

# 長後川治山工事実施設計業務

---

東北森林管理局

---

業務費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格                                   | 単位 | 数 量   | 単 価 | 金 額 | 摘 要          |
|--------------------------------------------------|----|-------|-----|-----|--------------|
| 直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)                        | 式  | 1     |     |     |              |
| 溪間工測量 踏査選点<br>外業 溪流延長0.5km未満                     | km | 0.400 |     |     | 1号代価表<br>4頁  |
| 溪間工測量 中心線測量 合計<br>溪流延長0.5km未満                    | km | 0.400 |     |     | 2号代価表<br>5頁  |
| 溪間工測量 縦断測量 合計<br>溪流延長0.5km未満                     | km | 0.400 |     |     | 3号代価表<br>6頁  |
| 溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計<br>縮尺1/100~200 横断延長30~50m未満 | 横断 | 1     |     |     | 4号代価表<br>7頁  |
| 溪間工測量 平面図作成B<br>内業 縮尺1/200~500 延長500m未満          | 件  | 1     |     |     | 5号代価表<br>8頁  |
| 旅費交通費<br>測量業務                                    | 式  | 1     |     |     | 6号代価表<br>9頁  |
| 基準日額<br>測量業務                                     | 式  | 1     |     |     | 7号代価表<br>10頁 |
| 電子成果品作成費                                         | 式  | 1     |     |     |              |
| 直接測量費                                            | 式  | 1     |     |     |              |
| 間接測量費                                            | 式  | 1     |     |     |              |
| 諸経費                                              | 式  | 1     |     |     |              |
| 測量業務価格                                           | 式  | 1     |     |     |              |
| 直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)                          | 式  | 1     |     |     |              |

## 業務費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格                               | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要           |
|----------------------------------------------|----|-----|-----|-----|---------------|
| 治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計計画<br>治山ダム工のみ 複数基補正係数1   | 基  | 1   |     |     | 8号代価表<br>11頁  |
| 治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 現地踏査                       | 件  | 1   |     |     | 9号代価表<br>12頁  |
| 治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 基本事項検討<br>治山ダム工のみ 複数基補正係数1 | 基  | 1   |     |     | 10号代価表<br>13頁 |
| 治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 施設設計<br>治山ダム工のみ 複数基補正係数1   | 基  | 1   |     |     | 11号代価表<br>14頁 |
| 治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 数量計算<br>治山ダム工のみ 複数基補正係数1   | 基  | 1   |     |     | 12号代価表<br>15頁 |
| 治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 照査<br>治山ダム工のみ 複数基補正係数1     | 基  | 1   |     |     | 13号代価表<br>16頁 |
| 治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計説明書作成                    | 件  | 1   |     |     | 14号代価表<br>17頁 |
| 打合せ等<br>打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ1回        | 業務 | 1   |     |     | 15号代価表<br>18頁 |
| 旅費交通費<br>現地調査・打合せ                            | 式  | 1   |     |     | 16号代価表<br>19頁 |
| 基準日額<br>現地調査                                 | 式  | 1   |     |     | 17号代価表<br>20頁 |
| 電子成果品作成費                                     | 式  | 1   |     |     |               |
| 直接原価(その他原価除く)                                | 式  | 1   |     |     |               |
| その他原価                                        | 式  | 1   |     |     |               |
| 一般管理費等                                       | 式  | 1   |     |     |               |

業務費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----------------|----|-----|-----|-----|-----|
| 設計業務価格         | 式  | 1   |     |     |     |
| 業務価格           | 式  | 1   |     |     |     |
| 消費税相当額         | 式  | 1   |     |     |     |
| 業務委託料          | 式  | 1   |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |
|                |    |     |     |     |     |

溪間工測量 踏査選点  
外業 溪流延長0.5km未満

代価表  
( 1号代価表 )

1 km当り

| 名 称 ・ 規 格     | 単位 | 数 量     | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------------|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| 測量技師(屋外補正対象)  | 人  | 0   600 |     |     |     |     |
| 測量技師補(屋外補正対象) | 人  | 0   600 |     |     |     |     |
| 測量補助員(屋外補正対象) | 人  | 1   200 |     |     |     |     |
| 材料費           | %  | 5       |     |     | 諸雑費 |     |
| 器具損料          | %  | 1   500 |     |     | 諸雑費 |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
| 計             |    |         |     |     |     |     |
| 1 km 当り       |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |

溪間工測量 中心線測量 合計  
 溪流延長0.5km未満

代価表  
 ( 2号代価表 )

1 km当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量      | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|----------|-----|-----|-----|-----|
| 測量技師      | 人  | 2   280  |     |     |     |     |
| 測量技師補     | 人  | 2   640  |     |     |     |     |
| 測量助手      | 人  | 3   360  |     |     |     |     |
| 測量補助員     | 人  | 10   080 |     |     |     |     |
| 材料費       | %  | 5        |     |     | 諸雑費 |     |
| 器具損料      | %  | 1   500  |     |     | 諸雑費 |     |
| 精度管理費     | %  | 10       |     |     | 諸雑費 |     |
|           |    |          |     |     |     |     |
| 計         |    |          |     |     |     |     |
| 1 km 当り   |    |          |     |     |     |     |
|           |    |          |     |     |     |     |
|           |    |          |     |     |     |     |
|           |    |          |     |     |     |     |
|           |    |          |     |     |     |     |

溪間工測量 縦断測量 合計  
溪流延長0.5km未満

代価表  
( 3号代価表 )

1 km当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量     | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| 測量技師      | 人  | 0   480 |     |     |     |     |
| 測量技師補     | 人  | 2   280 |     |     |     |     |
| 測量助手      | 人  | 4   560 |     |     |     |     |
| 測量補助員     | 人  | 3   120 |     |     |     |     |
| 材料費       | %  | 5       |     |     | 諸雑費 |     |
| 器具損料      | %  | 1   500 |     |     | 諸雑費 |     |
| 精度管理費     | %  | 10      |     |     | 諸雑費 |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
| 計         |    |         |     |     |     |     |
| 1 km 当り   |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |

溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計  
縮尺1/100~200 横断延長30~50m未満

代価表  
( 4号代価表 )

1 横断当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量   | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 測量技師      | 人  | 0.300 |     |     |     |     |
| 測量技師補     | 人  | 0.460 |     |     |     |     |
| 測量助手      | 人  | 0.460 |     |     |     |     |
| 測量補助員     | 人  | 0.750 |     |     |     |     |
| 材料費       | %  | 5     |     |     | 諸雑費 |     |
| 器具損料      | %  | 1.500 |     |     | 諸雑費 |     |
| 精度管理費     | %  | 10    |     |     | 諸雑費 |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
| 計         |    |       |     |     |     |     |
| 1 横断 当り   |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |

溪間工測量 平面図作成B  
内業 縮尺1/200~500 延長500m未満

代価表  
( 5号代価表 )

1 件 当 り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量     | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| 測量技師      | 人  | 0   320 |     |     |     |     |
| 測量技師補     | 人  | 0   640 |     |     |     |     |
| 材料費       | %  | 1   500 |     |     | 諸雑費 |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
| 計         |    |         |     |     |     |     |
| 1 件 当 り   |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |

旅費交通費  
測量業務

代価表  
( 6号代価表 )

1 式 当 り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 旅費交通費     | 式  | 1   |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
| 計         |    |     |     |     |     |     |
| 1 式 当 り   |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |

基準日額  
測量業務

代価表  
( 7号代価表 )

1 式 当 り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 測量主任技師    | 人  |     |     |     |     |     |
| 測量技師      | 人  | 1   |     |     |     |     |
| 測量技師補     | 人  | 1   |     |     |     |     |
| 測量助手      | 人  | 2   |     |     |     |     |
| 測量補助員     | 人  | 6   |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
| 計         |    |     |     |     |     |     |
| 1 式 当 り   |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計計画  
治山ダム工のみ 複数基補正係数1

代価表  
( 8号代価表 )

1 基当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量   | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      | 人  | 0.200 |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人  | 0.600 |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人  | 0.800 |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
| 計         |    |       |     |     |     |     |
| 1 基 当 り   |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |

代価表  
( 9号代価表 )

1 件 当 り

| 名 称 ・ 規 格     | 単位 | 数 量     | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------------|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師(屋外補正対象)  | 人  | 0   400 |     |     |     |     |
| 技師(A)(屋外補正対象) | 人  | 0   800 |     |     |     |     |
| 技師(B)(屋外補正対象) | 人  | 1   200 |     |     |     |     |
| 技師(C)(屋外補正対象) | 人  | 0   800 |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
| 計             |    |         |     |     |     |     |
| 1 件 当 り       |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |
|               |    |         |     |     |     |     |

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 基本事項検討  
治山ダム工のみ 複数基補正係数1

代価表  
( 10号代価表 )

1 基当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量   | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      | 人  | 0.200 |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人  | 0.700 |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人  | 1.    |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人  | 0.400 |     |     |     |     |
| 技術員       | 人  | 0.300 |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
| 計         |    |       |     |     |     |     |
| 1 基 当り    |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |

治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 施設設計  
治山ダム工のみ 複数基補正係数1

代価表  
( 11号代価表 )

1 基当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量   | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 技師(A)     | 人  | 0.900 |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人  | 1.300 |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人  | 2.300 |     |     |     |     |
| 技術員       | 人  | 2.500 |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
| 計         |    |       |     |     |     |     |
| 1 基 当 り   |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 数量計算  
治山ダム工のみ 複数基補正係数1

代価表  
( 12号代価表 )

1 基 当 り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量     | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| 技師(B)     | 人  | 0   500 |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人  | 1   200 |     |     |     |     |
| 技術員       | 人  | 1   400 |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
| 計         |    |         |     |     |     |     |
| 1 基 当 り   |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 照査  
治山ダム工のみ 複数基補正係数1

代価表  
( 13号代価表 )

1 基 当 り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量   | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      | 人  | 0.400 |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人  | 0.500 |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人  | 0.400 |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人  | 0.300 |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
| 計         |    |       |     |     |     |     |
| 1 基 当 り   |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |
|           |    |       |     |     |     |     |

代価表  
( 14号代価表 )

1 件 当 り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量     | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      | 人  | 0   300 |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人  | 0   700 |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人  | 1   300 |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人  | 1   500 |     |     |     |     |
| 技術員       | 人  | 1   500 |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
| 計         |    |         |     |     |     |     |
| 1 件 当 り   |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |

打合せ等

打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ1回

代価表

( 15号代価表 )

1 業務当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量     | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      | 人  | 1   500 |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人  | 1   500 |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人  | 1   500 |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
| 計         |    |         |     |     |     |     |
| 1 業務 当り   |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |
|           |    |         |     |     |     |     |

旅費交通費  
現地調査・打合せ

代価表  
( 16号代価表 )

1 式当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 現地調査旅費    | 式  | 1   |     |     |     |     |
| 打合せ旅費     | 式  | 1   |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
| 計         |    |     |     |     |     |     |
| 1 式 当り    |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |

基準日額  
現地調査

代価表  
( 17号代価表 )

1 式 当 り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任技師      | 人  | 1   |     |     |     |     |
| 技師(A)     | 人  | 1   |     |     |     |     |
| 技師(B)     | 人  | 1   |     |     |     |     |
| 技師(C)     | 人  | 1   |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
| 計         |    |     |     |     |     |     |
| 1 式 当 り   |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |
|           |    |     |     |     |     |     |

溪間工測量 踏査選点  
外業 溪流延長0.5km未満

# 条件表

1号代価表

1km 当り

| No. | 条 件 内 容                                    |
|-----|--------------------------------------------|
| 1   | 補正係数の入力方法：条件より選択                           |
| 2   | 徒歩時間による補正：30分以下；補正係数                       |
| 3   | 溪流延長による補正：0.5km未満；補正值                      |
| 4   | 溪床勾配による難易度点数：17%未満(易)；点数                   |
| 5   | 石礫(溪床構成)による難易度点数：石礫径小さく歩き良い(易)；点数          |
| 6   | 屈曲度合(平均測点距離)による難易度点数：25~50m未満(易)；点数        |
| 7   | 刈払必要度、見通し良否による難易度点数：溪流の20%以下刈払を必要とする(中)；点数 |
| 8   | 溪床の平均幅による難易度点数：3.0m以上(易)；点数                |
| 9   | 両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数       |
| 10  | 流量(水深)による難易度点数：長靴で歩ける流量(中)；点数              |
|     |                                            |
|     |                                            |
|     |                                            |
|     |                                            |
|     |                                            |
|     |                                            |
|     |                                            |

溪間工測量 中心線測量 合計

溪流延長0.5km未満

# 条件表

2号代価表

1km 当り

| No. | 条 件 内 容                                                                                          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 1km当り中心線測量：中心線測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人),測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人) |
| 2   | 屋外労務補正の適用方法：屋外労務補正を行わない・・・内業・外業を区別せずに合計値で計算                                                      |
| 3   | 補正係数の入力方法：条件より選択                                                                                 |
| 4   | 徒歩時間による補正：30分以下；補正係数                                                                             |
| 5   | 溪流延長による補正：0.5km未満；補正值                                                                            |
| 6   | 溪床勾配による難易度点数：17%未満(易)；点数                                                                         |
| 7   | 石礫(溪床構成)による難易度点数：石礫径小さく歩き良い(易)；点数                                                                |
| 8   | 屈曲度合(平均測点距離)による難易度点数：25~50m未満(易)；点数                                                              |
| 9   | 刈払必要度、見通し良否による難易度点数：溪流の20%以下刈払を必要とする(中)；点数                                                       |
| 10  | 溪床の平均幅による難易度点数：3.0m以上(易)；点数                                                                      |
| 11  | 両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数                                                             |
| 12  | 流水量(水深)による難易度点数：長靴で歩ける流量(中)；点数                                                                   |
|     |                                                                                                  |
|     |                                                                                                  |
|     |                                                                                                  |
|     |                                                                                                  |
|     |                                                                                                  |

溪間工測量 縦断測量 合計

溪流延長0.5km未満

# 条 件 表

3号代価表

1km 当り

| No. | 条 件 内 容                                                                                        |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 1km当り縦断測量：縦断測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人),測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人) |
| 2   | 屋外労務補正の適用方法：屋外労務補正を行わない・・・内業・外業を区別せずに合計値で計算                                                    |
| 3   | 補正係数の入力方法：条件より選択                                                                               |
| 4   | 徒歩時間による補正：30分以下；補正係数                                                                           |
| 5   | 溪流延長による補正：0.5km未満；補正值                                                                          |
| 6   | 溪床勾配による難易度点数：17%未満(易)；点数                                                                       |
| 7   | 石礫(溪床構成)による難易度点数：石礫径小さく歩き良い(易)；点数                                                              |
| 8   | 屈曲度合(平均測点距離)による難易度点数：25~50m未満(易)；点数                                                            |
| 9   | 刈払必要度、見通し良否による難易度点数：溪流の20%以下刈払を必要とする(中)；点数                                                     |
| 10  | 溪床の平均幅による難易度点数：3.0m以上(易)；点数                                                                    |
| 11  | 両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数                                                           |
| 12  | 流水量(水深)による難易度点数：長靴で歩ける流量(中)；点数                                                                 |
|     |                                                                                                |
|     |                                                                                                |
|     |                                                                                                |
|     |                                                                                                |
|     |                                                                                                |

溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計

縮尺1/100~200 横断延長30~50m未満

## 条 件 表

4号代価表

1横断 当り

| No. | 条 件 内 容                                                                                                      |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 1横断当り構造物計画位置横断測量：構造物計画位置横断測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人),測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人) |
| 2   | 屋外労務補正の適用方法：屋外労務補正を行わない・・・内業・外業を区別せずに合計値で計算                                                                  |
| 3   | 補正係数の入力方法：条件より選択                                                                                             |
| 4   | 徒歩時間による補正：30分以下；補正係数                                                                                         |
| 5   | 横断測線延長による補正：30~50m未満；補正值                                                                                     |
| 6   | 刈払必要度による難易度点数：構造物延長の30%以下刈払を必要とする(中)；点数                                                                      |
| 7   | 両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数                                                                         |
| 8   | 流量(水深)による難易度点数：長靴で歩ける流量(中)；点数                                                                                |
| 9   | 構造物形式による難易度点数：本堤のみ簡易なもの(易)；点数                                                                                |
| 10  | 構造物延長による難易度点数：30~50m未満(中)；点数                                                                                 |
|     |                                                                                                              |
|     |                                                                                                              |
|     |                                                                                                              |
|     |                                                                                                              |
|     |                                                                                                              |
|     |                                                                                                              |
|     |                                                                                                              |

## 5号代価表

内業 縮尺1/200~500 延長500m未満

5号代価表

1件 当り

[illegible]

## 8号代価表

治山ダム工のみ 複数基補正係数1

1基 当り

[illegible]

治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 現地踏査

## 条件表

9号代価表

1件 当り

[illegible]

## 10号代価表

治山ダム工のみ 複数基補正係数1

1基 当り

[illegible]

## 11号代価表

治山ダム工のみ 複数基補正係数1

1基 当り

[illegible]

## 12号代価表

治山ダム工のみ 複数基補正係数1

1基 当り

[illegible]

## 13号代価表

治山ダム工のみ 複数基補正係数1

1基 当り

[illegible]

条 件 表

14号代価表

1件 当り

| No. | 条 件 内 容                                                                                                                                        |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 治山ダム実施設計：設計説明書作成；治山ダム(透水性・遮水性)実施設計(1基又は1件当り):主任技師(内業)(人), 技師A(内業)(人), 技師B(内業)(人), 技師C(内業)(人), 技術員(内業)(人), 主任技師(外業)(人), 技師A(外業)(人), 技師B(外業)(人), |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |
|     |                                                                                                                                                |

打合せ等

打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ1回

## 条 件 表

15号代価表

1業務 当り

| No. | 条 件 内 容                                |
|-----|----------------------------------------|
| 1   | 打合せ等 : 打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) (標準 : 5回) |
| 2   | 1業務当りの中間打合せ回数 : K=1回                   |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |
|     |                                        |

経 費 条 件 表

東北森林管理局  
長後川治山工事実施設計業務

| 補正項目                        | 補正内容            | 説明 |
|-----------------------------|-----------------|----|
| 治山林道：測量／令和6年度(2024年度)       |                 |    |
| 電子成果品作成費計上区分                | 計上する            |    |
| 電子成果品作成費対象額                 | 直接人件費(変化率含む)    |    |
| 安全費率(%)                     | 0               |    |
| 業務価格丸め                      | 一万円丸め切り捨て       |    |
| *****                       |                 |    |
| 治山林道：設計・計画作成等／令和6年度(2024年度) |                 |    |
| 電子成果品作成費計上区分                | 予備設計、実施設計又は詳細設計 |    |
| 委託先の選択                      | 建設コンサルタントに委託する  |    |
| 業務価格丸め                      | 一万円丸め切り捨て       |    |
| *****                       |                 |    |
| 業務委託料(消費税込み)／令和6年度(2024年度)  |                 |    |
| 消費税率                        | 10              |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |
|                             |                 |    |

## 旅費交通費諸元表

現地作業に伴う旅費交通費（移動手段はライトバン）

※公共交通機関を使用する場合は、別途計算する。

| 調査地の甲乙区分                                                                                    | 乙                  |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| <b>積算上の基地</b><br>（県庁所在地又は近隣の主要都市とし、旅行の起点は県庁又は市役所等の最寄りの駅又は停留所）                               | 県庁所在地又は<br>近隣の主要都市 | 旅行の起点<br>県庁又は市役所等の最寄り<br>駅又は停留所 |
|                                                                                             | 青森県庁               | 青森駅                             |
| <b>滞在地又は調査地</b><br>（滞在地の場合は調査地最寄りの市町村役場等<br>通勤の場合は調査地）                                      | 滞在の場合：佐井村役場        |                                 |
| <b>（通勤、滞在区分判定用）</b><br><b>片道一般道路移動距離</b><br>（積算上の基地～調査地）<br>※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。  | 165 k m            |                                 |
| <b>（通勤、滞在区分判定用）</b><br><b>片道高速道路等移動距離</b><br>（積算上の基地～調査地）<br>※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。 | k m                |                                 |
| <b>片道一般道路移動距離</b><br>（積算上の基地～滞在地又は調査地）<br>※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。                    | 155 k m            | 5.2 h (30km/h)                  |
| <b>片道高速道路等移動距離</b><br>（積算上の基地～滞在地又は調査地）<br>※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。                   | k m                | h (80km/h)                      |
| <b>片道高速道路等料金</b><br>（積算上の基地～滞在地又は調査地）<br>※高速道路利用料の合計額（片道）を記入する。                             | （消費税込）             | （消費税抜）                          |
| <b>高速道路利用区間</b><br>※複数路線ある場合は、各区間を記入する。                                                     |                    |                                 |
| <b>片道移動時間</b>                                                                               |                    | 5 h                             |
| <b>往復移動時間</b>                                                                               |                    | h                               |
| <b>往復移動日数（基準日額計上日数）</b>                                                                     |                    | 1 日                             |
| <b>通勤、滞在区分</b>                                                                              | 滞在して業務を行う          |                                 |
| <b>屋 食</b>                                                                                  | 要する                |                                 |
| <b>片道日当</b>                                                                                 | 片道1/2日当を計上する       |                                 |

打合せに伴う旅費交通費（移動手段は、ライトバン又は公共交通機関）

※打合せ箇所が2箇所となる場合は、2箇所目も記入する。

| 1 箇所目                                                                                      |                    |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| 打合せ場所の甲乙区分                                                                                 | 乙                  |                                 |
| 移動手段<br>(ライトバン又は公共交通機関)                                                                    | 公共交通機関             |                                 |
| <b>積算上の基地</b><br>(県庁所在地又は近隣の主要都市とし、旅行の起点は、県庁又は市役所等の最寄り駅又は停留所)                              | 県庁所在地又は<br>近隣の主要都市 | 最寄り駅又は停留所                       |
|                                                                                            | 青森県庁               | 青森駅                             |
| <b>打合せ場所又は滞在地</b><br>(滞在の場合は、打合せ場所最寄りの市町村役場等<br>通勤の場合は、打合せ場所)<br>※公共交通機関の場合は、最寄り駅までの行程とする。 | 打合せ場所又は滞在地         | <b>【公共交通機関の場合】</b><br>最寄り駅又は停留所 |
|                                                                                            | (1箇所目)<br>下北森林管理署  | 下北駅                             |
| <b>通勤、滞在区分判定用</b><br><b>【ライトバンの場合】</b><br><b>片道一般道路移動距離</b><br>(積算上の基地～打合せ場所)              | k m                |                                 |
| <b>通勤、滞在区分判定用</b><br><b>【ライトバンの場合】</b><br><b>片道高速道路等移動距離</b><br>(積算上の基地～打合せ場所)             | k m                |                                 |
| <b>【ライトバンの場合】</b><br><b>片道一般道路移動距離</b><br>(積算上の基地～打合せ場所又は滞在地)                              | k m                | h (30km/h)                      |
| <b>【ライトバンの場合】</b><br><b>片道高速道路等移動距離</b><br>(積算上の基地～打合せ場所又は滞在地)                             | k m                | h (80km/h)                      |
| <b>【ライトバンの場合】</b><br><b>片道高速道路等料金</b><br>(積算上の基地～打合せ場所又は滞在地)<br>※高速道路利用料の合計額(片道)を記入する。     | (消費税込)             | (消費税抜)                          |
| <b>高速道路利用区間</b><br>※複数路線ある場合は、各区間を記入する。                                                    |                    |                                 |
| 片道移動時間                                                                                     |                    | h                               |
| 往復移動時間                                                                                     |                    | h                               |
| 往復移動日数                                                                                     |                    | 日                               |
| 通勤、滞在区分                                                                                    | -                  |                                 |
| 昼食                                                                                         | -                  |                                 |
| 片道日当                                                                                       | -                  |                                 |

| 外 業 所 要 日 数 算 定 表 |                           |      |    |         |      |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |      |  |
|-------------------|---------------------------|------|----|---------|------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|------|--|
| 測量業務              |                           |      |    |         |      |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |      |  |
| 種 別               | 補正又は日当たり作業量に関わる各種条件       | 数量   | 単位 | 標 準 業 量 | 補正   | 測量主任技師      |              |              | 測量技師        |              |              | 測量技師補       |              |              | 測量助手        |              |              | 測量補助員       |              |              | 備 考  |  |
|                   |                           |      |    |         |      | 編成人員<br>(人) | 所要日数<br>(日)  | 外業日数<br>(日)  | 編成人員<br>(人) | 所要日数<br>(日)  | 外業日数<br>(日)  | 編成人員<br>(人) | 所要日数<br>(日)  | 外業日数<br>(日)  | 編成人員<br>(人) | 所要日数<br>(日)  | 外業日数<br>(日)  | 編成人員<br>(人) | 所要日数<br>(日)  | 外業日数<br>(日)  |      |  |
| 溪間工測量             |                           |      |    |         |      |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |      |  |
| 踏査選点              | 難易度：中 溪流延長：0.5km未満        | 0.40 | km | 1.00    | 1.20 |             |              |              | 1.00        | 0.50         | 0.24         | 1.00        | 0.50         | 0.24         |             |              |              |             | 2.00         | 0.50         | 0.48 |  |
| 中心線測量             | 難易度：中 溪流延長：0.5km未満        | 0.40 | km | 1.00    | 1.20 |             |              |              | 1.00        | 1.20         | 0.58         | 1.00        | 1.40         | 0.67         | 2.00        | 1.40         | 1.34         | 6.00        | 1.40         | 4.03         |      |  |
| 縦断測量              | 難易度：中 溪流延長：0.5km未満        | 0.40 | km | 1.00    | 1.20 |             |              |              |             |              |              | 1.00        | 1.30         | 0.62         | 2.00        | 1.30         | 1.25         | 2.00        | 1.30         | 1.25         |      |  |
| 横断測量              | 難易度：中 測点間隔：20m 横断幅：30～80m |      | km | 1.00    | 1.00 |             |              |              | 1.00        | 0.50         |              | 1.00        | 2.90         |              | 1.00        | 2.90         |              | 3.00        | 2.90         |              |      |  |
| 構造物計画位置横断測量       | 難易度：中 測点間隔：20m 横断幅：30～80m | 1.00 | 横断 | 1.00    | 1.00 |             |              |              | 1.00        | 0.25         | 0.25         | 1.00        | 0.25         | 0.25         | 1.00        | 0.25         | 0.25         | 3.00        | 0.25         | 0.75         |      |  |
| 簡易中心線測量           | 難易度：中 溪流延長：0.5km以上1.5km未満 |      | km | 1.00    | 1.00 |             |              |              | 1.00        | 0.98         |              | 1.00        | 1.19         |              | 2.00        | 1.19         |              | 2.00        | 1.19         |              |      |  |
| 簡易縦断測量            | 難易度：中 溪流延長：0.5km以上1.5km未満 |      | km | 1.00    | 1.00 |             |              |              |             |              |              | 1.00        | 0.51         |              | 2.00        | 0.51         |              | 2.00        | 0.45         |              |      |  |
| 簡易横断測量            | 難易度：中 測点間隔：20m 横断幅：30～80m |      | km | 1.00    | 1.00 |             |              |              | 1.00        | 0.20         |              | 1.00        | 1.14         |              | 1.00        | 1.14         |              | 3.00        | 1.14         |              |      |  |
| 編成人員別計            |                           |      |    |         |      |             | 外業日数計<br>(日) | 滞在日数計<br>(日) |             | 外業日数計<br>(日) | 滞在日数計<br>(日) |             | 外業日数計<br>(日) | 滞在日数計<br>(日) |             | 外業日数計<br>(日) | 滞在日数計<br>(日) |             | 外業日数計<br>(日) | 滞在日数計<br>(日) |      |  |
| 外業日数計6日以上は ×30/22 |                           |      |    |         |      |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |      |  |
| 1人目               |                           |      |    |         |      |             |              |              |             | 1.07         | 2            |             | 1.78         | 2            |             | 1.55         | 2            |             | 1.79         | 2            |      |  |
| 2人目               |                           |      |    |         |      |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             | 1.30         | 2            |             | 1.79         | 2            |      |  |
| 3人目               |                           |      |    |         |      |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             | 0.92         | 1            |      |  |
| 4人目               |                           |      |    |         |      |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             | 0.67         | 1            |      |  |
| 5人目               |                           |      |    |         |      |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             | 0.67         | 1            |      |  |
| 6人目               |                           |      |    |         |      |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             |              |              |             | 0.67         | 1            |      |  |
| 合 計               |                           |      |    |         |      |             |              |              |             | 1.07         | 2            |             | 1.78         | 2            |             | 2.84         | 4            |             | 6.51         | 8            |      |  |

外 業 所 要 日 数 算 定 表

設計業務

| 種別・細別             | 補正に関わる各種条件 | 数 量  | 単位 | 日当た<br>り<br>作 業 量 | 補 正  | 主任技術者       |             | 技師長         |             | 主任技師        |             | 技師（Ａ）       |             | 技師（Ｂ）       |             | 技師（Ｃ）       |             | 技術員         |             | 備 考 |
|-------------------|------------|------|----|-------------------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|
|                   |            |      |    |                   |      | 編成人員<br>（人） | 作業日数<br>（日） | 編成人員<br>（人） | 作業日数<br>（日） | 編成人員<br>（人） | 作業日数<br>（日） | 編成人員<br>（人） | 作業日数<br>（日） | 編成人員<br>（人） | 作業日数<br>（日） | 編成人員<br>（人） | 作業日数<br>（日） | 編成人員<br>（人） | 作業日数<br>（日） |     |
| 治山ダム予備設計          |            |      |    |                   |      |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |     |
| 現地踏査              |            |      | 基  | 1.00              | 1.00 |             |             |             |             |             |             | 1.50        |             | 1.00        |             |             |             |             |             |     |
| 治山ダム詳細設計          |            |      |    |                   |      |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |     |
| 現地踏査              |            |      | 基  | 1.00              | 1.00 |             |             |             |             | 0.50        |             | 1.00        |             | 1.50        |             | 1.00        |             |             |             |     |
| 治山ダム（透水型・遮水型）実施設計 |            |      |    |                   |      |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |     |
| 現地踏査              |            | 1.00 | 件  | 1.00              | 1.00 |             |             |             |             | 0.40        | 0.40        | 0.80        | 0.80        | 1.20        | 1.20        | 0.80        | 0.80        |             |             |     |
| 治山ダム（透過型）実施設計     |            |      |    |                   |      |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |     |
| 現地踏査              |            |      | 件  | 1.00              | 1.00 |             |             |             |             | 0.70        |             | 1.40        |             | 2.20        |             | 1.40        |             |             |             |     |
| 計                 |            |      |    |                   |      |             |             |             |             |             | 0.40        |             | 0.80        |             | 1.20        |             | 0.80        |             |             |     |
| 合 計               |            |      |    |                   |      |             |             |             |             | 1           |             | 1           |             | 2           |             | 1           |             |             |             |     |

[illegible]

測量業務

旅明（測量）1-1

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査

測量主任技師=0日

測量技師=2日

測量技師補=2日

滞在して業務を行う

最大編成人員数

0人

1人

1人

片道1/2日当を計上する

外業日数

測量助手=4日

測量補助員=8日

操縦士=0日

最大編成人員数

2人

6人

0人

最大編成人員数

整備士=0日 0人

撮影士=0日 0人

| 種 別             | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細書及び<br>単価表番号 | 備 考 |
|-----------------|-------|-----|-----|-----|----------------|-----|
| ライトバン運転経費（外業用）  | 2.00  | 日   |     |     | 旅単1-1          |     |
| 高速道路利用料         |       | 日   |     |     | 旅単1-2          |     |
| 1/2日当<br>測量主任技師 |       | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>測量技師   | 2.00  | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>測量技師補  | 2.00  | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>測量助手   | 4.00  | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>測量補助員  | 12.00 | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>操縦士    |       | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>整備士    |       | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>撮影士    |       | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>測量主任技師   |       | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>測量技師     | 1.00  | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>測量技師補    | 1.00  | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>測量助手     | 2.00  | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>測量補助員    | 6.00  | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>操縦士      |       | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>整備士      |       | 人   |     |     |                |     |

測量業務

旅明（測量）1-2

旅費交通費

# 明 細 書

（構 造）

現地調査

測量主任技師=0日

測量技師=2日

測量技師補=2日

滞在して業務を行う

最大編成人員数

0人

1人

1人

片道1/2日当を計上する

外業日数

測量助手=4日

測量補助員=8日

操縦士=0日

最大編成人員数

2人

6人

0人

最大編成人員数

整備士=0日 0人

撮影士=0日 0人

| 種 別                       | 数 量  | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細書及び<br>単価表番号 | 備 考   |
|---------------------------|------|-----|-----|-----|----------------|-------|
| 宿泊費                       |      | 人   |     |     |                |       |
| 撮影士                       |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日未満)<br>測量主任技師      |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日未満)<br>測量技師        | 1.00 | 人   |     |     |                | 1日    |
| 滞在費(30日未満)<br>測量技師補       | 1.00 | 人   |     |     |                | 1日    |
| 滞在費(30日未満)<br>測量助手        | 2.00 | 人   |     |     |                | 1日+1日 |
| 滞在費(30日未満)<br>測量補助員       | 2.00 | 人   |     |     |                | 1日+1日 |
| 滞在費(30日未満)<br>操縦士         |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日未満)<br>整備士         |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日未満)<br>撮影士         |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>測量主任技師 |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>測量技師   |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>測量技師補  |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>測量助手   |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>測量補助員  |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>操縦士    |      | 人   |     |     |                |       |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>整備士    |      | 人   |     |     |                |       |

測量業務

旅明（測量）1-3

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査

最大編成人員数

外業日数

最大編成人員数

最大編成人員数

測量主任技師=0日

0人

測量助手=4日

2人

整備士=0日 0人

測量技師=2日

1人

測量補助員=8日

6人

撮影士=0日 0人

測量技師補=2日

1人

操縦士=0日

0人

滞在して業務を行う

片道1/2日当を計上する

| 種 別                    | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細書及び<br>単価表番号 | 備 考 |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----|
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>撮影士 |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>測量主任技師   |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>測量技師     |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>測量技師補    |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>測量助手     |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>測量補助員    |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>操縦士      |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>整備士      |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>撮影士      |     | 人   |     |     |                |     |
|                        |     |     |     |     |                |     |
|                        |     |     |     |     |                |     |
|                        |     |     |     |     |                |     |
|                        |     |     |     |     |                |     |
|                        |     |     |     |     |                |     |
|                        |     |     |     |     |                |     |
|                        |     |     |     |     |                |     |
| 計<br>(現地調査旅費交通費)       |     |     |     |     |                |     |

測量業務

旅明（測量）1-12

基準日額

明 細 書

（構 造）  
現地調査  
滞在して業務を行う  
往復移動日数：1日

| 種 別             | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 明細書及び<br>単価表番号 | 備 考    |
|-----------------|------|----|-----|-----|----------------|--------|
| 測量主任技師          |      | 日  |     |     |                | 人× 1   |
| 測量技師            | 1.00 | 日  |     |     |                | 1 人× 1 |
| 測量技師補           | 1.00 | 日  |     |     |                | 1 人× 1 |
| 測量助手            | 2.00 | 日  |     |     |                | 2 人× 1 |
| 測量補助員           | 6.00 | 日  |     |     |                | 6 人× 1 |
| 操縦士             |      | 日  |     |     |                | 人× 1   |
| 整備士             |      | 日  |     |     |                | 人× 1   |
| 撮影士             |      | 日  |     |     |                | 人× 1   |
|                 |      |    |     |     |                |        |
|                 |      |    |     |     |                |        |
|                 |      |    |     |     |                |        |
|                 |      |    |     |     |                |        |
|                 |      |    |     |     |                |        |
|                 |      |    |     |     |                |        |
|                 |      |    |     |     |                |        |
| 計<br>（現地調査基準日額） |      |    |     |     |                |        |

## 設計業務

旅明（設計）1-1

旅費交通費

## 明 細 書

（構 造）

現地調査

主任技術者=0日

技師（A）=1日 技術員=0日

技師長=0日

技師（B）=2日

主任技師=1日

技師（C）=1日

滞在して業務を行う

片道1/2日当を計上する

| 種 別                 | 数 量  | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細書及び<br>単価表番号 | 備 考 |
|---------------------|------|-----|-----|-----|----------------|-----|
| ライトバン運転経費（外業用）      | 2.00 | 日   |     |     | 旅単1-1          |     |
| 高速道路利用料             |      | 日   |     |     | 旅単1-2          |     |
| 1/2日当<br>主任技術者      |      | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>技師長        |      | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>主任技師       | 2.00 | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>技師（A）      | 2.00 | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>技師（B）      | 2.00 | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>技師（C）      | 2.00 | 人   |     |     |                |     |
| 1/2日当<br>技術員        |      | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>主任技術者        |      | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>技師長          |      | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>主任技師         | 1.00 | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>技師（A）        | 1.00 | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>技師（B）        | 1.00 | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>技師（C）        | 1.00 | 人   |     |     |                |     |
| 宿泊費<br>技術員          |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日未満)<br>主任技術者 |      | 人   |     |     |                |     |

## 設計業務

旅明（設計）1-2

旅費交通費

## 明 細 書

（構 造）

現地調査

主任技術者=0日

技師（A）=1日 技術員=0日

技師長=0日

技師（B）=2日

主任技師=1日

技師（C）=1日

滞在して業務を行う

片道1/2日当を計上する

| 種 別                      | 数 量  | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細書及び<br>単価表番号 | 備 考 |
|--------------------------|------|-----|-----|-----|----------------|-----|
| 滞在費(30日未満)<br>技師長        |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日未満)<br>主任技師       |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日未満)<br>技師（A）      |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日未満)<br>技師（B）      | 1.00 | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日未満)<br>技師（C）      |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日未満)<br>技術員        |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>主任技術者 |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>技師長   |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>主任技師  |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>技師（A） |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>技師（B） |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>技師（C） |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(30日以上60日未満)<br>技術員   |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>主任技術者      |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>技師長        |      | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>主任技師       |      | 人   |     |     |                |     |

旅明（設計）1-3

旅費交通費

(構造)

## 現地調査

主任技術者=0日

技師長=0日

主任技師=1日

滞在して業務を行う

技師（A）=1日      技術員=0日

技師 (B) = 2日

技師 (C) = 1日

片道1/2日当を計上する

# 明 細 書

| 種 別                  | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細書及び<br>単価表番号 | 備 考 |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|----------------|-----|
| 滞在費(60日以上)<br>技師 (A) |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>技師 (B) |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>技師 (C) |     | 人   |     |     |                |     |
| 滞在費(60日以上)<br>技術員    |     | 人   |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
|                      |     |     |     |     |                |     |
| 計<br>(現地調査旅費交通費)     |     |     |     |     |                |     |

## 設計業務

旅明（設計）1-8

旅費交通費

## 明 細 書

（構 造）

打合せ（公共交通機関）

（1箇所目）下北森林管理署

主任技師=3回

技師（A）=3回

技師（B）=3回

通勤により打合せを行う

| 種 別                    | 数 量  | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明細書及び<br>単価表番号 | 備 考                   |
|------------------------|------|-----|-----|-----|----------------|-----------------------|
| 公共交通機関による交通費           | 1.00 | 式   |     |     |                | 公共交通機関の料金等は入札公告時点とする。 |
| 日当<br>主任技師             |      | 人   |     |     |                | 3回×2日=6日              |
| 日当<br>技師（A）            |      | 人   |     |     |                | 3回×2日=6日              |
| 日当<br>技師（B）            |      | 人   |     |     |                | 3回×2日=6日              |
| 1/2日当<br>主任技師          |      | 人   |     |     |                |                       |
| 1/2日当<br>技師（A）         |      | 人   |     |     |                |                       |
| 1/2日当<br>技師（B）         |      | 人   |     |     |                |                       |
| 宿泊費<br>主任技師            |      | 人   |     |     |                | 3回×1泊=3泊              |
| 宿泊費<br>技師（A）           |      | 人   |     |     |                | 3回×1泊=3泊              |
| 宿泊費<br>技師（B）           |      | 人   |     |     |                | 3回×1泊=3泊              |
|                        |      |     |     |     |                |                       |
|                        |      |     |     |     |                |                       |
|                        |      |     |     |     |                |                       |
|                        |      |     |     |     |                |                       |
|                        |      |     |     |     |                |                       |
| 計<br>（打合せ旅費交通費：公共交通機関） |      |     |     |     |                |                       |

設計業務

旅明（設計）1-12

基準日額

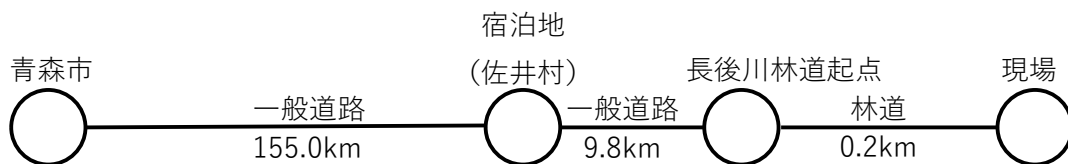
明細書

（構造）  
現地調査  
滞在して業務を行う  
往復移動日数：1日

| 種別              | 数量   | 単位 | 単価 | 金額 | 明細書及び<br>単価表番号 | 備考 |
|-----------------|------|----|----|----|----------------|----|
| 主任技術者           |      | 日  |    |    |                |    |
| 技師長             |      | 日  |    |    |                |    |
| 主任技師            | 1.00 | 日  |    |    |                |    |
| 技師（A）           | 1.00 | 日  |    |    |                |    |
| 技師（B）           | 1.00 | 日  |    |    |                |    |
| 技師（C）           | 1.00 | 日  |    |    |                |    |
| 技術員             |      | 日  |    |    |                |    |
|                 |      |    |    |    |                |    |
|                 |      |    |    |    |                |    |
|                 |      |    |    |    |                |    |
|                 |      |    |    |    |                |    |
|                 |      |    |    |    |                |    |
|                 |      |    |    |    |                |    |
|                 |      |    |    |    |                |    |
|                 |      |    |    |    |                |    |
| 計<br>（現地調査基準日額） |      |    |    |    |                |    |

| <div> <div>旅単1-1</div> <div> <div>ライトバン運転経費（外業用）</div> <div> <div>（構造）</div> <div> <div>積算上の基地：青森県庁（青森駅）～現地：滞在の場合：佐井村役場</div> <div>片道移動距離：155km（一般道路：155km、高速道路：0km）</div> <div>片道移動時間：155km/30km/h+0km/80km/h≒5h</div> <div>滞在して業務を行う</div> </div> </div> </div> <div>単 価 表</div> <div>1 日当たり</div> </div> |         |       |      |     |     |           |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|------|-----|-----|-----------|------------|
| 種 別                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 形 状 寸 法 | 数 量   | 単 位  | 単 価 | 金 額 | 単価表番号     | 備 考        |
| ライトバン時間損料                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.500CC | 5.00  | 時間   |     |     | 建設機械損料算定表 |            |
| ガソリン                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         | 13.50 | リットル |     |     |           | 2.7リットル×5h |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |      |     |     |           |            |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |       |      |     |     |           |            |

## 現場作業旅費行程（滞在：片道）



## 打合せ協議旅費行程（往復）

