

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、後谷水路改良工事に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・土木工事共通仕様書（令和6年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）
 - ・その他関連規格類

第2節 週休2日工事施工等

本工事は、週休2日工事施工の対象外とする。

第2章 施工条件

第1節 安全対策

- 1 工事中の安全確保
建設機械施工安全技術指針は、国土交通省大臣官房技術調査課（令和3年3月）を参考とすること。

第2節 建設副産物

- 4 建設発生土（搬出（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時堆積））（指定処分（A））

当該工事により発生する建設発生土は、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時堆積）のいずれかに搬出するものとする。

また、積算上の搬出先として、建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時堆積）のうち、運搬費と受入費の合計が最も経済的になる次の施設を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

搬出場所 有限会社シー・イー・サプライ建設発生土リサイクルセンター

なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時堆積）への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議の上、設計変更の対象とする。

第3節 その他

- 1 工所用機資材の仮置き

場所 受注者が責任をもって確保すること。

なお、借地料が発生した場合においては、受注者が負担すること。

- 2 法定外の労災保険 の付保

1 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

2 受注者は、建設工事請負契約約款第54条（火災保険等）に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又なこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。

3 法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乘せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第3章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

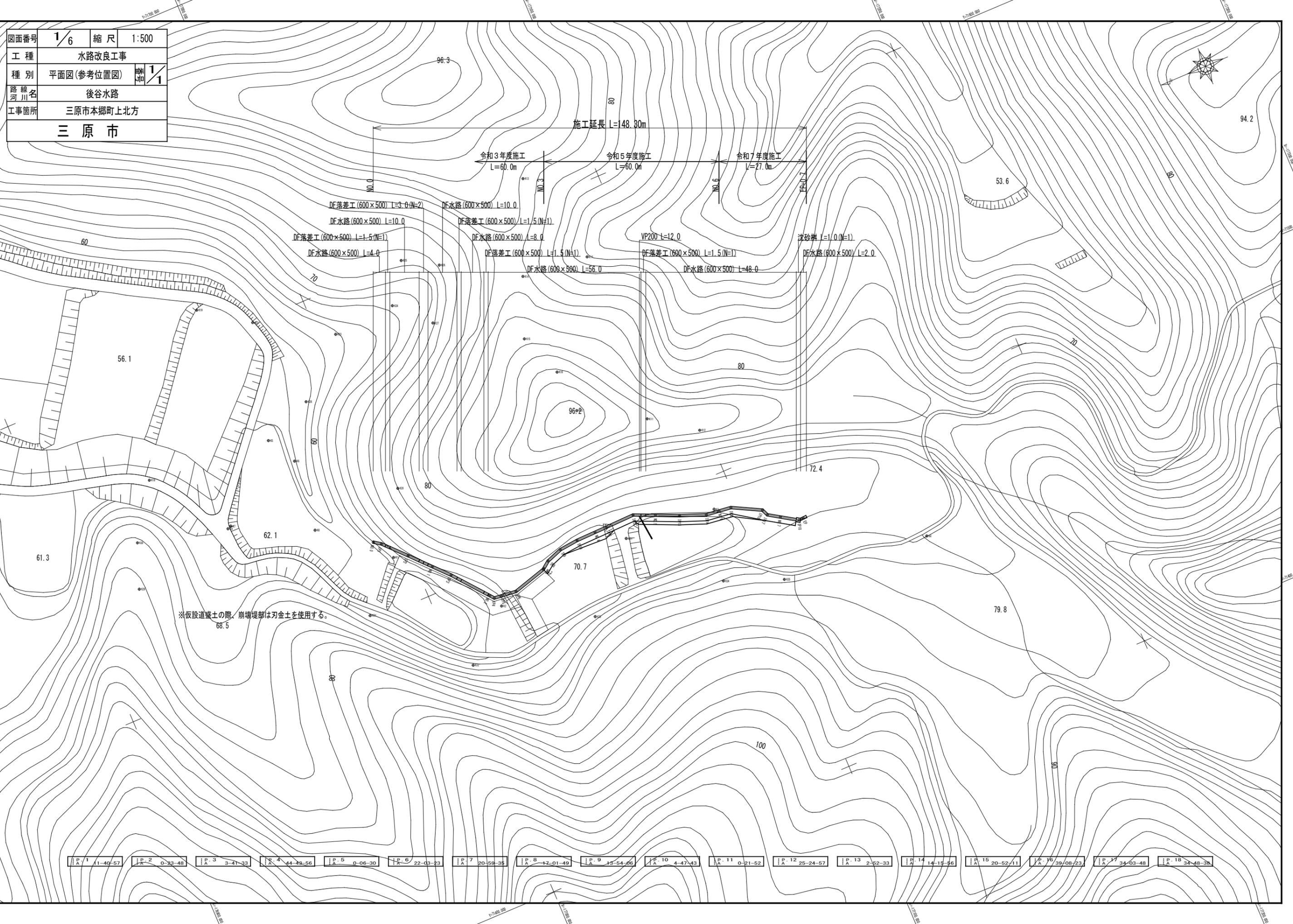
工事数量総括表

| 費目・工種明細など | 規格1・規格2 | 単 位 | 数量(前回) | 数量(今回) | 備 考 |
|------------|---------|-----|--------|--------|------|
| 本工事費 | | | | | |
| 排水路工事 | | 式 | | 1 | レベル1 |
| 土工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 掘削工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 土砂掘削 | | m3 | | 3 | レベル4 |
| 盛土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 流用土盛土 | | m3 | | 25 | レベル4 |
| 整形仕上げ工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 法面整形(盛土部) | | m2 | | 20 | レベル4 |
| 作業残土処理工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 作業残土処理 | | 式 | | 1 | レベル4 |
| 柵渠工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 作業土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 床堀 | | 式 | | 1 | レベル4 |
| 埋戻 | | 式 | | 1 | レベル4 |
| 水路工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 鉄筋コンクリート水路 | | m | | 27 | レベル4 |
| 水路付帯工 | | 式 | | 1 | レベル2 |

工事数量総括表

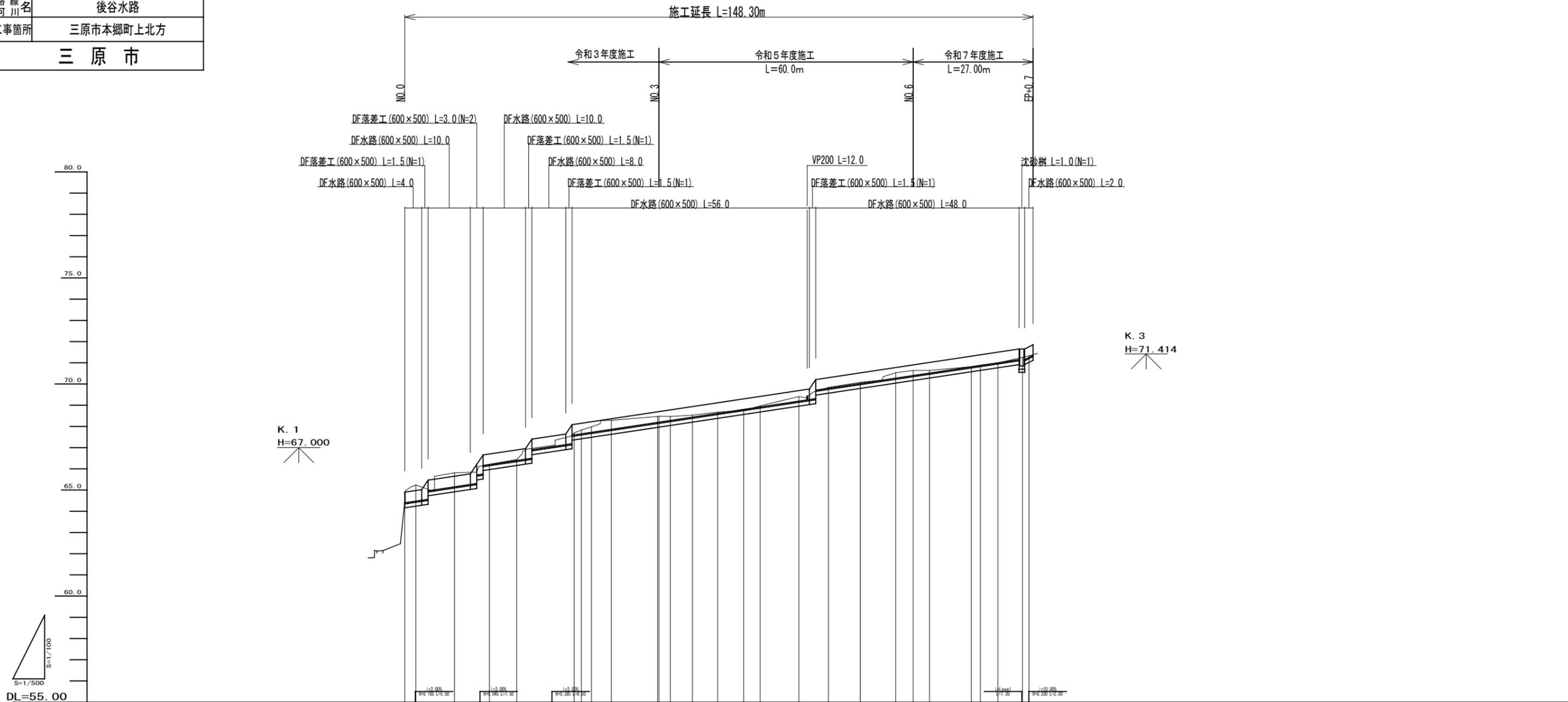
| 費目・工種明細など | 規格1・規格2 | 単 位 | 数量(前回) | 数量(今回) | 備 考 |
|-------------|---------|-----|--------|--------|------|
| 水路付帯工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 付帯水路工 | | 式 | | 1 | レベル4 |
| 仮設工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 仮設道路工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 作業土工 | | 式 | | 1 | レベル4 |
| 仮設道路撤去 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 土工 | | 式 | | 1 | レベル4 |
| 直接工事費 | | | | | |
| 共通仮設費率分額 | | | | | |
| 共通仮設費計 | | | | | |
| 純工事費 | | | | | |
| 現場管理費 | | | | | |
| 工事原価 | | | | | |
| 一般管理費率分 | | | | | |
| 一般管理費計 | | | | | |
| **工事価格計** | | | | | |
| **消費税相当額計** | | | | | |
| **請負工事費計** | | | | | |

| | | | |
|------------|------------|----|-------|
| 図面番号 | 1/6 | 縮尺 | 1:500 |
| 工種 | 水路改良工事 | | |
| 種別 | 平面図(参考位置図) | | |
| 路線名 | 後谷水路 | | |
| 工事箇所 | 三原市本郷町上北方 | | |
| 三原市 | | | |



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|---|---------|---|---------|---|----------|---|---------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|----|---------|----|---------|----|----------|----|---------|----|----------|----|----------|----|----------|----|----------|----|----------|
| 1 | 11-40-57 | 2 | 0-23-48 | 3 | 3-41-33 | 4 | 44-43-56 | 5 | 0-06-30 | 6 | 22-03-23 | 7 | 20-59-35 | 8 | 17-01-49 | 9 | 13-54-06 | 10 | 4-47-43 | 11 | 0-21-52 | 12 | 25-24-57 | 13 | 2-52-33 | 14 | 14-15-56 | 15 | 20-52-11 | 16 | 39-08-23 | 17 | 34-03-48 | 18 | 34-48-38 |
|---|----------|---|---------|---|---------|---|----------|---|---------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|----|---------|----|---------|----|----------|----|---------|----|----------|----|----------|----|----------|----|----------|----|----------|

| | | | |
|------------|-----------|----|-----|
| 図面番号 | 2/6 | 縮尺 | 別記 |
| 工種 | 水路改良工事 | | |
| 種別 | 縦断面図 | 縮尺 | 1/1 |
| 路線名 | 後谷水路 | | |
| 工事箇所 | 三原市本郷町上北方 | | |
| 三原市 | | | |



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 勾配 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 盛土 | 0.04, 0.76, 0.66, 0.01, 0.05, 0.10, 0.18, 0.26, 0.43, 0.28, 0.28, 0.19, 0.09, 0.05, 0.05, 0.22, 0.04, 0.05, 0.25, 0.24, 0.12, 0.01, 0.01, 0.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 切土 | 0.04, 0.76, 0.66, 0.01, 0.05, 0.10, 0.18, 0.26, 0.43, 0.28, 0.28, 0.19, 0.09, 0.05, 0.05, 0.22, 0.04, 0.05, 0.25, 0.24, 0.12, 0.01, 0.01, 0.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計画高 | 64.40, 64.48, 65.15, 66.20, 66.39, 67.60, 67.65, 67.72, 67.86, 68.25, 68.44, 68.53, 68.62, 68.80, 68.92, 69.19, 69.84, 70.03, 70.25, 70.24, 70.52, 70.81, 70.88, 71.00, 71.15, 71.27 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 地盤高 | 64.44, 65.24, 65.81, 66.21, 66.44, 67.70, 67.83, 67.98, 68.29, 68.47, 68.48, 68.47, 68.53, 68.67, 68.76, 68.97, 69.41, 69.84, 70.08, 70.53, 70.64, 70.64, 70.82, 70.88, 70.99, 71.26, 71.35 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 追加距離 | 0.000, 2.825, 11.726, 20.000, 26.443, 40.000, 41.688, 44.072, 48.756, 58.679, 60.000, 62.677, 67.900, 73.856, 80.000, 83.890, 93.026, 100.000, 107.523, 115.890, 120.000, 123.863, 133.745, 135.869, 140.000, 145.807, 147.327 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 区間距離 | 0.000, 2.625, 9.101, 8.274, 6.443, 13.557, 1.688, 2.384, 4.684, 10.923, 0.322, 2.677, 5.223, 5.956, 6.144, 3.890, 9.136, 9.136, 6.974, 7.523, 8.367, 4.110, 3.863, 9.882, 2.124, 4.131, 5.807, 1.526 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測点 | NO.0, IP1, IP2, NO.1, IP3, NO.2, IP4, IP5, IP6, IP7, IP8, IP9, IP10, NO.4, IP11, IP12, NO.5, IP13, IP14, NO.6, IP15, IP16, IP17, NO.7, IP18, EP | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 曲線 | 1A=1P=40-57, 1A=0-23-48, 1A=3-41-33, 1A=4-40-56, 1A=0-06-30, 1A=22-03-23, 1A=5-35-35, 1A=17-01-49, 1A=13-54-06, 1A=4-47-431A=0-21-52, 1A=25-24-57, 1A=12, 1A=2-52-33, 1A=14-15-56, 1A=15-11, 1A=16-17, 1A=16-03-48, 1A=39-08-23, 1A=34-48-38 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

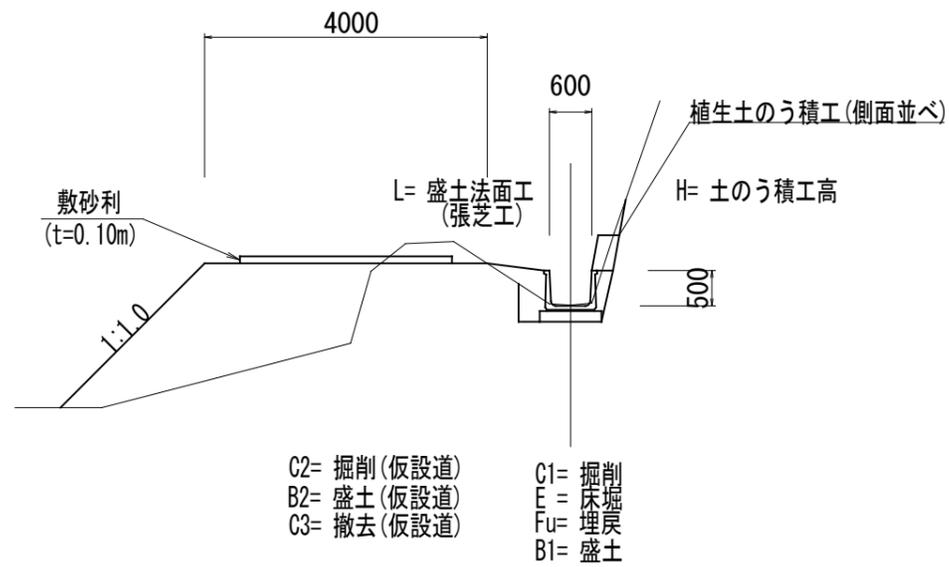
| | | | |
|------|-----------|----|------|
| 図面番号 | 3/6 | 縮尺 | 1:50 |
| 工種 | 水路改良工事 | | |
| 種別 | 標準断面図 | 縮尺 | 1/1 |
| 路線名 | 後谷水路 | | |
| 工事箇所 | 三原市本郷町上北方 | | |
| 三原市 | | | |

NO. 1

GH=66.21

FH=66.20

DL=65.00

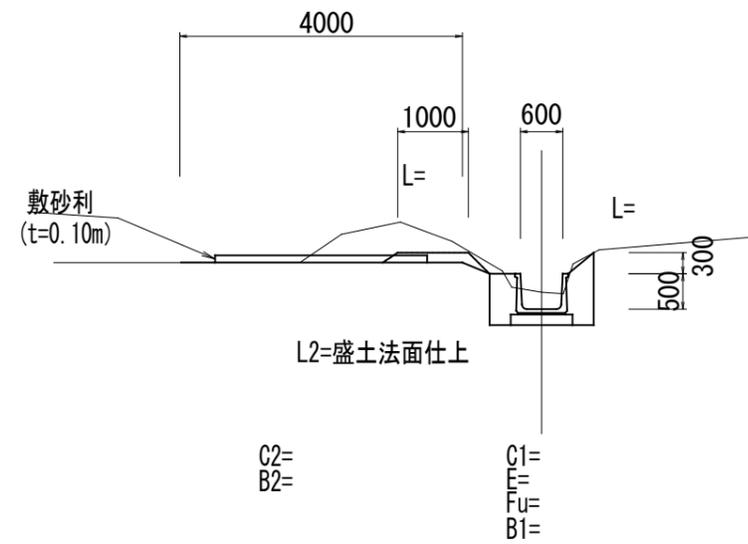


NO. 6

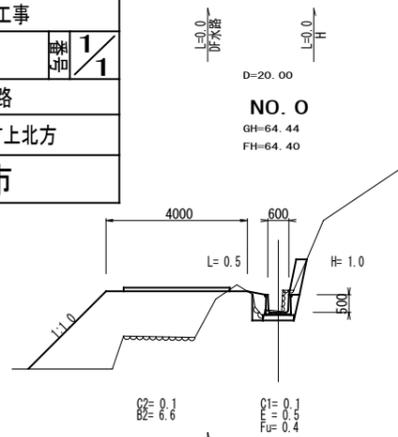
GH=70.64

FH=70.40

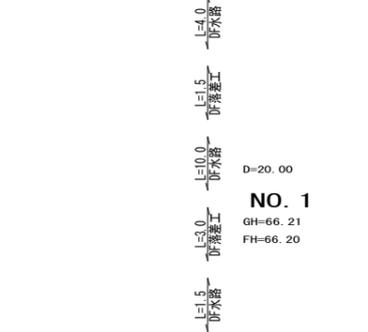
DL=70.00



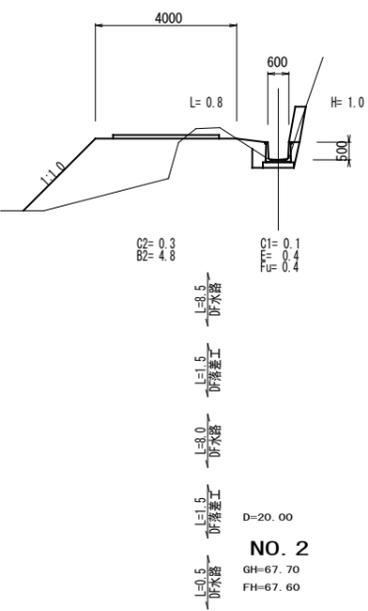
| | | | |
|------------|-----------|----|-------|
| 図面番号 | 4/6 | 縮尺 | 1:100 |
| 工種 | 水路改良工事 | | |
| 種別 | 横断面図 | | |
| 路線名 | 後谷水路 | | |
| 工事箇所 | 三原市本郷町上北方 | | |
| 三原市 | | | |



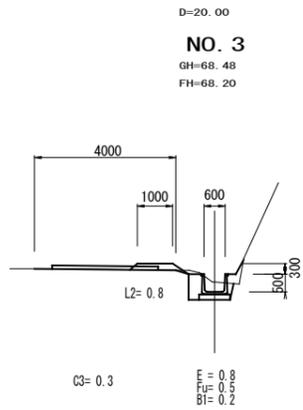
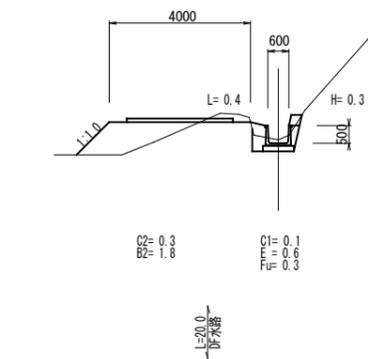
DL=60.00



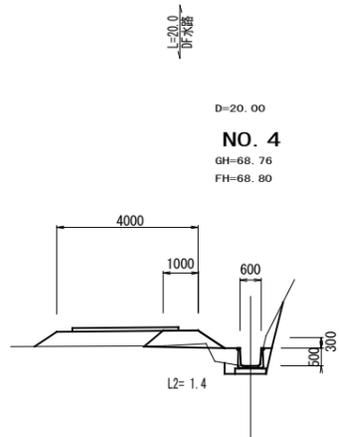
DL=65.00



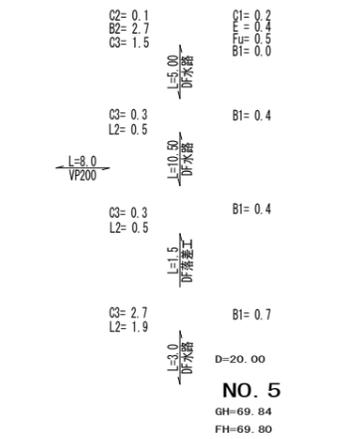
DL=65.00



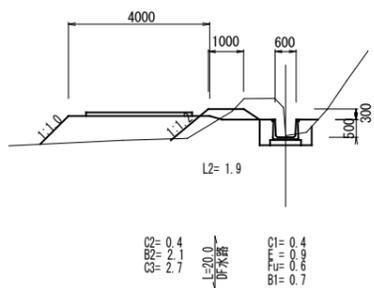
DL=65.00



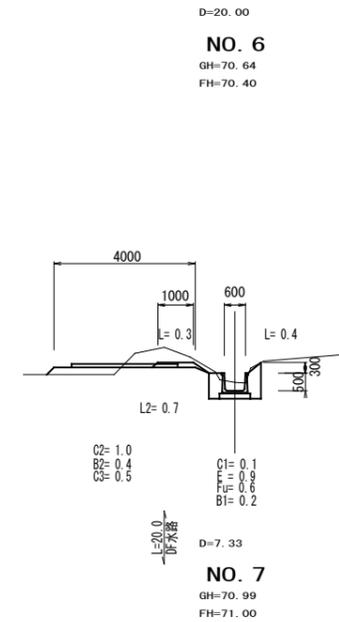
DL=65.00



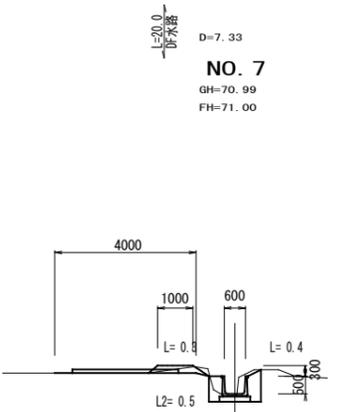
DL=70.00



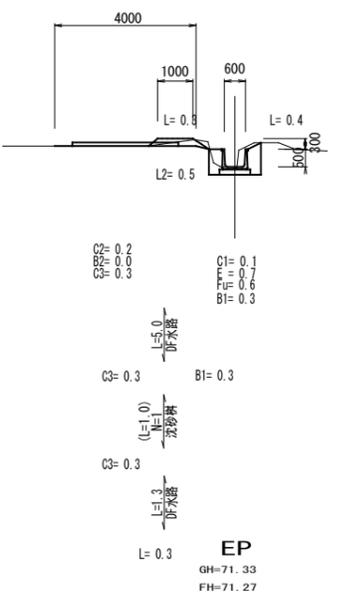
DL=70.00



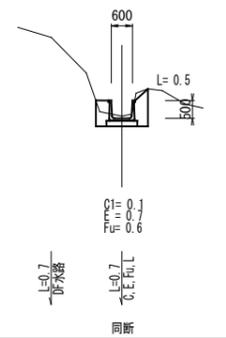
DL=70.00



DL=70.00

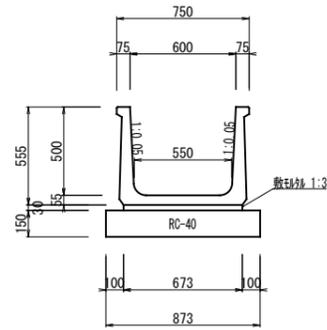


DL=70.00



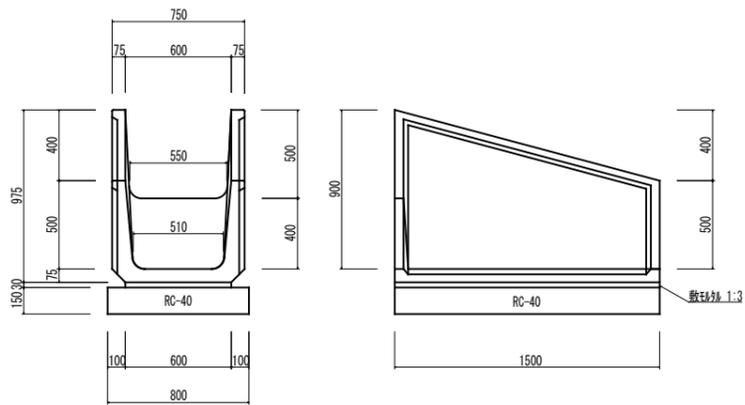
| | | | |
|------------|-----------|----|-----|
| 図面番号 | 5/6 | 縮尺 | 別記 |
| 工種 | 水路改良工事 | | |
| 種別 | 構造図 | 増加 | 1/1 |
| 路線 河川名 | 後谷水路 | | |
| 工事箇所 | 三原市本郷町上北方 | | |
| 三原市 | | | |

DF水路 (600×500) S=1:20
SSS-II型71-1(W97)相当 2.00m/本



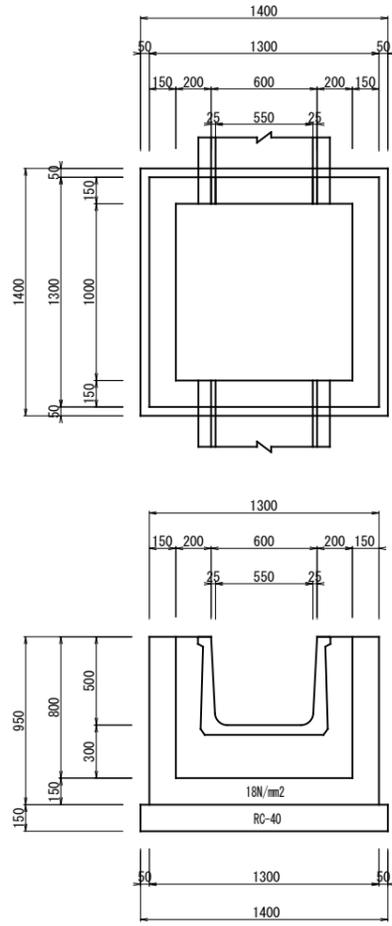
| 10m当り | |
|-------|--------------------|
| 種別 | 数量 |
| 基礎碎石 | 8.73m ² |
| 敷砂利 | 0.20m ³ |
| 水路 | 5.00本 |

DF落差工 (600×500) S=1:20
SSS-II型71-1(落差工)相当



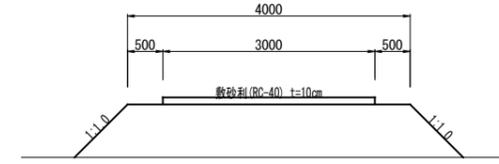
| 1本(L=1.5m)当り | |
|--------------|--------------------|
| 種別 | 数量 |
| 基礎碎石 | 1.20m ² |
| 敷砂利 | 0.03m ³ |
| 落差工 | 1.00本 |

沈砂槽 S=1:20



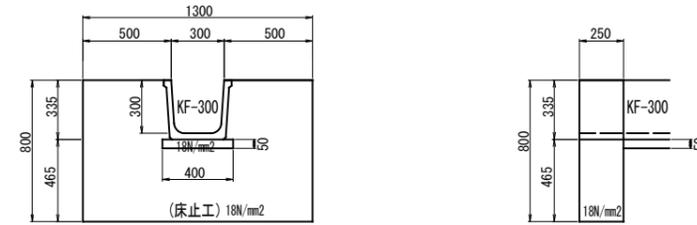
| 1ヶ所当り | |
|--------|--------------------|
| 種別 | 数量 |
| 基礎碎石 | 1.96m ² |
| 型枠 | 7.92m ² |
| コンクリート | 0.68m ³ |

仮設道参考図(盛土47') S=1:50

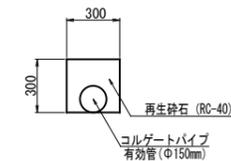


| 10m当り | |
|-------|--------------------|
| 種別 | 数量 |
| 敷砂利 | 3.00m ³ |

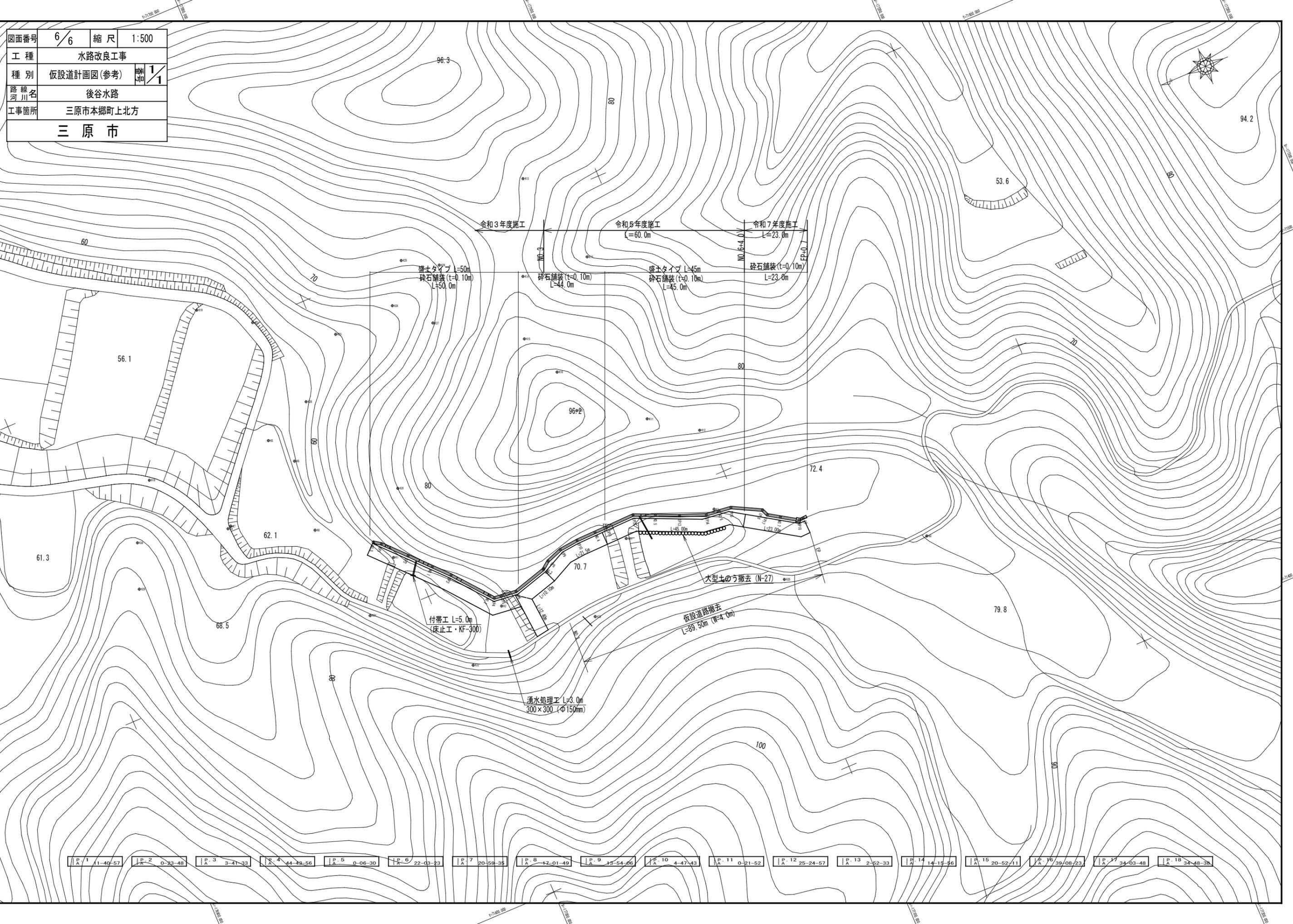
付帯水路工 S=1:20



湧水処理工 S=1:20



| | | | |
|------------|------------|----|-------|
| 図面番号 | 6/6 | 縮尺 | 1:500 |
| 工種 | 水路改良工事 | | |
| 種別 | 仮設設計画図(参考) | | |
| 路線名 | 後谷水路 | | |
| 工事箇所 | 三原市本郷町上北方 | | |
| 三原市 | | | |



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|---|---------|---|---------|---|----------|---|---------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|----|---------|----|---------|----|----------|----|---------|----|----------|----|----------|----|----------|----|----------|----|----------|
| 1 | 11-40-57 | 2 | 0-23-48 | 3 | 3-41-33 | 4 | 44-43-56 | 5 | 0-06-30 | 6 | 22-03-23 | 7 | 20-59-35 | 8 | 17-01-49 | 9 | 13-54-06 | 10 | 4-47-43 | 11 | 0-21-52 | 12 | 25-24-57 | 13 | 2-52-33 | 14 | 14-15-56 | 15 | 20-52-11 | 16 | 39-08-23 | 17 | 34-03-48 | 18 | 34-48-38 |
|---|----------|---|---------|---|---------|---|----------|---|---------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|----|---------|----|---------|----|----------|----|---------|----|----------|----|----------|----|----------|----|----------|----|----------|

後谷水路改良工事

参考資料

総括情報表

| | | | |
|---|---|-----|--|
| 変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 | 0 65 三原市(本郷) 00-07.07.01(0) 9 公共(011015～) | | |
| | 当世代 | 前世代 | |
| 諸経費工種 工事費端数区分 週休補正区分 施工地域・工事場所区分 契約保証費区分 前払支出割合区分 軽油区分 復興補正区分 ICT補正区分 | 07 排水路工事 01 千円未満切捨 00 補正なし 04 山間僻地及び離島 03 計上しない 00 補正なし 00 一般軽油使用 00 補正なし 00 補正なし | | |
| | | | |

本工事費

内訳表

| 本工事費 | 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|----------------------|
| | 排水路工事 | | | | | レベル1 |
| | 土工 | 1 | 式 | | | レベル2 |
| | 掘削工 | 1 | 式 | | | レベル3 |
| | 土砂掘削 | 1 | 式 | | | レベル4 |
| | 掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準 | 3 | m3 | | | 00 |
| | 盛土工 | 3 | m3 | | | 単第 0 -0001号表 レベル3 |
| | 流用土盛土 | 1 | 式 | | | レベル4 |
| | 機械併用盛土(小規模土工) | 25 | m3 | | | 00 |
| | | 25 | m3 | | | 単第 0 -0002号表 |

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--|----|---|---|----|---|---|---|---|--------------|---|
| 整形仕上げ工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 法面整形（盛土部） | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 20 | | | m2 | | | | | | |
| 法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土 | | | | | | | | | 00 | |
| | 20 | | | m2 | | | | | 単第 0 -0005号表 | |
| 作業残土処理工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 作業残土処理 | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 85 | | | m3 | | | | | | |
| 土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離5.0km以下(4.0km超) | | | | | | | | | 00 | |
| | 85 | | | m3 | | | | | 単第 0 -0006号表 | |
| 処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる | | | | | | | | | | |
| 建設発生土処分 受入費 | | | | | | | | | 00 | |
| | 85 | | | m3 | | | | | | |
| 柵渠工 | | | | | | | | | レベル2 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-----------------------|------|---|---|----|---|---|---|---|----------------------|---|
| 作業土工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| 床堀 | 1 | | | 式 | | | | | レベル4 | |
| 床掘り 土砂 上記以外(小規模) | 22 | | | m3 | | | | | 00 | |
| 埋戻 | 22 | | | m3 | | | | | 単第 0 -0007号表 レベル4 | |
| 機械併用埋戻(小規模土工) | 17 | | | m3 | | | | | 00 | |
| 水路工 | 17 | | | m3 | | | | | 単第 0 -0008号表 レベル3 | |
| 鉄筋コンクリート水路 | 1 | | | 式 | | | | | レベル4 | |
| D F 水路布設 型 600×500 | 27 | | | m | | | | | 00 | |
| 沈砂枡 1000×1000×H800 | 27.0 | | | m | | | | | 単第 0 -0009号表 00 | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | | 単第 0 -0012号表 | |

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-------------------------------|-----|---|---|----|---|---|---|---|--------------|---|
| 水路付帯工 | | | | | | | | | レベル2 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 水路付帯工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 付帯水路工 | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 床止工 L1300-H800(t=0.25m) | | | | | | | | | 00 | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | | 単第 0 -0015号表 | |
| 角フリューム水路 KF-300 | | | | | | | | | 00 | |
| | 5.0 | | | m | | | | | 単第 0 -0017号表 | |
| 湧水処理工 150mm(砕石被覆) RC-40 | | | | | | | | | 00 | |
| | 3.0 | | | m | | | | | 単第 0 -0025号表 | |
| 仮設工 | | | | | | | | | レベル2 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 仮設道路工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 作業土工 | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---------------|---|---|-----|-----|-----|-----|
| 共通仮設費計 | | | | | | |
| 純工事費 | | | | | | |
| 現場管理費 | | | | | | |
| 工事原価 | | | | | | |
| 一般管理費率分 | | | | | | |
| 一般管理費計 | | | | | | |
| ** 工事価格計 ** | | | | | | |
| ** 消費税相当額計 ** | | | | | | |
| ** 請負工事費計 ** | | | | | | |

施工単価表

掘削

SPK24040001

単第 0 -0001号表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 27.26% 労務構成比:

61.70%

材料構成比: 11.04%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,212.3000

| 代表機労材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3 | 27.26% | | バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3 | | MTPC00062 MTPT00062 |
| 運転手(特殊) | 61.70% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 11.04% | | 軽油パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 土砂 E=7 標準 | | | B=5 上記以外(小規模) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

法面整形

SPK24040025

単第 0 -0005号表

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 12.42% 労務構成比:

75.20% 材料構成比: 12.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

433.3700

| 代表機労材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|---|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014 | 12.42% | | バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3) | | KTPC00018 KTPT00018 |
| 普通作業員 | 33.11% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 運転手(特殊) | 28.76% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 土木一般世話役 | 13.33% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 12.38% | | 軽油パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用) | | | B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

土砂等運搬

SPK24040002

単第 0 -0006号表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離5.0km以下(4.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 24.45% 労務構成比:

63.42% 材料構成比: 12.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,766.5000

| 代表機材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|---|--------|----------|--|----------|----------------------------|
| ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | 24.45% | | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | | MTPC00017T1 MTPT00017T1 |
| 運転手(一般) | 63.42% | | 運転手(一般) | | RTPC00007 RTPT00007 |
| 軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油 | 12.13% | | 軽油パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=23 距離5.0km以下(4.0km超) | | | B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

床掘り

SPK24040015

単第 0 -0007号表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,170.7000

| 代表機労材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3 | 19.87% | | バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3 | | MTPC00083 MTPT00083 |
| 運転手(特殊) | 39.96% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 普通作業員 | 33.03% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 7.14% | | 軽油パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 土砂 E=1 -(全ての費用) | | | B=5 上記以外(小規模) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

頁0 -0017

基礎碎石

SPK24040034

単第 0 -0010号表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.27% 労務構成比:

73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,278.1000

| 代表機材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|---|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014 | 5.24% | | バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3) | | KTPC00018 KTPT00018 |
| その他(機械) | | | その他(機械) | | EK009 |
| 普通作業員 | 35.03% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 14.83% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 運転手(特殊) | 13.97% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 土木一般世話役 | 8.75% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |
| 再生クラッシャーラン 40~0mm | 16.89% | | 再生クラッシャーラン RC-40 | | TTPC00008 TTPT00008 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 4.73% | | 軽油パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |

施工単価表

頁0 -0021

コンクリート

SPK24040153

単第 0 -0013号表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

47.07%

材料構成比:

52.93%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

37,056.0000

| 代表機労材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| 普通作業員 | 29.15% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 土木一般世話役 | 8.50% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| 特殊作業員 | 7.20% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |
| レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉) | 52.93% | | 生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% | | TTPCD0010 TTPT00343 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | E9999 |
| A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=1 現場内小運搬有り K=1 -(全ての費用) | | | B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 - | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

型枠

SPK24040155

単第 0 -0014号表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,483.4000

| 代表機材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--------------------------|--------|----------|--------------|----------|------------------------|
| 型わく工 | 43.77% | | 型わく工 | | RTPC00010 RTPT00010 |
| 普通作業員 | 31.27% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 土木一般世話役 | 11.92% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用) | | | B=2 小型構造物 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第 0 -0016号表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

42.01%

材料構成比:

57.99%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

33,825.0000

| 代表機材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| 普通作業員 | 22.75% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 土木一般世話役 | 9.31% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| 特殊作業員 | 7.89% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |
| レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉) | 57.99% | | 生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% | | TTPCD0010 TTPT00343 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | E9999 |
| A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用) | | | B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 - | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

角フリーム水路
KF-300

排水路工

単第 0 -0018号表

100 m 当り

| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---|--------|----|--|----|-------------|
| 角フリーム布設 KF - 300 接合なし | 100.00 | m | | | 単第 0-0019号表 |
| 床掘り 土砂 上記以外(小規模) | 40.69 | m3 | | | 単第 0-0007号表 |
| 機械併用埋戻(一般) | 28.97 | m3 | | | 単第 0-0020号表 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | |
| ***合計*** | 100 | m | | | |
| **単位当り** | 1 | m | | | |
| A=3 KF-300 C=2 砂質土 E=7 小運搬なし | | | B=2 排水路工 D=2 基面整正無し F=5 上記以外(小規模) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

機械投入 (バックホウ)

SPK24040007

単第 0 -0021号表

土砂

平均施工幅1m以上2m未満

1

m3 当り

機械構成比: 28.47% 労務構成比:

58.52% 材料構成比: 13.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 295.9200

| 代表機労材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|---|--------|----------|---|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3 | 28.47% | | バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3 | | MTPC00010 MTPT00010 |
| 運転手(特殊) | 58.52% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油 | 13.01% | | 軽油パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 土砂 | | | B=3 平均施工幅1m以上2m未満 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第 0 -0023号表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 29.40%

材料構成比: 70.60%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,051.0000

| 代表機労材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|---|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| 普通作業員 | 13.20% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 7.51% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 土木一般世話役 | 6.69% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |
| レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉) | 70.60% | | 生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% | | TTPCD0010 TTPT00343 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | E9999 |
| A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用) | | | B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 - | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

型枠

SPK24040155

単第 0 -0024号表

一般型枠

均しコンクリート

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,714.1000

| 代表機材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--------------------------|--------|----------|--------------|----------|------------------------|
| 型わく工 | 58.35% | | 型わく工 | | RTPC00010 RTPT00010 |
| 普通作業員 | 20.27% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 土木一般世話役 | 6.13% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用) | | | B=5 均しコンクリート | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

碎石投入

SPK24040084

単第 0 -0026号表

頁0 -0034

機械構成比: 6.62% 労務構成比: 86.26% 材料構成比: 7.12% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,789.7000

| 代表機材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|---|--------|----------|---|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.5m3(平積0.4)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 6.62% | | <賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.5m3(平積0.4)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | | KTPC00038 KTPT00038 |
| 普通作業員 | 22.73% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 運転手(特殊) | 21.66% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 土木一般世話役 | 20.99% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| 特殊作業員 | 20.88% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 7.12% | | 軽油パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

暗渠排水管

SPK24040092

単第 0 -0027号表

据付 波状管及び網状管 50～150mm

ダブル 合成樹脂排水材 呼び径150mm

1

m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

21.65% 材料構成比: 78.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

818.6500

| 代表機材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| 普通作業員 | 14.59% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 土木一般世話役 | 7.06% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| 合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) <ダブル構造>内面平滑管(有孔・無孔) 呼び径150mm | 78.35% | | 暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造) | | TTPCD0257 TTPT00190 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | E9999 |
| A=1 据付 C=1 50～150mm F=2 継手材料費不要 I=1 -(全ての費用) | | | B=2 波状管及び網状管 D=18 ダブル 合成樹脂排水材 呼び径150mm G=1 - | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

路体(築堤)盛土・埋戻
 施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPKN2404004

単第 0 -0028号表

1

m3 当り

機械構成比: 15.86% 労務構成比: 75.54%

材料構成比: 8.60%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

827.0300

| 代表機労材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 8.30% | | バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3) | | KTPC00054 KTPT00054 |
| <賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 | 7.56% | | 振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t | | KTPC00009 KTPT00009 |
| 運転手(特殊) | 66.88% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 普通作業員 | 8.66% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 8.60% | | 軽油パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 施工幅員2.5m以上4.0m未満 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

砂利舗装工
敷均し幅2.0m以上2.5m未満

小型バックホウ敷均し 敷均し

単第 0 -0029号表

100

m2 当り

| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---|-------|----|--|----|-------------|
| 土木一般世話役 | 0.22 | 人 | | | |
| 普通作業員 | 0.69 | 人 | | | |
| 再生クラッシュラン 40~0mm | 11.60 | m3 | | | |
| 小型バックホウ運転 加圧型[標準型] 山積0.13m3 (平積0.1m3) 排出ガス対策型2次基準 | 0.40 | 日 | | | 単第 0-0030号表 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | |
| ***合計*** | 100 | m2 | | | |
| **単位当り** | 1 | m2 | | | |
| A=2 敷均し幅2.0m以上2.5m未満 C=1 敷均し E=3 再生クラッシュ R C - 40 G=2 舗設材単価 0 円区分：なし | | | B=2 小型バックホウ敷均し D=1 舗装面仕上げ無し F=10 敷砂利仕上がり厚さ(cm) H=0 敷材単価(円)(G = 2の時) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

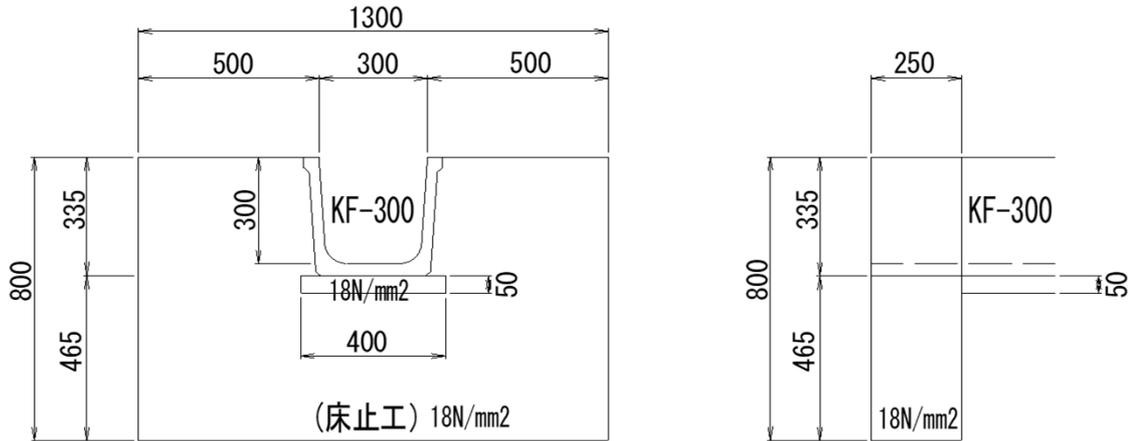
工事数量総括表

(NO 1)

| 工 事 名 | 令和7年度 後谷水路改良工事 | | | | | 事業区分 | |
|------------|---------------------|----|------|------|--|------------------|--|
| | | | | | | 工事区分 | |
| 工種・種別・細別 | 規 格 | 単位 | 数量 | 設計数量 | | 摘 要 | |
| 土工 | | 式 | 1 | 1 | | | |
| 掘削工 | | 式 | 1 | 1 | | | |
| 掘削 | レキ質土 | m3 | 2.8 | 3 | | | |
| 盛土 | レキ質土 | m3 | 25.2 | 25 | | | |
| 法面整形工 | | 式 | 1 | 1 | | | |
| 盛土法面整形 | | m2 | 19.5 | 20 | | | |
| 残土処理工 | | 式 | 1 | 1 | | 水路工+仮設道路 | |
| 残土処理 | レキ質土 | m3 | 85.0 | 85 | | 62.5+27/1.2=85.0 | |
| 水路構造物工 | | 式 | 1 | 1 | | | |
| 作業土工 | | 式 | 1 | 1 | | | |
| 床掘 | レキ質土 | m3 | 21.6 | 22 | | | |
| 埋戻 | | m3 | 16.8 | 17 | | | |
| 水路工 | | 式 | 1 | 1 | | | |
| プレキャストU型水路 | DF水路 (600×500) | m | 27.0 | 27.0 | | | |
| 沈砂枡 | (1000×1000) H=800 | 箇所 | 1.0 | 1 | | | |
| 付帯工 | | 式 | 1 | 1 | | | |
| 床止工 | L1300-H800 (t=0.25) | 箇所 | 1 | 1 | | | |
| 角フリューム水路 | KF-300 | m | 5.0 | 5.0 | | | |
| 湧水処理工 | 300×300(150mm) | m | 3.0 | 3.0 | | | |

| 計第 | | 号 | | 水路構造物工 | | 計 算 書 | | | | |
|-------|-------------------|------|--------------------|--------|-----------------|-------|-------------------|--|-------------------------|--|
| 測点 | DF水路 (600×500) | | 沈砂枳 (1000×1000) | | 付帯工 (KF-300) | | 床止工 L1300-H800 | | 湧水処理工 300×300(150mm) | |
| | | | H=800 | | | | | | | |
| NO. 0 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| NO. 1 | | | | | 5.0 | | 1.0 | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| NO. 2 | | | | | | | | | | |
| NO. 3 | | | | | | | | | 3.0 | |
| NO. 4 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| NO. 5 | | | | | | | | | | |
| NO. 6 | | | | | | | | | | |
| NO. 7 | 20.0 | | | | | | | | | |
| | 5.0 | 25.0 | | | | | | | | |
| | | | 1 | | | | | | | |
| EP | 1.3 | | | | | | | | | |
| | 0.7 | 2.0 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 計 | 27.0 | | 1 | | 5.0 | | 1.0 | | 3.0 | |
| 合計 | 27.0m | | 1.0ヶ所 | | 5.0m | | 1.0m | | 3.0m | |

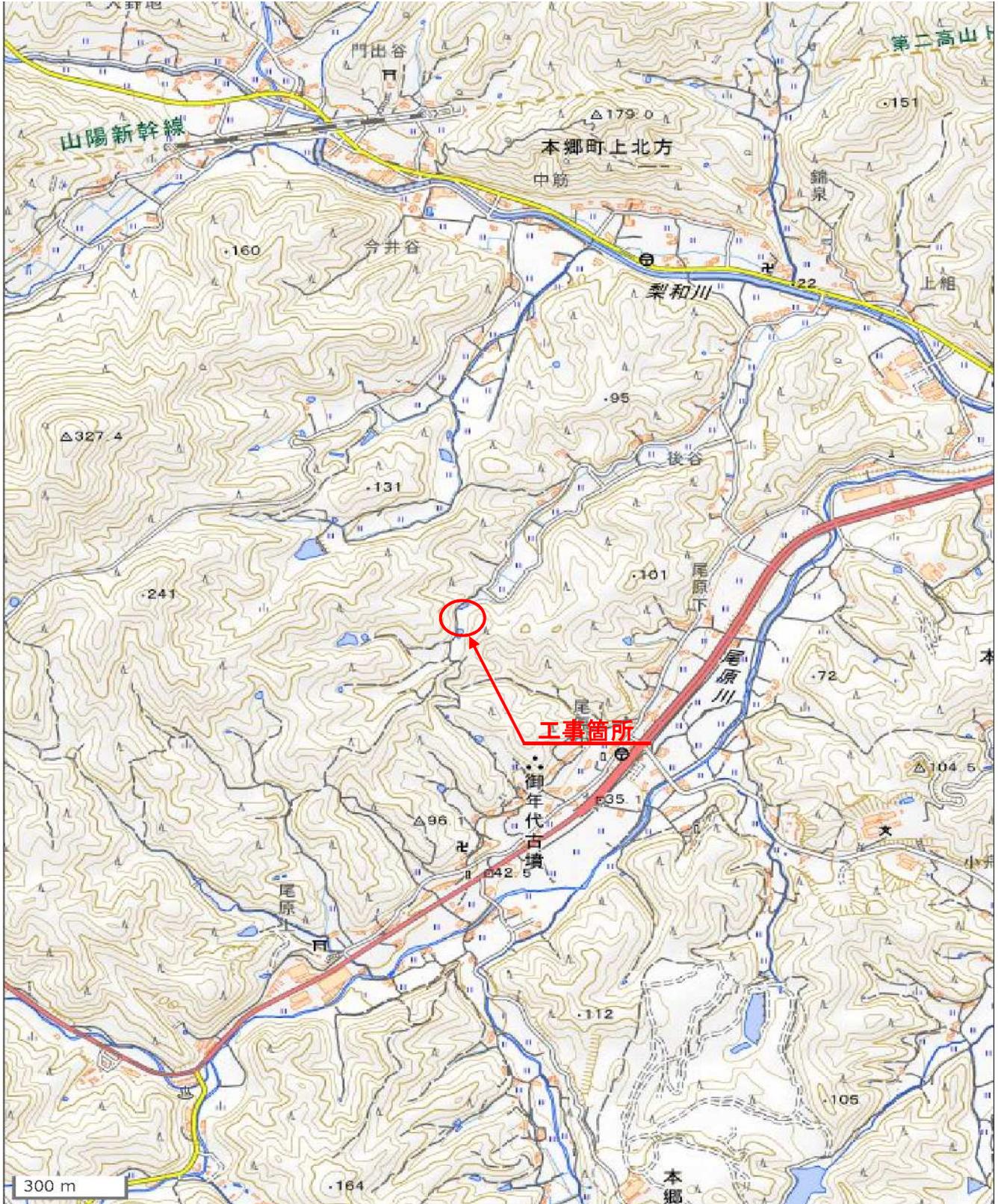
| 計第 | | 号 | | 仮設道 | | 計 算 書 | | | | |
|-----------------|----------------|----------|-------|-------|--|-------|--|--|--|--|
| 測点 | (盛土タイプ) 敷砂利 | | 大型土のう | | | | | | | |
| | W=3.0m | t=0.1m | 撤去 | | | | | | | |
| NO.0 付近 | | | | | | | | | | |
| NO.2+10.0 付近 | | | | | | | | | | |
| NO.4+3.0 付近 | | | | | | | | | | |
| NO.6+9.5 付近 | | | 27 | | | | | | | |
| EP 付近 | 23.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 計 | 23.0 | 23.3×3.0 | 27 | 6/1.2 | | | | | | |
| 合計 | 23.0m | 69 | 27袋 | 22.5 | | | | | | |



| 種 別 | 規 格 | 算 式 | 単 位 | 数 量 |
|------------|---------------------|---|----------------|-----------|
| 床止工 | | | | (箇所当り) |
| 型 枠 | 小型構造物 | $0.80 \times (1.30 \times 2 + 0.25 \times 2) - (0.318 + 0.389) / 2 \times 0.335 \times 2$ | m ² | 2.24 |
| コンクリート | 18N/mm ² | $0.80 \times 1.3 \times 0.25 - (0.318 + 0.389) / 2 \times 0.335 \times 0.25$ | m ³ | 0.23 |
| 水路工 | | | | (10.0m当り) |
| 角フリューム水路 | KF-300 | | m | 10.0 |
| 均コン型枠 | 無筋構造物 | $0.05 \times 2 \times 10.0$ | m ² | 1.00 |
| 均コンクリート | 18N/mm ² | $0.05 \times 0.40 \times 10.0$ | m ³ | 0.20 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

位置図

(34.401740,132.944012)



この図は、国土地理院地図を使用したものである。