34,900 | 34,900  |                 |
| R04032 | 測量補助員<br>外業                     | 1.000 | 人  | 28,700 | 28,700  |                 |
|        | 合計                              |       |    |        | 63,600  | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価                             |       | 式  |        | 63,600  |                 |
|        | *** S単 - 5号 ***                 |       |    |        |         |                 |
| S63008 | 手計計測(常時):貯水池内<br>測量労務(直接人件費外業)  |       | 式  |        | 1.000 式 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)主任技師の人数                       | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 2)技師の人数                         | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 3)技師補の人数                        | 2.00人 |    |        |         |                 |
|        | 4)助手の人数                         | 2.00人 |    |        |         |                 |
|        | 5)補助員の人数                        | 2.00人 |    |        |         |                 |
|        | 6)操縦士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 7)整備士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 8)撮影士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 9)撮影助手の人数                       | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 10)測量船操縦士の人数                    | 0.00人 |    |        |         |                 |
| R04024 | 測量技師補<br>外業                     | 2.000 | 人  | 41,100 | 82,200  |                 |
| R04025 | 測量助手<br>外業                      | 2.000 | 人  | 34,900 | 69,800  |                 |
| R04032 | 測量補助員<br>外業                     | 2.000 | 人  | 28,700 | 57,400  |                 |
|        | 合計                              |       |    |        | 209,400 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価                             |       | 式  |        | 209,400 |                 |
|        | *** S単 - 6号 ***                 |       |    |        |         |                 |
| S63008 | 手計計測(洪水時):貯水池内<br>測量労務(直接人件費外業) |       | 式  |        | 1.000 式 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)主任技師の人数                       | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 2)技師の人数                         | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 3)技師補の人数                        | 6.00人 |    |        |         |                 |
|        | 4)助手の人数                         | 6.00人 |    |        |         |                 |
|        | 5)補助員の人数                        | 6.00人 |    |        |         |                 |
|        | 6)操縦士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 7)整備士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 8)撮影士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 9)撮影助手の人数                       | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 10)測量船操縦士の人数                    | 0.00人 |    |        |         |                 |
| R04024 | 測量技師補<br>外業                     | 6.000 | 人  | 41,100 | 246,600 |                 |
| R04025 | 測量助手<br>外業                      | 6.000 | 人  | 34,900 | 209,400 |                 |
| R04032 | 測量補助員<br>外業                     | 6.000 | 人  | 28,700 | 172,200 |                 |
|        | 合計                              |       |    |        | 628,200 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価                             |       | 式  |        | 628,200 |                 |
|        | *** S単 - 7号 ***                 |       |    |        |         |                 |
| S63008 | 手計計測(洪水時):貯水池内<br>測量労務(直接人件費外業) |       | 式  |        | 1.000 式 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)主任技師の人数                       | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 2)技師の人数                         | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 3)技師補の人数                        | 6.00人 |    |        |         |                 |
|        | 4)助手の人数                         | 6.00人 |    |        |         |                 |
|        | 5)補助員の人数                        | 6.00人 |    |        |         |                 |
|        | 6)操縦士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 7)整備士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 8)撮影士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 9)撮影助手の人数                       | 0.00人 |    |        |         |                 |
|        | 10)測量船操縦士の人数                    | 0.00人 |    |        |         |                 |
| R04024 | 測量技師補<br>外業                     | 6.000 | 人  | 41,100 | 246,600 |                 |
| R04025 | 測量助手<br>外業                      | 6.000 | 人  | 34,900 | 209,400 |                 |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称                              | 数量    | 単位 | 単価     | 金額      | 備考   |
|--------|---------------------------------|-------|----|--------|---------|--|
| R04032 | 測量補助員<br>外業                     | 6.000 | 人  | 28,700 | 172,200 |  |
|        | 合計                              |       |    |        | 628,200 | 算出数量<br>1.000 式                                |
|        | 単価                              |       | 式  |        | 628,200 |  |
|        | *** S単 - 8号 ***                 |       |    |        |         |  |
| S63008 | 手計計測(常時):下流河川<br>測量労務(直接人件費外業)  |       | 式  |        | 1.000 式 | 歩A<br>当たり算出                                    |
|        | 1)主任技師の人数                       | 0.00人 |    |        |         | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0                       |
|        | 2)技師の人数                         | 1.50人 |    |        |         | 制約作業時間:0.0<br>豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0 |
|        | 3)技師補の人数                        | 0.00人 |    |        |         | 冬季補正:なし<br>亜熱帯補正:なし<br>超勤時間:0.0                |
|        | 4)助手の人数                         | 1.50人 |    |        |         |  |
|        | 5)補助員の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 6)操縦士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 7)整備士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 8)撮影士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 9)撮影助手の人数                       | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 10)測量船操縦士の人数                    | 0.00人 |    |        |         |  |
| R04023 | 測量技師<br>外業                      | 1.500 | 人  | 52,300 | 78,450  |  |
| R04025 | 測量助手<br>外業                      | 1.500 | 人  | 34,900 | 52,350  |  |
|        | 合計                              |       |    |        | 130,800 | 算出数量<br>1.000 式                                |
|        | 単価                              |       | 式  |        | 130,800 |  |
|        | *** S単 - 9号 ***                 |       |    |        |         |  |
| S63008 | 手計計測(洪水時):下流河川<br>測量労務(直接人件費外業) |       | 式  |        | 1.000 式 | 歩A<br>当たり算出                                    |
|        | 1)主任技師の人数                       | 0.00人 |    |        |         | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0                       |
|        | 2)技師の人数                         | 1.50人 |    |        |         | 制約作業時間:0.0<br>豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0 |
|        | 3)技師補の人数                        | 0.00人 |    |        |         | 冬季補正:なし<br>亜熱帯補正:なし<br>超勤時間:0.0                |
|        | 4)助手の人数                         | 1.50人 |    |        |         |  |
|        | 5)補助員の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 6)操縦士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 7)整備士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 8)撮影士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 9)撮影助手の人数                       | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 10)測量船操縦士の人数                    | 0.00人 |    |        |         |  |
| R04023 | 測量技師<br>外業                      | 1.500 | 人  | 52,300 | 78,450  |  |
| R04025 | 測量助手<br>外業                      | 1.500 | 人  | 34,900 | 52,350  |  |
|        | 合計                              |       |    |        | 130,800 | 算出数量<br>1.000 式                                |
|        | 単価                              |       | 式  |        | 130,800 |  |
|        | *** S単 - 10号 ***                |       |    |        |         |  |
| S63008 | 手計計測(洪水時):下流河川<br>測量労務(直接人件費外業) |       | 式  |        | 1.000 式 | 歩A<br>当たり算出                                    |
|        | 1)主任技師の人数                       | 0.00人 |    |        |         | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0                       |
|        | 2)技師の人数                         | 1.00人 |    |        |         | 制約作業時間:0.0<br>豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0 |
|        | 3)技師補の人数                        | 0.00人 |    |        |         | 冬季補正:なし<br>亜熱帯補正:なし<br>超勤時間:0.0                |
|        | 4)助手の人数                         | 1.00人 |    |        |         |  |
|        | 5)補助員の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 6)操縦士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 7)整備士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 8)撮影士の人数                        | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 9)撮影助手の人数                       | 0.00人 |    |        |         |  |
|        | 10)測量船操縦士の人数                    | 0.00人 |    |        |         |  |
| R04023 | 測量技師<br>外業                      | 1.000 | 人  | 52,300 | 52,300  |  |
| R04025 | 測量助手<br>外業                      | 1.000 | 人  | 34,900 | 34,900  |  |
|        | 合計                              |       |    |        | 87,200  | 算出数量<br>1.000 式                                |
|        | 単価                              |       | 式  |        | 87,200  |  |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード              | 名称                                       | 数量    | 単位 | 単価     | 金額      | 備考              |
|------------------|--|-------|----|--------|---------|-----------------|
| *** S単 - 11号 *** |  |       |    |        |         |                 |
| S63008           | 観測データの整理<br>測量労務(直接人件費外業)                |       | 式  |        | 1,000   | 歩A<br>当たり算出     |
|                  | 1)主任技師の人数                                | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 2)技師の人数                                  | 3.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 3)技師補の人数                                 | 5.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 4)助手の人数                                  | 6.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 5)補助員の人数                                 | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 6)操縦士の人数                                 | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 7)整備士の人数                                 | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 8)撮影士の人数                                 | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 9)撮影助手の人数                                | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 10)測量船操縦士の人数                             | 0.00人 |    |        |         |                 |
| R04023           | 測量技師<br>外業                               | 3.000 | 人  | 52,300 | 156,900 |                 |
| R04024           | 測量技師補<br>外業                              | 5.000 | 人  | 41,100 | 205,500 |                 |
| R04025           | 測量助手<br>外業                               | 6.000 | 人  | 34,900 | 209,400 |                 |
|                  | 合計                                       |       |    |        | 571,800 | 算出数量<br>1,000 式 |
|                  | 単 価                                      |       | 式  |        | 571,800 |                 |
| *** S単 - 12号 *** |  |       |    |        |         |                 |
| S63008           | 移動日基準日額 [濁度計の設置]<br>測量労務(直接人件費外業)        |       | 式  |        | 1,000   | 歩A<br>当たり算出     |
|                  | 1)主任技師の人数                                | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 2)技師の人数                                  | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 3)技師補の人数                                 | 0.50人 |    |        |         |                 |
|                  | 4)助手の人数                                  | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 5)補助員の人数                                 | 0.50人 |    |        |         |                 |
|                  | 6)操縦士の人数                                 | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 7)整備士の人数                                 | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 8)撮影士の人数                                 | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 9)撮影助手の人数                                | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 10)測量船操縦士の人数                             | 0.00人 |    |        |         |                 |
| R04024           | 測量技師補<br>外業                              | 0.500 | 人  | 41,100 | 20,550  |                 |
| R04032           | 測量補助員<br>外業                              | 0.500 | 人  | 28,700 | 14,350  |                 |
|                  | 合計                                       |       |    |        | 34,900  | 算出数量<br>1,000 式 |
|                  | 単 価                                      |       | 式  |        | 34,900  |                 |
| *** S単 - 13号 *** |  |       |    |        |         |                 |
| S63008           | 移動日基準日額 [濁度計の撤去]<br>測量労務(直接人件費外業)        |       | 式  |        | 1,000   | 歩A<br>当たり算出     |
|                  | 1)主任技師の人数                                | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 2)技師の人数                                  | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 3)技師補の人数                                 | 0.50人 |    |        |         |                 |
|                  | 4)助手の人数                                  | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 5)補助員の人数                                 | 0.50人 |    |        |         |                 |
|                  | 6)操縦士の人数                                 | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 7)整備士の人数                                 | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 8)撮影士の人数                                 | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 9)撮影助手の人数                                | 0.00人 |    |        |         |                 |
|                  | 10)測量船操縦士の人数                             | 0.00人 |    |        |         |                 |
| R04024           | 測量技師補<br>外業                              | 0.500 | 人  | 41,100 | 20,550  |                 |
| R04032           | 測量補助員<br>外業                              | 0.500 | 人  | 28,700 | 14,350  |                 |
|                  | 合計                                       |       |    |        | 34,900  | 算出数量<br>1,000 式 |
|                  | 単 価                                      |       | 式  |        | 34,900  |                 |
| *** S単 - 14号 *** |  |       |    |        |         |                 |
| S63008           | 移動日基準日額 [手計計測(常時):貯水池内]<br>測量労務(直接人件費外業) |       | 式  |        | 1,000   | 歩A<br>当たり算出     |
|                  | 時間的制約:なし                                 |       |    |        |         |                 |
|                  | 夜間制約作業時間:0.0                             |       |    |        |         |                 |
|                  | 制約作業時間:0.0                               |       |    |        |         |                 |
|                  | 冬期補正:なし                                  |       |    |        |         |                 |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称  | 数量    | 単位 | 単価                       | 金額                    | 備考              |
|--------|---|-------|----|--------------------------|-----------------------|-----------------|
|        | 1)主任技師の人数                                   | 0.00人 |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|        | 2)技師の人数                                     | 0.00人 |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|        | 3)技師補の人数                                    | 1.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 4)助手の人数                                     | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 5)補助員の人数                                    | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 6)操縦士の人数                                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 7)整備士の人数                                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 8)撮影士の人数                                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 9)撮影助手の人数                                   | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 10)測量船操縦士の人数                                | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
| R04024 | 測量技師補<br>外業                                 | 1.000 | 人  | 41,100                   | 41,100                |                 |
| R04025 | 測量助手<br>外業                                  | 1.000 | 人  | 34,900                   | 34,900                |                 |
| R04032 | 測量補助員<br>外業                                 | 1.000 | 人  | 28,700                   | 28,700                |                 |
|        | 合計  |       |    |                          | 104,700               | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価   |       | 式  |                          | 104,700               |                 |
|        | *** S単 - 15号 ***                            |       |    |                          |                       |                 |
| S63008 | 移動日基準日額 [ 手計計測(洪水時):貯水池内 ]<br>測量労務(直接人件費外業) |       | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|        |   |       |    | 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)主任技師の人数                                   | 0.00人 |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|        | 2)技師の人数                                     | 0.00人 |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|        | 3)技師補の人数                                    | 1.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 4)助手の人数                                     | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 5)補助員の人数                                    | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 6)操縦士の人数                                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 7)整備士の人数                                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 8)撮影士の人数                                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 9)撮影助手の人数                                   | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 10)測量船操縦士の人数                                | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
| R04024 | 測量技師補<br>外業                                 | 1.000 | 人  | 41,100                   | 41,100                |                 |
| R04025 | 測量助手<br>外業                                  | 1.000 | 人  | 34,900                   | 34,900                |                 |
| R04032 | 測量補助員<br>外業                                 | 1.000 | 人  | 28,700                   | 28,700                |                 |
|        | 合計  |       |    |                          | 104,700               | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価   |       | 式  |                          | 104,700               |                 |
|        | *** S単 - 16号 ***                            |       |    |                          |                       |                 |
| S63008 | 移動日基準日額 [ 手計計測(洪水時):貯水池内 ]<br>測量労務(直接人件費外業) |       | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|        |   |       |    | 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)主任技師の人数                                   | 0.00人 |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|        | 2)技師の人数                                     | 0.00人 |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |
|        | 3)技師補の人数                                    | 1.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 4)助手の人数                                     | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 5)補助員の人数                                    | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 6)操縦士の人数                                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 7)整備士の人数                                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 8)撮影士の人数                                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 9)撮影助手の人数                                   | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 10)測量船操縦士の人数                                | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
| R04024 | 測量技師補<br>外業                                 | 1.000 | 人  | 41,100                   | 41,100                |                 |
| R04025 | 測量助手<br>外業                                  | 1.000 | 人  | 34,900                   | 34,900                |                 |
| R04032 | 測量補助員<br>外業                                 | 1.000 | 人  | 28,700                   | 28,700                |                 |
|        | 合計  |       |    |                          | 104,700               | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単 価   |       | 式  |                          | 104,700               |                 |
|        | *** S単 - 17号 ***                            |       |    |                          |                       |                 |
| S63008 | 移動日基準日額 [ 手計計測(常時):下流河川 ]<br>測量労務(直接人件費外業)  |       | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|        |   |       |    | 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)主任技師の人数                                   | 0.00人 |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                 |
|        | 2)技師の人数                                     | 1.00人 |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                 |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称                            | 数量    | 単位 | 単価                       | 金額                    | 備考              |
|--------|-------------------------------|-------|----|--------------------------|-----------------------|-----------------|
|        | 3) 技師補の人数                     | 0.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 4) 助手の人数                      | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 5) 補助員の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 6) 操縦士の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 7) 整備士の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 8) 撮影士の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 9) 撮影助手の人数                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 10) 測量船操縦士の人数                 | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
| R04023 | 測量技師<br>外業                    | 1.000 | 人  | 52,300                   | 52,300                |                 |
| R04025 | 測量助手<br>外業                    | 1.000 | 人  | 34,900                   | 34,900                |                 |
|        | 合計                            |       |    |                          | 87,200                | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                            |       | 式  |                          | 87,200                |                 |
|        | *** S単 - 18号 ***              |       |    |                          |                       |                 |
| S63008 | 移動日基準日額 [ 手計計測 (洪水時) : 下流河川 ] |       | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 測量労務(直接人件費外業)                 |       |    | 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) 主任技師の人数                    | 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  |                 |
|        | 2) 技師の人数                      | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 3) 技師補の人数                     | 0.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 4) 助手の人数                      | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 5) 補助員の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 6) 操縦士の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 7) 整備士の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 8) 撮影士の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 9) 撮影助手の人数                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 10) 測量船操縦士の人数                 | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
| R04023 | 測量技師<br>外業                    | 1.000 | 人  | 52,300                   | 52,300                |                 |
| R04025 | 測量助手<br>外業                    | 1.000 | 人  | 34,900                   | 34,900                |                 |
|        | 合計                            |       |    |                          | 87,200                | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                            |       | 式  |                          | 87,200                |                 |
|        | *** S単 - 19号 ***              |       |    |                          |                       |                 |
| S63008 | 移動日基準日額 [ 手計計測 (洪水時) : 下流河川 ] |       | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 測量労務(直接人件費外業)                 |       |    | 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) 主任技師の人数                    | 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  |                 |
|        | 2) 技師の人数                      | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 3) 技師補の人数                     | 0.00人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 4) 助手の人数                      | 1.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 5) 補助員の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 6) 操縦士の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 7) 整備士の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 8) 撮影士の人数                     | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 9) 撮影助手の人数                    | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
|        | 10) 測量船操縦士の人数                 | 0.00人 |    |                          |                       |                 |
| R04023 | 測量技師<br>外業                    | 1.000 | 人  | 52,300                   | 52,300                |                 |
| R04025 | 測量助手<br>外業                    | 1.000 | 人  | 34,900                   | 34,900                |                 |
|        | 合計                            |       |    |                          | 87,200                | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                            |       | 式  |                          | 87,200                |                 |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称                                     | 数量     | 単位 | 単価                               | 金額                    | 備考              |
|--------|--|--------|----|----------------------------------|-----------------------|-----------------|
|        | *** X単 - 1号 ***                        |        |    |                                  |                       |                 |
| X63002 | 精度管理費集計                                |        | 式  |                                  | 1.000                 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 精度管理費集計                                |        |    | 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)精度管理費(自動集計)                          | 0.000  |    | 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  |                 |
| P53024 | 精度管理費                                  | 1.000  | 式  | 0                                | 0                     |                 |
|        | 合計                                     |        |    |                                  | 0                     | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                                     |        |    |                                  | 0                     |                 |
|        | *** X単 - 2号 ***                        |        |    |                                  |                       |                 |
| X63003 | 旅費交通費〔濁度計の設置〕                          |        | 式  |                                  | 1.000                 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,0.50日,2日,3時間   |        |    | 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)交通機関区分                               | ライトバン  |    | 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)高速道路往復料金(税別)                         | 5,562  |    | 深夜時間:0.0                         |                       |                 |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                                  |                       |                 |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                                  |                       |                 |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                                  |                       |                 |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                                  |                       |                 |
|        | 7)往復移動日数                               | 0.50日  |    |                                  |                       |                 |
|        | 8)ライトバン使用日数                            | 2日     |    |                                  |                       |                 |
|        | 9)時間区分                                 | 3時間    |    |                                  |                       |                 |
|        | 10)測量技師外業日数                            | 0.000日 |    |                                  |                       |                 |
|        | 11)測量技師補外業日数                           | 0.700日 |    |                                  |                       |                 |
|        | 12)測量助手外業日数                            | 0.000日 |    |                                  |                       |                 |
|        | 13)測量補助員外業日数                           | 0.700日 |    |                                  |                       |                 |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)                       | 0円     |    |                                  |                       |                 |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)                       | 0円     |    |                                  |                       |                 |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き                       | 1.000  | 式  | 5,562                            | 5,562                 |                 |
| M28121 | ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L | 2.000  | 日  | 1,960                            | 3,920                 |                 |
| P34001 | ガソリン<br>JIS 2号 レギュラースタンド               | 16.200 | L  | 161                              | 2,608                 |                 |
|        | 合計                                     |        |    |                                  | 12,090                | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                                     |        | 式  |                                  | 12,090                |                 |
| Y70013 | 安全費往復経費                                |        |    |                                  | 12,090                |                 |
|        | *** X単 - 3号 ***                        |        |    |                                  |                       |                 |
| X63003 | 旅費交通費〔濁度計の撤去〕                          |        | 式  |                                  | 1.000                 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,0.50日,2日,3時間   |        |    | 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)交通機関区分                               | ライトバン  |    | 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)高速道路往復料金(税別)                         | 5,562  |    | 深夜時間:0.0                         |                       |                 |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                                  |                       |                 |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                                  |                       |                 |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                                  |                       |                 |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                                  |                       |                 |
|        | 7)往復移動日数                               | 0.50日  |    |                                  |                       |                 |
|        | 8)ライトバン使用日数                            | 2日     |    |                                  |                       |                 |
|        | 9)時間区分                                 | 3時間    |    |                                  |                       |                 |
|        | 10)測量技師外業日数                            | 0.000日 |    |                                  |                       |                 |
|        | 11)測量技師補外業日数                           | 1.500日 |    |                                  |                       |                 |
|        | 12)測量助手外業日数                            | 0.000日 |    |                                  |                       |                 |
|        | 13)測量補助員外業日数                           | 1.500日 |    |                                  |                       |                 |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)                       | 0円     |    |                                  |                       |                 |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)                       | 0円     |    |                                  |                       |                 |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き                       | 1.000  | 式  | 5,562                            | 5,562                 |                 |
| M28121 | ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L | 2.000  | 日  | 1,960                            | 3,920                 |                 |
| P34001 | ガソリン<br>JIS 2号 レギュラースタンド               | 16.200 | L  | 161                              | 2,608                 |                 |
|        | 合計                                     |        |    |                                  | 12,090                | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                                     |        | 式  |                                  | 12,090                |                 |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称                                     | 数量     | 単位 | 単価    | 金額     | 備考  |
|--------|--|--------|----|-------|--------|---|
| Y70013 | 安全費往復経費                                |        |    |       | 12,090 |   |
|        | *** X単 - 4号 ***                        |        |    |       |        |   |
| X63003 | 旅費交通費〔手計計測(常時):貯水池内〕                   |        | 式  |       | 1,000  | 式 歩A 当たり算出  |
|        | 旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,1.00日,2日,3時間   |        |    |       |        | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0<br>制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |
|        | 1)交通機関区分                               | ライトバン  |    |       |        | 豪雪補正:なし<br>亜熱帯補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>超勤時間:0.0      |
|        | 2)高速道路往復料金(税別)                         | 5,562  |    |       |        |   |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |       |        | 深夜時間:0.0  |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |       |        |   |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |       |        |   |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |       |        |   |
|        | 7)往復移動日数                               | 1.00日  |    |       |        |   |
|        | 8)ライトバン使用日数                            | 2日     |    |       |        |   |
|        | 9)時間区分                                 | 3時間    |    |       |        |   |
|        | 10)測量技師外業日数                            | 0.000日 |    |       |        |   |
|        | 11)測量技師補外業日数                           | 2.000日 |    |       |        |   |
|        | 12)測量助手外業日数                            | 2.000日 |    |       |        |   |
|        | 13)測量補助員外業日数                           | 2.000日 |    |       |        |   |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)                       | 0円     |    |       |        |   |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)                       | 0円     |    |       |        |   |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き                       | 1.000  | 式  | 5,562 | 5,562  |   |
| M28121 | ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L | 2.000  | 日  | 1,960 | 3,920  |   |
| P34001 | ガソリン<br>JIS2号 レギュラースタンド                | 16.200 | L  | 161   | 2,608  |   |
|        | 合計                                     |        |    |       | 12,090 | 算出数量<br>1.000 式                                   |
|        | 単価                                     |        | 式  |       | 12,090 |   |
| Y70013 | 安全費往復経費                                |        |    |       | 12,090 |   |
|        | *** X単 - 5号 ***                        |        |    |       |        |   |
| X63003 | 旅費交通費〔手計計測(洪水時):貯水池内〕                  |        | 式  |       | 1,000  | 式 歩A 当たり算出  |
|        | 旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,1.00日,2日,3時間   |        |    |       |        | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0<br>制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |
|        | 1)交通機関区分                               | ライトバン  |    |       |        | 豪雪補正:なし<br>亜熱帯補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>超勤時間:0.0      |
|        | 2)高速道路往復料金(税別)                         | 5,562  |    |       |        |   |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |       |        | 深夜時間:0.0  |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |       |        |   |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |       |        |   |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |       |        |   |
|        | 7)往復移動日数                               | 1.00日  |    |       |        |   |
|        | 8)ライトバン使用日数                            | 2日     |    |       |        |   |
|        | 9)時間区分                                 | 3時間    |    |       |        |   |
|        | 10)測量技師外業日数                            | 0.000日 |    |       |        |   |
|        | 11)測量技師補外業日数                           | 3.000日 |    |       |        |   |
|        | 12)測量助手外業日数                            | 3.000日 |    |       |        |   |
|        | 13)測量補助員外業日数                           | 3.000日 |    |       |        |   |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)                       | 0円     |    |       |        |   |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)                       | 0円     |    |       |        |   |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き                       | 1.000  | 式  | 5,562 | 5,562  |   |
| M28121 | ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L | 2.000  | 日  | 1,960 | 3,920  |   |
| P34001 | ガソリン<br>JIS2号 レギュラースタンド                | 16.200 | L  | 161   | 2,608  |   |
|        | 合計                                     |        |    |       | 12,090 | 算出数量<br>1.000 式                                   |
|        | 単価                                     |        | 式  |       | 12,090 |   |
| Y70013 | 安全費往復経費                                |        |    |       | 12,090 |   |
|        | *** X単 - 6号 ***                        |        |    |       |        |   |
| X63003 | 旅費交通費〔手計計測(洪水時):貯水池内〕                  |        | 式  |       | 1,000  | 式 歩A 当たり算出  |
|        | 旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,1.00日,2日,3時間   |        |    |       |        | 時間的制約:なし<br>夜間制約作業時間:0.0<br>制約作業時間:0.0<br>冬期補正:なし |
|        | 1)交通機関区分                               | ライトバン  |    |       |        | 豪雪補正:なし<br>亜熱帯補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>超勤時間:0.0      |
|        | 2)高速道路往復料金(税別)                         | 5,562  |    |       |        |   |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |       |        | 深夜時間:0.0  |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |       |        |   |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称                                     | 数量     | 単位 | 単価                       | 金額                    | 備考              |
|--------|--|--------|----|--------------------------|-----------------------|-----------------|
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                          |                       |                 |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                          |                       |                 |
|        | 7)往復移動日数                               | 1.00日  |    |                          |                       |                 |
|        | 8)ライトバン使用日数                            | 2日     |    |                          |                       |                 |
|        | 9)時間区分                                 | 3時間    |    |                          |                       |                 |
|        | 10)測量技師外業日数                            | 0.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 11)測量技師補外業日数                           | 3.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 12)測量助手外業日数                            | 3.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 13)測量補助員外業日数                           | 3.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)                       | 0円     |    |                          |                       |                 |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)                       | 0円     |    |                          |                       |                 |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き                       | 1.000  | 式  | 5,562                    | 5,562                 |                 |
| M28121 | ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L | 2.000  | 日  | 1,960                    | 3,920                 |                 |
| P34001 | ガソリン<br>J I S 2号 レギュラースタンド             | 16.200 | L  | 161                      | 2,608                 |                 |
|        | 合計                                     |        |    |                          | 12,090                | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                                     |        | 式  |                          | 12,090                |                 |
| Y70013 | 安全費往復経費                                |        |    |                          | 12,090                |                 |
|        | *** X単 - 7号 ***                        |        |    |                          |                       |                 |
| X63003 | 旅費交通費 [ 手計計測(洪水時):貯水池内 ]               |        | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,1.00日,2日,3時間   |        |    | 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)交通機関区分                               | ライトバン  |    | 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)高速道路往復料金(税別)                         | 5,562  |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                          |                       |                 |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                          |                       |                 |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                          |                       |                 |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                          |                       |                 |
|        | 7)往復移動日数                               | 1.00日  |    |                          |                       |                 |
|        | 8)ライトバン使用日数                            | 2日     |    |                          |                       |                 |
|        | 9)時間区分                                 | 3時間    |    |                          |                       |                 |
|        | 10)測量技師外業日数                            | 0.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 11)測量技師補外業日数                           | 3.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 12)測量助手外業日数                            | 3.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 13)測量補助員外業日数                           | 3.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)                       | 0円     |    |                          |                       |                 |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)                       | 0円     |    |                          |                       |                 |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き                       | 1.000  | 式  | 5,562                    | 5,562                 |                 |
| M28121 | ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L | 2.000  | 日  | 1,960                    | 3,920                 |                 |
| P34001 | ガソリン<br>J I S 2号 レギュラースタンド             | 16.200 | L  | 161                      | 2,608                 |                 |
|        | 合計                                     |        |    |                          | 12,090                | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価                                     |        | 式  |                          | 12,090                |                 |
| Y70013 | 安全費往復経費                                |        |    |                          | 12,090                |                 |
|        | *** X単 - 8号 ***                        |        |    |                          |                       |                 |
| X63003 | 旅費交通費 [ 手計計測(洪水時):貯水池内 ]               |        | 式  |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,1.00日,2日,3時間   |        |    | 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)交通機関区分                               | ライトバン  |    | 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)高速道路往復料金(税別)                         | 5,562  |    | 深夜時間:0.0                 |                       |                 |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                          |                       |                 |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                          |                       |                 |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                          |                       |                 |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)                    | 0      |    |                          |                       |                 |
|        | 7)往復移動日数                               | 1.00日  |    |                          |                       |                 |
|        | 8)ライトバン使用日数                            | 2日     |    |                          |                       |                 |
|        | 9)時間区分                                 | 3時間    |    |                          |                       |                 |
|        | 10)測量技師外業日数                            | 0.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 11)測量技師補外業日数                           | 3.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 12)測量助手外業日数                            | 3.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 13)測量補助員外業日数                           | 3.000日 |    |                          |                       |                 |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)                       | 0円     |    |                          |                       |                 |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)                       | 0円     |    |                          |                       |                 |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き                       | 1.000  | 式  | 5,562                    | 5,562                 |                 |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称  | 数量     | 単位 | 単価    | 金額     | 備考              |
|--------|---|--------|----|-------|--------|-----------------|
| M28121 | ライトバン[ガソリン]二輪駆動<br>乗車定員5名 排気量1.5L                             | 2.000  | 日  | 1,960 | 3,920  |                 |
| P34001 | ガソリン<br>J I S 2号 レギュラースタンド                                    | 16.200 | L  | 161   | 2,608  |                 |
|        | 合計  |        |    |       | 12,090 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価  |        | 式  |       | 12,090 |                 |
| Y70013 | 安全費往復経費   |        |    |       | 12,090 |                 |
|        | *** X単 - 9号 ***   |        |    |       |        |                 |
| X63003 | 旅費交通費[手計計測(常時):下流河川]<br>旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,1.00日,2日,4時間  |        | 式  |       | 1,000  | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)交通機関区分  | ライトバン  |    |       |        |                 |
|        | 2)高速道路往復料金(税別)  | 5,562  |    |       |        |                 |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |        |                 |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |        |                 |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |        |                 |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |        |                 |
|        | 7)往復移動日数  | 1.00日  |    |       |        |                 |
|        | 8)ライトバン使用日数   | 2日     |    |       |        |                 |
|        | 9)時間区分  | 4時間    |    |       |        |                 |
|        | 10)測量技師外業日数   | 1.500日 |    |       |        |                 |
|        | 11)測量技師補外業日数  | 0.000日 |    |       |        |                 |
|        | 12)測量助手外業日数   | 1.500日 |    |       |        |                 |
|        | 13)測量補助員外業日数  | 0.000日 |    |       |        |                 |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)  | 0円     |    |       |        |                 |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)  | 0円     |    |       |        |                 |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き  | 1.000  | 式  | 5,562 | 5,562  |                 |
| M28121 | ライトバン[ガソリン]二輪駆動<br>乗車定員5名 排気量1.5L                             | 2.000  | 日  | 1,960 | 3,920  |                 |
| P34001 | ガソリン<br>J I S 2号 レギュラースタンド                                    | 21.600 | L  | 161   | 3,478  |                 |
|        | 合計  |        |    |       | 12,960 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価  |        | 式  |       | 12,960 |                 |
| Y70013 | 安全費往復経費   |        |    |       | 12,960 |                 |
|        | *** X単 - 10号 ***  |        |    |       |        |                 |
| X63003 | 旅費交通費[手計計測(洪水時):下流河川]<br>旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,1.00日,2日,4時間 |        | 式  |       | 1,000  | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)交通機関区分  | ライトバン  |    |       |        |                 |
|        | 2)高速道路往復料金(税別)  | 5,562  |    |       |        |                 |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |        |                 |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |        |                 |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |        |                 |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |        |                 |
|        | 7)往復移動日数  | 1.00日  |    |       |        |                 |
|        | 8)ライトバン使用日数   | 2日     |    |       |        |                 |
|        | 9)時間区分  | 4時間    |    |       |        |                 |
|        | 10)測量技師外業日数   | 1.500日 |    |       |        |                 |
|        | 11)測量技師補外業日数  | 0.000日 |    |       |        |                 |
|        | 12)測量助手外業日数   | 1.500日 |    |       |        |                 |
|        | 13)測量補助員外業日数  | 0.000日 |    |       |        |                 |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)  | 0円     |    |       |        |                 |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)  | 0円     |    |       |        |                 |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き  | 1.000  | 式  | 5,562 | 5,562  |                 |
| M28121 | ライトバン[ガソリン]二輪駆動<br>乗車定員5名 排気量1.5L                             | 2.000  | 日  | 1,960 | 3,920  |                 |
| P34001 | ガソリン<br>J I S 2号 レギュラースタンド                                    | 21.600 | L  | 161   | 3,478  |                 |
|        | 合計  |        |    |       | 12,960 | 算出数量<br>1.000 式 |
|        | 単価  |        | 式  |       | 12,960 |                 |
| Y70013 | 安全費往復経費   |        |    |       | 12,960 |                 |
|        | *** X単 - 11号 ***  |        |    |       |        |                 |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称  | 数量     | 単位 | 単価    | 金額      | 備考              |
|--------|---|--------|----|-------|---------|-----------------|
| X63003 | 旅費交通費〔手計計測(洪水時):下流河川〕<br>旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,1.00日,2日,4時間 |        | 式  |       | 1,000 式 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)交通機関区分  | ライトバン  |    |       |         |                 |
|        | 2)高速道路往復料金(税別)  | 5,562  |    |       |         |                 |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 7)往復移動日数  | 1.00日  |    |       |         |                 |
|        | 8)ライトバン使用日数   | 2日     |    |       |         |                 |
|        | 9)時間区分  | 4時間    |    |       |         |                 |
|        | 10)測量技師外業日数   | 1.500日 |    |       |         |                 |
|        | 11)測量技師補外業日数  | 0.000日 |    |       |         |                 |
|        | 12)測量助手外業日数   | 1.500日 |    |       |         |                 |
|        | 13)測量補助員外業日数  | 0.000日 |    |       |         |                 |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)  | 0円     |    |       |         |                 |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)  | 0円     |    |       |         |                 |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き  | 1,000  | 式  | 5,562 | 5,562   |                 |
| M28121 | ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L                        | 2,000  | 日  | 1,960 | 3,920   |                 |
| P34001 | ガソリン<br>JIS2号 レギュラースタンド                                       | 21,600 | L  | 161   | 3,478   |                 |
|        | 合計  |        |    |       | 12,960  | 算出数量<br>1,000 式 |
|        | 単価  |        | 式  |       | 12,960  |                 |
| Y70013 | 安全費往復経費   |        |    |       | 12,960  |                 |
|        | *** X単 - 12号 ***  |        |    |       |         |                 |
| X63003 | 旅費交通費〔手計計測(洪水時):下流河川〕<br>旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,1.00日,2日,4時間 |        | 式  |       | 1,000 式 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)交通機関区分  | ライトバン  |    |       |         |                 |
|        | 2)高速道路往復料金(税別)  | 5,562  |    |       |         |                 |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 7)往復移動日数  | 1.00日  |    |       |         |                 |
|        | 8)ライトバン使用日数   | 2日     |    |       |         |                 |
|        | 9)時間区分  | 4時間    |    |       |         |                 |
|        | 10)測量技師外業日数   | 1.000日 |    |       |         |                 |
|        | 11)測量技師補外業日数  | 0.000日 |    |       |         |                 |
|        | 12)測量助手外業日数   | 1.000日 |    |       |         |                 |
|        | 13)測量補助員外業日数  | 0.000日 |    |       |         |                 |
|        | 14)宿泊料金1人当料金(税別)  | 0円     |    |       |         |                 |
|        | 15)宿泊手当1人当料金(税別)  | 0円     |    |       |         |                 |
| P54301 | 高速道路等料金<br>消費税抜き  | 1,000  | 式  | 5,562 | 5,562   |                 |
| M28121 | ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動]<br>乗車定員5名 排気量1.5L                        | 2,000  | 日  | 1,960 | 3,920   |                 |
| P34001 | ガソリン<br>JIS2号 レギュラースタンド                                       | 21,600 | L  | 161   | 3,478   |                 |
|        | 合計  |        |    |       | 12,960  | 算出数量<br>1,000 式 |
|        | 単価  |        | 式  |       | 12,960  |                 |
| Y70013 | 安全費往復経費   |        |    |       | 12,960  |                 |
|        | *** X単 - 13号 ***  |        |    |       |         |                 |
| X63003 | 旅費交通費〔手計計測(洪水時):下流河川〕<br>旅費交通費(測量外業宿泊用)<br>ライトバン,1.00日,2日,4時間 |        | 式  |       | 1,000 式 | 歩A<br>当たり算出     |
|        | 1)交通機関区分  | ライトバン  |    |       |         |                 |
|        | 2)高速道路往復料金(税別)  | 5,562  |    |       |         |                 |
|        | 3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 4)バス往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 5)船舶往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 6)航空往復料金[全員分合算](税別)   | 0      |    |       |         |                 |
|        | 7)往復移動日数  | 1.00日  |    |       |         |                 |
|        | 8)ライトバン使用日数   | 2日     |    |       |         |                 |
|        | 9)時間区分  | 4時間    |    |       |         |                 |
|        | 10)測量技師外業日数   | 1.000日 |    |       |         |                 |





|     |                     |
|-----|---------------------|
| 事業名 | 広域農業基盤整備管理調査        |
| 業務名 | 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |

業務別業務名: 2 . 調査作業

| コード    | 名称(規格)                              | 数量    | 単位 | 単価      | 金額      | 備考              |
|--------|-------------------------------------|-------|----|---------|---------|-----------------|
|        | *** T単 - 1号 ***                     |       |    |         |         |                 |
| T00001 | 濁度計の撤去                              |       | 回  |         | 1,000   | 歩A<br>当たり算出     |
| S63008 | 濁度計の撤去                              | 1,000 | 式  | 104,700 | 104,700 | S単 3号           |
| Y00004 | 雑品                                  | 0.100 |    | 104,700 | 10,470  |                 |
|        | 合計                                  |       |    |         | 115,170 | 算出数量<br>1,000 回 |
|        | 単価                                  |       | 回  |         | 115,170 |                 |
|        | *** T単 - 2号 ***                     |       |    |         |         |                 |
| T00002 | 濁度計の保守点検                            |       | 回  |         | 1,000   | 歩A<br>当たり算出     |
| S63008 | 濁度計の保守点検                            | 1,000 | 式  | 63,600  | 63,600  | S単 4号           |
| Y00004 | 雑品                                  | 0.050 |    | 63,600  | 3,180   |                 |
|        | 合計                                  |       |    |         | 66,780  | 算出数量<br>1,000 回 |
|        | 単価                                  |       | 回  |         | 66,780  |                 |
|        | *** T単 - 3号 ***                     |       |    |         |         |                 |
| T00003 | 手計計測(常時):貯水池内                       |       | 回  |         | 1,000   | 歩A<br>当たり算出     |
| S63008 | 手計計測(常時):貯水池内                       | 1,000 | 式  | 209,400 | 209,400 | S単 5号           |
| Y00004 | 雑品                                  | 0.500 |    | 209,400 | 104,700 |                 |
|        | 合計                                  |       |    |         | 314,100 | 算出数量<br>1,000 回 |
|        | 単価                                  |       | 回  |         | 314,100 |                 |
|        | *** T単 - 4号 ***                     |       |    |         |         |                 |
| T00004 | 手計計測(洪水時):貯水池内                      |       | 回  |         | 1,000   | 歩A<br>当たり算出     |
| S63008 | 低水排水ゲート操作を実施しない場合<br>手計計測(洪水時):貯水池内 | 1,000 | 式  | 628,200 | 628,200 | S単 6号           |
| Y00004 | 雑品                                  | 0.500 |    | 628,200 | 314,100 |                 |
|        | 合計                                  |       |    |         | 942,300 | 算出数量<br>1,000 回 |
|        | 単価                                  |       | 回  |         | 942,300 |                 |
|        | *** T単 - 5号 ***                     |       |    |         |         |                 |
| T00005 | 手計計測(洪水時):貯水池内                      |       | 回  |         | 1,000   | 歩A<br>当たり算出     |
| S63008 | 低水排水ゲート操作を実施する場合<br>手計計測(洪水時):貯水池内  | 1,000 | 式  | 628,200 | 628,200 | S単 7号           |
| Y00004 | 雑品                                  | 0.500 |    | 628,200 | 314,100 |                 |
|        | 合計                                  |       |    |         | 942,300 | 算出数量<br>1,000 回 |
|        | 単価                                  |       | 回  |         | 942,300 |                 |
|        | *** T単 - 6号 ***                     |       |    |         |         |                 |
| T00006 | 手計計測(常時):下流河川                       |       | 回  |         | 1,000   | 歩A<br>当たり算出     |



令和7年度 広域農業基盤整備管理調査  
西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務

特別仕様書

九州農政局 南部九州土地改良調査管理事務所

## 第1章 総則

### 第1-1条(適用範囲)

令和7年度 広域農業基盤整備管理調査 西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務の施行にあたっては、農林水産省農村振興局制定「設計業務共通仕様書」(以下「設計共通仕様書」という)及び「測量業務共通仕様書」(以下「測量共通仕様書」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、国営土地改良事業西諸地区で造成した浜ノ瀬ダムにおいて、貯水池の白濁化に対する水質改善対策の検討として、低水排水ゲートを利用した操作運用によるダム湖内の水質改善の効果・検証及び水質調査を行うものである。

### 第1-3条(場所)

本業務の対象場所は、宮崎県小林市地内他で別添位置図に示すとおりである。

### 第1-4条(土地への立ち入り等)

作業実施のための土地の立ち入り等は、設計共通仕様書第1-16条及び測量共通仕様書第16条によるが、発注者の許可無く土地の踏み荒らし、立木伐採等を行った場合に対する補償は、受注者の責任において処理するものとする。

また、作業に伴う立木伐採等については、事前に監督職員と打合せを行い、承諾を得るとともに、所有者の承諾を得た後、行うものとする。また、伐採は、必要最小限にとどめるとともに、伐採した有価木は付近に整理し、みだりに第三者に被害を与え、トラブルの生じることのないよう留意するものとする。

### 第1-5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、業務期間中に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1-6条(管理技術者)

管理技術者は、設計共通仕様書第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        | 建設 - 建設環境<br>農業 - 農業土木<br>農業 - 農村環境<br>農業 - 農業農村工学 |
|                   | 建設            | 建設環境   |
|                   | 農業            | 農業土木<br>農村環境<br>農業農村工学                             |
| 博士                | 当該業務に関連する学術部門 |  |
| ビルコンサルティング マネージャー | 農業土木          | -  |
|                   | 建設環境          | -  |

## 第1 - 7条（照査技術者）

1．照査技術者は、設計共通仕様書第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        | 建設 - 建設環境<br>農業 - 農業土木<br>農業 - 農村環境<br>農業 - 農業農村工学 |
|                   | 建設            | 建設環境   |
|                   | 農業            | 農業土木<br>農村環境<br>農業農村工学                             |
| 博士                | 当該業務に関連する学術部門 |  |
| ビルコンサルティング マネージャー | 農業土木          | -  |
|                   | 建設環境          | -  |

2．設計共通仕様書第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) 業務計画作成時
- (2) 既存水質データの把握
- (3) 低水排水ゲート操作時の効果検証した段階
- (4) 水質調査結果整理時
- (5) 報告書作成時
- (6) 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

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 - 8条（担当技術者）

担当技術者は、設計共通仕様書第1 - 8条によるものとする。

## 第1 - 9条（配置技術者の確認）

1．設計共通仕様書第1 - 11条における業務組織計画の作成及び設計共通仕様書第1 - 12条に基づく技術者情報の登録にあたっては、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 - 10条（保険加入）

受注者は、設計共通仕様書第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（作業条件）

本業務の実施にあたっては、以下の事項に留意して作業を進めるものとする。

- (1) 作業の実施にあたっては、事前に作業方法及び具体的な工程計画を立案し、監督職員及び監督職員が指示する者と十分打合せを行い、安全で手戻りの無いよう留意しなければならない。
- (2) 本業務において生じた第三者との紛争で受注者の責に帰する事項は、受注者の責任において処理しなければならない。
- (3) 現地調査に伴い、施設内に立ち入る場合は、監督職員と打合せを行い、施設管理者と調整を行う

ものとする。

- (4) 作業上支障となる状態が発生した場合は、監督職員と協議するものとする。
- (5) 水質調査の実施に当たっては、西諸土地改良区が管理する船を使用し、操船は受注者が行うものと想定している。なお、詳細は調査計画を作成ののち西諸土地改良区と打合せを行うものとする。
- (6) 水質調査の自動計測（水温、濁度）については、本業務で計測装置を1基（水深1m）設置するものとし、計測装置の撤去（3基）及び保守点検（観測記録の回収を含む）を3回行うものとする。また、本業務の計測期間はR7.9.1からR8.2.28まで行うものとする。
- (7) 水質調査にかかる機器仕様については、次のとおりとする。

【自動計測用水温計、濁度計】

- 1) 貯留水の温度及び濁度を自記連続観測可能なもの
- 2) 計測間隔は1分～24時間の間隔で測定可能であり、CSV形式でデータを取得可能なもの
- 3) 使用環境は温度が0～50℃、各々の水深に耐えるもの
- 4) 観測記録は約2か月程度蓄積が可能であるもの

【手動計測用水質計】

- 1) 貯流水の水温、濁度、水素イオン濃度、溶存酸素、電気伝導度及び水深を計6項目計測可能なもの。
- 2) 使用環境は温度が0～50℃、最大深さ50m程度の水深に耐えるもの。

第2-2条（貸与資料）

貸与資料は、次のとおりである。

| 貸 与 資 料   | 数 量 |
|---|-----|
| 国営西諸農業水利事業 事業誌及び事業成績書、施設管理図、浜ノ瀬ダム技術誌                            | 1式  |
| 令和2年度国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業<br>西諸地区浜ノ瀬ダム耐震性能照査業務 報告書            | 1式  |
| 令和3年度国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業<br>西諸地区浜ノ瀬ダム他設計検討等業務 報告書            | 1式  |
| 令和3年度国営造成施設総合水利調整管理事業<br>浜ノ瀬ダム洪水調節機能強化検討業務 報告書                  | 1式  |
| 令和4年度国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業<br>南九州地域農業用ダム設計等検討業務（浜ノ瀬ダム・荒瀬ダム）報告書 | 1式  |
| 令和5年度国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業<br>西諸地区浜ノ瀬ダム耐震性能照査他業務 報告書           | 1式  |
| 令和6年度広域農業基盤整備管理調査<br>西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 報告書                    | 1式  |

また、上記以外で必要な資料がある場合は監督職員と協議するものとする。

第2-3条（貸与資料の取扱い）

第2-2条に示す貸与資料の取扱いは次のとおりとする。

- (1) 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) 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2-4条（関連業務）

本業務と関連する他業務は次のとおりであり、関連業務で設置された自動計測（水温・濁度）装置を利用して計測を行うものとする。

| 業 務 名                                | 実施期間                |
|--------------------------------------|---------------------|
| 令和7年度広域農業基盤整備管理調査<br>西諸地区浜ノ瀬ダム水質調査業務 | 令和7年5月23日～令和7年8月31日 |

### 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、次の作業項目表のとおりである。  
なお、詳細は別紙1及び別紙2「作業項目内訳表」に示すものとする。

##### 【作業項目表】

| 作業項目                           | 数量 | 備考 |
|--------------------------------|----|----|
| 1. 設計作業                        |    |    |
| (1) 業務準備                       | 1式 |    |
| (2) 低水排水ゲート操作時の効果検証と下流河川への影響評価 | 1式 |    |
| (3) 照査                         | 1式 |    |
| (4) 点検取りまとめ                    | 1式 |    |
| 2. 調査作業                        |    |    |
| (1) 水質調査                       | 1式 |    |

#### 第3 - 2条 (作業の留意点)

業務の実施にあたって、特に留意する点は、次のとおりとする。

- (1) 第2 - 2条及び設計共通仕様書に示す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。
- (2) 当該業務で実施するコスト縮減対策の検討作業に関し、検討の視点、施策の提案内容及び比較検討の過程や結果等の成果については、報告書中に「コスト縮減対策」の章を別途設定し、取りまとめるものとする。なお、コスト縮減に関して新技術や新工法等の選定にあたっては、農業農村整備民間技術情報データベース (NNTD) 及び新技術情報システム (NETIS) 等を積極的に活用しなければならない。
  - ・ 農業農村整備民間技術情報データベース (NNTD) は、  
[http://www.nn-techinfo.jp/mdb\\_web/MdbTop.do](http://www.nn-techinfo.jp/mdb_web/MdbTop.do) を参照。
  - ・ 新技術情報システム (NETIS) は、  
<http://www.netis.mlit.go.jp/NetisRev/NewIndex.asp> を参照。

### 第4章 打合せ

#### 第4 - 1条 (打合せ)

設計共通仕様書第1 - 10条及び測量共通仕様書第10条に基づく打合せについては、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 (既存水質データの把握)
- 第3回 中間打合せ (低水排水ゲート操作時の効果検証した段階)
- 第4回 中間打合せ (水質調査結果整理時)
- 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、作業内容について、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)

成果物を設計共通仕様書第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 若しくは DVD-R) 正副2部
- (2) 成果物の出力 1部 (電子媒体の出力、青色表紙、金文字製本)

なお、報告書の最前部には、本業務の要約版を掲載するものとし、その内容は、別途監督職員の指示によるものとする。

## 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。

宮崎県都城市志比田町 4778-1

九州農政局 南部九州土地改良調査管理事務所

## 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2 - 1条に示す「作業条件」に変更が生じた場合。
- (2) 第3 - 1条に示す「作業項目及び数量」に変更が生じた場合。
- (3) 第4 - 1条に示す「打合せ」に変更が生じた場合。
- (4) 第5 - 1条に示す「成果物」に変更が生じた場合。
- (5) 履行期間の変更が生じた場合。
- (6) その他

## 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 1

## 【作業項目内訳表】

## 1. 設計作業

| 作業項目                           | 作業内容  | 備考 |
|--------------------------------|---|----|
| (1) 業務準備                       |   |    |
| 1) 現地調査                        | 検討に必要な現地調査を実施する。  |    |
| 2) 資料の検討                       | 貸与資料(既存の水質データ等)の内容を把握し作業計画を作成する。                        |    |
| (2) 低水排水ゲート操作時の効果検証と下流河川への影響評価 | 低水排水ゲート操作が貯水池濁度に及ぼした効果を検証し、ゲート操作による影響が下流河川にあったかどうか評価する。 |    |
| (3) 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。                     |    |
| (4) 点検取りまとめ                    | 検討結果を点検し、報告書として取りまとめる。                                  |    |

別紙 2

【作業項目内訳表】

2. 調査作業

| 作 業 項 目   | 数 量              | 備 考 |
|---|------------------|-----|
| (1) 水質調査  |                  |     |
| 1) 貯水池調査  |                  |     |
| 自動計測 (常時)   |                  |     |
| ・調査項目: 水温、濁度  | 180 日間           |     |
| ・設置場所: 網場付近   |                  |     |
| ・調査水深: 水面下 1m (1 基設置) 6m 及び 20m (計 3 基撤去)   |                  |     |
| ・調査期間: R7.9 ~ R8.2  |                  |     |
| a. 濁度計の設置、撤去<br>濁度計を設置、撤去する。  | 設置 1 基<br>撤去 3 基 |     |
| b. 保守点検<br>濁度計が継続してデータを収集できるように保守点検する。  | 3 回              |     |
| 手計計測 (常時)   |                  |     |
| ・調査項目: 水温、濁度、水素イオン濃度、溶存酸素、電気伝導度、水深  | 6 回              |     |
| ・調査地点: 岩瀬川本川 (網場付近、中下流域、中流域、上流域)  |                  |     |
| 支川浜ノ瀬川 (上流域)  |                  |     |
| 支川西側 (上流域)  |                  |     |
| ・調査水深: 水深 2m 毎 (川底まで)   |                  |     |
| ・調査頻度: 1 回/月 (合計 6 回) (6 箇所/回)  |                  |     |
| ・調査期間: R7.9 ~ R8.2  |                  |     |
| 手計計測 (洪水時)  |                  |     |
| a. 低水排水ゲート操作を実施しない場合<br>時間雨量 50 mm または連続雨量が 100 mm を超えた場合に、翌日から連続 3 日間水質計測を実施する。<br>また、契約期間中に 1 回を想定する。<br>なお、設定した上記の条件で実施できない場合は、監督職員と協議するものとする。   | 1 回              |     |
| b. 低水排水ゲート操作を実施する場合<br>低水排水ゲートを操作した場合に翌日から連続 3 日間水質の計測を実施する。<br>また、契約期間中に 1 回を想定し、河川水 3 池点・SS 試料採取も含むものとする。<br>河川水の採取地点は、岩瀬川本川 (上流域) 支川西側 (上流域) 支川浜ノ瀬川 (上流域) の 3 地点とする。<br>なお、設定した上記の条件で実施できない場合は、監督職員と協議するものとする。 | 1 回              |     |
| 2) 下流河川調査   |                  |     |
| 手計計測 (常時)   |                  |     |
| ・調査項目: 水温、濁度、水素イオン濃度、溶存酸素、電気伝導度、水深  | 6 回              |     |
| ・調査地点: 洪水吐下流地点、陰陽石付近、橘八重橋付近、中ノ島橋付近、地頭淵橋付近、茶摩川橋付近、旧岩瀬橋付近   |                  |     |

|  |     |  |
|--|-----|--|
| ・調査水深：表層から 0.1m 付近   |     |  |
| ・調査頻度：1 回/月（合計 6 回）（7 箇所/回）  |     |  |
| ・調査期間：R7.9～R8.2  |     |  |
| 手計計測（洪水時）  |     |  |
| <p>a. 低水排水ゲート操作を実施しない場合<br/> 時間雨量 50 mm または連続雨量が 100 mm を超えた場合に、翌日から連続 3 日間水質計測を実施する。<br/> また、契約期間中に 1 回を想定する。<br/> なお、設定した上記の条件で実施できない場合は、監督職員と協議するものとする。</p> | 1 回 |  |
| <p>b. 低水排水ゲート操作を実施する場合<br/> 低水排水ゲートを操作した場合に翌日から連続 3 日間水質の計測を実施する。<br/> また、契約期間中に 1 回を想定する。<br/> なお、設定した上記の条件で実施できない場合は、監督職員と協議するものとする。</p>                     | 1 回 |  |
| <p>3) 観測データの整理<br/> 水質調査で計測した観測データを整理する。</p>   | 1 式 |  |

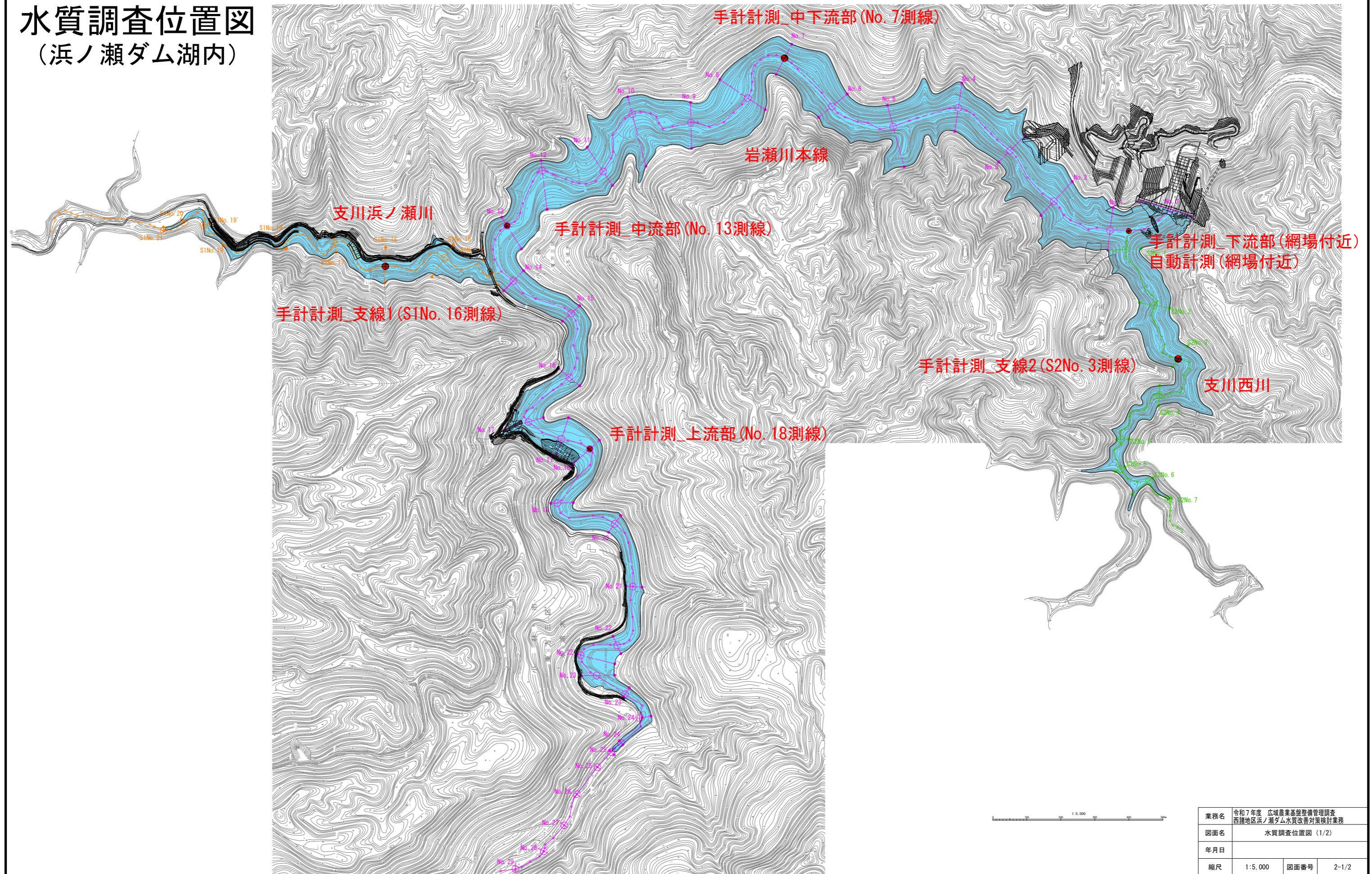
令和7年度 広域農業基盤整備管理調査  
西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務

図 面 目 録

| 番号 | 名 称           | 枚 数 | 備 考 |
|----|---------------|-----|-----|
| 1  | 位 置 図         | 1   |     |
| 2  | 水 質 調 査 位 置 図 | 2   |     |
|    |               |     |     |
|    |               |     |     |
|    |               |     |     |
|    |               |     |     |
|    |               |     |     |
| 計  |               | 3   |     |

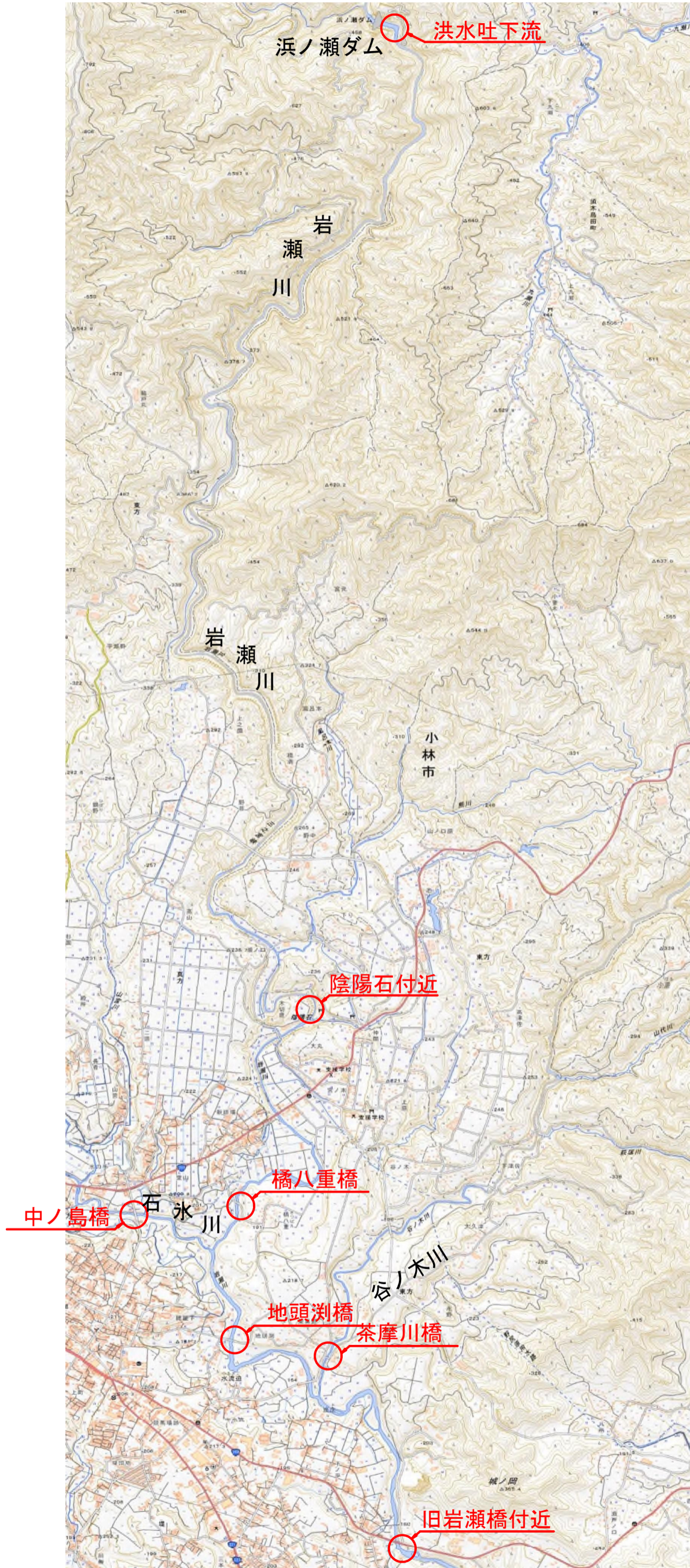


# 水質調査位置図 (浜ノ瀬ダム湖内)



|      |   |      |       |
|------|---|------|-------|
| 業務名  | 令和7年度 広域農業基盤整備管理調査<br>西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |      |       |
| 図面名  | 水質調査位置図 (1/2)                             |      |       |
| 年月日  |   |      |       |
| 縮尺   | 1:5,000                                   | 図面番号 | 2-1/2 |
| 会社名  |   |      |       |
| 事務所名 | 九州農政局南部九州土地改良調査管理事務所                      |      |       |

# 水質調査位置図 (河川下流)



|      |   |      |       |
|------|---|------|-------|
| 業務名  | 令和7年度 広域農業基盤整備管理調査<br>西諸地区浜ノ瀬ダム水質改善対策検討業務 |      |       |
| 図面名  | 水質調査位置図 (2/2)                             |      |       |
| 年月日  |   |      |       |
| 縮尺   | NON_SCALE                                 | 図面番号 | 2-2/2 |
| 会社名  |   |      |       |
| 事業者名 | 九州農政局南部九州土地改良調査管理事務所                      |      |       |