

2 0 2 5 年 度

福山市 箕島町 地内

箕島配水池法面对策詳細設計業務委託実施設計書

| 業<br>務<br>概<br>要 | 当 初         |                      |  |
|------------------|-------------|----------------------|--|
|                  | 測量業務        |                      |  |
|                  | 4級基準点測量     | 14点                  |  |
|                  | 中心線測量       | 0.18km               |  |
|                  | 縦断測量        | 0.18km               |  |
|                  | 横断測量        | 0.18km               |  |
|                  | 現地測量        | 0.013km <sup>2</sup> |  |
|                  | 地質調査業務      |                      |  |
|                  | 機械ボーリング     | 10m                  |  |
|                  | 簡易動的コーン貫入試験 | 12m                  |  |
|                  | 設計業務        |                      |  |
|                  | 法面工詳細設計     | 1式                   |  |

# 総括情報表

|                                                                                                               |                               |     |                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                               |                               |     |                                                                                                                  |
| 変更回数<br>適用単価地区<br>単価適用日                                                                                       | 0<br>70 福山市<br>00-07.05.01(0) |     | 凡例<br>Co …コンクリート      As …アスファルト<br>DT …ダンプトラック      BH …バックホウ<br>CC …クローラクレーン    TC …トラッククレーン<br>RTC…ラフテレーンクレーン |
| 諸経費体系                                                                                                         | 2 委託                          |     |                                                                                                                  |
|                                                                                                               | 当世代                           | 前世代 |                                                                                                                  |
| 発注区分                                                                                                          | 41 建設コンサル                     |     |                                                                                                                  |
| 建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として，労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。 |                               |     |                                                                                                                  |

# 測量業務費 内訳表

頁0 -0002

| 費目・工種・施工名称など                   | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                      |
|--------------------------------|----|----|----|----|-------------------------|
| 測量業務費                          |    |    |    |    | X1000                   |
| 測量業務標準歩掛                       |    |    |    |    | Y2A01 レベル1              |
| 基準点測量                          | 1  | 式  |    |    | Y2A0102 レベル2            |
| 4級基準点測量                        | 1  | 式  |    |    | Y2A010204 レベル3          |
| 4級基準点測量(永久標識設置なし)              | 1  | 式  |    |    | Y2A01020401 レベル4        |
| 4級基準点測量<br>新点35点 永久標識設置なし・伐採有り | 14 | 点  |    |    | SC006 00<br>単第0 -0001 表 |
| 路線測量                           | 1  | 式  |    |    | Y2A0104 レベル2            |
| 路線測量                           | 1  | 式  |    |    | Y2A010401 レベル3          |
| 作業計画                           |    | 式  |    |    | Y2A01040101 レベル4        |

# 測量業務費 内訳表

頁0 -0003

| 費目・工種・施工名称など                                    | 数量   | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                          |
|-------------------------------------------------|------|----|----|----|-----------------------------|
| 路線測量(作業計画)<br>測量延長 0.18km                       | 1    | 業務 |    |    | SC082 00<br><br>単第0 -0002 表 |
| 現地踏査                                            |      | 式  |    |    | Y2A01040102レベル4             |
| 現地踏査<br>森 林/低山地                                 | 0.18 | km |    |    | SC070 00<br><br>単第0 -0003 表 |
| 伐採                                              |      | 式  |    |    | Y2A01040103レベル4             |
| 伐採<br>森 林/低山地                                   | 0.18 | km |    |    | SC084 00<br><br>単第0 -0004 表 |
| 中心線測量                                           |      | 式  |    |    | Y2A01040107レベル4             |
| 路線測量(中心線測量)<br>交通量 0～1,000台未満/12時間<br>単曲線換算曲線数2 | 0.18 | km |    |    | SC072 00<br><br>単第0 -0005 表 |
| 縦断測量                                            |      | 式  |    |    | Y2A01040109レベル4             |
| 路線測量(縦断測量)<br>森 林/低山地                           | 0.18 | km |    |    | SC074 00<br><br>単第0 -0006 表 |

# 測量業務費 内訳表

頁0 -0004

| 費目・工種・施工名称など                              | 数量   | 単位  | 単価 | 金額 | 備考                            |
|-------------------------------------------|------|-----|----|----|-------------------------------|
| 横断測量                                      |      |     |    |    | Y2A01040110レベル4               |
|                                           |      | 式   |    |    |                               |
| 路線測量(横断測量)<br>幅 45m以上～75m未満<br>測定間隔 20m   | 0.18 | km  |    |    | SC076 00<br>単第0 -0007 表       |
| 現地測量                                      |      |     |    |    | Y2A0109 レベル2                  |
|                                           | 1    | 式   |    |    |                               |
| 現地測量                                      |      |     |    |    | Y2A010901 レベル3                |
|                                           | 1    | 式   |    |    |                               |
| 現地測量(作業計画)                                |      |     |    |    | Y2A01090101レベル4               |
|                                           |      | 業務  |    |    |                               |
| 現地測量(作業計画)<br>森林/低山地<br>縮尺 1/500          | 1    | 業務  |    |    | SC090101010 00<br>単第0 -0008 表 |
| 現地測量                                      |      |     |    |    | Y2A01090102レベル4               |
|                                           |      | km2 |    |    |                               |
| 現地測量<br>測量面積0.013km2<br>森 林/低山地 縮尺 1/ 500 | 1    | 式   |    |    | SC000023 00<br>単第0 -0009 表    |
| 人件費等・材料費・機械経費・技術管理費                       |      |     |    |    |                               |

# 測量業務費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など                               | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                          |
|--------------------------------------------|----|----|----|----|-----------------------------|
| 直接経費                                       |    |    |    |    | Z0001                       |
| 電子成果品作成費                                   | 1  | 式  |    |    | YZZ0103 レベル2                |
| 電子成果品作成費                                   | 1  | 式  |    |    | YZZ010301 レベル3              |
| 電子成果品作成費                                   |    |    |    |    | YZZ01030101レベル4             |
| 電子成果品作成費(測量)                               | 1  | 式  |    |    | S2Z0103X1 00<br>単第0 -0010 表 |
| * * 直接測量費 * *                              |    |    |    |    |                             |
| 諸経費<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率.....     |    |    |    |    |                             |
| * * 業務価格 * *                               |    |    |    |    |                             |
| 消費税等相当額<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    |                             |

## 測量業務費 内訳表

頁0 -0006

[illegible]

# 地質調査業務費 内訳表

頁0 -0007

| 費目・工種・施工名称など                           | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                       |
|----------------------------------------|----|----|----|----|--------------------------|
| 地質調査業務費                                |    |    |    |    | X2000                    |
| 一般調査                                   |    |    |    |    | Y2B01 レベル1               |
| 直接調査費                                  | 1  | 式  |    |    | Y2B0101 レベル2             |
| 機械ボーリング(市場単価)                          | 1  | 式  |    |    | Y2B010101 レベル3           |
| 岩盤ボーリング(オールコア)                         | 1  | 式  |    |    | Y2B01010103 レベル4         |
| 岩盤ボーリング(オールコアボーリング)<br>孔径 φ 66mm<br>軟岩 | 10 | m  |    |    | SSE003 00<br>単第0 -0011 表 |
| サウンディング及び原位置試験                         | 1  | 式  |    |    | Y2B010103 レベル3           |
| 標準貫入試験                                 |    | 回  |    |    | Y2B01010301 レベル4         |
| 標準貫入試験<br>軟岩                           | 10 | 回  |    |    | SSE007 00<br>単第0 -0012 表 |

# 地質調査業務費 内訳表

頁0 -0008

| 費目・工種・施工名称など                                    | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                       |
|-------------------------------------------------|----|----|----|----|--------------------------|
| サウンディング                                         |    |    |    |    | Y2B010107 レベル3           |
|                                                 | 1  | 式  |    |    |                          |
| 簡易動的コーン貫入試験                                     |    |    |    |    | Y2B01010705 レベル4         |
|                                                 |    | m  |    |    |                          |
| サウンディング<br>簡易動的コーン貫入試験<br>JGS1433               | 12 | m  |    |    | TH003318 00              |
| 解析等調査                                           |    |    |    |    | Y2B010112 レベル3           |
|                                                 | 1  | 式  |    |    |                          |
| 解析等調査                                           |    |    |    |    | Y2B01011201 レベル4         |
| 資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費<br>土質ボーリング0本<br>岩盤ボーリング2本 | 1  | 業務 |    |    | SSE052 00<br>単第0 -0013 表 |
| 断面図等の作成(直接人件費)直接調査費<br>土質ボーリング0本<br>岩盤ボーリング2本   | 1  | 業務 |    |    | SSE054 00<br>単第0 -0014 表 |
| 直接経費                                            |    |    |    |    | Y2B010115 レベル3           |
|                                                 | 1  | 式  |    |    |                          |
| 電子成果品作成費                                        |    |    |    |    | Y2B01011501 レベル4         |
|                                                 |    | 式  |    |    |                          |

# 地質調査業務費 内訳表

頁0 -0009

| 費目・工種・施工名称など                        | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考              |
|-------------------------------------|----|----|----|----|-----------------|
| 電子成果品作成費(調査)                        |    |    |    |    | S2B01011503 00  |
|                                     | 1  | 式  |    |    | 単第0 -0015 表     |
| 国土地盤情報データベース検定費                     |    |    |    |    | Y2B01011504レベル4 |
|                                     |    | 式  |    |    |                 |
| 諸経費対象外(調査)                          |    |    |    |    | #0044           |
| 国土地盤情報データベース検定費<br>地質調査技師<br>地質調査技師 |    |    |    |    | S2B01011501 00  |
|                                     | 1  | 式  |    |    | 単第0 -0016 表     |
| * * 直接調査費 * *                       |    |    |    |    |                 |
| 間接調査費                               |    |    |    |    | Z0001           |
| 運搬費                                 |    |    |    |    | YZZ0101 レベル2    |
|                                     | 1  | 式  |    |    |                 |
| 運搬費                                 |    |    |    |    | YZZ010101 レベル3  |
|                                     | 1  | 式  |    |    |                 |
| 運搬費                                 |    |    |    |    | YZZ01010101レベル4 |

# 地質調査業務費 内訳表

頁0 -0010

| 費目・工種・施工名称など                   | 数量  | 単位 | 単価 | 金額 | 備考              |
|--------------------------------|-----|----|----|----|-----------------|
| 資機材運搬                          |     |    |    |    | SE301 00        |
|                                | 2   | 日  |    |    | 単第0 -0017 表     |
| 特装車運搬（クローラ）<br>総運搬距離 1 0 0 m以下 |     |    |    |    | SSE021 00       |
|                                | 2.8 | t  |    |    | 単第0 -0018 表     |
| 準備費                            |     |    |    |    | YZZ0102 レベル2    |
|                                | 1   | 式  |    |    |                 |
| 準備費                            |     |    |    |    | YZZ010201 レベル3  |
|                                | 1   | 式  |    |    |                 |
| 準備費                            |     |    |    |    | YZZ01020101レベル4 |
| 準備及び跡片付け                       |     |    |    |    | SSE039 00       |
|                                | 1   | 業務 |    |    | 単第0 -0019 表     |
| 調査孔閉塞                          |     |    |    |    | SSE045 00       |
|                                | 2   | 箇所 |    |    | 単第0 -0020 表     |
| 仮設費                            |     |    |    |    | YZZ0103 レベル2    |
|                                | 1   | 式  |    |    |                 |
| 仮設費                            |     |    |    |    | YZZ010301 レベル3  |
|                                | 1   | 式  |    |    |                 |

# 地質調査業務費 内訳表

頁0 -0011

| 費目・工種・施工名称など                               | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                       |
|--------------------------------------------|----|----|----|----|--------------------------|
| 足場設備                                       |    |    |    |    | YZZ01030101レベル4          |
| 傾斜地足場<br>地形傾斜 15°以上30°未満<br>50m以下          | 2  | 箇所 |    |    | SSE035 00<br>単第0 -0021 表 |
| * * 純調査費 * *                               |    |    |    |    |                          |
| 諸経費<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率.....     |    |    |    |    |                          |
| * * 業務価格 * *                               |    |    |    |    |                          |
| 消費税等相当額<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    |                          |
| * * 地質調査業務費 * *                            |    |    |    |    |                          |
|                                            |    |    |    |    |                          |
|                                            |    |    |    |    |                          |

# 設計業務費 内訳表

頁0 -0012

| 費目・工種・施工名称など      | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考               |
|-------------------|----|----|----|----|------------------|
| 設計業務費             |    |    |    |    | X3000            |
| 設計業務等標準歩掛         |    |    |    |    | Y2C02 レベル1       |
| 共通                | 1  | 式  |    |    | Y2C0201 レベル2     |
| 打合せ等              | 1  | 式  |    |    | Y2C020101 レベル3   |
| 打合せ等              | 1  | 式  |    |    | Y2C02010101 レベル4 |
| 打合せ<br>設計業務       |    | 式  |    |    | SA010100010 00   |
|                   | 1  | 業務 |    |    | 単第0 -0022 表      |
| 関係機関打合せ協議<br>設計業務 |    |    |    |    | SA010100020 00   |
|                   | 1  | 業務 |    |    | 単第0 -0023 表      |
| 一般構造物設計           |    |    |    |    | Y2C0207 レベル2     |
|                   | 1  | 式  |    |    |                  |
| 法面工               |    |    |    |    | Y2C020703 レベル3   |
|                   | 1  | 式  |    |    |                  |

# 設計業務費 内訳表

頁0 -0013

| 費目・工種・施工名称など  | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考              |
|---------------|----|----|----|----|-----------------|
| 予備設計          |    |    |    |    | Y2C02070301レベル4 |
| 法面工予備設計       |    | 式  |    |    | SA070301010 00  |
| 協議資料を作成する     | 1  | 箇所 |    |    | 単第0 -0024 表     |
| 詳細設計          |    |    |    |    | Y2C02070302レベル4 |
| 法面工詳細設計       |    | 式  |    |    | SA070302030 00  |
| アンカー付場所打ち法枠   | 1  | 式  |    |    | 単第0 -0029 表     |
| 法面工詳細設計       |    |    |    |    | SA070302040 00  |
| アンカー付場所打ち法枠   |    |    |    |    |                 |
| 現地踏査          | 1  | 箇所 |    |    | 単第0 -0037 表     |
| * * 直接人件費 * * |    |    |    |    |                 |
| 直接経費          |    |    |    |    | Z0001           |
| 旅費交通費         |    |    |    |    | YZZ0101 レベル2    |
|               | 1  | 式  |    |    |                 |
| 旅費交通費         |    |    |    |    | YZZ010101 レベル3  |
|               | 1  | 式  |    |    |                 |

# 設計業務費 内訳表

頁0 -0014

| 費目・工種・施工名称など                             | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考              |
|------------------------------------------|----|----|----|----|-----------------|
| 旅費交通費                                    |    |    |    |    | YZZ01010101レベル4 |
|                                          |    | 式  |    |    |                 |
| 旅費交通費（設計）                                |    |    |    |    | S2Z0101X3 00    |
|                                          | 1  | 式  |    |    | 単第0 -0038 表     |
| 電子成果品作成費                                 |    |    |    |    | YZZ0102 レベル2    |
|                                          | 1  | 式  |    |    |                 |
| 電子成果品作成費                                 |    |    |    |    | YZZ010201 レベル3  |
|                                          | 1  | 式  |    |    |                 |
| 電子成果品作成費                                 |    |    |    |    | YZZ01020101レベル4 |
|                                          |    | 式  |    |    |                 |
| 電子成果品作成費(設計)<br>概略設計，予備設計及び詳細設計          | 1  | 式  |    |    | S2Z0102X3 00    |
|                                          |    |    |    |    | 単第0 -0039 表     |
| * * 直接原価 * *                             |    |    |    |    |                 |
| その他原価<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    |                 |
| * * 間接原価 * *                             |    |    |    |    |                 |

# 設計業務費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など                               | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|--------------------------------------------|----|----|----|----|----|
| * * 業務原価 * *                               |    |    |    |    |    |
| 一般管理費等<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率.....  |    |    |    |    |    |
| * * 業務価格 * *                               |    |    |    |    |    |
| 消費税等相当額<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    |    |
| * * 業務委託料 * *                              |    |    |    |    |    |
|                                            |    |    |    |    |    |
|                                            |    |    |    |    |    |
|                                            |    |    |    |    |    |
|                                            |    |    |    |    |    |

# 解析等調査業務費 内訳表

頁0 -0016

| 費目・工種・施工名称など                               | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                       |
|--------------------------------------------|----|----|----|----|--------------------------|
| 解析等調査業務費                                   |    |    |    |    | X4000                    |
| 解析等調査                                      |    |    |    |    | Y2D01 レベル1               |
| 直接調査費                                      | 1  | 式  |    |    | Y2D0101 レベル2             |
| 解析等調査                                      | 1  | 式  |    |    | Y2D010102 レベル3           |
| 解析等調査(機械ボーリング)                             | 1  | 式  |    |    | Y2D01010201 レベル4         |
| 既存資料の収集・現地調査<br>土質ボーリング0本<br>岩盤ボーリング2本     | 1  | 業務 |    |    | SSA050 00<br>単第0 -0040 表 |
| 資料整理とりまとめ（直接人件費）<br>土質ボーリング0本<br>岩盤ボーリング2本 | 1  | 業務 |    |    | SSA052 00<br>単第0 -0041 表 |
| 断面図等の作成（直接人件費）<br>土質ボーリング0本<br>岩盤ボーリング2本   | 1  | 業務 |    |    | SSA054 00<br>単第0 -0042 表 |
| 総合解析とりまとめ<br>試験種目 0～3種                     | 1  | 業務 |    |    | SSA056 00<br>単第0 -0043 表 |

# 解析等調査業務費 内訳表

頁0 -0017

| 費目・工種・施工名称など                             | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考               |
|------------------------------------------|----|----|----|----|------------------|
| * * 直接調査費 * *                            |    |    |    |    |                  |
| 直接経費                                     |    |    |    |    | Z0001            |
| 電子成果品作成費                                 |    |    |    |    | YZZ0102 レベル2     |
|                                          | 1  | 式  |    |    |                  |
| 電子成果品作成費                                 |    |    |    |    | YZZ010201 レベル3   |
|                                          | 1  | 式  |    |    |                  |
| 電子成果品作成費                                 |    |    |    |    | YZZ01020101 レベル4 |
|                                          |    | 式  |    |    |                  |
| 電子成果品作成費（解析）<br>解析等調査                    |    |    |    |    | S2Z0102X4 00     |
|                                          | 1  | 式  |    |    | 単第0 -0044 表      |
| * * 直接原価 * *                             |    |    |    |    |                  |
| その他原価<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    |                  |
| * * 間接原価 * *                             |    |    |    |    |                  |

# 解析等調査業務費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など                               | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|--------------------------------------------|----|----|----|----|----|
| * * 業務原価 * *                               |    |    |    |    |    |
| 一般管理費等<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率.....  |    |    |    |    |    |
| * * 業務価格 * *                               |    |    |    |    |    |
| 消費税等相当額<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    |    |
| * * 解析等調査業務費 * *                           |    |    |    |    |    |
| 業務価格計                                      |    |    |    |    |    |
| 消費税相当額計<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    |    |
| 業務費計                                       |    |    |    |    |    |
|                                            |    |    |    |    |    |

# 業 務 委 託 仕 様 書

## 箕島配水池法面对策詳細設計業務委託

### 1. 総則

#### 1.1. 適用

業務委託仕様書（以下、「本仕様書」という）は、業務の目的に係る設計、調査及び計画（以下、「業務」という）の必要な事項を定め、もって契約の適正な履行の確保を図るためのものである。

設計書、図面及び本仕様書（以下これら 3 点を「設計図書」という）は、相互に補完し合うものとし、そのいずれかによって定められている事項は、契約の履行を拘束するものとする。

#### 1.2. 業務の目的

福山市上下水道局（以下、「局」という）箕島配水池における斜面状況などの現地調査を行い、必要な各資料を収集したうえで土砂災害特別警戒区域の指定の解除に必要な設計図書を作成することを目的とする。検討する工法について、比較検討・概算工事費の算出を行い、比較一覧表の作成を行う。また、関係機関（広島県東部建設事務所）との協議資料の作成についても業務に含むものとする。

#### 1.3. 受注者の責務

受注者は契約の履行にあたり、業務等の意図及び目的を十分理解したうえで業務等に適用すべき諸基準に適合し、所定の成果を満足するような技術を十分に発揮しなければならない。

受注者は、屋外における業務に際しては使用人等に適宜、安全対策、環境対策、衛生管理、受注者の行うべき地元関係者に対する応対等の指導及び教育を行うとともに、業務が適正に遂行されるように、管理及び監督しなければならない。

#### 1.4. 法令等の遵守

受注者は公正な業務執行に関して、関係法令を遵守するとともに、公序良俗に反する行為を行わないよう、関係者に周知徹底しなければならない。

#### 1.5. 守秘義務

本業務の遂行に際し知り得た情報は、いかなる第三者にも漏らしてはならない。ただし、本業務の遂行に必要な場合で、かつ監督員の許可を得た場合はこの限りではない。

#### 1.6. 中立性の保持

受注者は、常にコンサルタントとしての中立性を保持するよう努めなければならない。

#### 1.7. 設計図書の点検

受注者は、設計図書の内容を十分点検し、疑義のある場合は監督員に書面により報告し、その指示を受けなければならない。

設計図書の記述に相違がある場合、又は図面からの読み取りと図面に書かれた数字が相違する場合、

受注者は監督員に確認して指示を受けなければならない。

### **1.8. 必要資料の貸与**

監督員は、必要と認める資料を受注者に貸与する。受注者は貸与品の管理を適切に行い、使用後は速やかに返却しなければならない。

### **1.9. 成果品の所有権**

本業務により完成した文書等については、局の所有物であることを確認する。

### **1.10. 費用の負担**

業務の調査及び検査等に伴う必要な費用は、本仕様書及び設計書に明記のないものであっても、受注者の負担とする。

### **1.11. 暴力団等の排除について**

受注者が、この契約の業務期間中に福山市建設工事暴力団対策措置要綱に基づく指名除外等措置を受けたときは、契約を解除することがある。

受注者は、指名除外等措置の期間中の者にこの契約の全部又は一部の委任（下請負）をさせ、若しくは受託させてはならない。また、指名除外等措置の期間中の者を保証人としてはならない。また受注者は、この契約の委任（下請負）若しくは受託をさせた者（以下「下請人等」という。）又は保証人が契約業務期間中に指名除外等措置を受けた場合は、速やかに下請人等との契約の解除又は保証人の変更をしなければならない。

受注者は、この契約の履行にあたり暴力団等から不当介入を受けたときは、速やかにこの契約に係る業務担当課へ報告するとともに、警察への届出を行わなければならない。また受注者は、下請負人等が暴力団等から不当介入を受けたときは、当該下請人等に対し、速やかに業務担当課へ報告するとともに警察への届出を行うよう、指導しなければならない。

受注者は上記報告及び届出により、局が行う調査並びに警察が行う調査及び捜査に協力しなければならない。

発注者及び受注者は、暴力団等からの不当介入により契約の適正な履行が阻害されるおそれがあるときは、双方協議の上、工程の調整、工期の延長等必要と認められる措置を講じるものとする。

### **1.12. その他**

特に定めのない事項や詳細について疑義が生じた場合には、当該事項に関する説明書を監督員に提出した上で協議し、その指示に従うこと。

## **2. 技術者の配置**

### **2.1. 管理技術者**

**(a)** 受注者は、業務における管理技術者を定め、監督員に通知するものとする。

**(b)** 管理技術者は、契約図書等に基づき業務の技術上の管理を行うものとする。

- (c) 管理技術者は、業務の履行に必要な知識と経験を有する者でなければならない。
- (d) 管理技術者は、監督員が指示する関連業務等の受注者と十分に協議のうえ、相互に協力し、業務を実施しなければならない。
- (e) 管理技術者は、照査技術者より提出される照査報告書を監督員に提出しなければならない。

## **2.2. 照査技術者**

- (a) 受注者は、設計業務等における照査技術者を定め監督員に通知するものとする。
- (b) 照査技術者は、業務の履行に必要な知識と経験を有する者でなければならない。
- (c) 照査技術者は、照査に関する事項を定めた照査計画を作成し業務計画書に記載しなければならない。
- (d) 照査技術者は、設計図書に定める又は監督員の指示する業務の節目毎にその結果の確認を行うとともに、照査技術者自身による照査を行わなければならない。
- (e) 照査技術者は、業務完了に伴って照査審査結果を照査報告書として取りまとめ、照査技術者の署名捺印のうえ管理技術者に提出するものとする。

## **3. 測量**

### **3.1. 現地測量、縦断測量、横断測量**

- (a) 受注者は、測量を実施するため、公有地又は私有地に立入る場合は、あらかじめ監督員に報告し、関係者と十分な協議を行い、委託業務が円滑に進捗するように努めなければならない。
- (b) 受注者は、業務委託実施のため植物伐採等の撤去若しくは工作物を一時使用する時は、あらかじめ監督員に報告するものとし、報告を受けた監督員は当該土地所有者及び占有者の許可を得るものとする。なお、第三者の土地への立入りについて、当該土地占有者の許可は発注者が得るものとするが、監督員の指示がある場合には受注者はこれに協力しなければならない。
- (c) 受注者は、第三者の土地への立入りに当っては、身分証明書を携帯し、関係者の請求があったときはこれを提示しなければならない。

## **4. 地質調査**

### **4.1. 機械ボーリング**

- (a) 受託者は、作業の安全及び調査精度を確保できる構造のボーリング足場を用いるものとする。
- (b) 施行箇所が障害物その他の理由で作業困難と監督員が認めた場合は、調査目的に支障のない範囲で変更することがある。

### **4.2. 簡易動的コーン貫入試験**

- (a) 簡易動的コーン貫入試験は、斜面や平地における地盤表層部の動的な貫入抵抗を測定し、その硬軟若しくは支持力を判定することを目的とする。
- (b) 試験方法及び器具は、JGS 1433 の規定によるものとする。
- (c) 貫入方法は鋼製ハンマーを自由落下させる方式とする。
- (d) 動的貫入コーン試験の結果は、深さ打撃回数、累計貫入量、N 値曲線などを整理するものとする。

## **5. 業務履行上の規定**

### **5.1. 業務の着手**

受注者は、契約締結後速やかに業務に着手するものとする。この場合において着手とは、管理技術者が業務の実施のため監督職員との打合せを行うことをいう。

### **5.2. 業務計画書**

受注者は、契約締結後着手前に業務計画書を作成し、監督員に提出しなければならない。

業務計画書には、次の事項を記載するものとする。

- ①業務概要 ②業務方針 ③業務工程 ④業務組織計画 ⑤打合せ計画 ⑥成果品の品質を確保するための計画 ⑦成果品の内容、部数 ⑧使用する主な図書及び基準 ⑨連絡体制（緊急時含む） ⑩使用する主な機器 ⑪その他

### **5.3. 提出書類**

受注者は業務の着手から完了までに、契約約款に定めるもの及び、業務成果物の他、必要な書類を監督員の指示に従い提出すること。

### **5.4. 成果品の検査**

- (a) 受注者は、業務完了時に発注者の成果品検査を受けなければならない。
- (b) 審査において訂正を指示された箇所はただちに訂正しなければならない。
- (c) 成果品の検査において、明らかに受注者の責めに伴う業務のかしが見受けられた場合は、受注者は直ちに当該業務の修正を行わなければならない。

### **5.5. 疑義の解釈**

本仕様書に定める事項について、疑義を生じた場合、または本仕様書に定めのない場合は、発注者、受注者協議の上、これを定める。

### **5.6. 準拠すべき図書**

使用する技術基準等に規定する図書は、以下の図書を標準とすること。また、公の団体の基準で一般に認知されているものについては、出処を明らかにして使用することを妨げない。なお、年版のものは最新版を使用すること。

- (a) 設計業務等共通仕様書（広島県）
- (b) 測量業務共通仕様書（広島県）
- (c) 地質・土質調査業務共通仕様書（広島県）
- (d) コンクリート標準示方書（土木学会）
- (e) 土木工学ハンドブック（土木学会）
- (f) 地盤工学ハンドブック（地盤工学会）
- (g) 道路橋示方書（日本道路協会）
- (h) 道路構造令の解説と運用（日本道路協会）

- (i) 道路土工仮設構造物工指針（日本道路協会）
- (j) 広島県基礎調査マニュアル（案）（広島県）
- (k) 急傾斜・地すべり・雪崩技術指針（広島県）

※最新版を使用するものとする。

## 6. 成果品

成果品として求めるものは下記のとおり。

| 番号 | 名称               | 紙媒体提出様式   | 部数 |
|----|------------------|-----------|----|
| 1  | 工事書（金入り）         | A4 ファイル綴込 | 2  |
| 2  | 設計図面             | A4 ファイル綴込 | 2  |
| 3  | 特記仕様書            | A4 ファイル綴込 | 2  |
| 4  | 報告書              | A4 ファイル綴込 | 2  |
| 5  | 数量計算書            | A4 ファイル綴込 | 2  |
| 6  | 見積書              | A4 ファイル綴込 | 1  |
| 7  | 照査報告書            | A4 ファイル綴込 | 2  |
| 8  | チェックリスト          | A4 ファイル綴込 | 2  |
| 9  | 提出図書等を保存した電子媒体   | CD-R 等    | 2  |
| 10 | その他監督員が必要と判断するもの | 協議の上決定    |    |

提出する設計図面は Auto - CAD 形式（DWG 形式）及び JW-CAD 形式（JWW 形式）及び SFC 形式とする。なお、図面は電子媒体を提出するものとし、A1 サイズを基本とする。

各成果品の内容と製本の方法は、監督員と協議により、詳細を決定すること。

全ての成果品の提出が確認された後、検査期間とする。

|                 |                   |     |     |
|-----------------|-------------------|-----|-----|
| 業 務 名           | 箕島配水池法面对策詳細設計業務委託 |     |     |
| 業務場所            | 福山市箕島町地内          |     |     |
| 図 面             | 位置図、平面図           |     |     |
| 図面番号            | 1                 | 縮 尺 | 図 示 |
| 福 山 市 上 下 水 道 局 |                   |     |     |

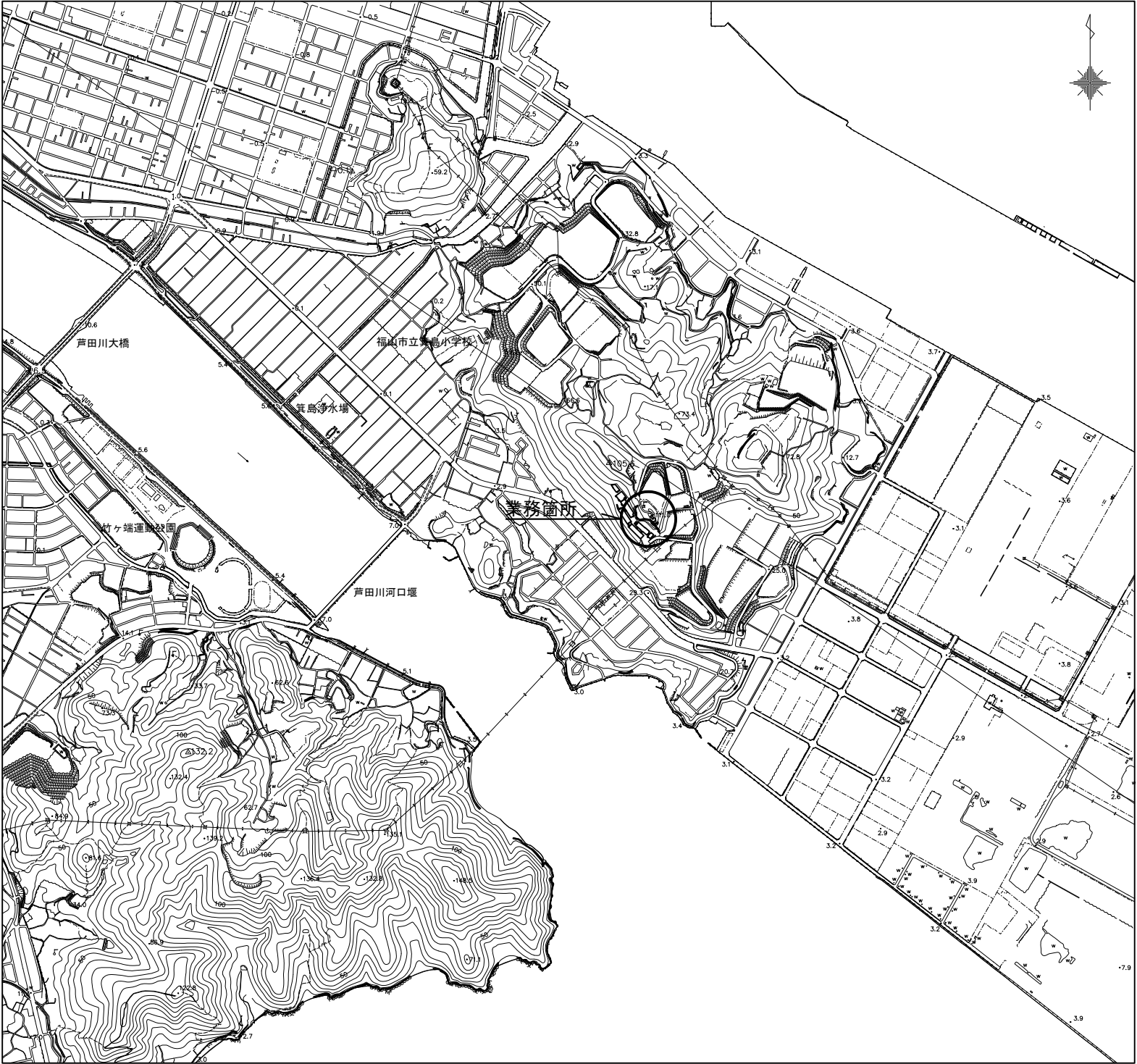
|      |               |
|------|---------------|
| 設計年月 | 2025年（令和7年）6月 |
|------|---------------|

【業務概要】

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| 測量業務        |                      |
| 4級基準点測量     | 14点                  |
| 中心線測量       | 0.18km               |
| 縦断測量        | 0.18km               |
| 横断測量        | 0.18km               |
| 現地測量        | 0.013km <sup>2</sup> |
| 地質調査業務      |                      |
| 機械ボーリング     | 10m                  |
| 簡易動的コーン貫入試験 | 12m                  |
| 設計業務        |                      |
| 法面工詳細設計     | 1式                   |

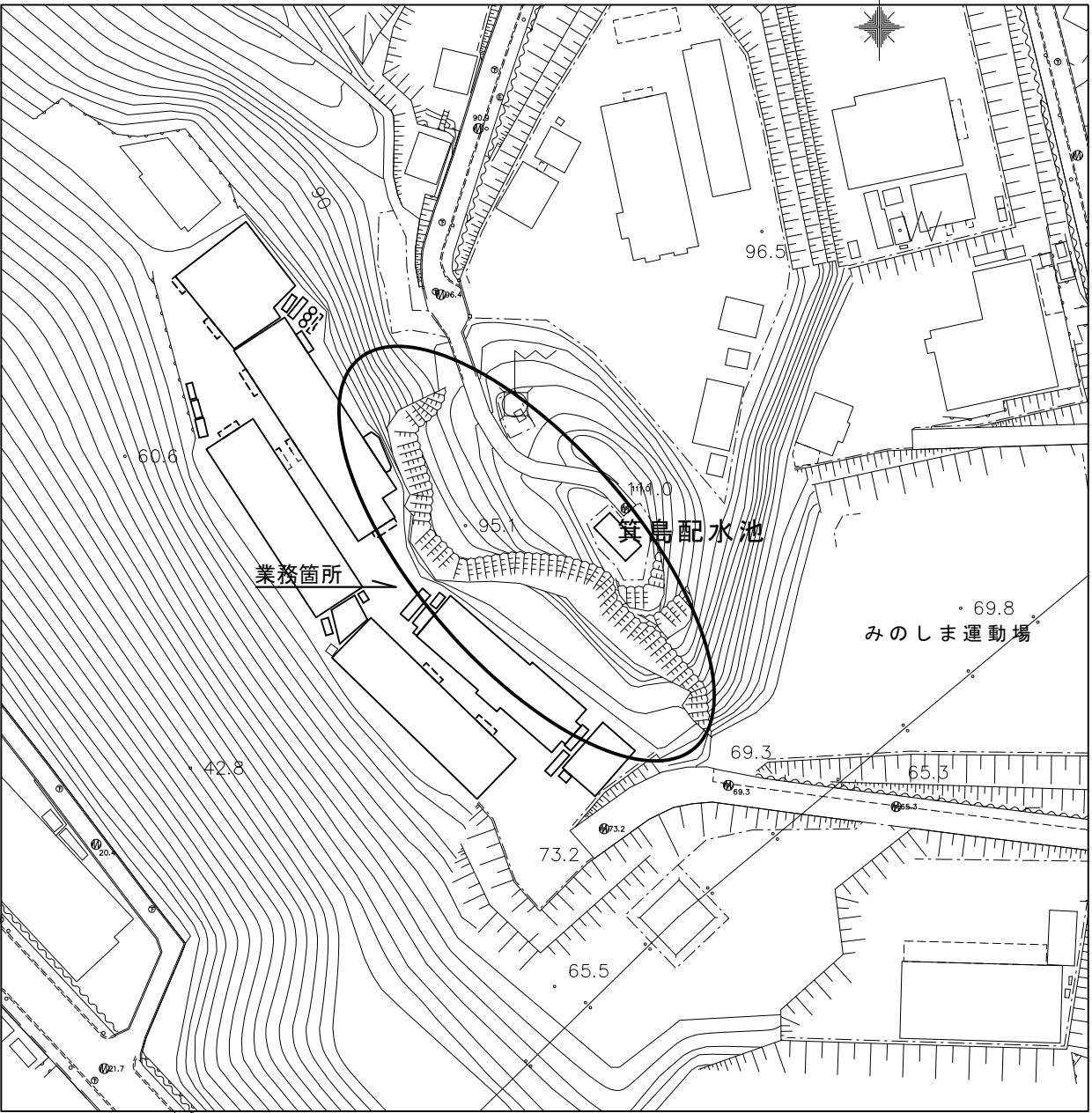
位 置 図

S=1:10,000



平 面 図

S=1:1,000



## 参考資料

---

# 施工単価表

4級基準点測量  
新点35点 永久標識設置なし・伐採有り

SC006

単第0 -0001 表

1 点 当り

| 名称・規格など       | 数量  | 単位 | 単価 | 金額 | 備考               |
|---------------|-----|----|----|----|------------------|
| 測量技師<br>(外業)  | 6.0 | 人  |    |    | 外業               |
| 測量技師補<br>(外業) | 6.0 | 人  |    |    | 外業               |
| 測量助手<br>(外業)  | 7.0 | 人  |    |    | 外業               |
| 測量補助員<br>外業   | 0.5 | 人  |    |    | 外業               |
| 測量主任技師        | 1.0 | 人  |    |    | 内業               |
| 測量技師          | 2.5 | 人  |    |    | 内業               |
| 測量技師補         | 2.5 | 人  |    |    | 内業               |
| 測量助手          | 1.0 | 人  |    |    | 内業               |
| 直接人件費計        |     |    |    |    |                  |
| 機械経費          | 2.5 | %  |    |    | #01<br>直接人件費 × 率 |
| 材料費           | 2.0 | %  |    |    | #02<br>直接人件費 × 率 |
| 通信運搬費等        | 7.0 | %  |    |    | #03<br>直接人件費 × 率 |

## 施工単価表

頁0 -0020

## 4級基準点測量

SC006

單第0 -0001 表

新点35点 永久標識設置なし・伐採有り

1 点 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0021

## 路線測量(作業計画)

SC082

單第0 -0002 表

---

業務 当り

測量延長 0.18km

[illegible]

施工単価表

現地踏査  
森 林/低山地

SC070

単第0 -0003 表

1 km 当り

| 名称・規格など       | 数量  | 単位 | 単価      | 金額              | 備考             |
|---------------|-----|----|---------|-----------------|----------------|
| 測量技師<br>(外業)  | 1.6 | 人  |         |                 | 外業             |
| 測量技師補<br>(外業) | 1.4 | 人  |         |                 | 外業             |
| 直接人件費計        |     |    |         |                 |                |
| 機械経費          | 2.0 | %  |         |                 | #01<br>直接人件費×率 |
| 材料費           | 7.0 | %  |         |                 | #02<br>直接人件費×率 |
| 変化率           |     |    |         |                 |                |
| *** 単位当たり *** | 1   | km |         |                 |                |
| A=15 森 林/低山地  |     |    | C=3 交通量 | 0～1,000台未満/12時間 |                |
|               |     |    |         |                 |                |
|               |     |    |         |                 |                |
|               |     |    |         |                 |                |
|               |     |    |         |                 |                |

施工単価表

伐採  
森 林/低山地

SC084

単第0 -0004 表

1 km 当り

| 名称・規格など           | 数量  | 単位 | 単価      | 金額                | 備考               |
|-------------------|-----|----|---------|-------------------|------------------|
| 測量技師補<br>(外業)     | 2.3 | 人  |         |                   | 外業               |
| 測量助手<br>(外業)      | 3.0 | 人  |         |                   | 外業               |
| 測量補助員<br>外業       | 4.7 | 人  |         |                   | 外業               |
| 直接人件費計            |     |    |         |                   |                  |
| 機械経費              | 1.0 | %  |         |                   | #01<br>直接人件費 × 率 |
| 材料費               | 2.0 | %  |         |                   | #01<br>直接人件費 × 率 |
| 変化率               |     |    |         |                   |                  |
| * * * 単位当たり * * * | 1   | km |         |                   |                  |
| A=15 森 林/低山地      |     |    | C=3 交通量 | 0 ~ 1,000台未満/12時間 |                  |
|                   |     |    |         |                   |                  |
|                   |     |    |         |                   |                  |
|                   |     |    |         |                   |                  |

# 施工単価表

路線測量(中心線測量)  
交通量 0～1,000台未満/12時間

SC072  
単曲線換算曲線数2

単第0 -0005 表

1 km 当り

| 名称・規格など                       | 数量  | 単位 | 単価                                      | 金額 | 備考                     |
|-------------------------------|-----|----|-----------------------------------------|----|------------------------|
| 測量技師<br>(外業)                  | 2.5 | 人  |                                         |    | 外業                     |
| 測量技師補<br>(外業)                 | 2.8 | 人  |                                         |    | 外業                     |
| 測量助手<br>(外業)                  | 2.2 | 人  |                                         |    | 外業                     |
| 測量技師                          | 1.8 | 人  |                                         |    | 内業                     |
| 測量技師補                         | 1.8 | 人  |                                         |    | 内業                     |
| 直接人件費計                        |     |    |                                         |    |                        |
| 機械経費                          | 4.0 | %  |                                         |    | #01<br>直接人件費×率         |
| 材料費                           | 6.0 | %  |                                         |    | #02<br>直接人件費×率         |
| 精度管理費                         | 10  | %  |                                         |    | #03<br>(直接人件費+機械経費)×係数 |
| 変化率                           |     |    |                                         |    |                        |
| *** 単位当たり ***                 | 1   | km |                                         |    |                        |
| A=15 森 林/低山地<br>D=3 単曲線換算曲線数2 |     |    | C=3 交通量 0～1,000台未満/12時間<br>E=2 測点間隔 20m |    |                        |

## 施工単価表

頁0 -0025

### 路線測量(中心線測量)

交通量 0 ~ 1,000台未満/12時間

SC072

単曲線換算曲線数2

單第0 -0005 表

---

km

当日

[illegible]

# 施工単価表

路線測量(縦断測量)  
森 林/低山地

SC074

単第0 -0006 表

1 km 当り

| 名称・規格など          | 数量  | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                       |
|------------------|-----|----|----|----|--------------------------|
| 測量技師<br>(外業)     | 1.6 | 人  |    |    | 外業                       |
| 測量技師補<br>(外業)    | 1.8 | 人  |    |    | 外業                       |
| 測量助手<br>(外業)     | 1.4 | 人  |    |    | 外業                       |
| 測量技師             | 1.3 | 人  |    |    | 内業                       |
| 測量技師補            | 1.1 | 人  |    |    | 内業                       |
| 測量助手             | 0.5 | 人  |    |    | 内業                       |
| 直接人件費計           |     |    |    |    |                          |
| 機械経費             | 2.5 | %  |    |    | #01<br>直接人件費 × 率         |
| 材料費              | 3.0 | %  |    |    | #02<br>直接人件費 × 率         |
| 精度管理費            | 10  | %  |    |    | #03<br>(直接人件費+機械経費) × 係数 |
| 変化率              |     |    |    |    |                          |
| * * * 単位当り * * * | 1   | km |    |    |                          |

## 施工単価表

頁0 -0027

### 路線測量(縦断測量)

SC074

單第0 -0006 表

---

km 当日

森林/低山地

[illegible]

# 施工単価表

路線測量(横断測量)  
幅 45m以上～75m未満

測定間隔  
SC076  
20m

単第0 -0007 表

1 km 当り

| 名称・規格など       | 数量  | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                     |
|---------------|-----|----|----|----|------------------------|
| 測量技師<br>(外業)  | 6.4 | 人  |    |    | 外業                     |
| 測量技師補<br>(外業) | 7.2 | 人  |    |    | 外業                     |
| 測量助手<br>(外業)  | 5.3 | 人  |    |    | 外業                     |
| 測量技師          | 3.9 | 人  |    |    | 内業                     |
| 測量技師補         | 3.4 | 人  |    |    | 内業                     |
| 測量助手          | 1.5 | 人  |    |    | 内業                     |
| 直接人件費計        |     |    |    |    |                        |
| 機械経費          | 2.5 | %  |    |    | #01<br>直接人件費×率         |
| 材料費           | 3.0 | %  |    |    | #02<br>直接人件費×率         |
| 精度管理費         | 10  | %  |    |    | #03<br>(直接人件費+機械経費)×係数 |
| 変化率           |     |    |    |    |                        |
| *** 単位当たり *** | 1   | km |    |    |                        |

## 施工単価表

頁0 -0029

### 路線測量(横断測量)

幅 45m以上～75m未満

SC076

測定間隔 20m

單第0 -0007 表

---

km 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0030

## 現地測量(作業計画)

SC090101010

單第0 -0008 表

森林/低山地

縮尺 1/500

---

業務 当り

[illegible]

# 施工単価表

頁0 -0031

現地測量  
測量面積0.013km2

森 SC000023  
林/低山地 縮尺 1/ 500

単第0 -0009 表

1 式 当り

| 名称・規格など       | 数量    | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                       |
|---------------|-------|----|----|----|--------------------------|
| 測量技師<br>(外業)  | 2.257 | 人  |    |    | 6.1*0.37                 |
| 測量技師補<br>(外業) | 3.478 | 人  |    |    | 9.4*0.37                 |
| 測量助手<br>(外業)  | 3.034 | 人  |    |    | 8.2*0.37                 |
| 測量主任技師        | 0.111 | 人  |    |    | 0.3*0.37                 |
| 測量技師          | 1.147 | 人  |    |    | 3.1*0.37                 |
| 測量技師補         | 2.960 | 人  |    |    | 8*0.37                   |
| 直接人件費計        |       |    |    |    |                          |
| 機械経費          | 6.0   | %  |    |    | #01<br>直接人件費 × 率         |
| 通信運搬費等        | 0.5   | %  |    |    | #02<br>直接人件費 × 率         |
| 材料費           | 2.0   | %  |    |    | #03<br>直接人件費 × 率         |
| 精度管理費         | 5     | %  |    |    | #04<br>(直接人件費+機械経費) × 係数 |
| 変化率           |       |    |    |    |                          |

## 施工単価表

頁0 -0032

現地測量  
測量面積0.013km<sup>2</sup>

SC000023

單第0 -0009 表

森 林/低山地 縮尺 1/ 500

---

式 当り

[illegible]

## 施工単価表

電子成果品作成費(測量)

S2Z0103X1

單第0 -0010 表

頁0 -0033

式 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0034

岩盤ボーリング（オールコアボーリング）  
孔径 φ 66 mm 軟岩

SSE003

單第0 -0011 表

1 m 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0035

標準貫入試験  
軟岩

SSE007

單第0 -0012 表

---

回 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0036

資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費

SSE052

單第0 -0013 表

---

業務 当り

土質ボーリング0本

岩盤ボーリング2本

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0037

断面図等の作成（直接人件費）直接調査費

SSE054

單第0 -0014 表

---

業務 当り

土質ボーリング0本

岩盤ボーリング2本

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0038

電子成果品作成費(調査)

S2B01011503

單第0 -0015 表

---

式 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0039

国土地盤情報データベース検定費

S2B01011501

單第0 -0016 表

地質調查技師

地質調查技師

---

式 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0040

## 資機材運搬

SE301

單第0 -0017 表

1 日 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0041

## 特装車運搬（クローラ）

SSE021

單第0 -0018 表

総運搬距離 100m以下

1 t 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0042

## 準備及び跡片付け

SSE039

單第0 -0019 表

---

業務 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0043

## 調査孔閉塞

SSE045

單第0 -0020 表

---

箇所 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0044

傾斜地足場

SSE035

單第0 -0021 表

---

箇所 当り

地形傾斜 15°以上30°未滿

50 m以下

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0045

打合せ  
設計業務

SA010100010

單第0 -0022 表

---

業務 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0046

關係機關打合せ協議  
設計業務

SA010100020

單第0 -0023 表

---

業務 当り

[illegible]

# 施工単価表

頁0 -0047

法面工予備設計

SA070301010

単第0 -0024 表

協議資料を作成する

1 箇所 当り

| 名称・規格など                                         | 数量 | 単位 | 単価                                               | 金額 | 備考         |
|-------------------------------------------------|----|----|--------------------------------------------------|----|------------|
| 比較形式選定                                          | 1  | 箇所 |                                                  |    | 単第0-0025 表 |
| 協議資料の作成                                         | 1  | 箇所 |                                                  |    | 単第0-0026 表 |
| 概算工事費算出                                         | 1  | 箇所 |                                                  |    | 単第0-0027 表 |
| 比較一覧表作成                                         | 1  | 箇所 |                                                  |    | 単第0-0028 表 |
| *** 単位当たり ***                                   | 1  | 箇所 |                                                  |    |            |
| A=2 基礎工検討を行わない<br>C=1 -<br>E=2 [無]設計条件の確認       |    |    | B=1 -<br>D=2 [無]設計計画<br>F=1 [有]比較形式選定            |    |            |
| G=2 [無]概略設計計算<br>I=2 [無]概略設計図<br>K=1 [有]概算工事費算出 |    |    | H=2 [無]基礎工検討<br>J=1 [有]協議資料の作成<br>L=1 [有]比較一覧表作成 |    |            |
| M=2 [無]照査                                       |    |    | N=2 [無]報告書作成                                     |    |            |
|                                                 |    |    |                                                  |    |            |
|                                                 |    |    |                                                  |    |            |
|                                                 |    |    |                                                  |    |            |
|                                                 |    |    |                                                  |    |            |

## 施工単価表

頁0 -0048

## 比較形式選定

SA070301011

單第0 -0025 表

---

箇所 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0049

## 協議資料の作成

SA070301011

單第0 -0026 表

---

箇所 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0050

概算工事費算出

SA070301011

單第0 -0027 表

---

箇所 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0051

比較一覽表作成

SA070301011

單第0 -0028 表

---

箇所 当り

[illegible]

# 施工単価表

頁0 -0052

法面工詳細設計  
アンカー付場所打ち法枠

SA070302030

単第0 -0029 表

1 式 当り

| 名称・規格など                                                   | 数量 | 単位 | 単価                                         | 金額 | 備考         |
|-----------------------------------------------------------|----|----|--------------------------------------------|----|------------|
| 設計計画                                                      | 1  | 式  |                                            |    | 単第0-0030 表 |
| 設計条件の確認                                                   | 1  | 式  |                                            |    | 単第0-0031 表 |
| 設計計算                                                      | 1  | 式  |                                            |    | 単第0-0032 表 |
| 設計図                                                       | 1  | 式  |                                            |    | 単第0-0033 表 |
| 数量計算                                                      | 1  | 式  |                                            |    | 単第0-0034 表 |
| 照査                                                        | 1  | 式  |                                            |    | 単第0-0035 表 |
| 報告書作成                                                     | 1  | 式  |                                            |    | 単第0-0036 表 |
| *** 単位当たり ***                                             | 1  | 式  |                                            |    |            |
| A=1 -<br>C=2 1断面当り面積:1000m2以上<br>E=3 n1:同一法面・斜面内で設計を行う断面数 |    |    | B=1 -<br>D=2 設計計算を複数断面行う<br>F=1 [有]設計計画    |    |            |
| G=1 [有]設計条件の確認<br>I=1 [有]設計図<br>K=1 [有]照査                 |    |    | H=1 [有]設計計算<br>J=1 [有]数量計算<br>L=1 [有]報告書作成 |    |            |
|                                                           |    |    |                                            |    |            |
|                                                           |    |    |                                            |    |            |

## 施工単価表

頁0 -0053

## 設計計画

SA070302031

單第0 -0030 表

---

式 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0054

## 設計条件の確認

SA070302031

單第0 -0031 表

---

式 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0055

## 設計計算

SA070302031

單第0 -0032 表

---

式 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0056

設計図

SA070302031

單第0 -0033 表

---

式 当り

[illegible]

# 施工単価表

頁0 -0057

## 数量計算

SA070302031

單第0 -0034 表

---

式 当り

[illegible]

# 施工単価表

照査

SA070302031

単第0 -0035 表

1

式 当り

| 名称・規格など                                                            | 数量    | 単位 | 単価                                          | 金額 | 備考              |
|--------------------------------------------------------------------|-------|----|---------------------------------------------|----|-----------------|
| 主任技師                                                               | 2.600 | 人  |                                             |    |                 |
| 技師 (A)                                                             | 1.300 | 人  |                                             |    |                 |
| 技師 (B)                                                             | 2.600 | 人  |                                             |    |                 |
| 技師 (C)                                                             | 2.600 | 人  |                                             |    |                 |
| 電子計算機使用料                                                           | 2     | %  |                                             |    | #08<br>直接経費の対象外 |
| *** 単位当たり ***                                                      | 1     | 式  |                                             |    |                 |
| A=1<br>C=2<br>E=3<br>-<br>1断面当り面積:1000m2以上<br>n1:同一法面・斜面内で設計を行う断面数 |       |    | B=1<br>D=2<br>F=6<br>-<br>設計計算を複数断面行う<br>照査 |    |                 |
|                                                                    |       |    |                                             |    |                 |
|                                                                    |       |    |                                             |    |                 |
|                                                                    |       |    |                                             |    |                 |
|                                                                    |       |    |                                             |    |                 |
|                                                                    |       |    |                                             |    |                 |

# 施工単価表

## 報告書作成

SA070302031

单第0 -0036 表

頁0 -0059

式 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0060

法面工詳細設計  
アンカー付場所打ち法枠

SA070302040

單第0 -0037 表

---

箇所 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0061

旅費交通費（設計）

S2Z0101X3

單第0 -0038 表

---

式 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0062

電子成果品作成費(設計)  
概略設計，予備設計及び詳細設計

S2Z0102X3

單第0 -0039 表

---

式 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0063

既存資料の収集・現地調査  
土質ボーリング0本

SSA050  
岩盤ボーリング2本

單第0 -0040 表

---

業務 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0064

資料整理とりまとめ（直接人件費）  
土質ボーリング0本

SSA052

岩盤ボーリング2本

單第0 -0041 表

---

業務 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0065

断面図等の作成（直接人件費）  
土質ボーリング0本

SSA054

岩盤ボーリング2本

單第0 -0042 表

---

業務 当り

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0066

## 総合解析とりまとめ

SSA056

單第0 -0043 表

---

業務 当り

試験種目 0 ~ 3 種

[illegible]

## 施工単価表

頁0 -0067

## 電子成果品作成費（解析）

S2Z0102X4

單第0 -0044 表

---

式 当り

## 解析等調査

[illegible]