

年 度 令和7年度

施設名 北ノ又・北ノ又第二発電所

業務名 北ノ又・北ノ又第二発電所取水設備等維持管理業務委託

業務場所 八幡平市松尾寄木地内

## 入札時（見積）積算参考資料

（注） この資料は、入札参加者の迅速な見積りに資する一資料であり  
請負契約上は、拘束力を生じるものではありません。

|  |  |     |     |     |      |     |     |
|--|--|-----|-----|-----|------|-----|-----|
|  |  | 所 長 | 次 長 | 課 長 | 主任主査 | 設 計 | 精 算 |
|  |  |     |     |     |      |     |     |

令和 7年度

## 業 務 委 託 実 施 設 計 書

河川路線名 北ノ又発電所、北ノ又第二発電所

工 事 名 北ノ又・北ノ又第二発電所取水設備等維持管理業務委託

施工箇所名 八幡平市松尾寄木地内

円也

令和 8年 3月31日まで

|                       | 名 称           | 数 量 | 単 位 | 摘 要   |  |
|-----------------------|---------------|-----|-----|---|--|
| 業<br>務<br>の<br>概<br>要 | 取水設備巡回点検除塵等業務 | 1   | 式   | 工種区分 河川維持工事<br>工事中止日数 0日<br>単価地区 盛岡<br>単価使用年月 2025年 2月<br>歩掛適用年月 2025年 2月 |  |
|                       | 管理用道路等維持管理業務  | 1   | 式   |   |  |
|                       | 取水設備塵芥処理業務    | 1   | 式   |   |  |
|                       |               |     |     |   |  |
|                       |               |     |     |   |  |
|                       |               |     |     |   |  |
|                       |               |     |     |   |  |
|                       |               |     |     |   |  |
|                       |               |     |     |   |  |

# 設計内訳書（本01）

| 工事名           | 北ノ又・北ノ又第二発電所取水設備等維持管理業務委託 |    |       |    | 事業区分<br>工事区分 | 河川維持・修繕<br>河川維持 |      |
|---------------|---------------------------|----|-------|----|--------------|-----------------|------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                        | 単位 | 数量    | 単価 | 金額           | 数量・金額増減         | 摘要   |
| 河川維持          |                           |    |       |    |              |                 |      |
|               |                           | 式  | 1     |    |              |                 |      |
| 取水設備巡回点検除塵等業務 |                           |    |       |    |              |                 |      |
|               |                           | 式  | 1     |    |              |                 |      |
| 巡回点検除塵工       |                           |    |       |    |              |                 |      |
|               |                           | 式  | 1     |    |              |                 |      |
| 巡視点検          |                           |    |       |    |              |                 | 単 1号 |
|               |                           | 回  | 12    |    |              |                 |      |
| 除塵作業A         |                           |    |       |    |              |                 | 単 2号 |
|               |                           | 時間 |       |    |              |                 |      |
| 除塵作業B         |                           |    |       |    |              |                 | 単 3号 |
|               |                           | 時間 |       |    |              |                 |      |
| 増員作業員         |                           |    |       |    |              |                 | 単 4号 |
|               |                           | 時間 |       |    |              |                 |      |
| 管理用道路等維持管理業務  |                           |    |       |    |              |                 |      |
|               |                           | 式  | 1     |    |              |                 |      |
| 竹竿撤去・設置工      |                           |    |       |    |              |                 |      |
|               |                           | 式  | 1     |    |              |                 |      |
| 竹竿撤去          |                           |    |       |    |              |                 | 単 5号 |
|               |                           | 本  | 510   |    |              |                 |      |
| 竹竿設置          |                           |    |       |    |              |                 | 単 6号 |
|               |                           | 本  | 510   |    |              |                 |      |
| 排水施設清掃工       |                           |    |       |    |              |                 |      |
|               |                           | 式  | 1     |    |              |                 |      |
| 側溝清掃          |                           |    |       |    |              |                 | 単 7号 |
|               |                           | m  | 9,750 |    |              |                 |      |

# 設計内訳書（本01）

| 工事名           | 北ノ又・北ノ又第二発電所取水設備等維持管理業務委託 |    |        |    | 事業区分<br>工事区分 | 河川維持・修繕<br>河川維持 |        |
|---------------|---------------------------|----|--------|----|--------------|-----------------|--------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                        | 単位 | 数量     | 単価 | 金額           | 数量・金額増減         | 摘要     |
| 柵清掃           |                           |    |        |    |              |                 | 単 8号   |
|               |                           | 箇所 | 54     |    |              |                 |        |
| 路面清掃工         |                           |    |        |    |              |                 |        |
|               |                           | 式  | 1      |    |              |                 |        |
| 路面清掃工         |                           |    |        |    |              |                 | 単 9号   |
|               |                           | km | 3.7    |    |              |                 |        |
| 機械除草          |                           |    |        |    |              |                 |        |
|               |                           | 式  | 1      |    |              |                 |        |
| 機械除草          |                           |    |        |    |              |                 | 単 10号  |
|               |                           | m2 | 39,700 |    |              |                 |        |
| 機械除草（集草・運搬含む） |                           |    |        |    |              |                 | 単 11号  |
|               |                           | m2 | 1,100  |    |              |                 |        |
| 取水設備塵芥処理業務    |                           |    |        |    |              |                 |        |
|               |                           | 式  | 1      |    |              |                 |        |
| 塵芥運搬及び塵芥処理工   |                           |    |        |    |              |                 |        |
|               |                           | 式  | 1      |    |              |                 |        |
| 塵芥運搬          |                           |    |        |    |              |                 | 単 12号  |
|               |                           | 回  | 2      |    |              |                 |        |
| 塵芥処理（焼却）      |                           |    |        |    |              |                 | 単 13号  |
|               |                           | kg | 317    |    |              |                 |        |
| 直接工事費         |                           |    |        |    |              |                 | (直1/1) |
|               |                           | 式  | 1      |    |              |                 |        |
| 共通仮設          |                           |    |        |    |              |                 | (共1/1) |
|               |                           | 式  | 1      |    |              |                 |        |
| 共通仮設費（率計上）    |                           |    |        |    |              |                 |        |
|               |                           | 式  | 1      |    |              |                 |        |

# 設計内訳書（本01）

| 工事名           | 北ノ又・北ノ又第二発電所取水設備等維持管理業務委託 |    |    |    | 事業区分<br>工事区分 | 河川維持・修繕<br>河川維持 |        |
|---------------|---------------------------|----|----|----|--------------|-----------------|--------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                        | 単位 | 数量 | 単価 | 金額           | 数量・金額増減         | 摘要     |
| 純工事費          |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           | 式  | 1  |    |              |                 |        |
| 現場管理費         |                           |    |    |    |              |                 | (現1/1) |
|               |                           | 式  | 1  |    |              |                 |        |
| 工事原価          |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           | 式  | 1  |    |              |                 |        |
| 一般管理費等        |                           |    |    |    |              |                 | (般1/1) |
|               |                           | 式  | 1  |    |              |                 |        |
| 工事価格          |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           | 式  | 1  |    |              |                 |        |
| 消費税額及び地方消費税額  |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           | 式  | 1  |    |              |                 |        |
| 工事費計          |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           | 式  | 1  |    |              |                 |        |
|               |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           |    |    |    |              |                 |        |
|               |                           |    |    |    |              |                 |        |

# 1次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 1号  | 巡視点検     |    | 単位 | 回  | 単位数量 | 1  | 単価 |       |
|-------|----------|----|----|----|------|----|----|-------|
| 名称・規格 |          | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要 |       |
|       | 土木一般世話役  |    | 人  |    |      |    |    |       |
|       | 軽作業員     |    | 人  |    |      |    |    |       |
|       | 連絡車運転    |    | 日  |    |      |    |    | 単 14号 |
|       | 諸雑費(まるめ) |    | 式  | 1  |      |    |    |       |
|       | 合計       |    |    |    |      |    |    |       |
|       | 単価       |    |    |    |      |    |    | 円/回   |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |

# 1次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 2号  | 除塵作業A    |    | 単位 | 時間 | 単位数量 | 1  | 単価 |       |
|-------|----------|----|----|----|------|----|----|-------|
| 名称・規格 |          | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要 |       |
|       | 土木一般世話役  |    | 人  |    |      |    |    |       |
|       | 軽作業員     |    | 人  |    |      |    |    |       |
|       | 連絡車運転    |    | 日  |    |      |    |    | 単 14号 |
|       | 諸雑費(まるめ) |    | 式  | 1  |      |    |    |       |
|       | 合計       |    |    |    |      |    |    |       |
|       | 単価       |    |    |    |      |    |    | 円/時間  |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |

# 1次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 3号  | 除塵作業B    |    | 単位 | 時間 | 単位数量 | 1  | 単価 |       |
|-------|----------|----|----|----|------|----|----|-------|
| 名称・規格 |          | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要 |       |
|       | 土木一般世話役  |    | 人  |    |      |    |    |       |
|       | 普通作業員    |    | 人  |    |      |    |    |       |
|       | 連絡車運転    |    | 日  |    |      |    |    | 単 14号 |
|       | 諸雑費(まるめ) |    | 式  | 1  |      |    |    |       |
|       | 合計       |    |    |    |      |    |    |       |
|       | 単価       |    |    |    |      |    |    | 円/時間  |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |



# 1次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 4号     | 増員作業員 |    | 単位 | 時間 | 単位数量 | 1  | 単価 |      |
|----------|-------|----|----|----|------|----|----|------|
| 名称・規格    |       | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要 |      |
| 普通作業員    |       |    | 人  |    |      |    |    |      |
| 諸雑費(まるめ) |       |    | 式  | 1  |      |    |    |      |
| 合計       |       |    |    |    |      |    |    |      |
| 単価       |       |    |    |    |      |    |    | 円/時間 |

# 1次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 5号        | 竹竿撤去 |    | 単位 | 本  | 単位数量 | 1  | 単価 |     |
|-------------|------|----|----|----|------|----|----|-----|
| 名称・規格       |      | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要 |     |
| スノーポール設置・撤去 |      |    | 本  | 1  |      |    |    |     |
| 合計          |      |    |    |    |      |    |    |     |
| 単価          |      |    |    |    |      |    |    | 円/本 |

# 1次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 6号       | 竹竿設置 |    | 単位 | 本  | 単位数量 | 1  | 単価  |  |
|------------|------|----|----|----|------|----|-----|--|
| 名称・規格      |      | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要  |  |
| スノボール設置・撤去 |      |    | 本  | 1  |      |    |     |  |
| 合計         |      |    |    |    |      |    |     |  |
| 単価         |      |    |    |    |      |    | 円/本 |  |
|            |      |    |    |    |      |    |     |  |

# 1次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 7号        | 側溝清掃 |    | 単位 | m  | 単位数量 | 1  | 単価  |  |
|-------------|------|----|----|----|------|----|-----|--|
| 名称・規格       |      | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要  |  |
| 側溝清掃(人力清掃工) |      |    | m  | 1  |      |    |     |  |
| 合計          |      |    |    |    |      |    |     |  |
| 単価          |      |    |    |    |      |    | 円/m |  |
|             |      |    |    |    |      |    |     |  |

# 1 次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 8号       | 柵清掃 |    | 単位 | 箇所 | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
|------------|-----|----|----|----|------|----|------|--|
| 名称・規格      |     | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 柵清掃(人力清掃工) |     |    | 箇所 | 1  |      |    |      |  |
| 合計         |     |    |    |    |      |    |      |  |
| 単価         |     |    |    |    |      |    | 円/箇所 |  |
|            |     |    |    |    |      |    |      |  |

# 1 次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 9号         | 路面清掃工 |    | 単位 | km | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
|--------------|-------|----|----|----|------|----|------|--|
| 名称・規格        |       | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 路面清掃(路肩部・人力) |       |    | km | 1  |      |    |      |  |
| 合計           |       |    |    |    |      |    |      |  |
| 単価           |       |    |    |    |      |    | 円/km |  |
|              |       |    |    |    |      |    |      |  |

# 1 次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 10号 | 機械除草 |    | 単位 | m2 | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
|-------|------|----|----|----|------|----|------|--|
| 名称・規格 |      | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 除草    |      |    | m2 | 1  |      |    |      |  |
| 合計    |      |    |    |    |      |    |      |  |
| 単価    |      |    |    |    |      |    | 円/m2 |  |
|       |      |    |    |    |      |    |      |  |

# 1 次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 11号             | 機械除草 (集草・運搬含む) |    | 単位 | m2 | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
|-------------------|----------------|----|----|----|------|----|------|--|
| 名称・規格             |                | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
| 機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬 |                |    | m2 | 1  |      |    |      |  |
| 合計                |                |    |    |    |      |    |      |  |
| 単価                |                |    |    |    |      |    | 円/m2 |  |
|                   |                |    |    |    |      |    |      |  |

# 1次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 12号 | 塵芥運搬     |    | 単位 | 回  | 単位数量 | 1  | 単価 |       |
|-------|----------|----|----|----|------|----|----|-------|
| 名称・規格 |          | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要 |       |
|       | 土木一般世話役  |    | 人  |    |      |    |    |       |
|       | 普通作業員    |    | 人  |    |      |    |    |       |
|       | 連絡車運転    |    | 日  |    |      |    |    | 単 14号 |
|       | 諸雑費(まるめ) |    | 式  | 1  |      |    |    |       |
|       | 合計       |    |    |    |      |    |    |       |
|       | 単価       |    |    |    |      |    |    | 円/回   |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |
|       |          |    |    |    |      |    |    |       |

# 1次単価表

|        |         |
|--------|---------|
| 単価使用年月 | 2025.02 |
| 歩掛適用年月 | 2025.02 |
| 労務調整係数 |         |

| 単 13号 | 塵芥処理（焼却）   |    | 単位 | kg | 単位数量 | 1  | 単価   |  |
|-------|------------|----|----|----|------|----|------|--|
| 名称・規格 |            | 条件 | 単位 | 数量 | 単価   | 金額 | 摘要   |  |
|       | 一般廃棄物（可燃物） |    | kg | 1  |      |    |      |  |
|       | 合計         |    |    |    |      |    |      |  |
|       | 単価         |    |    |    |      |    | 円/kg |  |
|       |            |    |    |    |      |    |      |  |

