

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市大和町椋梨 林道災害復旧工事（舌口線）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3年8月）広島版
 - ・農業土木共通仕様書（平成29年6月）広島県※ 土木工事共通仕様書、農林土木共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
 - ・その他関連規格類

第2節 現場代理人の常駐義務の緩和

監督員等と携帯電話等で常に連絡がとれることに加え、次に掲げるいずれかの事由に該当する場合には、建設工事請負契約約款第10条第3項に規定する「現場代理人の工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がなく、かつ、発注者との連絡体制が確保されると認められた場合」として取扱う。

- (1) 請負代金額が3,500万円（建築一式工事にあつては、7,000万円）未満
- (2) 契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間
- (3) 建設工事請負契約約款第20条第1項又は第2項の規定により、工事の全部の施工を一時中止している期間
- (4) 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であつて、工場製作のみが行われている期間
- (5) 前3号に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間
- (6) その他、特に発注者が認めた期間

第3節 現場代理人等の兼務

受注者は、三原市が定める「現場代理人及び主任技術者の制度の変更について（令和2年1月6日）」により、現場における現場代理人又は技術者等との兼務を発注者に申請することができる。

<https://www.city.mihara.hiroshima.jp/uploaded/attachment/67063.pdf>

第4節 情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
広島県工事中情報共有システム
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は工事成果品1部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点を把握、利用にあたっての評価を行うためのアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第5節 施工体制台帳
技術者台帳及び役割分担表の提出は不要とする。

第2章 施工条件
第1節 用地

現場の復旧
原形復旧とする。

第2節 建設副産物

1 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（一時たい積））

当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、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（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。

また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的にな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（一時たい積）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。

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（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議するものとする。

2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m²以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

3 産業廃棄物（搬出）

受注者は、流木等を現場外搬出する場合は、産業廃棄物処理計画書を提出し監督員の承諾を得た後に処理しなければならない。

産業廃棄物処理計画書には、次の関係書類を添付しなければならない。

産業廃棄物処理委託契約書（写）

処理業者の許可証（写）

積込・保管施設、中間処理施設、最終処分場までの運搬経路地図及び写真

受注者は、産業廃棄物管理票（マニフェスト）により、適正に処理されていることを確認するとともに、産業廃棄物処理状況のわかる写真とともに、施工管理資料として提出しなければならない。

また、受注者は平均的な大きさの流木の直径、長さを撮影し、施工管理資料として提出しなければならない。

第3節 その他

1 工事中機資材の仮置き
受注者が責任を持って確保すること。

2 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要にする建設工事に関連する保険等に加入しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。

なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んでいる。

3 法定外の労災保険の付保

- (1) 受注者は、本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約（以下「法定外の労災保険」という。）を付保しなければならない。
- (2) 受注者は、建設工事請負契約約款第54条に基づき、法定外の労災保険契約を締結したときは、その証券またはこれに代わるものを速やかに監督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乗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

頁0 -0001

| 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 | | | | | |
| 災害復旧(1号箇所) | | 式 | | 1 | レベル1 |
| 道路土工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 掘削工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 土砂掘削 | | m3 | | 68 | レベル4 |
| 路体盛土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 路体盛土 | | m3 | | 45 | レベル4 |
| 路床盛土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 路床盛土 | | m3 | | 44 | レベル4 |
| 法面整形工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 法面整形(切土部) | 礫質土 | m2 | | 10 | レベル4 |
| 法面整形(盛土部) | | m2 | | 194 | レベル4 |
| 法面工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 作業土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 植生工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 植生シート | 肥料袋無_標準品 | m2 | | 194.3 | レベル4 |
| かご工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| ふとんかご(土留) | 階段式 高さ50cm×幅120cm | m | | 24.0 | レベル4 |

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 |
|--------------|---|----|--------|--------|------|
| ふとんかご(水叩き) | スロープ式 高さ50cm×幅120cm | m | | 4.0 | レベル4 |
| 排水構造物工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 作業土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 側溝工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| プレキャストU型側溝 | 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 300B[300×300×600] | m | | 41.0 | レベル4 |
| 管渠工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 管渠 | 管径 600mm HP型(120度)コンクリート | m | | 21.9 | レベル4 |
| 集水樹工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 集水樹 | 18-8-40BB | 箇所 | | 2 | レベル4 |
| 構造物撤去工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 構造物取壊し工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| コンクリート構造物取壊し | 無筋構造物 | m3 | | 3.2 | レベル4 |
| 運搬処理工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 殻運搬処理 | コンクリート塊(無筋) | m3 | | 3.2 | レベル4 |
| 舗装工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 舗装工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 砂利舗装 | | m2 | | 383.3 | レベル4 |
| 防護柵工 | | 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 |
|------------|-------------------|-----|--------|--------|------|
| 路側防護柵工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| ガードレール | 塗装品_Gr-C-4E | m | | 48.0 | レベル4 |
| 災害復旧(2号箇所) | | 式 | | 1 | レベル1 |
| 道路土工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 掘削工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 土砂掘削 | | m3 | | 50 | レベル4 |
| 路体盛土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 路体盛土 | | m3 | | 3 | レベル4 |
| 路床盛土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 路床盛土 | | m3 | | 4 | レベル4 |
| 法面整形工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 法面整形(切土部) | 礫質土 | m2 | | 8 | レベル4 |
| 作業残土処理工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 作業残土処理 | | m3 | | 30 | レベル4 |
| 法面工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 作業土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| かご工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| ふとんかご(土留) | 階段式 高さ50cm×幅120cm | m | | 18.0 | レベル4 |

工事数量総括表

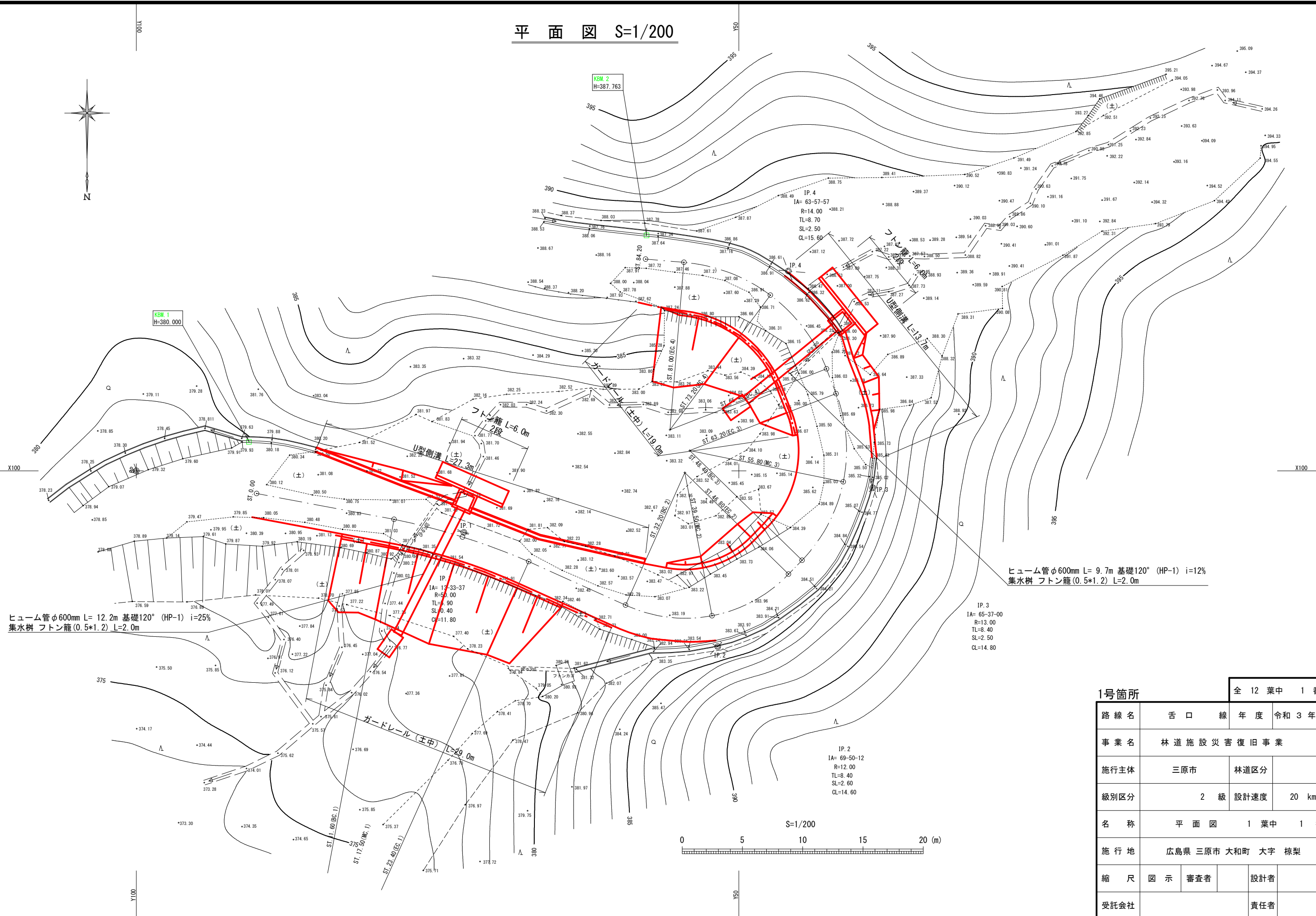
頁0 -0004

| 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 |
|--------------|---|-----|--------|--------|------|
| ふとんかご(水叩き) | スロープ 高さ50cm×幅120cm | m | | 2.0 | レベル4 |
| 大型植生土のう積工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 作業土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 大型植生土のう積工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 大型植生土のう | | 袋 | | 34 | レベル4 |
| 排水構造物工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 作業土工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 側溝工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| プレキャストU型側溝 | 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 300B[300×300×600] | m | | 15.3 | レベル4 |
| 管渠工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 管渠 | 管径 600mm HP型(120度)コンクリート | m | | 7.3 | レベル4 |
| 集水樹工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 集水樹 | 18-8-40BB | 箇所 | | 1 | レベル4 |
| 構造物撤去工 | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 構造物取壊し工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| コンクリート構造物取壊し | 無筋構造物 | m3 | | 1.6 | レベル4 |
| 運搬処理工 | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 殻運搬処理 | コンクリート塊(無筋) | m3 | | 1.6 | レベル4 |

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 |
|-------------|--|-------------|-----|--------|--------|------|
| 舗装工 | | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 舗装工 | | | 式 | | 1 | レベル3 |
| 砂利舗装 | | | m2 | | 127.6 | レベル4 |
| 防護柵工 | | | 式 | | 1 | レベル2 |
| 路側防護柵工 | | | 式 | | 1 | レベル3 |
| ガードレール | | 塗装品_Gr-C-4E | m | | 24.5 | 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 | | | | | | |
| 契約保証費 | | | | | | |
| 一般管理費計 | | | | | | |
| **工事価格計** | | | | | | |
| **消費税相当額計** | | | | | | |
| **請負工事費計** | | | | | | |

平面図 S=1/200



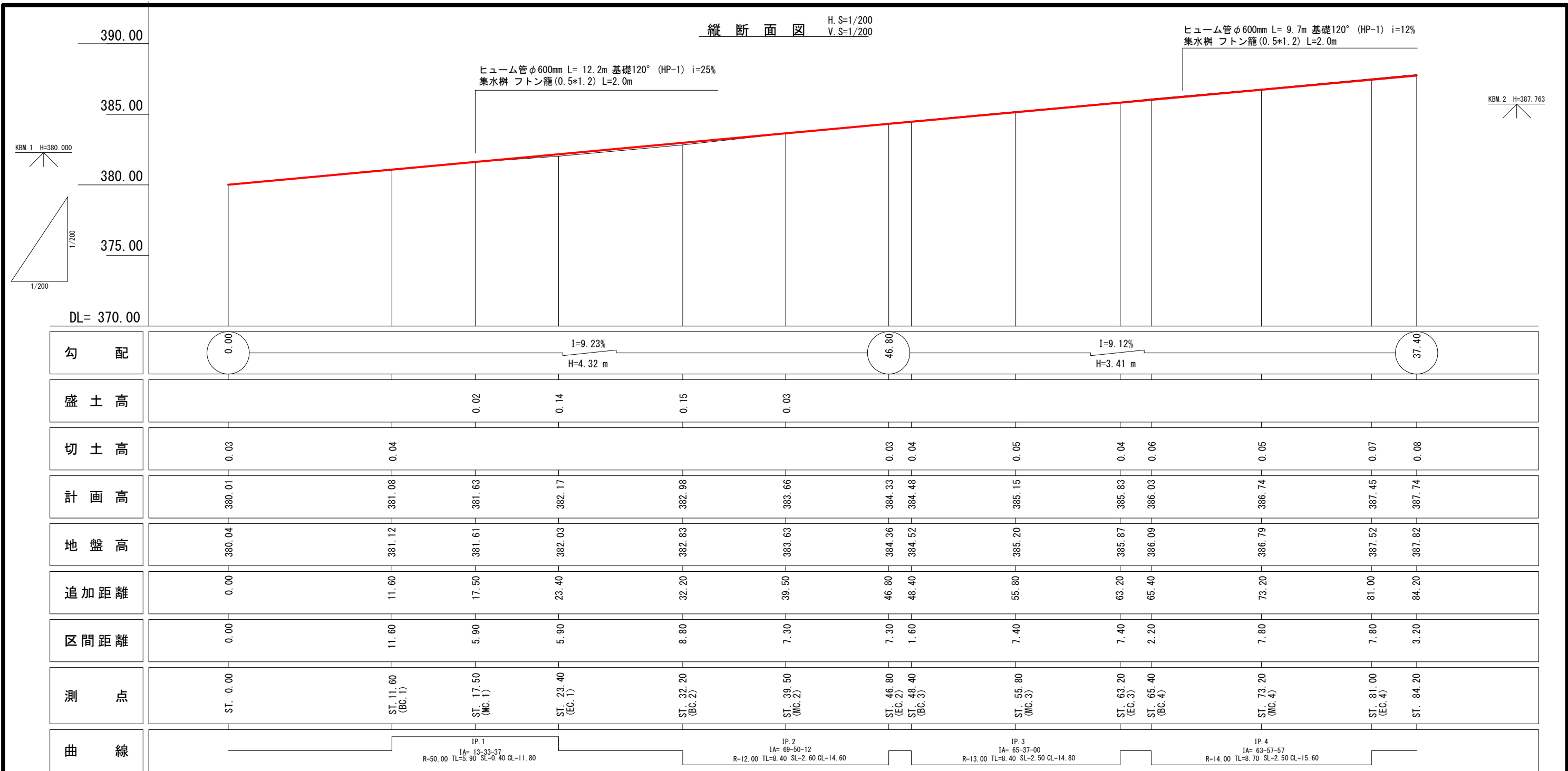
ヒューム管φ600mm L= 12.2m 基礎120° (HP-1) i=25%
集水樹 フトン籠 (0.5*1.2) L=2.0m

IP. 3
IA= 65-37-00
R=13.00
TL=8.40
SL=2.50
CL=14.80

IP. 2
IA= 69-50-12
R=12.00
TL=8.40
SL=2.60
CL=14.60

| | | | |
|------|-------------------|-------------|---------|
| 1号箇所 | | 全 12 葉中 1 番 | |
| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和 3 年度 |
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2 級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 平面図 1 葉中 1 番 | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | 責任者 | | |

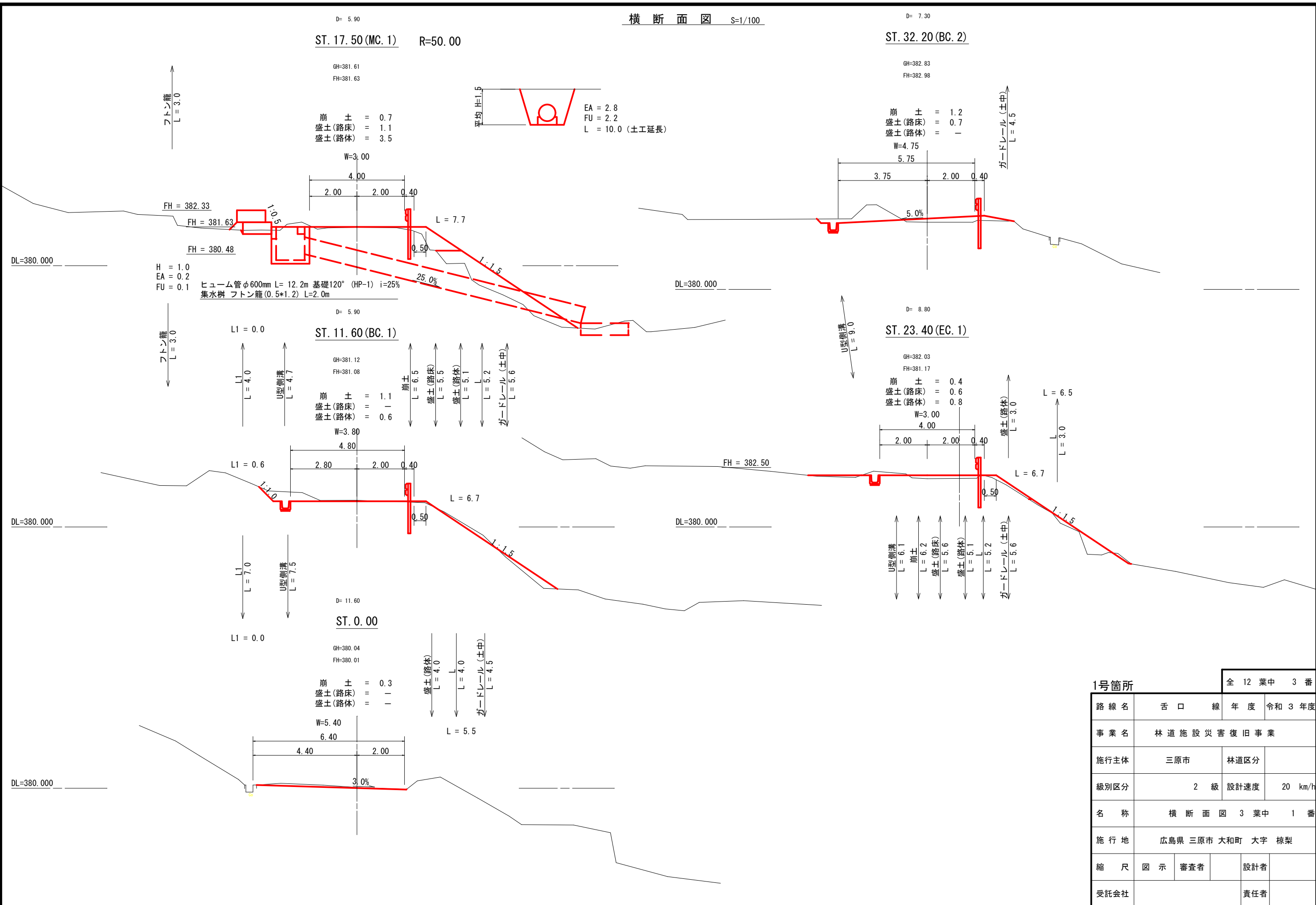
この図面は実際の図面を約71%に縮尺している。



| | | | |
|------|-------------------|-------------|---------|
| 1号箇所 | | 全 12 葉中 2 番 | |
| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和3年度 |
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2 級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 縦断面図 1 葉中 1 番 | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | | | 責任者 |

この図面は実際の図面を約71%に縮尺している。

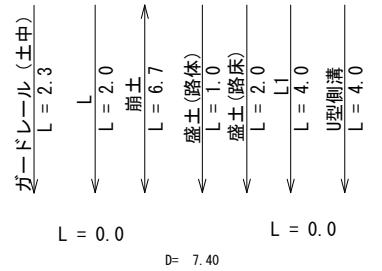
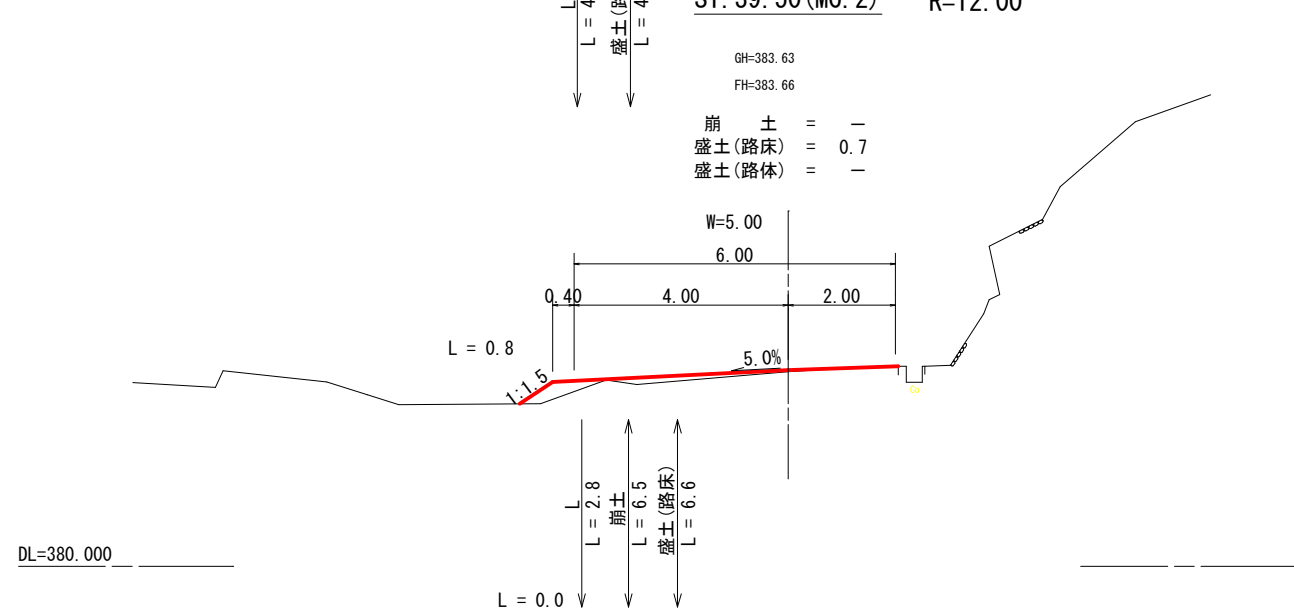
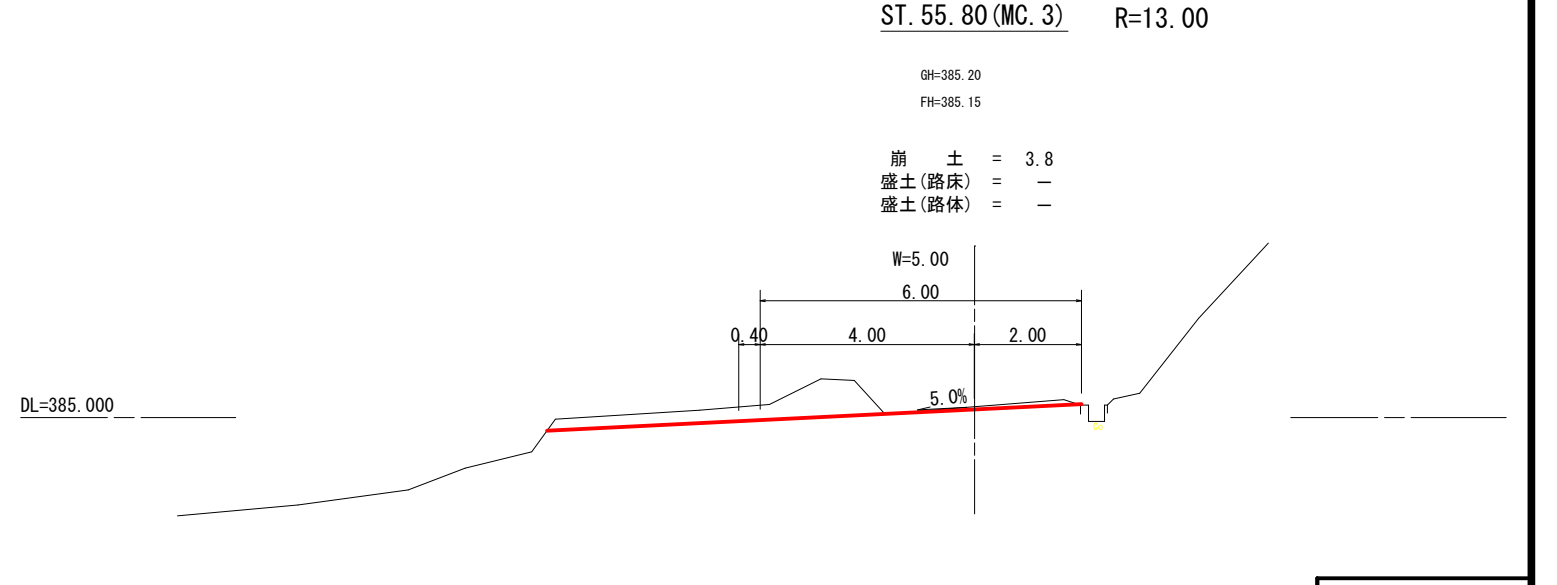
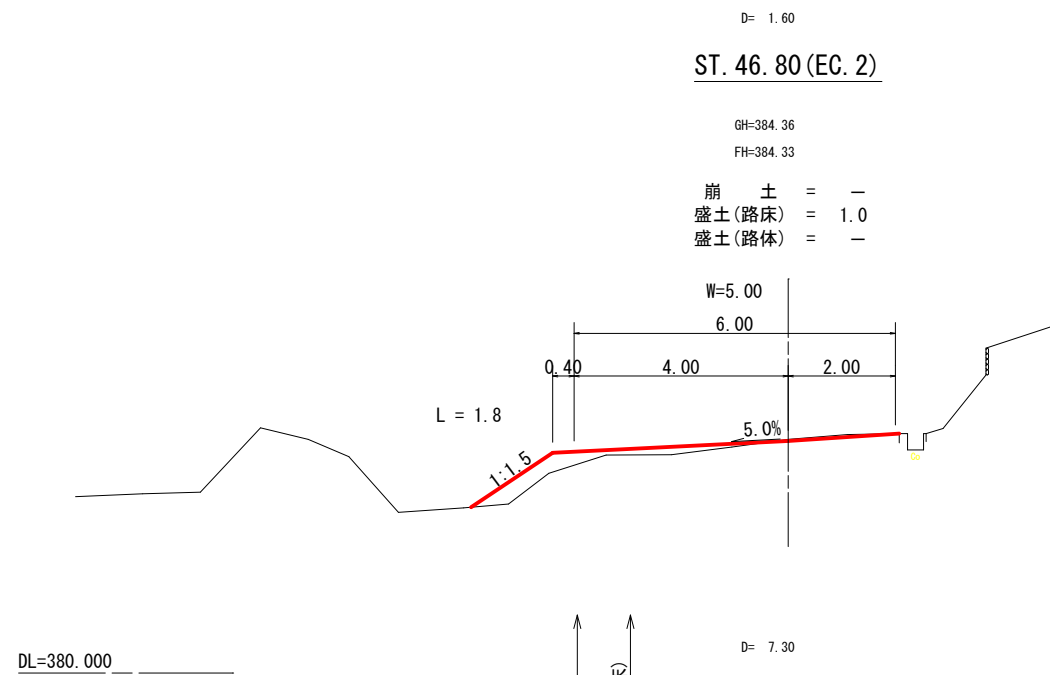
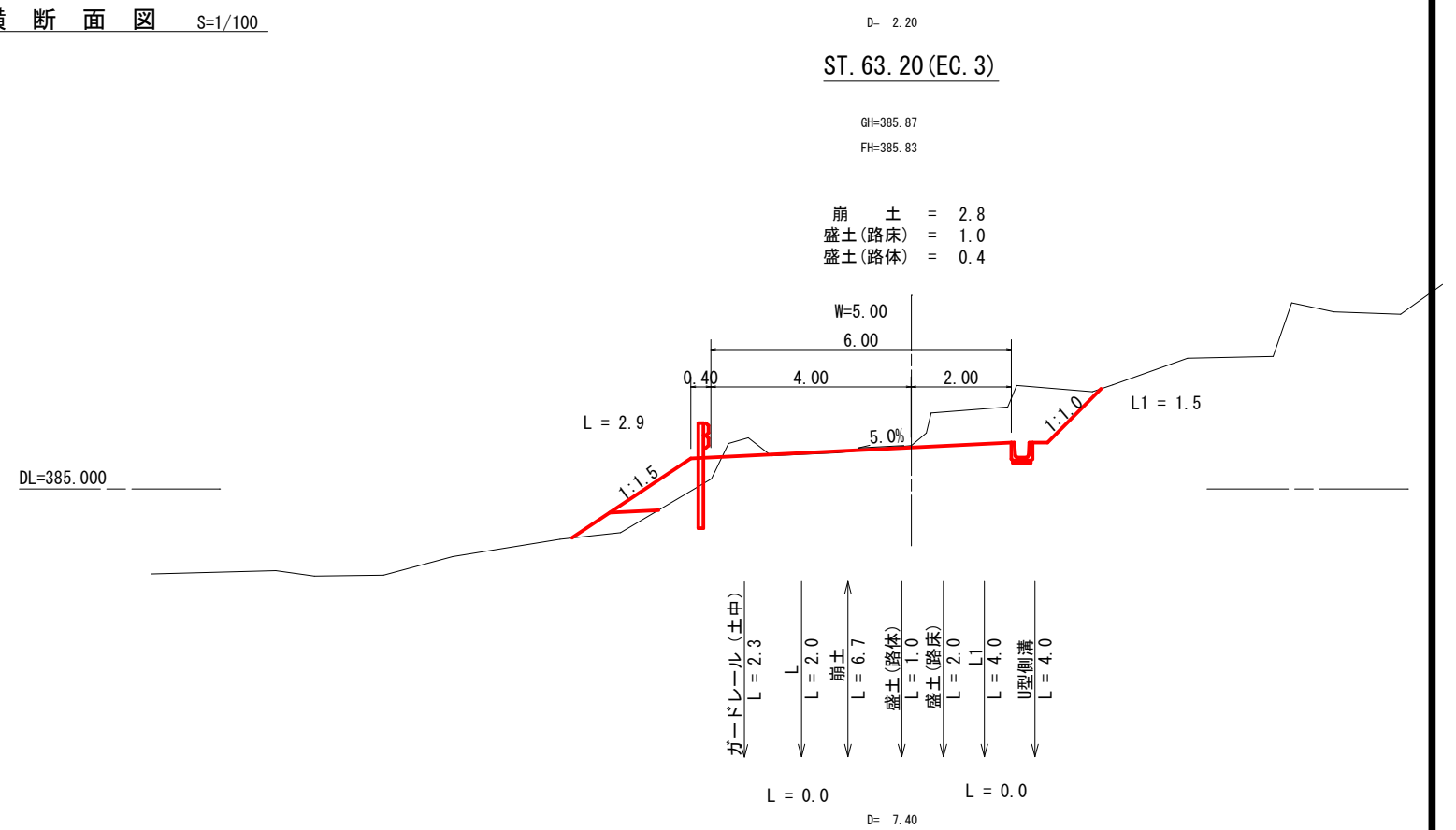
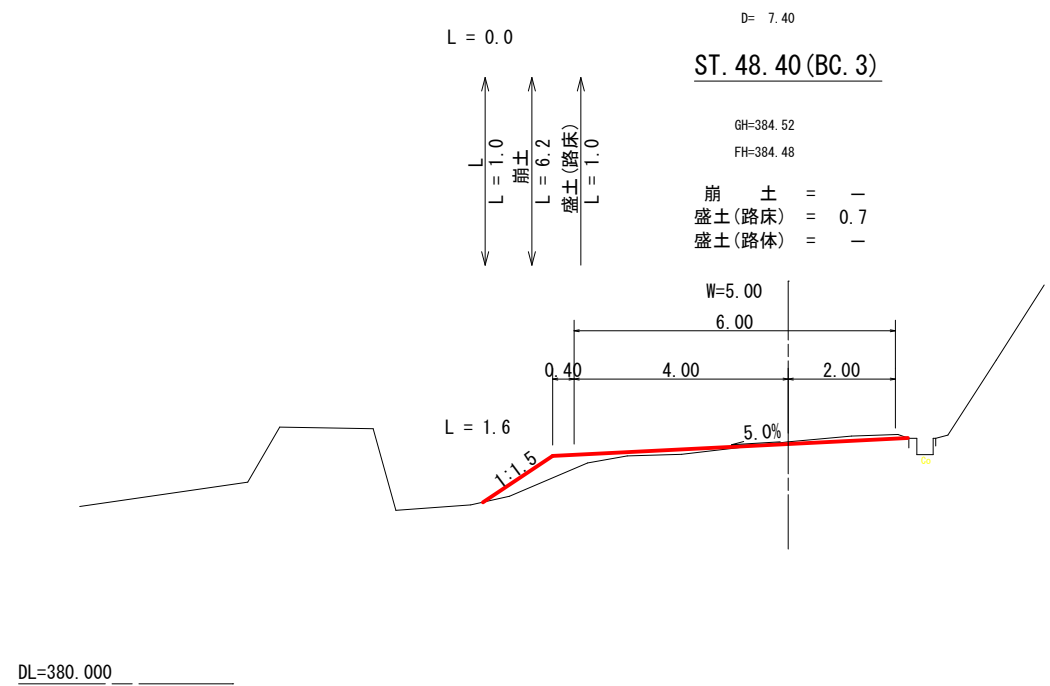
横断面図 S=1/100



| | | | |
|------|-------------------|-------------|---------|
| 1号箇所 | | 全 12 葉中 3 番 | |
| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和3年度 |
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2 級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 横断面図 3 葉中 1 番 | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | 責任者 | | |

この図面は実際の図面を約71%に縮尺している。

横断面図 S=1/100



| | | | |
|------|-------------------|-------------|---------|
| 1号箇所 | | 全 12 葉中 4 番 | |
| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和3年度 |
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 横断面図 3 葉中 2 番 | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | | | 責任者 |

この図面は実際の図面を約71%に縮尺している。

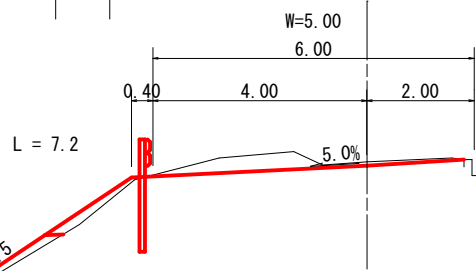
D= 3.20

ST. 81.00 (EC. 4)

GH=387.52
FH=387.45

崩土 = 0.9
盛土(路床) = 0.3
盛土(路体) = 1.1

L = 7.5
ガードレール(土中)
L = 3.5
L = 1.5
崩土
L = 1.5
盛土(路床)
L = 1.5
盛土(路体)



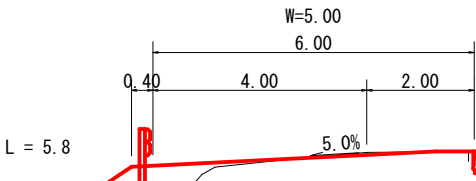
D= 7.80

ST. 73.20 (MC. 4) R=14.00

GH=386.79
FH=386.74

崩土 = 0.1
盛土(路床) = 1.9
盛土(路体) = 3.3

L = 5.5
ガードレール(土中)
L = 3.8
崩土
L = 8.7
盛土(路体)
L = 3.8
盛土(路床)
L = 5.2



FH = 387.40

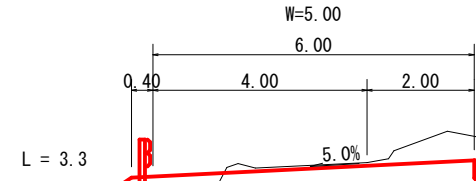
D= 7.80

ST. 65.40 (BC. 4)

GH=386.09
FH=386.03

崩土 = 1.4
盛土(路床) = 1.8
盛土(路体) = 1.2

L = 5.5
ガードレール(土中)
L = 4.3
崩土
L = 10.2
盛土(路体)
L = 4.4
盛土(路床)
L = 5.4



FH = 387.13

FH = 386.43

FH = 385.28

H = 1.0
EA = 0.4
FU = 0.1

L1 = 0.0

L = 2.3

L = 2.3

L1 = 0.7

L = 3.3

L = 1.5

12.0%

ヒューム管φ600mm L= 9.7m 基礎120° (HP-1) i=12%
集水柵 フトン籠(0.5*1.2) L=2.0m

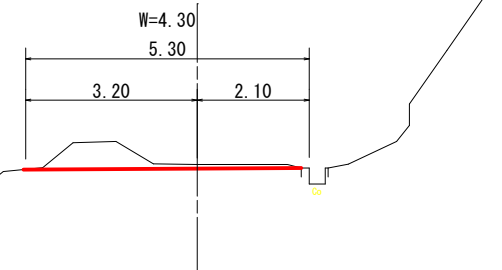
平均H=1.2



ST. 84.20

GH=387.82
FH=387.74

崩土 = 1.0
盛土(路床) = -
盛土(路体) = -



1号箇所

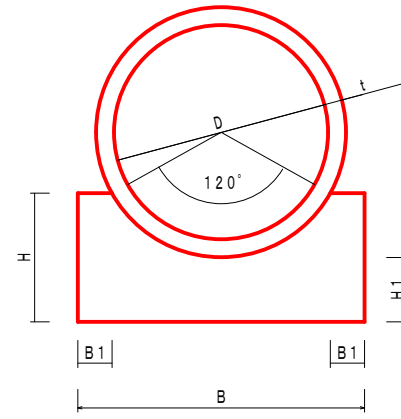
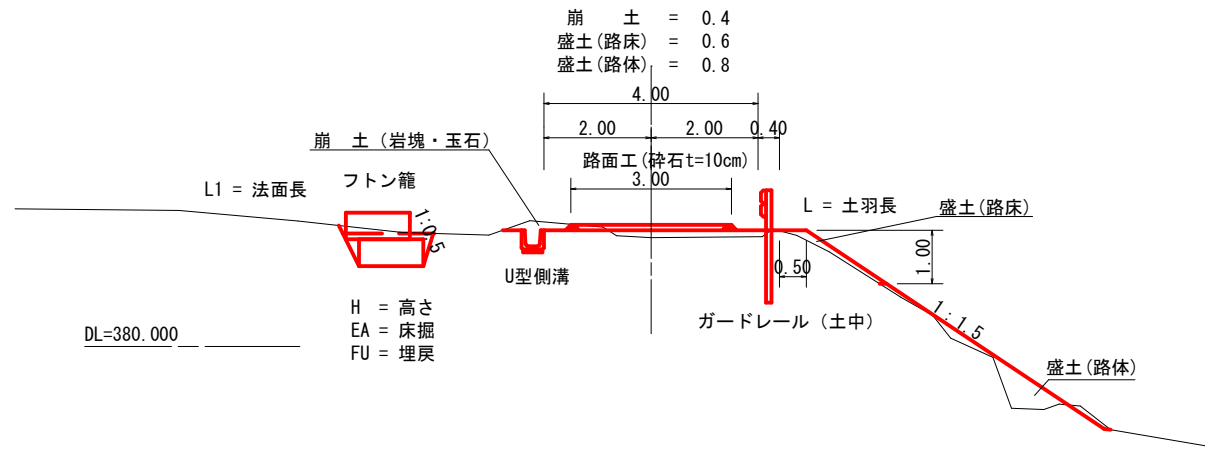
全 12 葉中 5 番

| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和 3 年度 |
|------|-------------------|------|---------|
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2 級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 横断面図 3 葉中 3 番 | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | 責任者 | | |

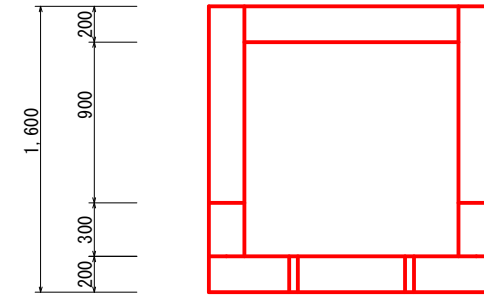
標準断面図 S=1/100

ヒューム管基礎 120° 固定

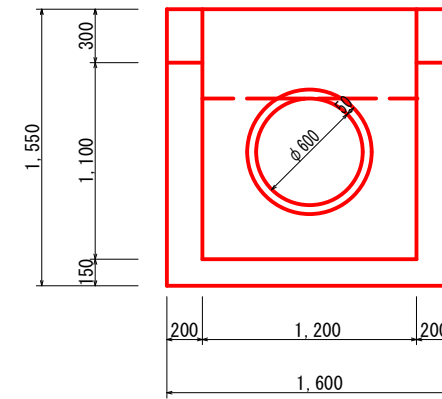
集水樹 S=1/30



平面図



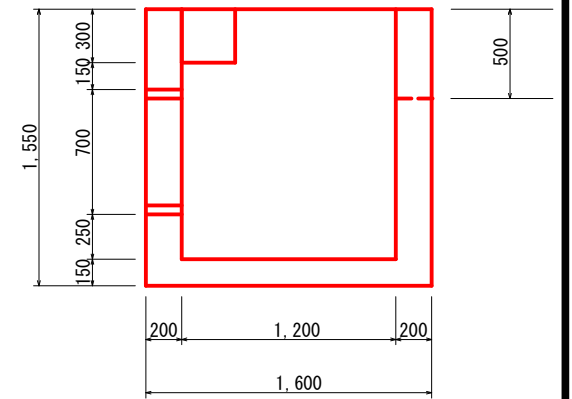
側面図



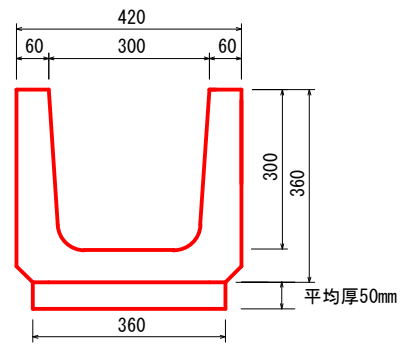
1基当り

| | |
|--------|----------------------|
| コンクリート | 1.72 m ³ |
| 型枠 | 15.47 m ² |
| 床掘 | 11.3 m ³ |
| 埋戻 | 7.4 m ³ |

側面図



鉄筋コンクリートU型側溝 S=1/10

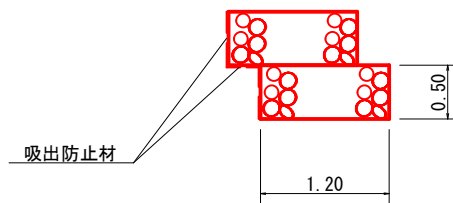
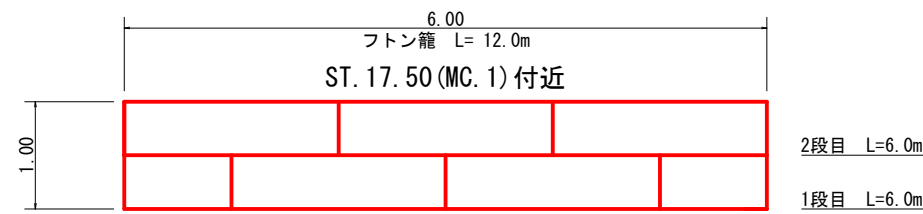
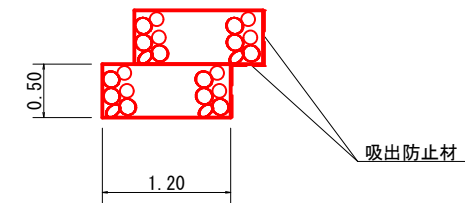
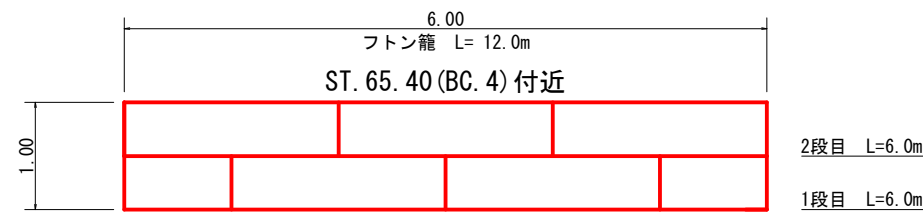


m当たり

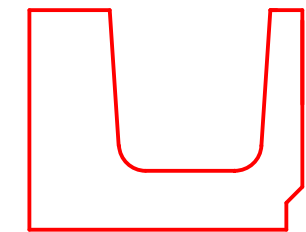
| | |
|----------|---------------------|
| 均しコンクリート | 0.02 m ³ |
| 型枠 | 0.10 m ² |
| 床掘 | 0.2 m ³ |
| 埋戻 | 0.1 m ³ |

| 寸法表 (単位 mm) | | 材料表 (m当り) | | | | | |
|-------------|----|-----------|-----|------|-----|---------------------|--------------------|
| D | t | H | H1 | B | B1 | コンクリート | 型枠 |
| 300 | 30 | 240 | 150 | 420 | 50 | 0.081m ³ | 0.48m ² |
| 350 | 32 | 250 | 150 | 480 | 60 | 0.094m ³ | 0.50m ² |
| 400 | 35 | 270 | 150 | 540 | 70 | 0.112m ³ | 0.54m ² |
| 450 | 38 | 280 | 150 | 610 | 80 | 0.128m ³ | 0.56m ² |
| 500 | 42 | 300 | 150 | 670 | 80 | 0.149m ³ | 0.60m ² |
| 600 | 50 | 330 | 150 | 800 | 100 | 0.189m ³ | 0.66m ² |
| 700 | 58 | 370 | 160 | 940 | 110 | 0.236m ³ | 0.72m ² |
| 800 | 66 | 420 | 190 | 1070 | 130 | 0.316m ³ | 0.84m ² |
| 900 | 75 | 470 | 210 | 1200 | 150 | 0.395m ³ | 0.94m ² |
| 1000 | 82 | 520 | 230 | 1330 | 160 | 0.484m ³ | 1.04m ² |

フトン籠構造図 S=1/50



U型側溝取壊 S=1/10



m当たり

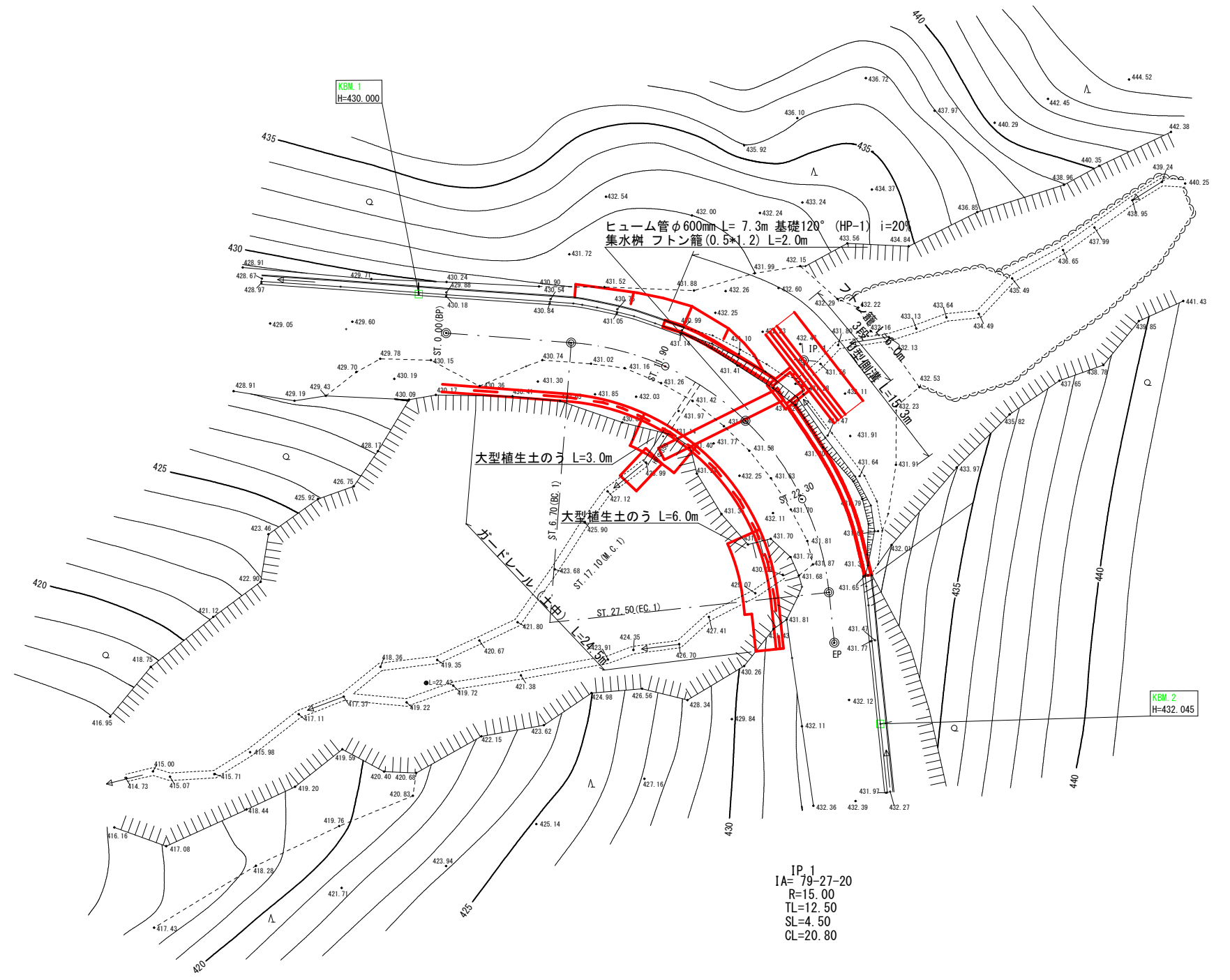
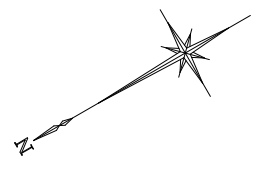
| | |
|--------|---------------------|
| コンクリート | 0.124m ³ |
|--------|---------------------|

1号箇所

全 12 葉中 6 番

| | | | |
|------|-------------------|------|---------|
| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和3年度 |
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 構造図 1葉中 1番 | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | 責任者 | | |

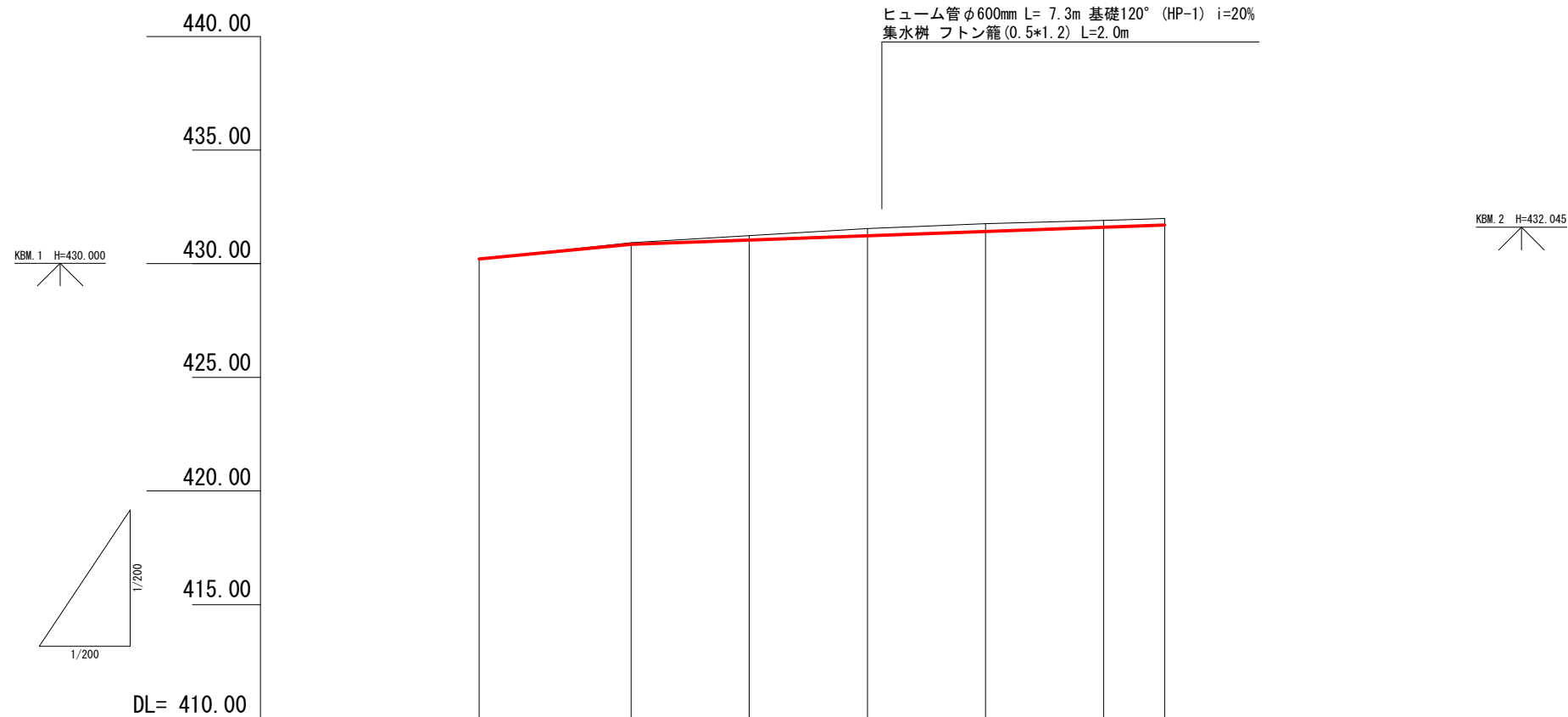
平面図 S=1/200



| | | | |
|------|-------------------|-------------|---------|
| 2号箇所 | | 全 12 葉中 7 番 | |
| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和3年度 |
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 平面図 1 葉中 1 番 | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | 責任者 | | |

この図面は実際の図面を約71%に縮尺している。

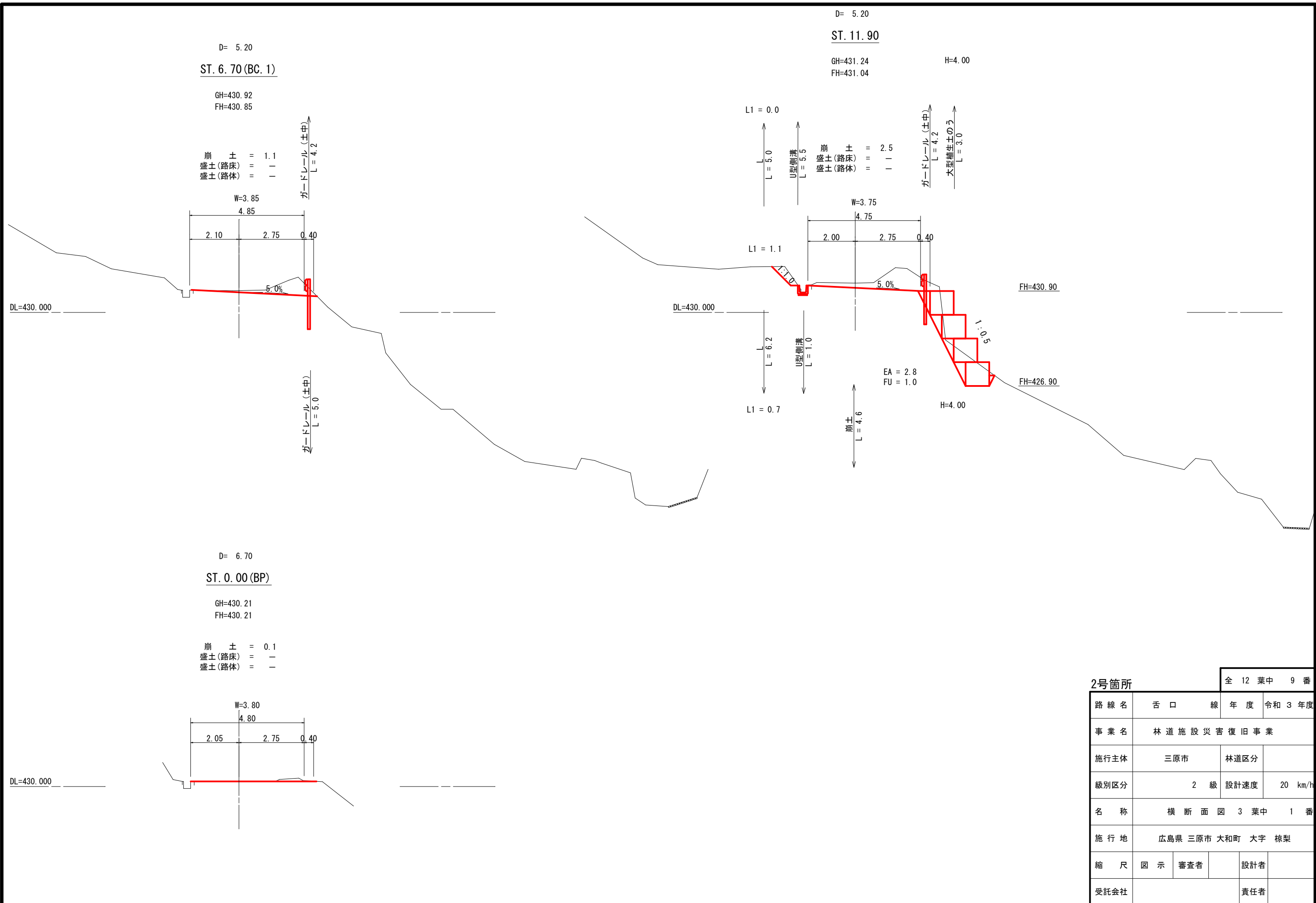
縦断面図 H.S=1/200
V.S=1/200



| | | | | | | | | |
|------|--|-----------------|-----------|------------------|------------------|------------------|-----------|-------|
| 勾配 | 0.00 I=9.55% H=0.64 m | | 6.70 | | I=3.60% H=0.85 m | | | 23.50 |
| 盛土高 | | | | | | | | |
| 切土高 | 0.00 | 0.07 | 0.20 | 0.32 | 0.35 | 0.30 | 0.29 | |
| 計画高 | 430.21 | 430.85 | 431.04 | 431.23 | 431.41 | 431.60 | 431.70 | |
| 地盤高 | 430.21 | 430.92 | 431.24 | 431.55 | 431.76 | 431.90 | 431.99 | |
| 追加距離 | 0.00 | 6.70 | 11.90 | 17.10 | 22.30 | 27.50 | 30.20 | |
| 区間距離 | 0.00 | 6.70 | 5.20 | 5.20 | 5.20 | 5.20 | 2.70 | |
| 測点 | ST. 0.00 | ST. 6.70 (BC.1) | ST. 11.90 | ST. 17.10 (MC.1) | ST. 22.30 | ST. 27.50 (EC.1) | ST. 30.20 | |
| 曲線 | IP.1 1A=79-27-20 R=15.00 TL=12.50 SL=4.50 CL=20.80 | | | | | | | |

| | | | | | |
|------|-------------------|------|---------|-------------|--|
| 2号箇所 | | | | 全 12 葉中 8 番 | |
| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和3年度 | | |
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | | | |
| 級別区分 | 2級 | 設計速度 | 20 km/h | | |
| 名称 | 縦断面図 1 葉中 1 番 | | | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 | | |
| 受託会社 | | | | 責任者 | |

この図面は実際の図面を約71%に縮尺している。



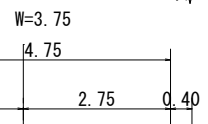
| 2号箇所 | | 全 12 葉中 9 番 | |
|------|-------------------|-------------|---------|
| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和3年度 |
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 横断面図 3 葉中 1 番 | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | 責任者 | | |

この図面は実際の図面を約71%に縮尺している。

D= 5.20
ST. 22. 30
GH=431. 76
FH=431. 41

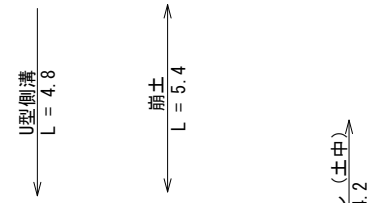
崩 土 = 3.0
盛土(路床) = -
盛土(路体) = -

ガードレール(土中)
L = 4.2



FH = 432. 50

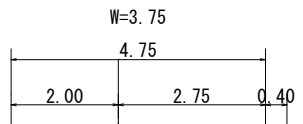
DL=430. 000



D= 5.20
ST. 17. 10 (MC. 1)
GH=431. 55
FH=431. 23

崩 土 = 3.4
盛土(路床) = -
盛土(路体) = -

ガードレール(土中)
L = 4.2



FH = 432. 53

DL=430. 000

H = 1.5
EA = 0.4
FU = 0.1

フトン箱
L = 3.0

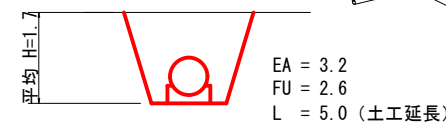
FH = 431. 33

H = 1.5
EA = 0.4
FU = 0.1

フトン箱
L = 3.0

ヒューム管φ600mm L= 7.3m 基礎120° (HP-1) i=20%
集水桝 フトン箱(0.5*1.2) L=2.0m

崩 土
L = 5.0

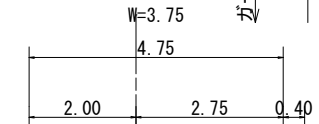


D= 2.70
ST. 27. 50 (EC. 1)

GH=431. 90
FH=431. 60

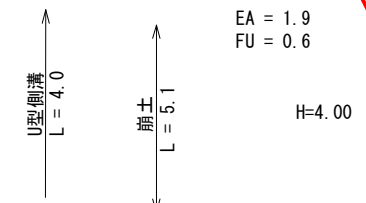
崩 土 = 1.1
盛土(路床) = 1.3
盛土(路体) = 0.9

H=3.00
H=4.00
ガードレール(土中)
L = 2.7
大型植生土のう
L = 0.7



FH=431. 46

DL=430. 000



EA = 1.9
FU = 0.6
H=4.00
崩 土
L = 5.1
盛土(路床) L = 3.5
盛土(路体) L = 3.5
大型植生土のう
L = 3.3
H=4.00
盛土(路床) = 0.0
盛土(路体) = 0.0

L=22.42

2号箇所

全 12 葉中 10 番

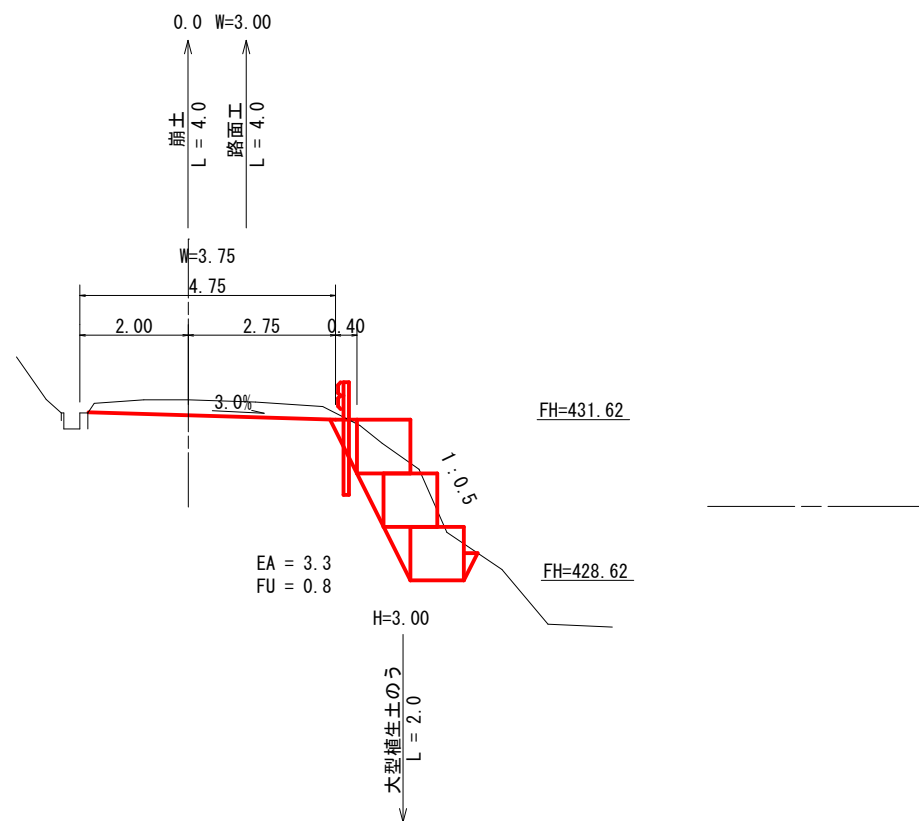
| | | | |
|------|-------------------|------|---------|
| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和3年度 |
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 横断面図 3 葉中 2 番 | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | | | 責任者 |

この図面は実際の図面を約71%に縮尺している。

ST. 30. 20 (EP)

GH=431.99
FH=431.70

崩土 = 1.2
盛土(路床) = -
盛土(路体) = -



2号箇所

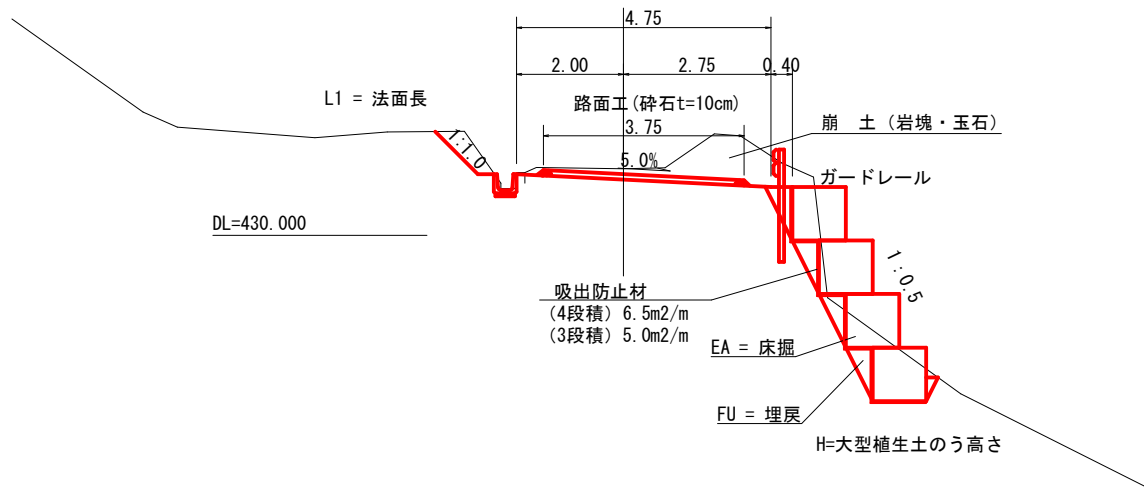
全 12 葉中 11 番

| | | | |
|------|-------------------|------|---------|
| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和3年度 |
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 横断面図 3 葉中 3 番 | | |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | 責任者 | | |

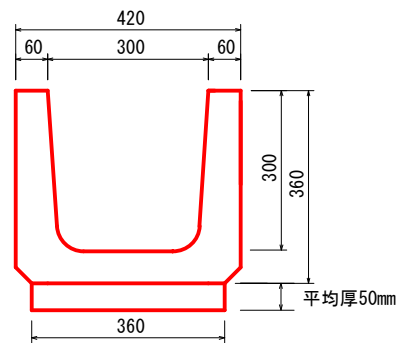
この図面は実際の図面を約71%に縮尺している。

標準断面図 S=1/100

崩土 = -
盛土(路床) = -
盛土(路体) = -

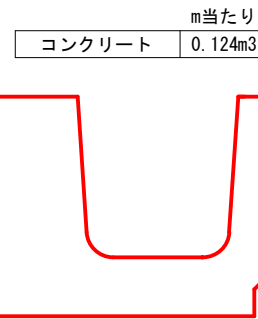


鉄筋コンクリートU型側溝 S=1/10

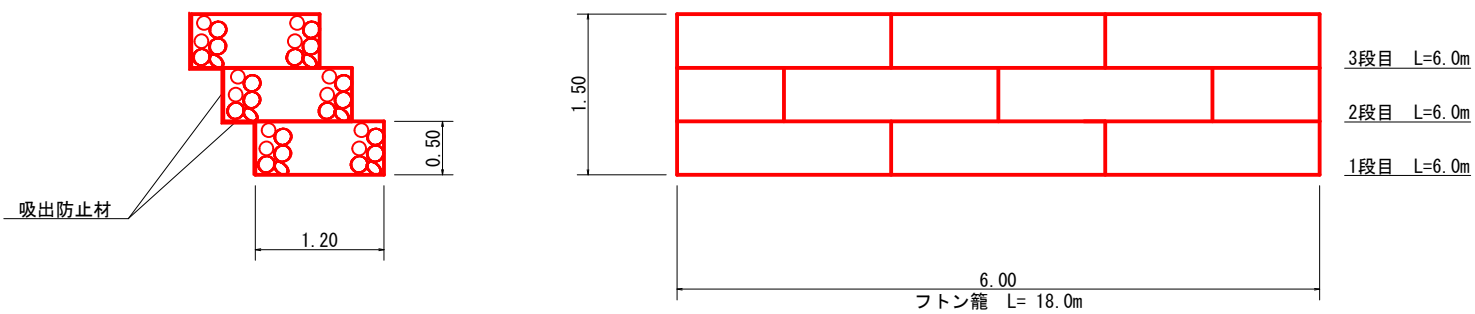


| m当たり | |
|----------|---------------------|
| 均しコンクリート | 0.02 m ³ |
| 型枠 | 0.10 m ² |
| 床掘 | 0.2 m ³ |
| 埋戻 | 0.1 m ³ |

U型側溝取壊 S=1/10

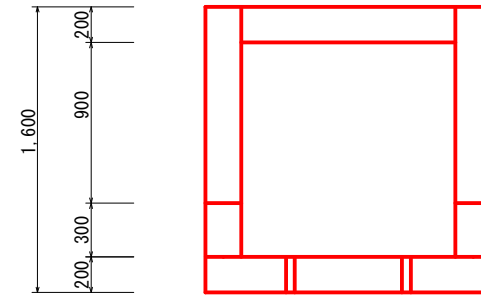


フトン籠構造図 S=1/50



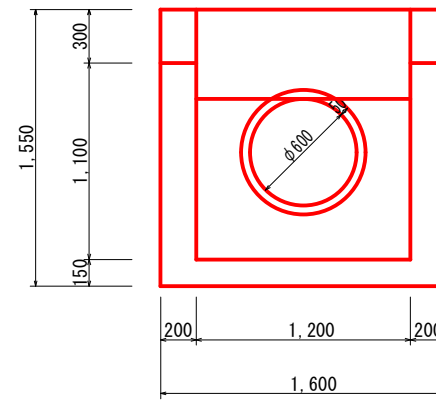
集水柵 S=1/30

平面図

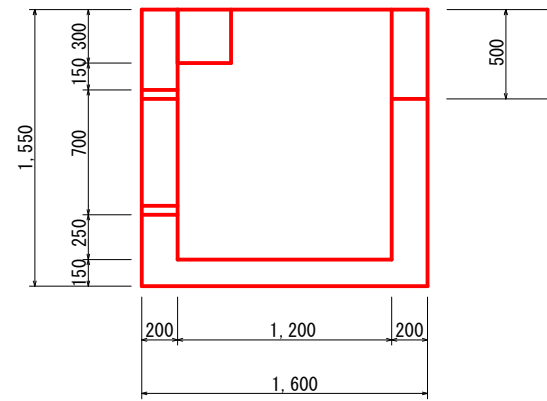


| 1基当り | |
|--------|----------------------|
| コンクリート | 1.72 m ³ |
| 型枠 | 15.47 m ² |
| 床掘 | 11.3 m ³ |
| 埋戻 | 7.4 m ³ |

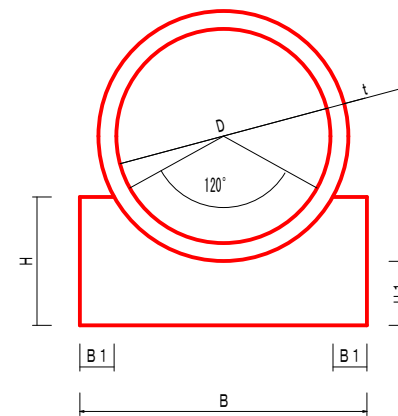
側面図



側面図



ヒューム管基礎 120° 固定



| 寸法表 (単位 mm) | | 材料表 (m当り) | | | | | |
|-------------|----|-----------|-----|------|-----|---------------------|--------------------|
| D | t | H | H1 | B | B1 | コンクリート | 型枠 |
| 300 | 30 | 240 | 150 | 420 | 50 | 0.081m ³ | 0.48m ² |
| 350 | 32 | 250 | 150 | 480 | 60 | 0.094m ³ | 0.50m ² |
| 400 | 35 | 270 | 150 | 540 | 70 | 0.112m ³ | 0.54m ² |
| 450 | 38 | 280 | 150 | 610 | 80 | 0.128m ³ | 0.56m ² |
| 500 | 42 | 300 | 150 | 670 | 80 | 0.149m ³ | 0.60m ² |
| 600 | 50 | 330 | 150 | 800 | 100 | 0.189m ³ | 0.66m ² |
| 700 | 58 | 370 | 160 | 940 | 110 | 0.236m ³ | 0.72m ² |
| 800 | 66 | 420 | 190 | 1070 | 130 | 0.316m ³ | 0.84m ² |
| 900 | 75 | 470 | 210 | 1200 | 150 | 0.395m ³ | 0.94m ² |
| 1000 | 82 | 520 | 230 | 1330 | 160 | 0.484m ³ | 1.04m ² |

※1 コンクリート取壊 0.094m³/m + ヒューム管重量 0.204t/2m/2.50=0.041m³/m = 0.135m³/m

2号箇所

全 12 葉中 12 番

| 路線名 | 舌口線 | 年度 | 令和3年度 |
|------|-------------------|------|---------|
| 事業名 | 林道施設災害復旧事業 | | |
| 施行主体 | 三原市 | 林道区分 | |
| 級別区分 | 2級 | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称 | 構造図 | | 2葉中 1番 |
| 施行地 | 広島県 三原市 大和町 大字 椋梨 | | |
| 縮尺 | 図示 | 審査者 | 設計者 |
| 受託会社 | 責任者 | | |

この図面は実際の図面を約71%に縮尺している。

参考資料

(林道災害復旧工事(舌口線))

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 48 三原市(大和) 00-04.04.01(0) B 公共 (R01.06~) | | |
| | 当世代 | 前世代 | |
| 工種区分 復興補正区分 施工地域・工事場所区分 週休補正区分 緊急工事補正区分 積雪寒冷地補正 前払率(%) 契約保証費区分 工事費端数区分 | 07 道路工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 00 補正なし 40 01 0.04% 01 千円未満切捨て | | |
| | | | |

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 |
|---|----|---|-----|-----|-----|-------------|
| 本工事費 | | | | | | |
| 災害復旧(1号箇所) | | | | | | レベル1 |
| 道路土工 | 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 |
| | 68 | | m3 | | | 00 |
| バックホウ掘削積込 ルーズな状態の積込 10,000m3未満 玉石 | 68 | | m3 | | | 単第0 -0001 表 |
| 路体盛土工 | | | | | | レベル3 |
| | 1 | | 式 | | | |
| 路体盛土 | | | | | | レベル4 |
| | 45 | | m3 | | | |
| 路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満 | | | | | | 00 |
| | 45 | | m3 | | | 単第0 -0003 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 |
|---|-----|---|---|----|---|---|---|---|-------------|---|
| 路床盛土工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 路床盛土 | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 44 | | | m3 | | | | | | |
| 路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満 | | | | | | | | | 00 | |
| | 44 | | | m3 | | | | | 単第0 -0004 表 | |
| 購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上 | | | | | | | | | 00 | |
| | 15 | | | m3 | | | | | | |
| 法面整形工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 法面整形(切土部) 礫質土 | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 10 | | | m2 | | | | | | |
| 切土法面整形(機械)礫質土 クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型2次基準 | | | | | | | | | 00 | |
| | 10 | | | m2 | | | | | 単第0 -0005 表 | |
| 法面整形(盛土部) | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 194 | | | m2 | | | | | | |
| 盛土法面整形(削り取り整形) クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 礫質土 | | | | | | | | | 00 | |
| | 194 | | | m2 | | | | | 単第0 -0007 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 |
|------------------------------------|-------|---|-----|-----|-----|-------------|
| 法面工 | | | | | | レベル2 |
| | 1 | | 式 | | | |
| 作業土工 | | | | | | レベル3 |
| | 1 | | 式 | | | |
| 床掘り | | | | | | レベル4 |
| | 4 | | m3 | | | |
| 床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し | | | | | | 00 |
| | 4 | | m3 | | | 単第0 -0008 表 |
| 埋戻し | | | | | | レベル4 |
| | 1 | | m3 | | | |
| 埋戻し 最大埋戻幅1m未満 | | | | | | 00 |
| | 1 | | m3 | | | 単第0 -0009 表 |
| 植生工 | | | | | | レベル3 |
| | 1 | | 式 | | | |
| 植生シート 肥料袋無_標準品 | | | | | | レベル4 |
| | 194.3 | | m2 | | | |
| 植生シート工 肥料袋無_標準品 [規]500m2未満 | | | | | | 00 |
| | 194.3 | | m2 | | | 単第0 -0010 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 |
|------------------------------------|------|---|---|----|---|---|---|---|-------------|------|
| かご工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| ふとんかご(土留) 階段式 高さ50cm×幅120cm | 1 | | | 式 | | | | | レベル4 | |
| ふとんかご 設置 階段式 高さ50cm×幅120cm | 24.0 | | | m | | | | | 00 | |
| ふとんかご(水叩き) スロープ式 高さ50cm×幅120cm | 24.0 | | | m | | | | | 単第0 -0011 表 | レベル4 |
| ふとんかご 設置 スロープ式 高さ50cm×幅120cm | 4.0 | | | m | | | | | 00 | |
| 排水構造物工 | 4.0 | | | m | | | | | 単第0 -0012 表 | レベル2 |
| 作業土工 | 1 | | | 式 | | | | | レベル3 | |
| 床掘り | 1 | | | 式 | | | | | レベル4 | |
| 床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し | 73 | | | m3 | | | | | 00 | |
| | 73 | | | m3 | | | | | 単第0 -0008 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 |
|---|------|---|----|---|---|---|---|---|-------------|---|
| 埋戻し | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 52 | | m3 | | | | | | | |
| 埋戻し 最大埋戻幅1m未満 | | | | | | | | | 00 | |
| | 52 | | m3 | | | | | | 単第0 -0009 表 | |
| 側溝工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 1 | | 式 | | | | | | | |
| プレキャストU型側溝 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 300B[300×300×600] | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 41.0 | | m | | | | | | | |
| コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設 | | | | | | | | | 00 | |
| | 0.8 | | m3 | | | | | | 単第0 -0013 表 | |
| 型枠 一般型枠 均しコンクリート | | | | | | | | | 00 | |
| | 4.1 | | m2 | | | | | | 単第0 -0014 表 | |
| U型側溝 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 300B[300×300×600] | | | | | | | | | 00 | |
| | 41.0 | | m | | | | | | 単第0 -0015 表 | |
| 管渠工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 1 | | 式 | | | | | | | |
| 管渠 管径 600mm HP型(120度)コンクリート | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 21.9 | | m | | | | | | | |

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 |
|---|----|---|---|----|---|---|---|---|-------------|---|
| 土砂掘削 | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 50 | | | m3 | | | | | | |
| バックホウ掘削積込 ルーズな状態の積込 10,000m3未満 玉石 | | | | | | | | | 00 | |
| | 50 | | | m3 | | | | | 単第0 -0001 表 | |
| 路体盛土工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 路体盛土 | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 3 | | | m3 | | | | | | |
| 路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満 | | | | | | | | | 00 | |
| | 3 | | | m3 | | | | | 単第0 -0003 表 | |
| 路床盛土工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | | |
| 路床盛土 | | | | | | | | | レベル4 | |
| | 4 | | | m3 | | | | | | |
| 路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満 | | | | | | | | | 00 | |
| | 4 | | | m3 | | | | | 単第0 -0004 表 | |
| 法面整形工 | | | | | | | | | レベル3 | |
| | 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 |
|------------------------------------|------|---|-----|-----|-----|-------------|
| 床掘り | | | | | | レベル4 |
| | 2 | | m3 | | | |
| 床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し | | | | | | 00 |
| | 2 | | m3 | | | 単第0 -0008 表 |
| 埋戻し | | | | | | レベル4 |
| | 1 | | m3 | | | |
| 埋戻し 最大埋戻幅1m未満 | | | | | | 00 |
| | 1 | | m3 | | | 単第0 -0009 表 |
| かご工 | | | | | | レベル3 |
| | 1 | | 式 | | | |
| ふとんかご(土留) 階段式 高さ50cm×幅120cm | | | | | | レベル4 |
| | 18.0 | | m | | | |
| ふとんかご 設置 階段式 高さ50cm×幅120cm | | | | | | 00 |
| | 18.0 | | m | | | 単第0 -0011 表 |
| ふとんかご(水叩き) スロープ 高さ50cm×幅120cm | | | | | | レベル4 |
| | 2.0 | | m | | | |
| ふとんかご 設置 スロープ式 高さ50cm×幅120cm | | | | | | 00 |
| | 2.0 | | m | | | 単第0 -0012 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 |
|------------------------------------|----|---|-----|-----|-----|-------------|
| 大型植生土のう積工 | | | | | | レベル2 |
| | 1 | | 式 | | | |
| 作業土工 | | | | | | レベル3 |
| | 1 | | 式 | | | |
| 床掘り | | | | | | レベル4 |
| | 23 | | m3 | | | |
| 床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し | | | | | | 00 |
| | 23 | | m3 | | | 単第0 -0008 表 |
| 埋戻し | | | | | | レベル4 |
| | 4 | | m3 | | | |
| 埋戻し 最大埋戻幅1m未満 | | | | | | 00 |
| | 4 | | m3 | | | 単第0 -0009 表 |
| 大型植生土のう積工 | | | | | | レベル3 |
| | 1 | | 式 | | | |
| 大型植生土のう | | | | | | レベル4 |
| | 34 | | 袋 | | | |
| 大型土のう製作・設置(バックホウ設置) | | | | | | 00 |
| | 34 | | 袋 | | | 単第0 -0028 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 |
|---|------|---|----|---|---|---|---|---|---------------------|---|
| コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設 | 1.7 | | m3 | | | | | | 00 | |
| 型枠 一般型枠 小型構造物 | 15.5 | | m2 | | | | | | 単第0 -0017 表 00 | |
| 構造物撤去工 | 1 | | 式 | | | | | | 単第0 -0018 表 レベル2 | |
| 構造物取壊し工 | 1 | | 式 | | | | | | レベル3 | |
| コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 | 1.6 | | m3 | | | | | | レベル4 | |
| 構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工 | 1.6 | | m3 | | | | | | 00 | |
| 運搬処理工 | 1 | | 式 | | | | | | 単第0 -0020 表 レベル3 | |
| 殻運搬処理 コンクリート塊(無筋) | 1.6 | | m3 | | | | | | レベル4 | |
| 殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超) | 1.6 | | m3 | | | | | | 00 | |
| | | | | | | | | | 単第0 -0021 表 | |

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK21040004

単第0 -0003 表

1

m3 当り

機械構成比: 17.82% 労務構成比: 74.37%

材料構成比: 7.81% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 736.3600

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(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 | 9.33% | | 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 | 8.49% | | 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) | 65.62% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 普通作業員 | 8.75% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 7.81% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

路床盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK21040005

単第0 -0004 表

1

m3 当り

機械構成比: 17.79% 労務構成比: 74.53%

材料構成比: 7.68% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 773.5000

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <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 | 8.91% | | 振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t | | KTPC00009 KTPT00009 |
| <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 | 8.88% | | 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 |
| 運転手(特殊) | 66.20% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 普通作業員 | 8.33% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 7.68% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

床掘り

SPK21040015

単第0 -0008 表

土砂 平均施工幅1m以上2m未満

無し 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 22.31% 労務構成比:

63.16%

材料構成比: 14.53%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

255.5900

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(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0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 22.31% | | バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3) | | KTPC00066 KTPT00066 |
| 運転手(特殊) | 63.16% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 14.53% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 土砂 C=1 無し E=1 -(全ての費用) | | | B=2 平均施工幅1m以上2m未満 D=1 障害無し | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

埋戻し

SPK21040019

単第0 -0009 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 6.43% 労務構成比: 90.52%

材料構成比: 3.05%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,735.1000

| 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 | 5.72% | | 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 |
| <賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg | 0.71% | | タンパ及びランマ 質量60~80kg | | KTPC00020 KTPT00020 |
| 普通作業員 | 55.05% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 26.98% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 運転手(特殊) | 8.49% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 2.34% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油 | 0.71% | | ガソリンレギュラースタンド | | TTPC00014 TTPT00014 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=4 最大埋戻幅1m未満 | | | D=1 -(全ての費用) | | |

施工単価表

頁0 -0031

ふとんかご
設置

SPK21040121

単第0 -0011 表

階段式 高さ50cm×幅120cm

1

m 当り

機械構成比: 6.40% 労務構成比:

34.20%

材料構成比: 59.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

13,461.0000

| 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 |
|--|--------|----------|---|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3 | 6.40% | | バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3 | | MTPC00014 MTPT00014 |
| 普通作業員 | 19.16% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 5.84% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 運転手(特殊) | 5.17% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 土木一般世話役 | 4.03% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| 割ぐり石 200~150mm | 25.96% | | 詰石割栗石 150-200mm | | TTPC00007 TTPT00007 |
| 角形じゃかごパネルタイプ GS-3,線径4.0(#8) 網目13cm,高さ50cm,幅120cm | 24.96% | | ふとんかご角形パネルタイプ GS-3線径4.0mm(#8)網目13cm,50cm×120cm | | TTPC00036 TTPT00036 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 2.48% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| その他(材料) | | | その他(材料) | | EZ009 |

施工単価表

頁0 -0033

ふとんかご
設置

SPK21040121

単第0 -0012 表

スロープ式 高さ50cm × 幅120cm

1

m 当り

機械構成比: 6.00% 労務構成比:

32.51% 材料構成比: 61.49%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

12,755.0000

| 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 |
|--|--------|----------|---|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3 | 6.00% | | バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3 | | MTPC00014 MTPT00014 |
| 普通作業員 | 16.85% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 5.59% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 土木一般世話役 | 5.22% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| 運転手(特殊) | 4.85% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 割ぐり石 200~150mm | 27.40% | | 詰石割栗石 150-200mm | | TTPC00007 TTPT00007 |
| 角形じゃかごパネルタイプ GS-3,線径4.0(#8) 網目13cm,高さ50cm,幅120cm | 26.34% | | ふとんかご角形パネルタイプ GS-3線径4.0mm(#8)網目13cm,50cm×120cm | | TTPC00036 TTPT00036 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 2.32% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| その他(材料) | | | その他(材料) | | EZ009 |

施工単価表

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0013 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

31.75%

材料構成比: 68.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

23,052.0000

| 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 | 15.01% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 8.43% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 土木一般世話役 | 6.10% | | 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20(25) W/C(60%),種別(高炉) | 68.25% | | 生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% | | TTPC00003 TTPT00343 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | E9999 |
| A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB 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

SPK21040142

単第0 -0014 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:

4,374.3000

| 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 | 59.45% | | 型わく工 | | RTPC00010 RTPT00010 |
| 普通作業員 | 19.66% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 土木一般世話役 | 5.64% | | 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

ヒューム管基礎
管径 600mm

HP型(120度)コンクリート

単第0 -0016 表

10 m 当り

| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---|------|----|---|----|------------------------|
| コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設 | 1.89 | m3 | | | 単第0-0017 表 0.189*10 |
| 型枠 一般型枠 小型構造物 | 6.60 | m2 | | | 単第0-0018 表 0.66*10 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | |
| 計 | 10 | m | | | |
| 小計 | 1 | m | | | |
| A=9 管径 600mm C=4 基礎材なし E=0 均し型枠数量 (m ² /m) | | | B=2 HP型120度 D=0 基礎均しコンクリート数量 (m3/m) H=2 小型構造物 | | |
| I=3 人力打設 M=2 一般養生 Q=1 - | | | J=2 18-8-40BB O=2 現場内小運搬無し R=1 一般型枠 | | |
| S=2 小型構造物 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0017 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:

44.55%

材料構成比:

55.45%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,111.0000

| 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 | 25.54% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 8.75% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 土木一般世話役 | 7.99% | | 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) | 55.45% | | 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

型枠

SPK21040142

単第0 -0018 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:

7,775.2000

| 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 | 45.16% | | 型わく工 | | RTPC00010 RTPT00010 |
| 普通作業員 | 30.69% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 土木一般世話役 | 11.11% | | 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

ヒューム管(B形管)

SPK21040078

単第0 -0019 表

据付 管径600mm 固定基礎無し

外圧管1種

1

m 当り

機械構成比: 5.41% 労務構成比:

25.93%

材料構成比: 68.66%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

21,124.0000

| 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 |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t | 4.13% | | バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t | | MTPC00063 MTPT00063 |
| その他(機械) | | | その他(機械) | | EK009 |
| 普通作業員 | 7.12% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 運転手(特殊) | 5.68% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 土木一般世話役 | 4.67% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| 特殊作業員 | 2.32% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |
| 遠心力鉄筋コンクリート管(JISA5372) 外圧管,B形1種,呼び径600,長さ2,430 参考質量660kg | 66.62% | | ヒューム管 外圧管 B形1種 径600mm×長さ2,430mm | | TTPC00114 TTPT00114 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 1.56% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |

施工単価表

殻運搬

SPK21040138

単第0 -0021 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 43.38% 労務構成比:

41.88% 材料構成比: 14.74% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,631.5000

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | 43.38% | | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | | MTPC00018T1 MTPT00018T1 |
| 運転手(一般) | 41.88% | | 運転手(一般) | | RTPC00007 RTPT00007 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 14.74% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用) | | | B=1 機械積込 D=44 運搬距離10.9km以下(8.0km超) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---|------|----|------------|-------------|------------|
| 土木一般世話役 | 0.28 | 人 | | | 1*0.28 |
| 特殊作業員 | 0.28 | 人 | | | 1*0.28 |
| 普通作業員 | 0.28 | 人 | | | 1*0.28 |
| 大型植生土のう 容量 1 m3 | 10 | 枚 | | | |
| 機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次 | 0.28 | 日 | | | 単第0-0029 表 |
| 諸雑費 | 4 | % | | | |
| 計 | 10 | 袋 | | | |
| 小計 | 1 | 袋 | | | |
| A=1 大型土のう製作・設置（バックホウ設置） C=4 大型土のう(各種) E=1 土砂の計上なし | | | B=3 D=1 | 【F】大型土のう(袋) | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

数量総括表

1号箇所

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単 位 | 計算数量 | 計上数量 | 摘 要 |
|---------------|--------------------|----------------|-------|------|---|
| 1号箇所 | | | | | |
| 道路土工 | 掘削工 | | | | |
| | 掘削(崩土) | m ³ | | 68 | |
| | 掘削積込(岩塊・玉石) | m ³ | 68.3 | 68 | 計第1表 |
| | 路体盛土工 | | | | |
| | 路体盛土 | m ³ | | 45 | |
| | 路体盛土 | m ³ | 45.0 | 45 | 計第1表 |
| | 路床盛土工 | | | | |
| | 路床盛土 | m ³ | | 44 | |
| | 路床盛土 | m ³ | 44.0 | 44 | 計第1表 |
| | 購入土 | m ³ | 14.6 | 15 | $(45.0+44.0+1.2+51.5)/0.9-68.3-3.6-73.4)*1.2$ |
| | 法面整形工 | | | | |
| | 法面整形(切土部) | m ² | | 10 | |
| | 切土法面整形 礫質土 | m ² | 9.5 | 10 | 計第2表 |
| | 法面整形(盛土部) | m ² | | 194 | |
| | 盛土法面整形(削り取り整形) 礫質土 | m ² | 194.3 | 194 | 計第2表 |
| 法面工 | | | | | |
| | 作業土工 | | | | |
| | 床掘 | m ³ | | 4 | |

数量総括表

1号箇所

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単 位 | 計算数量 | 計上数量 | 摘 要 |
|---------------|----------------------------------|----------------|-------|-------|------------------------------|
| | 床掘 土砂 小規模 | m ³ | 3.6 | 4 | 計第3表 |
| | 埋戻 | m ³ | | 1 | |
| | 埋戻 土砂 小規模 | m ³ | 1.2 | 1 | 計第3表 |
| | 植生工 | | | | |
| | 植生マット 肥料袋無 標準品 | m ² | | 194.3 | |
| | 植生シート 肥料袋無 標準品 | m ² | 194.3 | 194.3 | 計第2表 |
| | かご工 | | | | |
| | ふとんかご(土留) 高さ50cm,幅120cm | m | | 24.0 | |
| | ふとんかご 階段式 50cm*120cm | m | 24.0 | 24.0 | 計第6表 |
| | ふとんかご(吐口) 高さ50cm,幅120cm | m | | 4.0 | |
| | ふとんかご スロープ式 50cm*120cm | m | 4.0 | 4.0 | 計第6表 |
| 排水構造物工 | | | | | |
| | 作業土工 | | | | |
| | 床掘 | m ³ | | 73 | |
| | 床掘 土砂 小規模 | m ³ | 73.4 | 73 | 計第4・5表 8.1+42.7+22.6=73.4 |
| | 埋戻 | m ³ | | 52 | |
| | 埋戻 土砂 小規模 | m ³ | 51.5 | 52 | 計第4・5表 4.2+32.5+14.8=51.5 |
| | 側溝工 | | | | |
| | プレキャストU型側溝 鉄筋コンクリートU型,幅300,内高300 | m | | 41.0 | |

数量総括表

1号箇所

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単 位 | 計算数量 | 計上数量 | 摘 要 |
|---------------|-------------------------------|----------------|-------|------|------------------------|
| | 均しコンクリート | m ³ | 0.82 | 0.8 | 構造図 計第6表 0.02*41.0 |
| | 均しコンクリート型枠 | m ² | 4.10 | 4.1 | 構造図 計第6表 0.10*41.0 |
| | U型側溝 300×300×600 | m | 41.0 | 41.0 | 計第6表 |
| | 管渠工 | | | | |
| | 管渠 遠心力鉄筋コンクリート管,管径600,120° 固定 | m | | 21.9 | |
| | ヒューム管基礎 120° 固定 | m | 21.9 | 21.9 | 計第6表 |
| | ヒューム管 φ600mm 外圧1種 | m | 21.9 | 21.9 | 計第6表 |
| | 集水桝工 | | | | |
| | 集水桝 1200*1200*1400mm | 箇所 | | 2 | |
| | コンクリート 小型構造物 18-8-40BB | m ³ | 3.44 | 3.4 | 構造図 計第6表 1.72*2 |
| | 型枠 小型構造物 | m ² | 30.94 | 30.9 | 構造図 計第6表 15.47*2 |
| 構造物撤去工 | | | | | |
| | 構造物取壊し工 | | | | |
| | コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 | m ³ | | 3.2 | |
| | 構造物取こわし工 無筋構造物 | m ³ | 3.21 | 3.2 | 構造図 計第6表 0.124*25.9 |
| | 運搬処理工 | | | | |
| | 運搬処理 | m ³ | | 3.2 | |
| | 殻運搬 コンクリート殻 | m ³ | 3.21 | 3.2 | |
| | 再資源化施設受入費 | t | 7.54 | 7.5 | 3.21*2.35 |

数量総括表

2号箇所

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単 位 | 計算数量 | 計上数量 | 摘 要 |
|---------------|-------------|----------------|------|------|--|
| 2号箇所 | | | | | |
| 道路土工 | 掘削工 | | | | |
| | 掘削(崩土) | m ³ | | 50 | |
| | 掘削積込(岩塊・玉石) | m ³ | 50.3 | 50 | 計第1表 |
| | 路体盛土工 | | | | |
| | 路体盛土 | m ³ | | 3 | |
| | 路体盛土 | m ³ | 2.8 | 3 | 計第1表 |
| | 路床盛土工 | | | | |
| | 路床盛土 | m ³ | | 4 | |
| | 路床盛土 | m ³ | 4.1 | 4 | 計第1表 |
| | 法面整形工 | | | | |
| | 法面整形(切土部) | m ² | | 8 | |
| | 切土法面整形 礫質土 | m ² | 8.4 | 8 | 計第2表 |
| | 残土処理工 | | | | |
| | 残土処理 | m ³ | | 30 | |
| | ダンプトラック運搬 | m ³ | 30.4 | 30 | $50.3+2.4+22.6+30.4-(2.8+4.1+0.6+4.3+34.0+22.0)/0.9$ |
| | 建設発生土受入費 | m ³ | 30.4 | 30 | |
| かご工 | | | | | |
| | 作業土工 | | | | |

数量総括表

2号箇所

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単 位 | 計算数量 | 計上数量 | 摘 要 |
|---------------|-------------------------|----------------|------|------|------|
| | 床掘 | m ³ | | 2 | |
| | 床掘 土砂 小規模 | m ³ | 2.4 | 2 | 計第3表 |
| | 埋戻 | m ³ | | 1 | |
| | 埋戻 土砂 小規模 | m ³ | 0.6 | 1 | 計第3表 |
| | かご工 | | | | |
| | ふとんかご(土留) 高さ50cm,幅120cm | m | | 18.0 | |
| | ふとんかご 階段式 50cm*120cm | m | 18.0 | 18.0 | 計第7表 |
| | ふとんかご(吐口) 高さ50cm,幅120cm | m | | 2.0 | |
| | ふとんかご スロープ式 50cm*120cm | m | 2.0 | 2.0 | 計第7表 |
| 大型植生土のう積工 | | | | | |
| | 作業土工 | | | | |
| | 床掘 | m ³ | | 23 | |
| | 床掘 土砂 小規模 | m ³ | 22.6 | 23 | 計第4表 |
| | 埋戻 | m ³ | | 4 | |
| | 埋戻 土砂 小規模 | m ³ | 4.3 | 4 | 計第4表 |
| 大型植生土のう積工 | | | | | |
| | 大型植生土のう積 | 袋 | | 34 | |
| | 大型植生土のう積 | 袋 | 34.0 | 34 | 計第4表 |
| | 吸出し防止材設置 | m ² | 55.6 | 56 | 計第4表 |

数量総括表

2号箇所

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単 位 | 計算数量 | 計上数量 | 摘 要 |
|----------------------------------|-----|----------------|-------|------|-------------------------|
| 排水構造物工 | | | | | |
| 作業土工 | | | | | |
| 床掘 | | m ³ | | 30 | |
| 床掘 土砂 小規模 | | m ³ | 30.4 | 30 | 計第5・6表 3.1+16.0+11.3 |
| 埋戻 | | m ³ | | 22 | |
| 埋戻 土砂 小規模 | | m ³ | 22.0 | 22 | 計第5・6表 1.6+13.0+7.4 |
| 側溝工 | | | | | |
| プレキャストU型側溝 鉄筋コンクリートU型,幅300,内高300 | | m | | 15.3 | |
| 均しコンクリート | | m ³ | 0.31 | 0.3 | 構造図 計第7表 0.02*15.3 |
| 均しコンクリート型枠 | | m ² | 1.53 | 1.5 | 構造図 計第7表 0.10*15.3 |
| U型側溝 300×300×600 | | m | 15.3 | 15.3 | 計第7表 |
| 管渠工 | | | | | |
| 管渠 遠心力鉄筋コンクリート管,管径600,120° 固定 | | m | | 7.3 | |
| ヒューム管基礎 120° 固定 | | m | 7.3 | 7.3 | 計第7表 |
| ヒューム管 φ600mm 外圧1種 | | m | 7.3 | 7.3 | 計第7表 |
| 集水桝工 | | | | | |
| 集水桝 1200*1200*1400mm | | 箇所 | | 1 | |
| コンクリート 小型構造物 18-8-40BB | | m ³ | 1.72 | 1.7 | 構造図 |
| 型枠 小型構造物 | | m ² | 15.47 | 15.5 | 構造図 |

数量総括表

2号箇所

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規 格 | 単 位 | 計算数量 | 計上数量 | 摘 要 |
|---------------|-----------------------------|----------------|-------|-------|---------------------------------|
| 構造物撤去工 | | | | | |
| | 構造物取壊し工 | | | | |
| | コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 | m ³ | | 1.6 | |
| | 構造物取こわし工 無筋構造物 | m ³ | 1.57 | 1.6 | 構造図 計第7表 0.124*5.0+0.135*7.0 |
| | 運搬処理工 | | | | |
| | 運搬処理 | m ³ | | 1.6 | |
| | 殻運搬 コンクリート殻 | m ³ | 1.57 | 1.6 | |
| | 再資源化施設受入費 | t | 3.69 | 3.7 | 1.57*2.35 |
| 舗装工 | | | | | |
| | 舗装工 | | | | |
| | 砂利路盤 RC-40,仕上り厚10cm | m ² | | 127.6 | |
| | 砂利路盤工 RC-40,仕上り厚10cm | m ² | 127.6 | 127.6 | 計第2表 |
| 防護柵工 | | | | | |
| | 路側防護柵工 | | | | |
| | ガードレール 塗装品_Gr-C-4E | m | | 24.5 | |
| | 防護柵設置工(Gr) 土中建込 塗装品_Gr-C-4E | m | 24.5 | 24.5 | 計第7表 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

計第 1 表

土工数量計算表

1号箇所

| 測点 | 距離 | 修正距離 | 盛土(路床) | | | 修正距離 | 盛土(路体) | | | 修正距離 | 崩土(岩塊・玉石) | | | 修正距離 | W | 平均 | 平積 |
|---------|------|------|--------|------|------|------|--------|------|------|------|-----------|------|------|------|---|----|----|
| | | | 断面 | 平均 | 立積 | | 断面 | 平均 | 立積 | | 断面 | 平均 | 立積 | | | | |
| ST 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | 0.0 | 0.0 | | | 0.0 | 0.3 | | | | | | |
| ST 11.6 | 11.6 | 11.6 | 0.0 | | | 4.0 | 0.6 | 0.30 | 1.2 | 11.6 | 1.1 | 0.70 | 8.1 | | | | |
| ST 17.5 | 5.9 | 5.5 | 1.1 | 0.55 | 3.0 | 5.1 | 3.5 | 2.05 | 10.5 | 6.5 | 0.7 | 0.90 | 5.9 | | | | |
| ST 23.4 | 5.9 | 5.6 | 0.6 | 0.85 | 4.8 | 5.1 | 0.8 | 2.15 | 11.0 | 6.2 | 0.4 | 0.55 | 3.4 | | | | |
| ST 32.2 | 8.8 | 8.8 | 0.7 | 0.65 | 5.7 | 3.0 | 0.0 | 0.40 | 1.2 | 8.8 | 1.2 | 0.80 | 7.0 | | | | |
| ST 39.5 | 7.3 | 6.6 | 0.7 | 0.70 | 4.6 | 7.3 | | | | 6.5 | 0.0 | 0.60 | 3.9 | | | | |
| ST 46.8 | 7.3 | 4.8 | 1.0 | 0.85 | 4.1 | 7.3 | | | | 7.3 | | | | | | | |
| ST 48.4 | 1.6 | 1.6 | 0.7 | 0.85 | 1.4 | 1.6 | | | | 1.6 | 0.0 | | | | | | |
| ST 55.8 | 7.4 | 1.0 | 0.0 | 0.35 | 0.4 | 7.4 | 0.0 | | | 6.2 | 3.8 | 1.90 | 11.8 | | | | |
| ST 63.2 | 7.4 | 2.0 | 1.0 | 0.50 | 1.0 | 1.0 | 0.4 | 0.20 | 0.2 | 6.7 | 2.8 | 3.30 | 22.1 | | | | |
| ST 65.4 | 2.2 | 2.2 | 1.8 | 1.40 | 3.1 | 2.2 | 1.2 | 0.80 | 1.8 | 2.2 | 1.4 | 2.10 | 4.6 | | | | |
| ST 73.2 | 7.8 | 5.4 | 1.9 | 1.85 | 10.0 | 4.4 | 3.3 | 2.25 | 9.9 | 10.2 | 0.1 | 0.75 | 7.7 | | | | |
| ST 81.0 | 7.8 | 5.2 | 0.3 | 1.10 | 5.7 | 3.8 | 1.1 | 2.20 | 8.4 | 8.7 | 0.9 | 0.50 | 4.4 | | | | |
| ST 84.2 | 3.2 | 1.5 | 0.0 | 0.15 | 0.2 | 1.5 | 0.0 | 0.55 | 0.8 | 3.2 | 1.0 | 0.95 | 3.0 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 84.2 | 61.8 | | | 44.0 | 53.7 | | | 45.0 | 85.7 | | | 81.9 | | | | |
| | | | | | | | | | | | 81.9 | /1.2 | 68.3 | | | | |

| 計第 2 表 | | | 各種数量計算表 | | | | | | | | | | | | 1号箇所 | | |
|---------|------|------|-----------|------|-------|------|-------------|------|-----|------|-------------|------|------|------|----------------|-------|------|
| 測点 | 距離 | 修正距離 | 盛土部法面(L=) | | | 修正距離 | 切土部法面(L1=)左 | | | 修正距離 | 切土部法面(L1=)右 | | | 修正距離 | 砂利路盤(碎石t=10cm) | | |
| | | | L | 平均 | 平積 | | L | 平均 | 平積 | | L | 平均 | 平積 | | W | 平均 | 平積 |
| ST 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | | | 0.0 | 0.0 | | | | | | 0.0 | 5.40 | | | |
| ST 11.6 | 11.6 | 4.0 | 6.7 | 6.10 | 24.4 | 7.0 | 0.6 | 0.30 | 2.1 | | | | 11.6 | 3.80 | 4.60 | 53.4 | |
| ST 17.5 | 5.9 | 5.2 | 7.7 | 7.20 | 37.4 | 4.0 | 0.0 | 0.30 | 1.2 | | | | 5.9 | 3.00 | 3.40 | 20.1 | |
| ST 23.4 | 5.9 | 5.2 | 6.7 | 7.20 | 37.4 | | | | | | | | 5.9 | 3.00 | 3.00 | 17.7 | |
| ST 32.2 | 8.8 | 3.0 | 6.5 | 6.60 | 19.8 | | | | | | | | 8.8 | 4.75 | 3.88 | 34.1 | |
| | | | 0.0 | | | | | | | | | | | 4.75 | | | |
| ST 39.5 | 7.3 | 2.8 | 0.8 | 0.40 | 1.1 | | | | | | | | 7.3 | 5.00 | 4.88 | 35.6 | |
| ST 46.8 | 7.3 | 4.4 | 1.8 | 1.30 | 5.7 | | | | | | | | 7.3 | 5.00 | 5.00 | 36.5 | |
| ST 48.4 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.70 | 2.7 | | | | | | | | 1.6 | 5.00 | 5.00 | 8.0 | |
| ST 55.8 | 7.4 | 1.0 | 0.0 | 0.80 | 0.8 | | | | | | | | 7.4 | 5.00 | 5.00 | 37.0 | |
| | | | 0.0 | | | | | | | | 0.0 | | | 5.00 | | | |
| ST 63.2 | 7.4 | 2.0 | 2.9 | 1.45 | 2.9 | | | | | 4.0 | 1.5 | 0.75 | 3.0 | 7.4 | 5.00 | 5.00 | 37.0 |
| ST 65.4 | 2.2 | 2.2 | 3.3 | 3.10 | 6.8 | | | | | 2.2 | 0.7 | 1.10 | 2.4 | 2.2 | 5.00 | 5.00 | 11.0 |
| ST 73.2 | 7.8 | 4.3 | 5.8 | 4.55 | 19.6 | | | | | 2.3 | 0.0 | 0.35 | 0.8 | 7.8 | 5.00 | 5.00 | 39.0 |
| ST 81.0 | 7.8 | 3.8 | 7.2 | 6.50 | 24.7 | | | | | | | | 7.8 | 5.00 | 5.00 | 39.0 | |
| ST 84.2 | 3.2 | 1.5 | 7.5 | 7.35 | 11.0 | | | | | | | | 3.2 | 4.30 | 4.65 | 14.9 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 84.2 | 41.0 | | | 194.3 | 11.0 | | | 3.3 | 8.5 | | | 6.2 | 84.2 | | 383.3 | |

計第 6 表

数量計算表

1号箇所

| 測点 | 距離 | U型側溝 300mm | U型側溝 撤去 | ガードレール 土中 | フトン籠 土留 | フトン籠 吐口 | ヒューム管 φ 600mm | 集水桝 1200*1200*1400 | | | | |
|---------|------|---------------|------------|--------------|------------|------------|------------------|-----------------------|--|--|--|--|
| ST 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | |
| ST 11.6 | 11.6 | 7.5 | 7.5 | 4.5 | | | | | | | | |
| ST 17.5 | 5.9 | 4.7 | 4.7 | 5.6 | 6.0 | 2.0 | 12.2 | 1 | | | | |
| ST 23.4 | 5.9 | 6.1 | | 5.6 | 6.0 | | | | | | | |
| ST 32.2 | 8.8 | 9.0 | | 8.8 | | | | | | | | |
| ST 39.5 | 7.3 | | | 4.5 | | | | | | | | |
| ST 46.8 | 7.3 | | | | | | | | | | | |
| ST 48.4 | 1.6 | | | | | | | | | | | |
| ST 55.8 | 7.4 | | | | | | | | | | | |
| ST 63.2 | 7.4 | 4.0 | 4.0 | 2.3 | | | | | | | | |
| ST 65.4 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | | 2.0 | | | | | | |
| ST 73.2 | 7.8 | 7.5 | 7.5 | 5.5 | 12.0 | | 9.7 | 1 | | | | |
| ST 81.0 | 7.8 | | | 5.5 | | | | | | | | |
| ST 84.2 | 3.2 | | | 3.5 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 84.2 | 41.0 | 25.9 | 48.0 | 24.0 | 4.0 | 21.9 | 2 | | | | |

計第 1 表

土工数量計算表

2号箇所

| 測点 | 距離 | 修正距離 | 盛土(路床) | | | 修正距離 | 盛土(路体) | | | 修正距離 | 崩土(岩塊・玉石) | | | 修正距離 | W | 平均 | 平積 |
|---------|------|------|--------|------|-----|------|--------|------|-----|------|-----------|------|------|------|---|----|----|
| | | | 断面 | 平均 | 立積 | | 断面 | 平均 | 立積 | | 断面 | 平均 | 立積 | | | | |
| ST 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | 0.0 | 0.1 | | | | | | |
| ST 6.7 | 6.7 | | | | | | | | | 6.7 | 1.1 | 0.60 | 4.0 | | | | |
| ST 11.9 | 5.2 | | | | | | | | | 4.6 | 2.5 | 1.80 | 8.3 | | | | |
| ST 17.1 | 5.2 | | | | | | | | | 5.0 | 3.4 | 2.95 | 14.8 | | | | |
| ST 22.3 | 5.2 | | 0.0 | | | | 0.0 | | | 5.4 | 3.0 | 3.20 | 17.3 | | | | |
| ST 27.5 | 5.2 | 3.5 | 1.3 | 0.65 | 2.3 | 3.5 | 0.9 | 0.45 | 1.6 | 5.1 | 1.1 | 2.05 | 10.5 | | | | |
| ST 30.2 | 2.7 | 2.7 | 0.0 | 0.65 | 1.8 | 2.7 | 0.0 | 0.45 | 1.2 | 2.7 | 1.2 | 1.15 | 3.1 | | | | |
| | 4.0 | | | | | | | | | 4.0 | 0.0 | 0.60 | 2.4 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 34.2 | 6.2 | | | 4.1 | 6.2 | | | 2.8 | 33.5 | | | 60.4 | | | | |
| | | | | | | | | | | | 60.4 | /1.2 | 50.3 | | | | |

計第 2 表

各種数量計算表

2号箇所

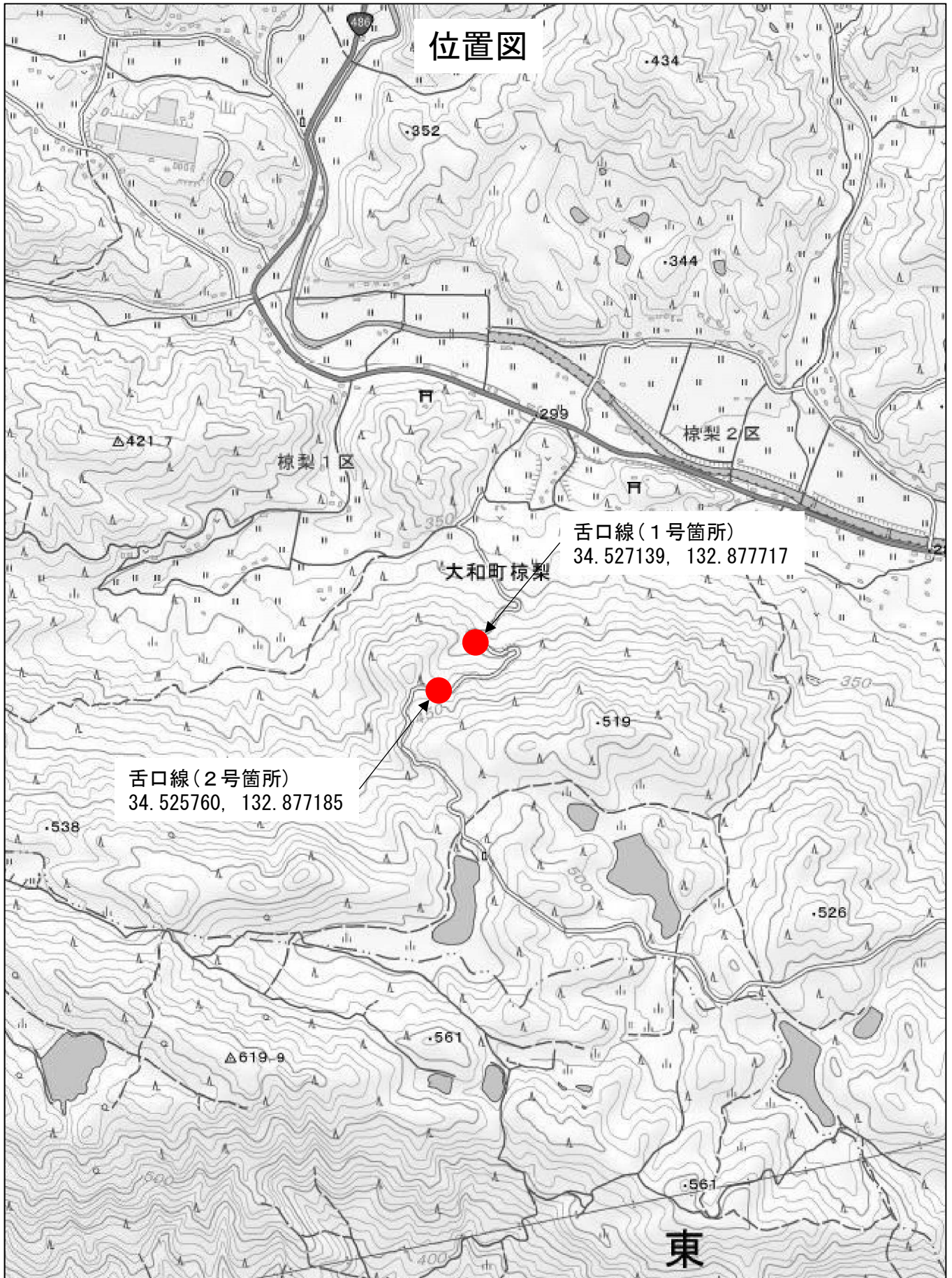
| 測点 | 距離 | 修正距離 | 盛土部法面(L=) | | | 修正距離 | 切土部法面(L1=)左 | | | 修正距離 | 切土部法面(L1=)右 | | | 修正距離 | 砂利路盤(碎石t=10cm) | | |
|---------|------|------|-----------|----|----|------|-------------|------|-----|------|-------------|----|------|------|----------------|-------|----|
| | | | L | 平均 | 平積 | | L | 平均 | 平積 | | L | 平均 | 平積 | | W | 平均 | 平積 |
| ST 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | 0.0 | 3.80 | | | |
| ST 6.7 | 6.7 | | | | | | 0.7 | | | | | | 6.7 | 3.85 | 3.83 | 25.7 | |
| ST 11.9 | 5.2 | | | | | 6.2 | 1.1 | 0.90 | 5.6 | | | | 5.2 | 3.75 | 3.80 | 19.8 | |
| ST 17.1 | 5.2 | | | | | 5.0 | 0.0 | 0.55 | 2.8 | | | | 5.2 | 3.75 | 3.75 | 19.5 | |
| ST 22.3 | 5.2 | | | | | | | | | | | | 5.2 | 3.75 | 3.75 | 19.5 | |
| ST 27.5 | 5.2 | | | | | | | | | | | | 5.2 | 3.75 | 3.75 | 19.5 | |
| ST 30.2 | 2.7 | | | | | | | | | | | | 2.7 | 3.75 | 3.75 | 10.1 | |
| | 4.0 | | | | | | | | | | | | 4.0 | 3.00 | 3.38 | 13.5 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 34.2 | | | | | 11.2 | | | 8.4 | | | | 34.2 | | | 127.6 | |

計第 7 表

数量計算表

2号箇所

| 測点 | 距離 | | U型側溝 300mm | U型側溝撤去 | ガードレール 土中 | | フトン籠 土留 | フトン籠 吐口 | ヒューム管 φ 600mm | ヒューム管撤去 φ 350mm | 集水桝 1200*1200*1400 |
|---------|------|--|---------------|--------|--------------|--|------------|------------|------------------|--------------------|-----------------------|
| ST 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | |
| ST 6.7 | 6.7 | | | | 5.0 | | | | | | |
| ST 11.9 | 5.2 | | 1.0 | 1.0 | 4.2 | | | | | | |
| ST 17.1 | 5.2 | | 5.5 | | 4.2 | | 18.0 | 2.0 | 7.3 | 7.0 | 1 |
| ST 22.3 | 5.2 | | 4.8 | | 4.2 | | | | | | |
| ST 27.5 | 5.2 | | 4.0 | 4.0 | 4.2 | | | | | | |
| ST 30.2 | 2.7 | | | | 2.7 | | | | | | |
| | 4.0 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 計 | 34.2 | | 15.3 | 5.0 | 24.5 | | 18.0 | 2.0 | 7.3 | 7.0 | 1 |



この図は、国土地理院地図を使用したものである。