



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

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  
迫川上流地区新山幹線水路他機能診断調査業務

# 積 算 書

(当初)

東北農政局  
北上土地改良調査管理事務所

東北農政局

東北農政局

[illegible]

[illegible]

業務別業務名:設計業務

東北農政局

**業務別業務名:設計業務**

東北農政局

東北農政局



[illegible]

[illegible]

業務別業務名:設計業務

東北農政局

[illegible]

| 事業名 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業 |                                               |        |    |                          |                       |              |
|----------------------------|-----------------------------------------------|--------|----|--------------------------|-----------------------|--------------|
| 業務名 迫川上流地区新山幹線用水路他機能診断調査業務 |                                               |        |    |                          |                       |              |
| 業務別業務名:設計業務                |                                               |        |    |                          |                       |              |
| コード                        | 名 称                                           | 数 量    | 単位 | 単 価                      | 金 額                   | 備 考          |
|                            | *** S単一 1号 ***                                |        |    |                          |                       |              |
| S63003                     | 設計業務作業                                        |        | 式  |                          | 1,000 式               | 歩A 当たり算出     |
|                            | 設計労務(直接人件費内業)                                 |        |    | 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)主任技術者の人数                                    | 0.00人  |    | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |              |
|                            | 2)技師長の人数                                      | 0.00人  |    | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |              |
|                            | 3)主任技師の人数                                     | 31.80人 |    | 深夜時間:0.0                 |                       |              |
|                            | 4)技師Aの人数                                      | 86.50人 |    |                          |                       |              |
|                            | 5)技師Bの人数                                      | 97.00人 |    |                          |                       |              |
|                            | 6)技師Cの人数                                      | 66.90人 |    |                          |                       |              |
|                            | 7)技術員の人数                                      | 26.40人 |    |                          |                       |              |
| R04003                     | 主任技師                                          | 31.800 | 人  | 62,200                   | 1,977,960             |              |
| R04004                     | 技師 (A)                                        | 86.500 | 人  | 55,200                   | 4,774,800             |              |
| R04005                     | 技師 (B)                                        | 97.000 | 人  | 45,300                   | 4,394,100             |              |
| R04006                     | 技師 (C)                                        | 66.900 | 人  | 35,600                   | 2,381,640             |              |
| R04007                     | 技術員                                           | 26.400 | 人  | 31,600                   | 834,240               |              |
|                            | 合 計                                           |        |    |                          | 14,362,740            | 算出数量 1,000 式 |
|                            | 単 価                                           |        | 式  |                          | 14,362,740            |              |
|                            | *** S単一 2号 ***                                |        |    |                          |                       |              |
| S63010                     | 打合せ (設計業務基準日額)                                |        | 回  |                          | 1,000 回               | 歩A 当たり算出     |
|                            | 打合せ (設計業務基準日額)                                |        |    | 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 |              |
|                            | 一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0.5日 |        |    | 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  |              |
|                            | 1)設計工種                                        | 一般工種   |    | 深夜時間:0.0                 |                       |              |
|                            | 2)打合せ                                         | 着手前・最終 |    |                          |                       |              |
|                            | 3)設計用主任技師人数                                   | 1.00人  |    |                          |                       |              |
|                            | 4)設計用技師(A)人数                                  | 1.00人  |    |                          |                       |              |
|                            | 5)設計用技師(B)人数                                  | 0.00人  |    |                          |                       |              |
|                            | 6)設計用技師(C)人数                                  | 0.00人  |    |                          |                       |              |
|                            | 7)打合せ日数                                       | 0.500日 |    |                          |                       |              |
|                            | 8)往復移動日数                                      | 0.500日 |    |                          |                       |              |
| R04003                     | 主任技師                                          | 1.000  | 人  | 62,200                   | 62,200                |              |
| R04004                     | 技師 (A)                                        | 1.000  | 人  | 55,200                   | 55,200                |              |
|                            | 合 計                                           |        |    |                          | 117,400               | 算出数量 1,000 回 |
|                            | 単 価                                           |        | 回  |                          | 117,400               |              |
|                            | *** S単一 3号 ***                                |        |    |                          |                       |              |
| S63010                     | 打合せ (設計業務基準日額)                                |        | 回  |                          | 1,000 回               | 歩A 当たり算出     |
|                            | 打合せ (設計業務基準日額)                                |        |    | 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 |              |
|                            | 一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0.5日     |        |    | 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  |              |
|                            | 1)設計工種                                        | 一般工種   |    | 深夜時間:0.0                 |                       |              |
|                            | 2)打合せ                                         | 中間     |    |                          |                       |              |
|                            | 3)設計用主任技師人数                                   | 0.00人  |    |                          |                       |              |
|                            | 4)設計用技師(A)人数                                  | 1.00人  |    |                          |                       |              |
|                            | 5)設計用技師(B)人数                                  | 1.00人  |    |                          |                       |              |
|                            | 6)設計用技師(C)人数                                  | 0.00人  |    |                          |                       |              |
|                            | 7)打合せ日数                                       | 0.500日 |    |                          |                       |              |
|                            | 8)往復移動日数                                      | 0.500日 |    |                          |                       |              |
| R04004                     | 技師 (A)                                        | 1.000  | 人  | 55,200                   | 55,200                |              |
| R04005                     | 技師 (B)                                        | 1.000  | 人  | 45,300                   | 45,300                |              |
|                            | 合 計                                           |        |    |                          | 100,500               | 算出数量 1,000 回 |
|                            | 単 価                                           |        | 回  |                          | 100,500               |              |
|                            | *** S単一 4号 ***                                |        |    |                          |                       |              |
| S63011                     | 打合せ (設計旅費・交通費)                                |        | 回  |                          | 1,000 回               | 歩A 当たり算出     |
|                            | 打合せ (設計旅費・交通費)                                |        |    | 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 |              |
|                            | 一般工種,着手前・最終,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,4時            |        |    |                          |                       |              |

| 事業名 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業 |                                      |                   |    |                      |                      |                 |
|----------------------------|--------------------------------------|-------------------|----|----------------------|----------------------|-----------------|
| 業務名 迫川上流地区新山幹線用水路他機能診断調査業務 |                                      |                   |    |                      |                      |                 |
| 業務別業務名:設計業務                |                                      |                   |    |                      |                      |                 |
| コード                        | 名 称                                  | 数 量               | 単位 | 単 価                  | 金 額                  | 備 考             |
|                            | 間,100km≤L (100km以上)                  |                   |    | 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 |                 |
|                            | 1)設計工種                               | 一般工種              |    | 深夜時間:0.0             |                      |                 |
|                            | 2)打合せ内容                              | 着手前・最終            |    |                      |                      |                 |
|                            | 3)主任技師配置人員                           | 1人                |    |                      |                      |                 |
|                            | 4)技師A配置人員                            | 1人                |    |                      |                      |                 |
|                            | 5)技師B配置人員                            | 0人                |    |                      |                      |                 |
|                            | 6)技師C配置人員                            | 0人                |    |                      |                      |                 |
|                            | 7)打合せ日数                              | 0.50日             |    |                      |                      |                 |
|                            | 8)往復移動日数                             | 0.50日             |    |                      |                      |                 |
|                            | 9)宿泊区分                               | 通勤により打合せ          |    |                      |                      |                 |
|                            | 12)交通機関区分                            | ライトバン             |    |                      |                      |                 |
|                            | 13)高速道路往復料金 (税別)                     | 7,909円            |    |                      |                      |                 |
|                            | 14)鉄道往復1人当料金 (税別)                    | 0円                |    |                      |                      |                 |
|                            | 15)バス往復1人当料金 (税別)                    | 0円                |    |                      |                      |                 |
|                            | 16)船舶往復1人当料金 (税別)                    | 0円                |    |                      |                      |                 |
|                            | 17)航空往復1人当料金 (税別)                    | 0円                |    |                      |                      |                 |
|                            | 18)ライトバン使用日数                         | 1日                |    |                      |                      |                 |
|                            | 19)時間区分                              | 4時間               |    |                      |                      |                 |
|                            | 20)往復移動距離区分                          | 100km≤L (100km以上) |    |                      |                      |                 |
| P54301                     | 高速道路等料金                              |                   |    |                      |                      |                 |
|                            | 消費税抜き                                | 1.000             | 式  | 7,909                | 7,909                |                 |
| M28121                     | ラトバン[二輪駆動]                           |                   |    |                      |                      |                 |
|                            | 乗車定員5名 排気量1.5L                       | 1.000             | 日  | 1,900                | 1,900                |                 |
| P34001                     | ガソリン                                 |                   |    |                      |                      |                 |
|                            | J I S 2号 レギュラースタンド                   | 10.800            | L  | 161                  | 1,739                |                 |
|                            | 合 計                                  |                   |    |                      | 11,548               | 算出数量<br>1.000 回 |
|                            | 単 価                                  |                   | 回  |                      | 11,548               |                 |
|                            | *** S単一 5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)                       |                   |    | 時間的制約:なし             | 制約作業時間:0.0           |                 |
|                            | 一般工種,中間,通勤により打合せ,,ライトバン,1日,4時間,100km |                   |    | 夜間制約作業時間:0.0         | 冬期補正:なし              |                 |
|                            | ≤L (100km以上)                         |                   |    | 豪雪補正:なし              | 亜熱帯補正:なし             |                 |
|                            |                                      |                   |    | 基本給時間:8.0            | 超勤時間:0.0             |                 |
|                            | 1)設計工種                               | 一般工種              |    | 深夜時間:0.0             |                      |                 |
|                            | 2)打合せ内容                              | 中間                |    |                      |                      |                 |
|                            | 3)主任技師配置人員                           | 0人                |    |                      |                      |                 |
|                            | 4)技師A配置人員                            | 1人                |    |                      |                      |                 |
|                            | 5)技師B配置人員                            | 1人                |    |                      |                      |                 |
|                            | 6)技師C配置人員                            | 0人                |    |                      |                      |                 |
|                            | 7)打合せ日数                              | 0.50日             |    |                      |                      |                 |
|                            | 8)往復移動日数                             | 0.50日             |    |                      |                      |                 |
|                            | 9)宿泊区分                               | 通勤により打合せ          |    |                      |                      |                 |
|                            | 12)交通機関区分                            | ライトバン             |    |                      |                      |                 |
|                            | 13)高速道路往復料金 (税別)                     | 7,909円            |    |                      |                      |                 |
|                            | 14)鉄道往復1人当料金 (税別)                    | 0円                |    |                      |                      |                 |
|                            | 15)バス往復1人当料金 (税別)                    | 0円                |    |                      |                      |                 |
|                            | 16)船舶往復1人当料金 (税別)                    | 0円                |    |                      |                      |                 |
|                            | 17)航空往復1人当料金 (税別)                    | 0円                |    |                      |                      |                 |
|                            | 18)ライトバン使用日数                         | 1日                |    |                      |                      |                 |
|                            | 19)時間区分                              | 4時間               |    |                      |                      |                 |
|                            | 20)往復移動距離区分                          | 100km≤L (100km以上) |    |                      |                      |                 |
| P54301                     | 高速道路等料金                              |                   |    |                      |                      |                 |
|                            | 消費税抜き                                | 1.000             | 式  | 7,909                | 7,909                |                 |
| M28121                     | ラトバン[二輪駆動]                           |                   |    |                      |                      |                 |
|                            | 乗車定員5名 排気量1.5L                       | 1.000             | 日  | 1,900                | 1,900                |                 |
| P34001                     | ガソリン                                 |                   |    |                      |                      |                 |
|                            | J I S 2号 レギュラースタンド                   | 10.800            | L  | 161                  | 1,739                |                 |
|                            | 合 計                                  |                   |    |                      | 11,548               | 算出数量<br>1.000 回 |
|                            | 単 価                                  |                   | 回  |                      | 11,548               |                 |
|                            | *** S単一 6号 ***                       |                   |    |                      |                      |                 |
| S63023                     | 電子納品版業務報告書作成                         |                   | 式  |                      | 1.000 式              | 歩A<br>当たり算出     |
|                            | 電子納品版業務報告書作成                         |                   |    | 時間的制約:なし             | 制約作業時間:0.0           |                 |
|                            | 2,A-4,1000,10cm,0                    |                   |    | 夜間制約作業時間:0.0         | 冬期補正:なし              |                 |
|                            | 1)報告書部数(部)                           | 2.000             |    | 豪雪補正:なし              | 亜熱帯補正:なし             |                 |
|                            | 2)規格区分                               | A-4               |    | 基本給時間:8.0            | 超勤時間:0.0             |                 |
|                            | 3)枚数区分(枚)                            | 1000              |    | 深夜時間:0.0             |                      |                 |
|                            | 4)厚さ区分                               | 10cm              |    |                      |                      |                 |
|                            | 5)CD-R枚数(枚)                          | 0.000             |    |                      |                      |                 |
| P43504                     | 報告書焼付代 (コピー)                         |                   |    |                      |                      |                 |
|                            | A-4以下 1000枚                          | 2.000             | 部  | 15,000               | 30,000               |                 |
| P43544                     | 簡易加除式ファイル                            |                   |    |                      |                      |                 |
|                            | A4縦型幅10cm(チューブ・パイプファイル)              | 2.000             | 冊  | 745                  | 1,490                |                 |

[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|             |                                          |     |    |         |     |       |
|-------------|------------------------------------------|-----|----|---------|-----|-------|
| 事業名         | 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業                   |     |    |         |     |       |
| 業務名         | 迫川上流地区新山幹線用水路他機能診断調査業務                   |     |    |         |     |       |
| 業務別業務名:調査業務 |                                          |     |    |         |     |       |
| コード         | 名 称 (規 格)                                | 数 量 | 単位 | 単 価     | 金 額 | 備 考   |
| S02115      | *** S単ー 1号 ***<br>技師 (A)                 |     |    |         |     |       |
|             | 技師 (A)                                   |     | 人  | 55,200  |     | 歩A・単A |
| S02115      | *** S単ー 2号 ***<br>技師 (B)                 |     |    |         |     |       |
|             | 技師 (B)                                   |     | 人  | 45,300  |     | 歩A・単A |
| S02115      | *** S単ー 3号 ***<br>技術員                    |     |    |         |     |       |
|             | 技術員                                      |     | 人  | 31,600  |     | 歩A・単A |
| S02115      | *** S単ー 4号 ***<br>技師 (C)                 |     |    |         |     |       |
|             | 技師 (C)                                   |     | 人  | 35,600  |     | 歩A・単A |
| S63007      | *** S単ー 5号 ***<br>現地踏査及び概略診断調査 (水路ゲート1門) |     |    |         |     |       |
|             | 設計労務(直接人件費外業)                            |     | 式  | 75,760  |     | 歩A・単A |
| S63007      | *** S単ー 6号 ***<br>現地踏査及び概略診断調査 (電気設備)    |     |    |         |     |       |
|             | 設計労務(直接人件費外業)                            |     | 式  | 935,600 |     | 歩A・単A |
| S65001      | *** S単ー 7号 ***<br>現地踏査                   |     |    |         |     |       |
|             | 現地踏査<br>点的構造物                            |     | 施設 | 59,816  |     | 歩A・単A |
| S65002      | *** S単ー 8号 ***<br>近接目視                   |     |    |         |     |       |
|             | 近接目視<br>点的構造物,45㎡                        |     | 式  | 79,144  |     | 歩A・単A |
| S65002      | *** S単ー 9号 ***<br>近接目視                   |     |    |         |     |       |
|             | 近接目視<br>点的構造物,27㎡                        |     | 式  | 77,963  |     | 歩A・単A |
| S65003      | *** S単ー 10号 ***<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ強度推定調査          |     |    |         |     |       |
|             | ｺﾝｸﾘｰﾄ強度推定調査                             |     | 測点 | 3,696   |     | 歩A・単A |
| S65003      | *** S単ー 11号 ***<br>ｺﾝｸﾘｰﾄ強度推定調査          |     |    |         |     |       |
|             | ｺﾝｸﾘｰﾄ強度推定調査                             |     | 測点 | 3,696   |     | 歩A・単A |
| S65004      | *** S単ー 12号 ***<br>鉄筋探査 (電磁波レーダー法)       |     |    |         |     |       |
|             | 鉄筋調査                                     |     | 箇所 | 3,494   |     | 歩A・単A |
| S65009      | *** S単ー 13号 ***<br>中性化深さ調査 (ドリル法)        |     |    |         |     |       |
|             | 中性化深さ試験(ドリル法)                            |     | 箇所 | 7,753   |     | 歩A・単A |
| S65400      | *** S単ー 14号 ***<br>現地踏査及び概略診断調査 (頭首工ゲート) |     |    |         |     |       |
|             | 現地踏査及び診断調査 (頭首工ゲート)<br>3門,計上する,計上する      |     | 式  | 322,140 |     | 歩A・単A |
| S65402      | *** S単ー 15号 ***<br>現地踏査及び概略診断調査(用排水ポンプ)  |     |    |         |     |       |
|             | 現地踏査及び診断調査 (用排水ポンプ)<br>横軸,2台,計上する,計上する   |     | 式  | 333,210 |     | 歩A・単A |
| T00001      | *** T単ー 1号 ***<br>漏水量調査 (水張り試験)          |     |    |         |     |       |
|             | 管水路3区間                                   |     | 施設 | 374,325 |     | 歩A・単A |
| T00002      | *** T単ー 2号 ***<br>管対地電位分布測定              |     |    |         |     |       |
|             | 鋼管腐食環境調査                                 |     | 箇所 | 56,250  |     | 歩A・単A |
| T00003      | *** T単ー 3号 ***<br>導通試験                   |     |    |         |     |       |
|             | 鋼管腐食環境調査                                 |     | 箇所 | 61,875  |     | 歩A・単A |
| T00004      | *** T単ー 4号 ***<br>仮通電試験                  |     |    |         |     |       |
|             | 鋼管腐食環境調査                                 |     | 箇所 | 129,623 |     | 歩A・単A |
| T00005      | *** T単ー 5号 ***<br>現地踏査                   |     |    |         |     |       |
|             | 管水路、付帯施設 L=4.2km                         |     | 式  | 189,009 |     | 歩A・単A |
|             |                                          |     |    |         |     |       |
|             |                                          |     |    |         |     |       |

| 事業名 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業 |                                                                                    |                                                             |    |                                  |                       |                 |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----|----------------------------------|-----------------------|-----------------|
| 業務名 迫川上流地区新山幹線用水路他機能診断調査業務 |                                                                                    |                                                             |    |                                  |                       |                 |
| 業務別業務名:調査業務                |                                                                                    |                                                             |    |                                  |                       |                 |
| コード                        | 名 称                                                                                | 数 量                                                         | 単位 | 単 価                              | 金 額                   | 備 考             |
|                            | *** S単一 1号 ***                                                                     |                                                             |    |                                  |                       |                 |
| S02115                     | 技師 (A)                                                                             |                                                             | 人  |                                  | 1,000 人               | 歩A 当たり算出        |
|                            | 技師 (A)                                                                             |                                                             |    | 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)労務コード<br>2)労務単価算定区分                                                              | R04004<br>基(D2)                                             |    | 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  |                 |
| R04004                     | 技師 (A)                                                                             | 1,000                                                       | 人  | 55,200                           | 55,200                |                 |
|                            | 合 計                                                                                |                                                             |    |                                  | 55,200                | 算出数量<br>1,000 人 |
|                            | 単 価                                                                                |                                                             |    |                                  | 55,200                |                 |
|                            | *** S単一 2号 ***                                                                     |                                                             |    |                                  |                       |                 |
| S02115                     | 技師 (B)                                                                             |                                                             | 人  |                                  | 1,000 人               | 歩A 当たり算出        |
|                            | 技師 (B)                                                                             |                                                             |    | 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)労務コード<br>2)労務単価算定区分                                                              | R04005<br>基(D2)                                             |    | 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  |                 |
| R04005                     | 技師 (B)                                                                             | 1,000                                                       | 人  | 45,300                           | 45,300                |                 |
|                            | 合 計                                                                                |                                                             |    |                                  | 45,300                | 算出数量<br>1,000 人 |
|                            | 単 価                                                                                |                                                             |    |                                  | 45,300                |                 |
|                            | *** S単一 3号 ***                                                                     |                                                             |    |                                  |                       |                 |
| S02115                     | 技術員                                                                                |                                                             | 人  |                                  | 1,000 人               | 歩A 当たり算出        |
|                            | 技術員                                                                                |                                                             |    | 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)労務コード<br>2)労務単価算定区分                                                              | R04007<br>基(D2)                                             |    | 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  |                 |
| R04007                     | 技術員                                                                                | 1,000                                                       | 人  | 31,600                           | 31,600                |                 |
|                            | 合 計                                                                                |                                                             |    |                                  | 31,600                | 算出数量<br>1,000 人 |
|                            | 単 価                                                                                |                                                             |    |                                  | 31,600                |                 |
|                            | *** S単一 4号 ***                                                                     |                                                             |    |                                  |                       |                 |
| S02115                     | 技師 (C)                                                                             |                                                             | 人  |                                  | 1,000 人               | 歩A 当たり算出        |
|                            | 技師 (C)                                                                             |                                                             |    | 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)労務コード<br>2)労務単価算定区分                                                              | R04006<br>基(D2)                                             |    | 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  |                 |
| R04006                     | 技師 (C)                                                                             | 1,000                                                       | 人  | 35,600                           | 35,600                |                 |
|                            | 合 計                                                                                |                                                             |    |                                  | 35,600                | 算出数量<br>1,000 人 |
|                            | 単 価                                                                                |                                                             |    |                                  | 35,600                |                 |
|                            | *** S単一 5号 ***                                                                     |                                                             |    |                                  |                       |                 |
| S63007                     | 現地踏査及び概略診断調査 (水路ゲート1門)                                                             |                                                             | 式  |                                  | 1,000 式               | 歩A 当たり算出        |
|                            | 設計労務(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)主任技術者の人数<br>2)技師長的人数<br>3)主任技師の人数<br>4)技師Aの人数<br>5)技師Bの人数<br>6)技師Cの人数<br>7)技術員の数 | 0.00人<br>0.00人<br>0.00人<br>0.20人<br>0.80人<br>0.80人<br>0.00人 |    | 豪雪補正:なし<br>基本給時間:8.0<br>深夜時間:0.0 | 亜熱帯補正:なし<br>超勤時間:0.0  |                 |



| 事業名 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業 |                     |       |       |                          |                       |                     |
|----------------------------|---------------------|-------|-------|--------------------------|-----------------------|---------------------|
| 業務名 迫川上流地区新山幹線用水路他機能診断調査業務 |                     |       |       |                          |                       |                     |
| 業務別業務名:調査業務                |                     |       |       |                          |                       |                     |
| コード                        | 名 称                 | 数 量   | 単位    | 単 価                      | 金 額                   | 備 考                 |
| R04004                     | 技師 (A)              |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 0.200 | 人     | 55,200                   | 11,040                |                     |
| R04005                     | 技師 (B)              |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 0.800 | 人     | 45,300                   | 36,240                |                     |
| R04006                     | 技師 (C)              |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 0.800 | 人     | 35,600                   | 28,480                |                     |
|                            | 合 計                 |       |       |                          | 75,760                | 算出数量<br>1.000 式     |
|                            | 単 価                 |       | 式     |                          | 75,760                |                     |
|                            | *** S単一 6号 ***      |       |       |                          |                       |                     |
| S63007                     | 現地踏査及び概略診断調査 (電気設備) |       | 式     |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出         |
|                            | 設計労務(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)主任技術者の人数          | 0.00人 |       | 豪雪補正:なし                  | 亜熱帯補正:なし              |                     |
|                            | 2)技師長の人数            | 0.00人 |       | 基本給時間:8.0                | 超勤時間:0.0              |                     |
|                            | 3)主任技師の人数           | 0.50人 |       | 深夜時間:0.0                 |                       |                     |
|                            | 4)技師Aの人数            | 9.00人 |       |                          |                       |                     |
|                            | 5)技師Bの人数            | 9.00人 |       |                          |                       |                     |
|                            | 6)技師Cの人数            | 0.00人 |       |                          |                       |                     |
|                            | 7)技術員の数             | 0.00人 |       |                          |                       |                     |
| R04003                     | 主任技師                |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 0.500 | 人     | 62,200                   | 31,100                |                     |
| R04004                     | 技師 (A)              |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 9.000 | 人     | 55,200                   | 496,800               |                     |
| R04005                     | 技師 (B)              |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 9.000 | 人     | 45,300                   | 407,700               |                     |
|                            | 合 計                 |       |       |                          | 935,600               | 算出数量<br>1.000 式     |
|                            | 単 価                 |       | 式     |                          | 935,600               |                     |
|                            | *** S単一 7号 ***      |       |       |                          |                       |                     |
| S65001                     | 現地踏査                |       | 施設    |                          | 1.000 日               | 歩A<br>当たり算出         |
|                            | 現地踏査<br>点的構造物       |       |       | 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)対象構造物             | 点的構造物 |       | 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  |                     |
|                            |                     |       |       | 深夜時間:0.0                 |                       |                     |
| R04003                     | 主任技師                |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 1.000 | 人     | 62,200                   | 62,200                |                     |
| R04004                     | 技師 (A)              |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 1.000 | 人     | 55,200                   | 55,200                |                     |
| Y00004                     | 機械経費                |       |       |                          |                       |                     |
|                            |                     | 0.015 |       | 117,400                  | 1,761                 |                     |
| Y00004                     | 材料費                 |       |       |                          |                       |                     |
|                            |                     | 0.004 |       | 117,400                  | 470                   |                     |
|                            | 合 計                 |       |       |                          | 119,631               | 算出数量<br>2.000 [各単位] |
|                            | 単 価                 |       | [各単位] |                          | 59,816                |                     |
| Y00001                     | 単位                  |       |       |                          |                       |                     |
|                            |                     |       |       |                          |                       |                     |
|                            | *** S単一 8号 ***      |       |       |                          |                       |                     |
| S65002                     | 近接目視                |       | 式     |                          | 1.000 式               | 歩A<br>当たり算出         |
|                            | 近接目視<br>点的構造物,45㎡   |       |       | 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)対象構造物             | 点的構造物 |       | 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)作業対象面積            | 45㎡   |       | 深夜時間:0.0                 |                       |                     |
| R04005                     | 技師 (B)              |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 1.000 | 人     | 45,300                   | 45,300                |                     |
| R04006                     | 技師 (C)              |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 1.000 | 人     | 35,600                   | 35,600                |                     |
| R04007                     | 技術員                 |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 外業                  | 1.000 | 人     | 31,600                   | 31,600                |                     |
| Y00004                     | 機械経費                |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 3.0%                | 0.030 |       | 112,500                  | 3,375                 |                     |
| Y00004                     | 材料費                 |       |       |                          |                       |                     |
|                            | 2.0%                | 0.020 |       | 112,500                  | 2,250                 |                     |
|                            | 合 計                 |       |       |                          | 118,125               | 算出数量<br>1.000 式     |

|     |                        |  |  |  |  |
|-----|------------------------|--|--|--|--|
| 事業名 | 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業 |  |  |  |  |
| 業務名 | 迫川上流地区新山幹線用水路他機能診断調査業務 |  |  |  |  |

業務別業務名:調査業務

| コード    | 名 称                 | 数 量          | 単位 | 単 価                              | 金 額                   | 備 考               |
|--------|---------------------|--------------|----|----------------------------------|-----------------------|-------------------|
|        | 単 価                 |              | 式  |                                  | 79,144                |                   |
|        |                     |              |    |                                  |                       |                   |
|        | *** S単一 9号 ***      |              |    |                                  |                       |                   |
| S65002 | 近接目視                |              | 式  |                                  | 1,000                 | 歩A<br>当たり算出       |
|        | 近接目視<br>点的構造物,27㎡   |              |    | 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)対象構造物<br>2)作業対象面積 | 点的構造物<br>27㎡ |    | 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  |                   |
| R04005 | 技師 (B)<br>外業        | 1.000        | 人  | 45,300                           | 45,300                |                   |
| R04006 | 技師 (C)<br>外業        | 1.000        | 人  | 35,600                           | 35,600                |                   |
| R04007 | 技術員<br>外業           | 1.000        | 人  | 31,600                           | 31,600                |                   |
| Y00004 | 機械経費<br>3.0%        | 0.030        |    | 112,500                          | 3,375                 |                   |
| Y00004 | 材料費<br>2.0%         | 0.020        |    | 112,500                          | 2,250                 |                   |
|        | 合 計                 |              |    |                                  | 118,125               | 算出数量<br>1.000 式   |
|        | 単 価                 |              | 式  |                                  | 77,963                |                   |
|        |                     |              |    |                                  |                       |                   |
|        | *** S単一 10号 ***     |              |    |                                  |                       |                   |
| S65003 | コンクリート強度推定調査        |              | 測点 |                                  | 1,000                 | 歩A<br>当たり算出       |
|        | コンクリート強度推定調査        |              |    | 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)強度推定調査            | 計上する         |    | 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  |                   |
| R04006 | 技師 (C)<br>外業        | 1.000        | 人  | 35,600                           | 35,600                |                   |
| R04007 | 技術員<br>外業           | 1.000        | 人  | 31,600                           | 31,600                |                   |
| Y00004 | 機械経費<br>10.0%       | 0.100        |    | 67,200                           | 6,720                 |                   |
|        | 合 計                 |              |    |                                  | 73,920                | 算出数量<br>20.000 測点 |
|        | 単 価                 |              | 測点 |                                  | 3,696                 |                   |
|        |                     |              |    |                                  |                       |                   |
|        | *** S単一 11号 ***     |              |    |                                  |                       |                   |
| S65003 | コンクリート強度推定調査        |              | 測点 |                                  | 1,000                 | 歩A<br>当たり算出       |
|        | コンクリート強度推定調査        |              |    | 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)強度推定調査            | 計上する         |    | 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  |                   |
| R04006 | 技師 (C)<br>外業        | 1.000        | 人  | 35,600                           | 35,600                |                   |
| R04007 | 技術員<br>外業           | 1.000        | 人  | 31,600                           | 31,600                |                   |
| Y00004 | 機械経費<br>10.0%       | 0.100        |    | 67,200                           | 6,720                 |                   |
|        | 合 計                 |              |    |                                  | 73,920                | 算出数量<br>20.000 測点 |
|        | 単 価                 |              | 測点 |                                  | 3,696                 |                   |
|        |                     |              |    |                                  |                       |                   |
|        | *** S単一 12号 ***     |              |    |                                  |                       |                   |
| S65004 | 鉄筋探査 (電磁波レーダー法)     |              | 箇所 |                                  | 1,000                 | 歩A<br>当たり算出       |
|        | 鉄筋調査                |              |    | 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)鉄筋調査              | 計上する         |    | 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  |                   |
| R04006 | 技師 (C)<br>外業        | 1.000        | 人  | 35,600                           | 35,600                |                   |

| コード    | 名 称                                        | 数 量                          | 単 位 | 単 価                                                          | 金 額                                           | 備 考               |
|--------|--------------------------------------------|------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|
| R04007 | 技術員<br>外業                                  | 1.000                        | 人   | 31,600                                                       | 31,600                                        |                   |
| Y00004 | 機械経費<br>30.0%                              | 0.300                        |     | 67,200                                                       | 20,160                                        |                   |
|        | 合 計                                        |                              |     |                                                              | 87,360                                        | 算出数量<br>25.000 箇所 |
|        | 単 価                                        |                              | 箇所  |                                                              | 3,494                                         |                   |
|        | *** S単- 13号 ***                            |                              |     |                                                              |                                               |                   |
| S65009 | 中性化深さ調査(ドリル法)<br>中性化深さ試験(ドリル法)             |                              | 箇所  |                                                              | 1.000 日                                       | 歩A<br>当たり算出       |
|        | 1)中性化深さ試験(ドリル法)                            | 計上する                         |     | 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 |                   |
| R04005 | 技師 (B)<br>外業                               | 1.000                        | 人   | 45,300                                                       | 45,300                                        |                   |
| R04006 | 技師 (C)<br>外業                               | 1.000                        | 人   | 35,600                                                       | 35,600                                        |                   |
| Y00004 | 機械経費<br>10.0%                              | 0.100                        |     | 80,900                                                       | 8,090                                         |                   |
| Y00004 | 材料費<br>5.0%                                | 0.050                        |     | 80,900                                                       | 4,045                                         |                   |
|        | 合 計                                        |                              |     |                                                              | 93,035                                        | 算出数量<br>12.000 断面 |
|        | 単 価                                        |                              | 断面  |                                                              | 7,753                                         |                   |
|        | *** S単- 14号 ***                            |                              |     |                                                              |                                               |                   |
| S65400 | 現地踏査及び概略診断調査(頭首工ゲート)                       |                              | 式   |                                                              | 1.000 式                                       | 歩A<br>当たり算出       |
|        | 現地踏査及び診断調査(頭首工ゲート)<br>3門,計上する,計上する         |                              |     | 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)対象施設数<br>2)現地踏査<br>3)概略診断調査              | 3.000門<br>計上する<br>計上する       |     |                                                              |                                               |                   |
| R04003 | 主任技師<br>外業                                 | 0.300                        | 人   | 62,200                                                       | 18,660                                        |                   |
| R04004 | 技師 (A)<br>外業                               | 3.200                        | 人   | 55,200                                                       | 176,640                                       |                   |
| R04005 | 技師 (B)<br>外業                               | 2.800                        | 人   | 45,300                                                       | 126,840                                       |                   |
|        | 合 計                                        |                              |     |                                                              | 322,140                                       | 算出数量<br>1.000 式   |
|        | 単 価                                        |                              | 式   |                                                              | 322,140                                       |                   |
|        | *** S単- 15号 ***                            |                              |     |                                                              |                                               |                   |
| S65402 | 現地踏査及び概略診断調査(用排水ポンプ)                       |                              | 式   |                                                              | 1.000 式                                       | 歩A<br>当たり算出       |
|        | 現地踏査及び診断調査(用排水ポンプ)<br>横軸,2台,計上する,計上する      |                              |     | 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)ポンプ形式区分<br>2)対象施設数<br>3)現地踏査<br>4)概略診断調査 | 横軸<br>2.000台<br>計上する<br>計上する |     |                                                              |                                               |                   |
| R04004 | 技師 (A)<br>外業                               | 3.000                        | 人   | 55,200                                                       | 165,600                                       |                   |
| R04005 | 技師 (B)<br>外業                               | 3.700                        | 人   | 45,300                                                       | 167,610                                       |                   |
|        | 合 計                                        |                              |     |                                                              | 333,210                                       | 算出数量<br>1.000 式   |
|        | 単 価                                        |                              | 式   |                                                              | 333,210                                       |                   |

[illegible]

事業名 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業

業務名 迫川上流地区新山幹線用水路他機能診断調査業務

業務別業務名:調査業務

| コード    | 名 称 (規 格)        | 数 量   | 単位 | 単 価     | 金 額      | 備 考              |
|--------|------------------|-------|----|---------|----------|------------------|
|        | *** T単- 1号 ***   |       |    |         |          |                  |
| T00001 | 漏水量調査（水張り試験）     |       | 施設 |         | 1.000 施設 | 歩A<br>当たり算出      |
|        | 管水路3区間           |       |    |         |          |                  |
| S02115 | 技師（A）            | 1.500 | 人  | 55,200  | 82,800   | S単 1号            |
| S02115 | 技師（B）            | 3.000 | 人  | 45,300  | 135,900  | S単 2号            |
| S02115 | 技師（C）            | 3.000 | 人  | 35,600  | 106,800  | S単 4号            |
| Y00004 | 雑品               | 0.150 |    | 325,500 | 48,825   |                  |
|        | 合 計              |       |    |         | 374,325  | 算出数量<br>1.000 施設 |
|        | 単 価              |       | 施設 |         | 374,325  |                  |
|        |                  |       |    |         |          |                  |
|        | *** T単- 2号 ***   |       |    |         |          |                  |
| T00002 | 管対地電位分布測定        |       | 箇所 |         | 5.000 箇所 | 歩A<br>当たり算出      |
|        | 銅管腐食環境調査         |       |    |         |          |                  |
| S02115 | 技師（B）            | 2.500 | 人  | 45,300  | 113,250  | S単 2号            |
| S02115 | 技師（C）            | 2.500 | 人  | 35,600  | 89,000   | S単 4号            |
| S02115 | 技術員              | 2.500 | 人  | 31,600  | 79,000   | S単 3号            |
|        | 合 計              |       |    |         | 281,250  | 算出数量<br>5.000 箇所 |
|        | 単 価              |       | 箇所 |         | 56,250   |                  |
|        |                  |       |    |         |          |                  |
|        | *** T単- 3号 ***   |       |    |         |          |                  |
| T00003 | 導通試験             |       | 箇所 |         | 5.000 箇所 | 歩A<br>当たり算出      |
|        | 銅管腐食環境調査         |       |    |         |          |                  |
| S02115 | 技師（B）            | 2.500 | 人  | 45,300  | 113,250  | S単 2号            |
| S02115 | 技師（C）            | 2.500 | 人  | 35,600  | 89,000   | S単 4号            |
| S02115 | 技術員              | 2.500 | 人  | 31,600  | 79,000   | S単 3号            |
| Y00004 | 雑品               | 0.100 |    | 281,250 | 28,125   |                  |
|        | 合 計              |       |    |         | 309,375  | 算出数量<br>5.000 箇所 |
|        | 単 価              |       | 箇所 |         | 61,875   |                  |
|        |                  |       |    |         |          |                  |
|        | *** T単- 4号 ***   |       |    |         |          |                  |
| T00004 | 仮通電試験            |       | 箇所 |         | 5.000 箇所 | 歩A<br>当たり算出      |
|        | 銅管腐食環境調査         |       |    |         |          |                  |
| S02115 | 技師（B）            | 2.500 | 人  | 45,300  | 113,250  | S単 2号            |
| S02115 | 技師（C）            | 7.500 | 人  | 35,600  | 267,000  | S単 4号            |
| S02115 | 技術員              | 7.500 | 人  | 31,600  | 237,000  | S単 3号            |
| Y00004 | 雑品               | 0.050 |    | 617,250 | 30,863   |                  |
|        | 合 計              |       |    |         | 648,113  | 算出数量<br>5.000 箇所 |
|        | 単 価              |       | 箇所 |         | 129,623  |                  |
|        |                  |       |    |         |          |                  |
|        | *** T単- 5号 ***   |       |    |         |          |                  |
| T00005 | 現地踏査             |       | 式  |         | 1.000 式  | 歩A<br>当たり算出      |
|        | 管水路、付帯施設 L=4.2km |       |    |         |          |                  |
| S02115 | 技師（A）            | 1.400 | 人  | 55,200  | 77,280   | S単 1号            |

[illegible]