

2025年度

田島 2 号幹線

福山市 内海 町 地内

道路改良工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計		第 1 回変更
	工事延長	L=101. 0m	
	道路幅員	W=9. 3m～14. 4m	
	擁壁工	L=12. 1m (V=5m3)	
	ブロック積工	L=98. 6m (A=386m2)	
	側溝工	L=82m	
	アスファルト舗装工	A=488m2	
	コンクリート舗装工	A=16m2	
	ガードレール設置	L=43m	
	転落防止柵設置	L=32m	
	フェンス設置	L=19m	
	区画線工	L=120m	
	仮設工	一式	

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路改良工事（田島2号幹線）に適用する。
- ・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。
- ・令和7年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

第4節 施工承認図の作成

- ・受注者は、受注後、設計図書に基づき現地を照査し、施工承認図を作成し監督員に提出すること。

第5節 情報共有システム

- 1 本工事は、受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。
- 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 受注者は、情報共有システムの利用対象としないことを希望する場合は、契約後すみやかに発注者にその旨を協議し、承諾を得ること。
- 4 受注者は、情報共有システムの利用に当たり、（一社）広島県土木協会に利用申込みを行い、利用料を支払うものとする。
- 5 受注者は、情報共有システムの利用にあたり、情報共有システム利用手引に基づき運用すること
- 6 工事情報共有システムの完了後のデータ受理方法について
作成者：受注者
納品方法：CD、DVD
作成方法：「情報共有システム→共有書類・検査支援→一括ダウンロードしたデータ

第6節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第7節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第8節 保安施設設置基準について

- ・工事標示板及び工事説明看板の挨拶文の記載については、広島県保安施設設置基準に準じたものにする。

第9節 再生資源利用計画の現場掲示

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

第2章 材料

第1節 コンクリートの配合指定

- ・鉄筋コンクリート（呼び強度21及び24）の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート（呼び強度18）の水セメント比については60%以下とすること。

第3章 施工条件

第1節 工事支障物件

- ・調査項目：埋設管位置確認
- ・調査時期：工事施工前
- ・移設期間：工事期間中
- ・提出書類：受注者は、工事着手に先立ち、水道管、ガス管、その他の地下埋設物の調査を行い、施工による不測の事態に対処するため、各管理者（水道管の場合は監督員）に誓約書を提出すること。

第2節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第3節 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要の人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

第4節 任意仮設

- ・本工事に伴う以下の内容の仮設工は、積算用参考図に見込んでいる。なお、積算用参考図は任意仮設の積算内容を示したものであり、工事目的物を完成させるための一切の手段については、受注者の責任において定めるものとする。
- ・内容：切土用防護柵

第5節 建設副産物について

(1) 工事受注者は、工事着手前に、次の書類を本工事の監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先の現地確認写真を提出すること。

1 建設廃棄物処理計画書

- ・廃棄物処理業者（収集及び運搬）の許可証の写し（許可車両の自動車登録番号一覧及び自動車検査証の写しを含む）
- ・廃棄物処理業者（中間処理・最終処分）の許可証の写し（再生資源化施設にあっては、それを示す書類を含む）
- ・運搬ルート、処分場の位置、事業の範囲、処理能力及び処理方法を明示したもの
- ・各処分場の現地確認写真
- ・建設工事の受注者と処理業者（収集、運搬、中間処理・最終処分・再資源化施設）との二者の業務委託契約書の写し

2 再生資源利用計画書

3 再生資源利用促進計画書

(2) 工事受注者は、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「建設廃棄物処理計画書」に従い建設廃棄物及び特定建設資材廃棄物が適正に処理されたことを確認し、工事完成時に次の書類を監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先への搬入状況の写真を添付すること。

1 再生資源利用実施書

2 再生資源利用促進実施書

3 建設廃棄物処理実施書

- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）
- ・収集及び運搬の写真並びに中間処理場及び最終処分場（直接最終処分の場合のみ）への搬入状況の写真

第6節 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、監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ・実施伝票は原本を提出すること。

第7節 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

- ・建設リサイクル法対象工事（請負代金額500万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。
- ・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。
- ・特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。
- ・再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費と受入費の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（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、施設への受入が困難な場合は監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）

第4章 その他

第1節 その他項目

- ・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。

第2節 福山市週休2日適用工事について

本工事は、持続可能な建設産業に向けた労働環境の改善を目的とする週休2日適用工事の対象工事です。詳細については、別紙（土木関連工事における福山市週休2日適用工事の実施について）によるものとします。

土木関連工事における福山市週休2日適用工事の実施について

- 1 福山市週休2日適用工事の実施に係る用語の定義は次の各号に定めるものとする。
 - (1) 「週休2日」とは、次のアからウまでに定める区分に応じ、各条件を満たすものをいう。
 - ア 「完全週休2日(土日)」とは、対象期間の全ての週(原則として、土曜日から金曜日までの7日間とする。以下同じ。)毎に現場閉所又は現場休息(以下「現場閉所等」という。)を原則として土曜日及び日曜日に指定し、1週間に2日以上現場閉所等を行うものをいう。
 - イ 「月単位の週休2日」とは、対象期間内の全ての月毎に現場閉所等の日数が、4週8休(現場閉所等の割合が28.5%(8日/28日)以上のものをいう。以下同じ。)以上であるものをいう。
 - ウ 「通期の週休2日」とは、対象期間内において現場閉所等の日数が4週8休以上のものをいう。
 - (2) 「現場閉所」とは、巡回パトロール、保守点検等の現場管理上必要な作業を行う場合を除き、現場事務所での作業を含めて1日を通して現場及び現場事務所が閉所された状態をいう。
 - (3) 「現場休息」とは、分離発注工事の場合に、各発注工事単位で、現場事務所での作業を含めて1日を通して現場作業が無い状態をいう。
 - (4) 「対象期間」とは、工事着手日(準備期間(契約上の工事の始期から現場事務所などの設置、測量、本体工事又は仮設工事のいずれか最も早い日までの期間をいう。)を除く。)から工事の完成日(後片付け期間(契約図書に基づく工事目的物の施工が全て完了し、余剰資材等の撤去、現場の清掃等、工事の完成検査を受けるために必要な作業を行う期間をいう。)を除く。)までの期間をいう。ただし、次の期間は対象期間から除くものとする。
 - ア 年末年始6日間及び夏季休暇3日間
 - イ 工場製作のみが行われている期間
 - ウ 災害時の緊急対応その他受注者の責めによらず、休工又は現場作業を余儀なくされた期間
 - (5) 「発注者指定型」とは、週休2日適用工事として発注者が指定するものをいう。
 - (6) 「受注者希望型」とは、受注者が工事着手前に、発注者に対して週休2日適用工事として取り組む旨を申し出たものをいう。
- 2 週休2日は、次の(1)から(3)までに定める区分に応じ、各号に定めるところにより実施するものとする。
 - (1) 完全週休2日(土日)
 - 1 (1)アに定めるところにより実施するものとする。ただし、対象期間内のうち、日数が7日に満たない週においては、当該週の土曜日及び日曜日の合計日数以上の現場閉所等を行うことで実施できるものとする。
 - (2) 月単位の週休2日
 - 1 (1)イに定めるところにより実施するものとする。ただし、暦上の土曜日及び日曜日

の現場閉所等では4週8休に満たない月又は日数が28日に満たない月においては、当該月の対象期間内の土曜日及び日曜日の合計日数以上の現場閉所等を行うことにより実施できるものとする。

(3) 通期の週休2日

1 (1)ウに定めるところにより実施するものとする。

3 受注者は、受注した工事が発注者指定型の場合は、工事着手までに監督員に対し、実施する週休2日の区分について申し出るとともに、現場閉所（現場休息）計画表兼実績表（様式1）（以下「計画表」という。）を提出するものとする。

4 受注者は、受注した工事が受注者希望型の場合は、工事着手までに監督員に対し、週休2日実施の有無及び実施する週休2日の区分について申し出るとともに、実施する場合は計画表を提出するものとする。なお、工事着手前に週休2日を実施しない旨を申し出た場合は、工事着手後の週休2日を実施する旨の申出は受け付けないものとする。

5 受注者は、天候を理由として現場閉所等を行う場合のほか、次に掲げる場合は、監督員との協議により工事着手後であっても週休日を変更することができるものとする。

(1) 品質管理、安全管理等のため作業を継続して行う必要がある場合

(2) その他工程の都合上やむを得ない場合

6 受注者は、当該工事が週休2日適用工事である旨を標示板の見えやすい位置に記載して工事現場に設置しなければならない。この場合において、記載内容は、別記様式に定めるものを基本とするものとする。

7 受注者は、計画表に現場閉所等の状況を記入し、現場閉所等の状況が確認できる書類（工事日誌、出勤簿等をいう。）とともに毎月7日（7日が閉庁日の場合は翌開庁日）まで及び工事完成後速やかに、工事打合せ簿により監督員に提出し、確認を受けるものとする。

8 週休2日を理由とする工期延長については、認めないものとする。

9 受注者は、週休2日を実施できなくなった場合は、速やかにその旨及び理由を工事打合せ簿により監督員に報告するものとする。

10 発注者指定型の工事の経費の補正は次の各号に掲げるとおりとする。

(1) 土木工事

月単位の週休2日の経費を見込んで発注し、現場閉所等の実績に基づき、完全週休2日（土日）を達成したと認めた場合は、完全週休2日（土日）の補正係数を適用して変更契約し、月単位の週休2日を達成できなかった場合は、月単位の週休2日の補正係数を除いて変更契約を行うものとする。

(2) 港湾工事

月単位の週休2日の経費を見込んで発注し、現場閉所等の実績に基づき、月単位の週休2日を達成できなかった場合は、月単位の週休2日の補正係数を除いて変更契約を行うものとする。

(3) 農林工事（土地改良工事積算基準（土木工事）及び（施設機械）適用工事に限る。）

月単位の週休2日の経費を見込んで発注し、現場閉所等の実績に基づき、完全週休2日（土日）を達成したと認めた場合は、完全週休2日（土日）の補正係数を適用して変更契約し、月単位の週休2日を達成できなかった場合は、月単位の週休2日の補正係数を除いて変更契約を行うものとする。

(4) 農林工事（治山林道必携適用工事に限る。）

月単位の週休2日の経費を見込んで発注し、現場閉所等の実績に基づき、月単位の週

休2日を達成できず、通期の週休2日を達成したと認めた場合は、通期の週休2日の補正係数を適用し、月単位の週休2日及び通期の週休2日のいずれも達成できなかった場合は、月単位の週休2日の補正係数を除いて変更契約を行うものとする。

11 受注者希望型の工事の経費の補正は次の各号に掲げるとおりとする。

(1) 土木工事

週休2日の経費は見込まず発注し、現場閉所等の実績に基づき、達成した週休2日の区分に応じて完全週休2日（土日）（港湾工事を除く。）又は月単位の週休2日の補正係数を適用して変更契約を行うものとする。

(2) 港湾工事

週休2日の経費は見込まず発注し、現場閉所等の実績に基づき、月単位の週休2日を達成したと認めるとき、当該週休2日の補正係数を適用して変更契約を行うものとする。

(3) 農林工事（土地改良工事積算基準（土木工事）及び（施設機械）適用工事に限る。）

週休2日の経費は見込まず発注し、現場閉所等の実績に基づき、達成した週休2日の区分に応じて完全週休2日（土日）又は月単位の週休2日の補正係数を適用して変更契約を行うものとする。

(4) 農林工事（治山林道必携適用工事に限る。）

週休2日の経費は見込まず発注し、現場閉所等の実績に基づき、達成した週休2日の区分に応じて月単位の週休2日又は通期の週休2日の補正係数を適用して変更契約を行うものとする。

12 土木工事（港湾工事を含む。）に係る経費の補正については、次の各号に掲げる現場閉所等の実績に基づき、当該各号に定める補正係数、別表土木工事市場単価の補正係数（港湾工事を除く。）及び土木工事標準単価の補正係数の表に定める補正係数を用いるものとする。ただし、港湾工事（港湾土木請負工事積算基準を適用した工事）については、月単位の週休2日を達成した場合に限り、第2号に定める補正係数及び別表港湾工事市場単価の補正係数の表に定める補正係数により、経費の補正を行うものとする。

(1) 完全週休2日（土日）

ア 労務費	1.02
イ 共通仮設費	1.02
ウ 現場管理費	1.03

(2) 月単位の週休2日

ア 労務費	1.02
イ 共通仮設費	1.01（港湾工事を除く。）
ウ 共通仮設費	1.02（港湾工事に限る。）
エ 現場管理費	1.02（港湾工事を除く。）
オ 現場管理費	1.03（港湾工事に限る。）

13 12(1)ア及び12(2)アに規定する労務費に係る補正対象は、公共工事設計労務単価、電気通信技術者、電気通信技術員、機械設備据付工及び港湾請負工事積算基準に係る標準賃金（船舶製作工を除く。）とする。

14 農林工事に係る経費の補正については、次の各号に掲げる現場閉所等の実績に基づき、当該各号に定める補正係数、別表農林工事（土地改良工事積算基準適用工事）市場単価の補正係数及び農林工事（治山林道必携適用工事）市場単価の補正係数の表に定める市場単価並びに別表農林工事（土地改良工事積算基準適用工事）標準単価の補正係数及び農林工

事（治山林道必携適用工事）標準単価の補正係数の表に定める補正係数を用いるものとする。

(1) 土地改良工事積算基準（土木工事）及び（施設機械）適用工事

ア 完全週休２日（土日）

(ア) 労務費	1.02
(イ) 共通仮設費	1.05
(ウ) 現場管理費	1.06

イ 月単位の週休２日

(ア) 労務費	1.02
(イ) 共通仮設費	1.04
(ウ) 現場管理費	1.05

(2) 治山林道必携適用工事

ア 月単位の週休２日

(ア) 労務費	1.04
(イ) 機械経費（賃料）	1.02
(ウ) 共通仮設費	1.03
(エ) 現場管理費	1.05

イ 通期の週休２日

(ア) 労務費	1.02
(イ) 機械経費（賃料）	1.02
(ウ) 共通仮設費	1.02
(エ) 現場管理費	1.03

15 14(1)ア(ア)及び14(1)イ(ア)並びに14(2)ア(ア)及び14(2)イ(ア)に規定する労務費に係る補正対象は、公共工事設計労務単価、電気通信技術者、電気通信技術員、機械設備据付工及び港湾請負工事積算基準に係る標準賃金（船舶製作工を除く。）とする。

16 土木工事及び農林工事（土地改良工事積算基準（土木工事）及び（施設機械）適用工事に限る。）については、完全週休２日（土日）又は月単位の週休２日を達成したとき、港湾工事については、月単位の週休２日を達成したとき、農林工事（治山林道必携適用工事に限る。）については、月単位の週休２日又は通期の週休２日を達成したときに工事成績評定表の「工程管理」及び「創意工夫」において評価するものとする。

17 週休２日を達成できなかった場合であっても、工事成績評定は減点しない。

18 計画表その他の提出資料に虚偽の記載等を行った場合は、指名除外措置の対象となる場合がある。

別表

土木工事市場単価の補正係数（港湾工事を除く。）

名称	区分	補正係数	
		月単位 の週休２日	完全 週休２日 (土日)
鉄筋工		1.02	1.02
ガス圧接工		1.01	1.01
インターロッキングブロック工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（ガードレール）	設置	1.00	1.00
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（ガードパイプ）	設置	1.00	1.00
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（横断・転落防止柵）	設置	1.02	1.02
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（落石防護柵）		1.01	1.01
防護柵設置工（落石防止網）		1.01	1.01
道路標識設置工	設置	1.00	1.00
	撤去・移設	1.01	1.01
道路付属物設置工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.02
法面工		1.01	1.01
吹付砕工		1.01	1.01
鉄筋挿入工（ロックボルト工）		1.01	1.01
道路植栽工		1.02	1.02
公園植栽工		1.02	1.02
橋梁用伸縮継手装置設置工		1.01	1.01
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工		1.02	1.02
橋面防水工		1.01	1.01
薄層カラー舗装工		1.00	1.00
グルーピング工		1.00	1.00
軟弱地盤処理工		1.01	1.01
コンクリート表面処理工 （ウォータージェット工）		1.01	1.01
硬質塩化ビニル管設置工		1.01	1.01
リブ付硬質塩化ビニル管設置工		1.01	1.01
砂基礎工	人力施工	1.02	1.02
	機械施工	1.02	1.02
碎石基礎工	人力施工	1.02	1.02
	機械施工	1.02	1.02
組立マンホール設置工		1.01	1.01
小型マンホール工		1.00	1.00
取付管及びます設置工	ます設置工	1.00	1.00
	取付管布設及 び支管取付工	1.01	1.01

港湾工事市場単価の補正係数

名称	補正係数
	月単位 の週休2日
底面工	1.01
マット工（アスファルトマット設置・ゴム系マット設置）	1.00
支保工	1.02
足場工	1.01
鉄筋工	1.02
吊鉄筋工	1.02
型枠工	1.02
コンクリート打設工（ポンプ車打設）	1.02
コンクリート打設工（ポンプ車打設以外）	1.02
止水板工	1.02
上蓋工	1.02
伸縮目地工	1.01
係船柱取付	1.02
防舷材取付	1.02
車止・縁金物取付	1.02
係船柱撤去	1.02
防舷材撤去	1.02
車止撤去	1.02
電気防食取付	1.02
防砂目地板取付工（陸上施工）	1.02
防砂目地板取付工（水中施工）	1.02
吸出し防止工（陸上施工・海上施工）	1.02
港湾構造物塗装工（係船柱・車止・縁金物）	1.01
ペトロラタム被覆	1.02
現場鋼材溶接・切断工（陸上施工・海上施工）	1.02
現場鋼材溶接・切断工（水中施工）	1.02
かき落とし工	1.02
汚濁防止膜設置・撤去・移設	1.01
汚濁防止枠設置・撤去	1.01
灯浮標設置・撤去	1.01
汚濁防止膜保守管理（海上目視点検作業船あり・水中目視点検）	1.00
汚濁防止膜保守管理（海上目視点検作業船なし）	1.02
異形ブロック製作型枠工	1.02
異形ブロック製作コンクリート打設工	1.02
異形ブロック製作給熱養生	1.01

農林工事（土地改良工事積算基準適用工事）市場単価の補正係数

名称	区分	補正係数	
		月単位 の週休２日	完全 週休２日 (土日)
鉄筋工（太径鉄筋を含む）		1.02	1.02
鉄筋工（ガス圧接）		1.01	1.01
防護柵設置工（ガードレール）	設置	1.00	1.00
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（横断・転落防止柵）	設置	1.02	1.02
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（落石防護柵）		1.01	1.01
防護柵設置工（落石防止網）		1.01	1.01
防護柵設置工（ガードパイプ）	設置	1.00	1.00
	撤去	1.02	1.02
道路標識設置工	設置	1.00	1.00
	撤去・移設	1.01	1.01
道路付属物設置工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.02
法面工		1.01	1.01
吹付砕工		1.01	1.01
軟弱地盤処理工		1.01	1.01
橋梁用伸縮継手装置設置工		1.01	1.01
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工		1.02	1.02
橋面防水工		1.01	1.01

農林工事（治山林道必携適用工事）市場単価の補正係数

名称	区分	補正係数	
		通期の週休2日	月単位の週休2日
鉄筋工（太径鉄筋を含む）		1.02	1.04
鉄筋工（ガス圧接）		1.02	1.03
防護柵設置工（ガードレール）	設置	1.00	1.01
	撤去	1.02	1.04
防護柵設置工（横断・転落防止柵）	設置	1.02	1.04
	撤去	1.02	1.04
防護柵設置工（落石防止柵）		1.01	1.01
防護柵設置工（落石防止網）		1.01	1.02
防護柵設置工（ガードパイプ）	設置	1.00	1.01
	撤去	1.02	1.04
道路標識設置工	設置	1.00	1.01
	撤去・移設	1.02	1.03
道路付属物設置工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.04
法面工		1.01	1.02
吹付砕工		1.01	1.03
軟弱地盤処理工		1.01	1.02
鉄筋挿入工（ロックボルト）		1.02	1.03

土木工事標準単価の補正係数

名称	区分	補正係数	
		月単位 の週休2日	完全 週休2日 (土日)
区画線工		1.02	1.02
高視認性区画線工		1.02	1.02
橋梁塗装工		1.01	1.01
構造物とりこわし工	機械	1.01	1.01
	人力	1.02	1.02
コンクリートブロック積工		1.02	1.02
排水構造物工		1.02	1.02

農林工事（土地改良工事積算基準適用工事）標準単価の補正係数

名称	区分	補正係数	
		月単位 の週休2日	完全 週休2日 (土日)
区画線工		1.02	1.02
排水構造物工		1.02	1.02
コンクリートブロック積工		1.02	1.02
構造物とりこわし工	機械	1.01	1.01
	人力	1.02	1.02
鋼橋塗装工		1.01	1.01

農林工事（治山林道必携適用工事）標準単価の補正係数

名称	区分	補正係数	
		通期 の週休2日	月単位 の週休2日
区画線工		1.02	1.04
排水構造物工		1.02	1.04
コンクリートブロック積工		1.02	1.04
構造物とりこわし工	機械	1.02	1.03
	人力	1.02	1.04

(1)

ご協力をお願いします	
週休2日適用工事	
〇〇〇〇〇を なおしています	
〇〇年〇〇月まで	
時間帯〇:〇〇~〇:〇〇	
〇〇〇〇工事	
発注者	福山市 〇〇〇〇課 電話 000-000-0000
施工者	〇〇〇〇建設株式会社 電話 000-000-0000

(2)

週休2日適用工事
この工事は、建設産業の労働環境を改善するため、週休2日の確保に取り組む工事です。
発注者：福山市〇〇〇〇〇〇課
受注者：〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇

(A3サイズ以上)

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 73 福山市(内海) 00-07.12.01(0)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種	04 道路改良工事		
施工地域・工事場所区分	04 一般交通影響有り(2)		
復興補正区分	00 補正なし		
週休補正区分	00 補正なし		
現場事務所等の貸与区分	00 補正なし		
I C T補正区分	00 補正なし		
冬期補正係数	00 補正なし		
緊急工事区分	00 通常工事 0 %		
前払金支出割合区分	00 補正無し		
契約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)		
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。			

本工事費 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
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】		m3			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	780	m3			SPK25040001 00 単第0 -0001 表
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	260	m3			SPK25040001 00 単第0 -0002 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 【施工幅員】		m3			Y1E01010301 レベル4

本工事費 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
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	1	m3			SPK25040004 00 単第0 -0003 表
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し	200	m3			SPK25040004 00 単第0 -0004 表
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 【施工幅員】		m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し	130	m3			SPK25040005 00 単第0 -0005 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1E01011002 レベル4
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	260	m3			SPK25040007 00 単第0 -0006 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)	740	m3			SPK25040002 00 単第0 -0007 表

本工事費 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
残土等処分		m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
建設発生土受入費 礫交り土	740	m3			F0000001001 00
擁壁工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し 障害無し	10	m3			SPK25040015 00 単第0 -0008 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	8	m3			SPK25040020 00 単第0 -0009 表

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
基面整正		m2			Y1E01060104 レベル4
基面整正	10	m2			SPK25040017 00 単第0 -0010 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605 レベル3
1号重力式擁壁 【高さ,本体Co規格,施工歩掛項目】		m3			Y1E01060501 レベル4
小型擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎砕石有り	4	m3			SPK25040070 00 単第0 -0011 表
2号重力式擁壁 【高さ,本体Co規格,施工歩掛項目】		m3			Y1E01060501 レベル4
小型擁壁 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 18-8-40BB 基礎砕石有り	0.8	m3			SPK25040070 00 単第0 -0012 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0107 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010701 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 【土質】		m3			Y1E01070102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し 障害無し	150	m3			SPK25040015 00 単第0 -0008 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	70	m3			SPK25040020 00 単第0 -0009 表
基面整正		m2			Y1E01070104レベル4
基面整正	80	m2			SPK25040017 00 単第0 -0010 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010703 レベル3
コンクリートブロック基礎 【Co規格,底幅,高さ】		m			Y1E01070301レベル4
1号基礎工 H=300、基礎砕石有り ck=18N/mm2	36	m			V0000001001 00 単第0 -0013 表

本工事費 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
2号基礎工 H=350、基礎碎石有り ck=18N/mm2	10	m			V0000001002 00 単第0 -0015 表
3号基礎工 H=400、基礎碎石有り ck=18N/mm2	52	m			V0000001003 00 単第0 -0016 表
3号ブロック積擁壁 【ブロック規格】		m2			Y1E01070305レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	306	m2			SDT00039 00 単第0 -0017 表
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	80	m3			SPK25040046 00 単第0 -0018 表
4号ブロック積擁壁 【ブロック規格】		m2			Y1E01070305レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	48	m2			SDT00039 00 単第0 -0019 表
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	12	m3			SPK25040046 00 単第0 -0018 表
5号ブロック積擁壁 【ブロック規格】		m2			Y1E01070305レベル4

本工事費 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
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	32	m2			SDT00039 00 単第0 -0020 表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	11	m3			SPK25040046 00 単第0 -0018 表
ガードレール基礎工 【Co規格】		m3			Y1E01070313レベル4
1号ガードレール基礎	40	m			V0000001004 00 単第0 -0021 表
2号ガードレール基礎	10	m			V0000001005 00 単第0 -0026 表
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1E01090102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し 障害無し	1	m3			SPK25040015 00 単第0 -0008 表

本工事費 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
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	1	m3			SPK25040020 00 単第0 -0009 表
基面整正		m2			Y1E01090104レベル4
基面整正	2	m2			SPK25040017 00 単第0 -0010 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 【U型側溝規格】		m			Y1E01090301レベル4
7号U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300A[300×300×2000]	4	m			SDT00013 00 単第0 -0027 表
8号U型側溝	44	m			V0000001006 00 単第0 -0028 表
1 1号U型側溝	34	m			V0000001007 00 単第0 -0031 表

本工事費 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
2号側溝蓋 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	3	枚			SDT00017 00 単第0 -0033 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
防護柵撤去工	1	式			Y1E011201 レベル3
防護柵撤去(ガードレール)		m			Y1E01120101 レベル4
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 コンクリート建込 A,B,C(支柱間隔2m)	49	m			SS000127 00 単第0 -0034 表
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
コンクリート構造物取壊し 【構造物区分,工法区分】		m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	78	m3			SDT00031 00 単第0 -0035 表
石積取壊し 【形状】		m2			Y1E01120604 レベル4

本工事費 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
掘削 岩塊・玉石 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	8	m3			SPK25040001 00 単第0 -0036 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1E01121601 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14.4km以下(10.9km超)	78	m3			SPK25040155 00 単第0 -0037 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)	8	m3			SPK25040002 00 単第0 -0007 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1E01121602 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート殻受入費 無筋コンクリート	183	t			F0000001004 00
建設発生土受入費 玉石交り土	8	m3			F0000001005 00

本工事費 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
現場発生品運搬 【発生材種類】		回			Y1E01121603レベル4
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t積2.9t吊 片道運搬距離6.0km以下(4.0km超)	0.9	t			SPK25040411 00 単第0 -0038 表
【機器単体費】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
スクラップ費	0.9	t			F0000001015 00
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
任意仮設工	1	式			Y1E011516 レベル3
切土防護工					Y4900 レベル4
切土及び発破防護柵の設置・撤去 設置・撤去 油圧伸縮ジブ型_25t吊	160	m2			S1050047 00 単第0 -0039 表
防護柵基礎工	1	式			V0000002000 00 単第0 -0043 表

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト殻受入費	0.9	t			#0041 F0000001014 00
建設発生土受入費 礫交り土	0.3	m3			F0000001001 00
コンクリート殻受入費 無筋コンクリート	14	t			F0000001004 00
舗装	1	式			Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1E02040401 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40	235	m2			SPK25040235 00 単第0 -0053 表

本工事費 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
上層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1E02040403レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	235	m2			SPK25040237 00 単第0 -0054 表
表層(車道・路肩部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	235	m2			SPK25040244 00 単第0 -0055 表
アスファルト舗装工 【仮舗装】	1	式			Y1E020404 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1E02040401レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40	249	m2			SPK25040235 00 単第0 -0053 表
表層(車道・路肩部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	253	m2			SPK25040244 00 単第0 -0056 表

本工事費 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート舗装工					Y1E020412 レベル3
	1	式			
上層路盤(歩道部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1E02041204 レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種)	17	m2			SPK25040238 00 単第0 -0057 表
コンクリート舗装 【Co規格,Co規格,舗装厚】		m2			Y1E02041207 レベル4
コンクリート舗装 ck=18N/mm2 t=10cm	16	m2			V0000001013 00 単第0 -0058 表
防護柵工					Y1E0208 レベル2
	1	式			
路側防護柵工					Y1E020801 レベル3
	1	式			
ガードレール 【Gr規格,施工規模,曲線部補正】		m			Y1E02080101 レベル4
ガードレール支柱基礎					V0000001015 00
	23	箇所			単第0 -0060 表

本工事費 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
防護柵設置工(Gr) コンクリート建込 - 塗装品_Gr-C-2B [規]21m以上100m未満	43	m			SS000123 00 単第0 -0062 表
防止柵工	1	式			Y1E020803 レベル3
金網・支柱(立入防止柵) 【支柱柵高,支柱間隔】		m			Y1E02080302レベル4
基礎ブロック,鋼管基礎 基礎ブロック 金網柵 基礎砕石無し	11	基			SPK25040254 00 単第0 -0063 表
金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 支柱間隔2m	19	m			SPK25040255 00 単第0 -0064 表
ネットフェンス<丸パイプ型>亜鉛めっき Z-GS6,3.2×56支柱めっき H1000	19	m			TH007266 00
転落(横断)防止柵 【柵高,作業区分】		m			Y1E02080305レベル4
横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色	32	m			SS000145 00 単第0 -0065 表
区画線工	1	式			Y1E0210 レベル2

本工事費 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
区画線工					Y1E021001 レベル3
	1	式			
溶融式区画線 【施工方法区分,規格・仕様区分,厚さ】 【排水性舗装用の有無】		m			Y1E02100101 レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm					SDT00001 00
	120	m			単第0 -0066 表
雑工					Y2900 レベル2
	1	式			
雑工					Y3900 レベル3
	1	式			
階段工					Y4900 レベル4
1号階段工					V0000001019 00
	10	m			単第0 -0067 表
全工種共通仮設					Y1J01 レベル1
	1	式			
仮設工					Y1J0101 レベル2
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0018

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3
交通誘導警備員		人			Y1J01012101 レベル4
交通誘導警備員B	180	人			R0369 00
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費	1	式			YZZ04 レベル2
運搬費	1	式			YZZ04001 レベル3
仮設材運搬費		t			YZZ04001004 レベル4
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 20km 製品長 12m以内	1	式			S1000007 00 単第0 -0070 表

本工事費 内訳表

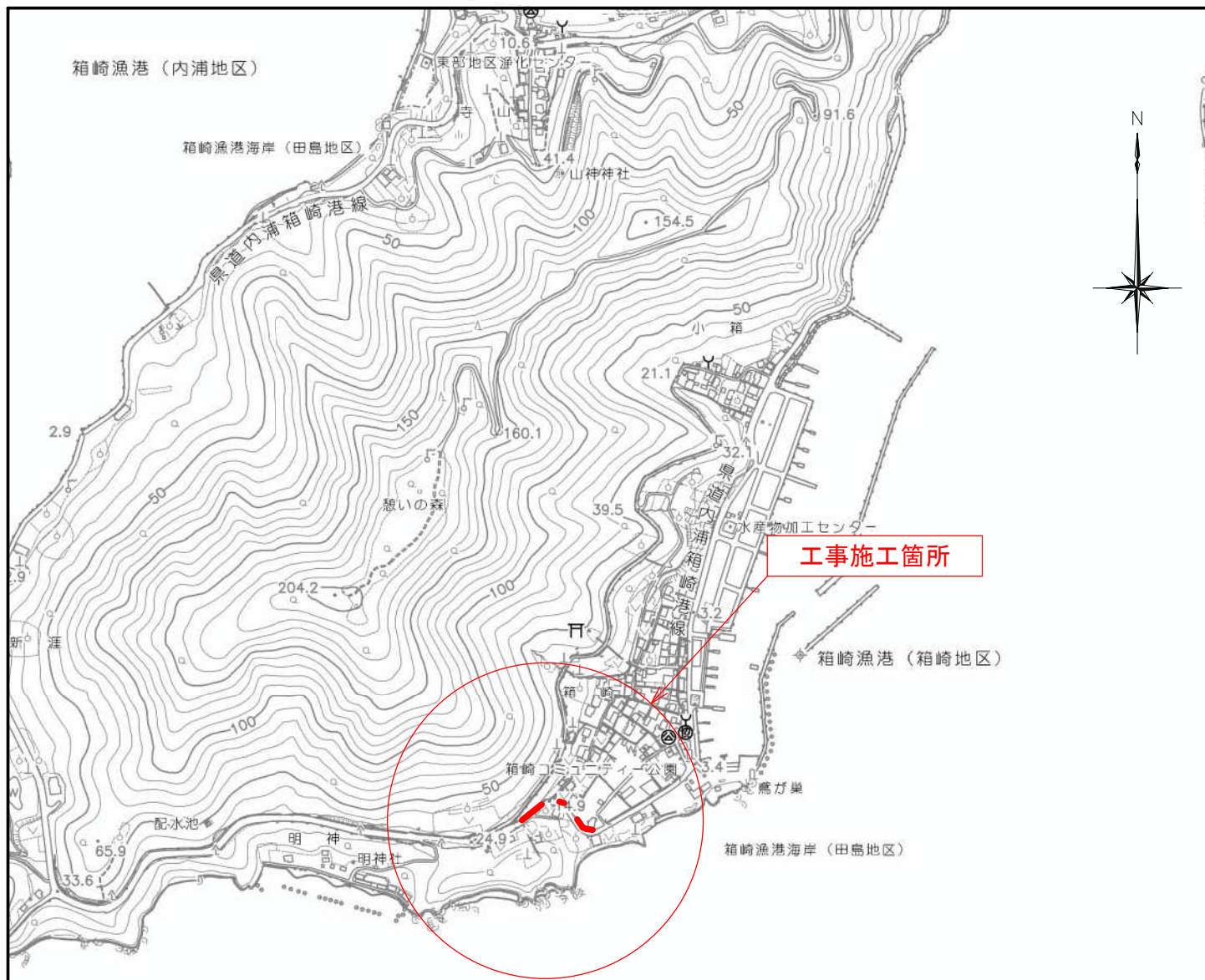
頁0 -0019

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					

本工事費 内訳表

頁0 -0020

[illegible]



図面番号	1 / 16	縮 尺	S=1:10000
工 種	道路改良工事		
種 別	位置図	番 号	1 / 1
路線名	田島2号幹線		
工事箇所	福山市内海町地内		
福山市 沼隈建設産業課			

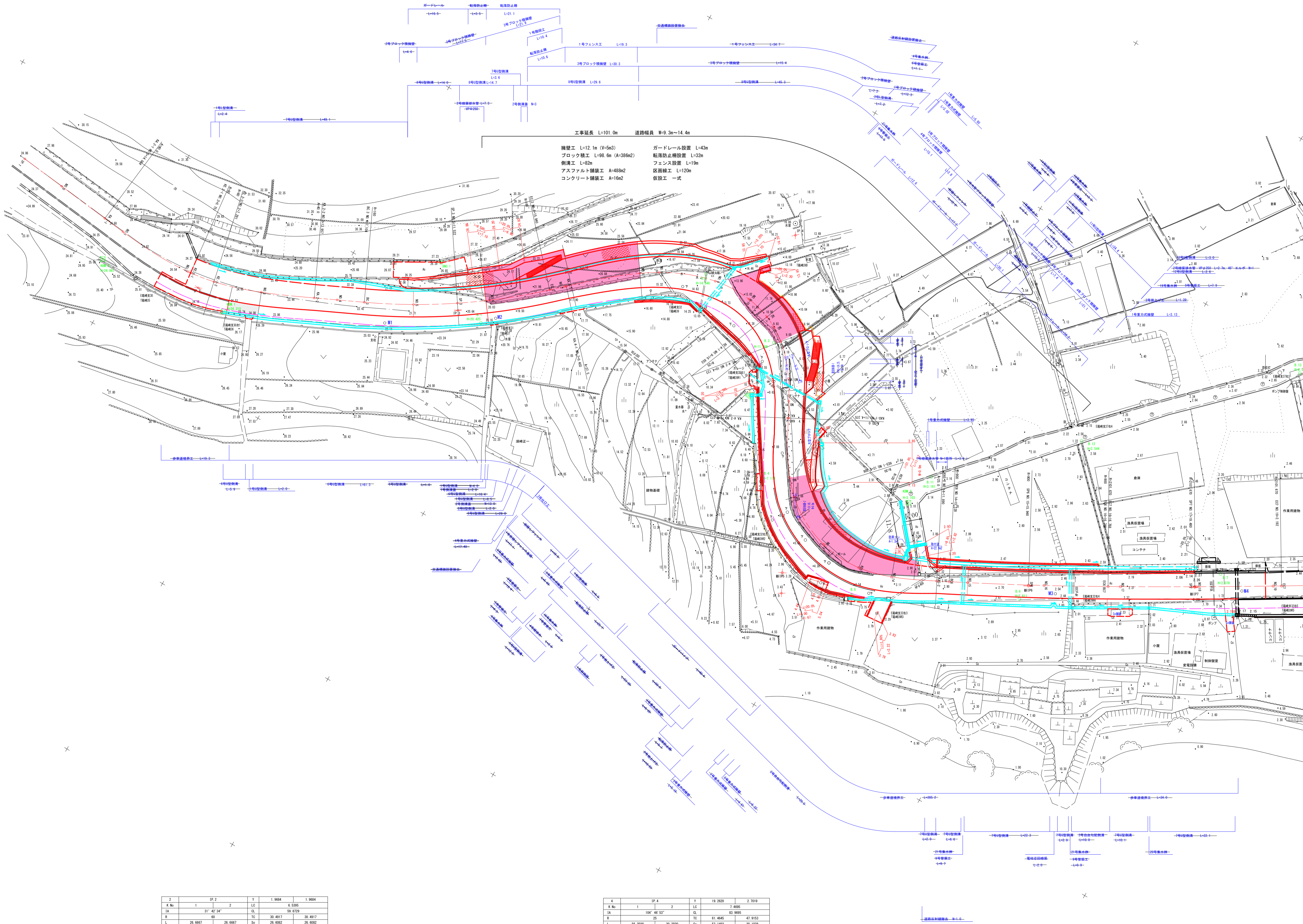
図面番号	2 / 16	縮尺	S=1:500
工 種	道路改良工事		
種 別	平 面 図	番 号	1 / 1
路線 河川 名	田島2号幹線		
工事箇所	福山市 内海町 地内		
福 山 市			

3	IP.3
LA	17° 29' 17"
B	160
TL	24.6066
CL	40.8392
SL	1.0815

5	IP.5	Y	2.3906	2.3906
K No	1	2	LC	25.889
LA	89° 02' 21"	CL	87.535	40.528
B	30	TC	40.528	40.528
L	20.6333	Sc	20.6333	20.7219
ΔR	0.6902	W	0.6902	30.153
HW	10.3749	A	25	25
X	20.5836			

IP	IP6
LA	239.03
B	900.000
CL	41.639
SL	0.125
TL	20.693

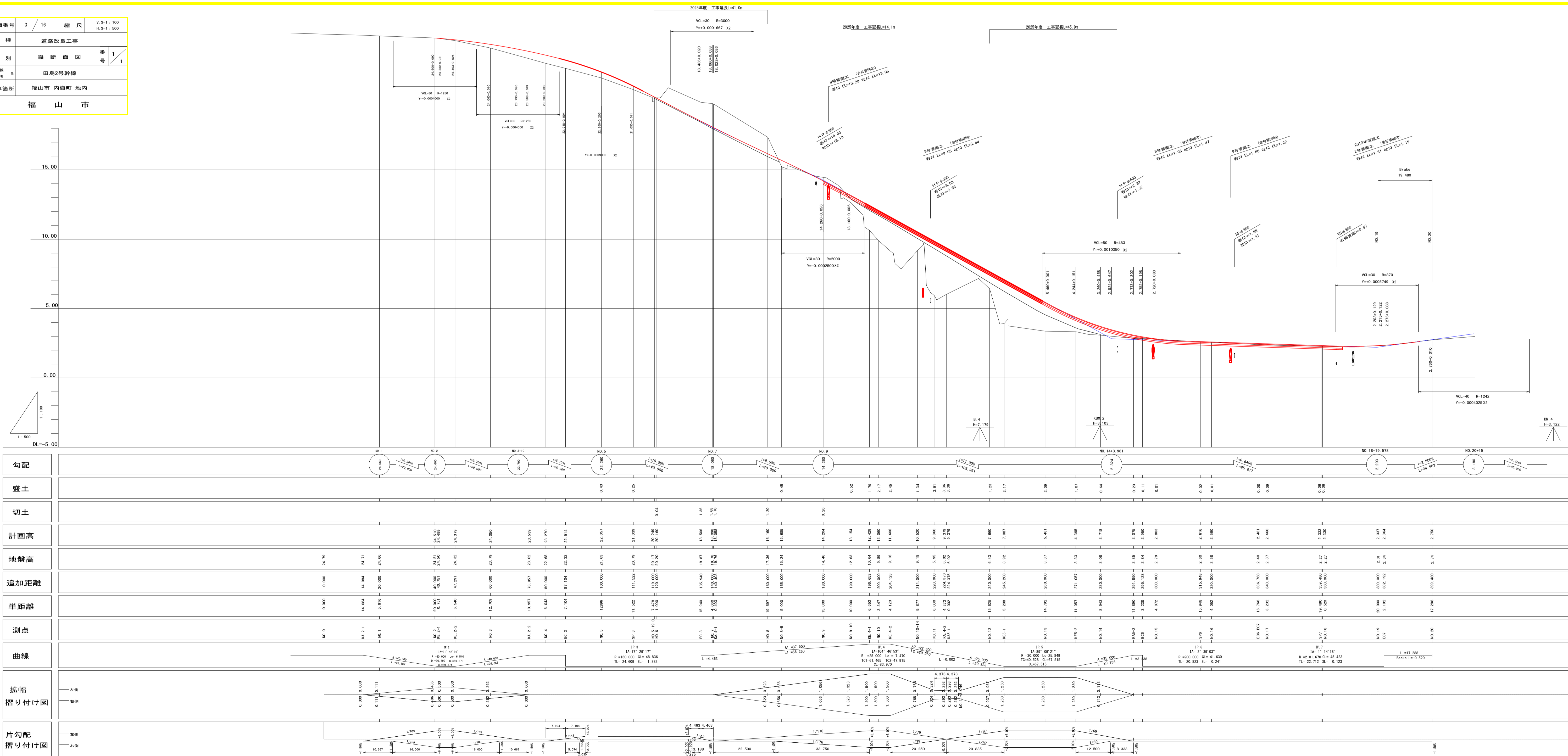
IP	IP7
LA	144.09
B	2301.610
CL	45.423
SL	0.125
TL	22.712



2	IP.2	Y	1.0834	1.9864
K No	1	2	LC	6.5395
LA	31° 42' 34"	CL	59.8729	30.4917
B	60	TC	30.4917	30.4917
L	26.6667	Sc	26.6667	26.0382
ΔR	0.4609	W	0.4609	17.1803
HW	13.3114	A	40	40
X	26.5363			

4	IP.4	Y	19.2620	2.7019
K No	1	2	LC	7.4695
LA	104° 46' 53"	CL	62.9695	47.9153
B	20	TC	61.4645	20.1029
L	56.2500	Sc	53.1492	22.342
ΔR	5.9414	W	37.5	22.5
HW	26.9793	A	19.9204	
X	48.5360			

図面番号	3 / 16	縮尺	V. S=1 : 100 H. S=1 : 500
工種	道路改良工事		
種別	縦断面図	番 号	1 / 1
橋 梁 河 川 名	田島2号幹線		
工事箇所	福山市 内海町 地内		
福 山 市			



図面番号	4 / 16	縮尺	1:50
工 種	道路改良工事		
種 別	標準横断面図	番号	1 / 1
路線 河川名	田島2号幹線		
工事箇所	福山市 内海町 地内		
福 山 市			

設 計 条 件		
道路規格	第3種 第4級	
設計速度	V=30km/hr	(NO. 0~NO. 4・NO. 20~NO. 23)
	V=20km/hr	(NO. 4~NO. 20)

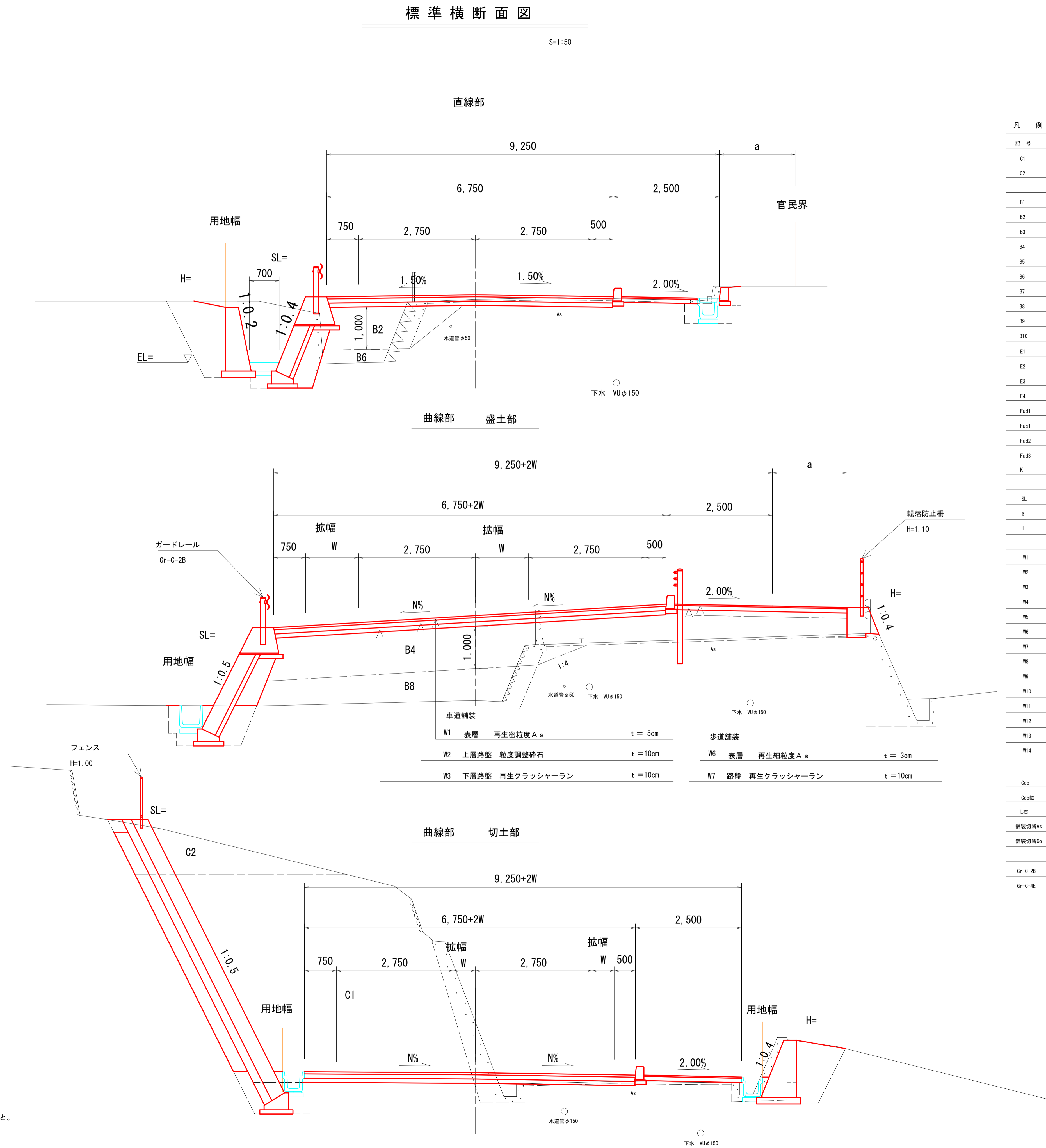
※：(NO. 13+15～NO. 17+13)
歩道幅員内の側溝は全面蓋とする

舗装構成

舗装計画交通量	T<100
設計CBR	8以上
TA目標値	11.0cm

$$T_A = 5 \times 1.00 + 10 \times 0.35 + 10 \times 0.25 = 11.0 \text{ cm} \geq 11.0 \text{ cm}$$

※：工事施工時CBR=8以上あることを確認すること

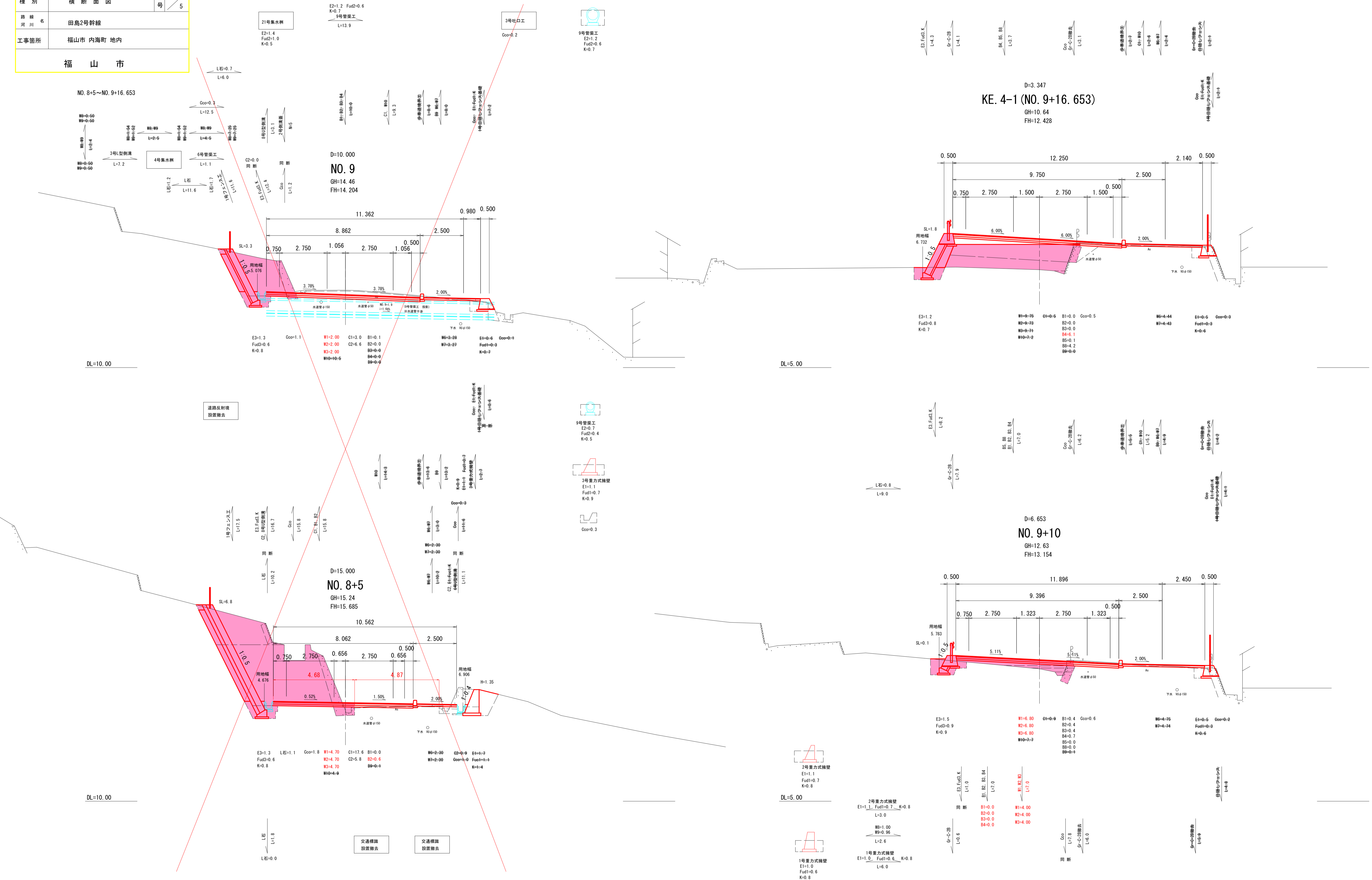


凡 例		
記 号	工 種	
C1	オープン掘削	確交り土
C2	片切掘削	確交り土
B1	路床盛土	W < 1.0
B2	路床盛土	1.0 ≦ W < 2.5
B3	路床盛土	2.5 ≦ W < 4.0
B4	路床盛土	4.0 ≦ W
B5	路体盛土	W < 1.0
B6	路体盛土	1.0 ≦ W < 2.5
B7	路体盛土	2.5 ≦ W < 4.0
B8	路体盛土	4.0 ≦ W
B9	歩道盛土	2.5 ≦ W < 4.0
B10	路外盛土	1.0 ≦ W < 2.5
E1	床掘	確交り土 換壁工
E2	床掘	確交り土 小型水路工
E3	床掘	確交り土 ブロック積工
E4	床掘	確交り土 境界工
Fud1	埋戻(種別D)	換壁工
Fuc1	埋戻(種別C)	換壁工
Fud2	埋戻(種別D)	小型水路工
Fud3	埋戻(種別D)	ブロック積工
K	基面整正	
SL	ブロック積	法長
Σ	裏込め砕石	
H	掃登	壁高
W1	車道 表層 再生密粒度 A ㉟	t =5cm
W2	車道 上層路盤 粒度調整砕石	t =10cm
W3	車道 下層路盤 再生クラッシャーラン	t =10cm
W4	路肩 表層 再生密粒度 A ㉟	t =5cm
W5	路肩 路盤 再生クラッシャーラン	t =10cm
W6	歩道 表層 再生細粒度 A ㉟	t =3cm
W7	歩道 路盤 再生クラッシャーラン	t =10cm
W8	斜路 表層 コンクリート舗装	t =10cm
W9	斜路 路盤 再生クラッシャーラン	t =10cm
W10	舗装版取壊し アスファルト	t =5cm
W11	舗装版取壊し アスファルト	t =3cm
W12	防草コンクリート	t =7cm
W13	仮舗装 車道 表層 再生密粒度 A ㉟ (乳剤散布無)	t =5cm
W14	仮舗装 車道 路盤 再生クラッシャーラン	t =10cm
Cco	コンクリート取壊し(無筋)	
Cco鉄	コンクリート取壊し(鉄筋)	
L石	石積取壊し(空積)	控え30cm
舗装切断As	舗装切断 アスファルト	t =5cm
舗装切断Co	舗装切断 コンクリート	t =10cm
Gr-C-2B	ガードレール	コンクリート用
Gr-C-4E	ガードレール	土中用

※ 水道管及び下水道管の位置は施設管理台帳からの推定である。

近接施工箇所は、立会の上で試掘等により埋設位置を確認し、支障を与えないよう施工すること。

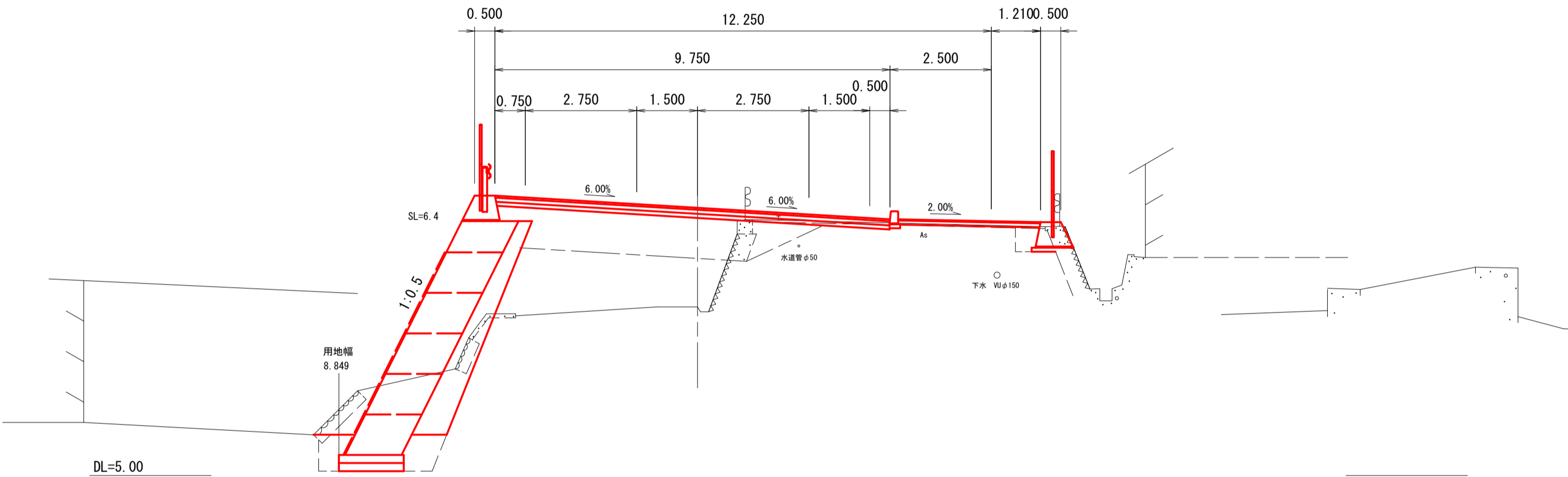
図面番号	6 / 16	縮 尺	1:100
工 種	道路改良工事		
種 別	横 断 面 図	番 号	2 / 5
路 線 河 川 名	田島2号幹線		
工事箇所	福山市 内海町 地内		
福 山 市			



図面番号	7 / 16	縮 尺	1:100	
工 種	道路改良工事			
種 別	横 断 面 図		番 号	3 / 5
路 線 河 川 名	田島2号幹線			
工事箇所	福山市 内海町 地内			
福 山 市				

NO. 10~NO. 11

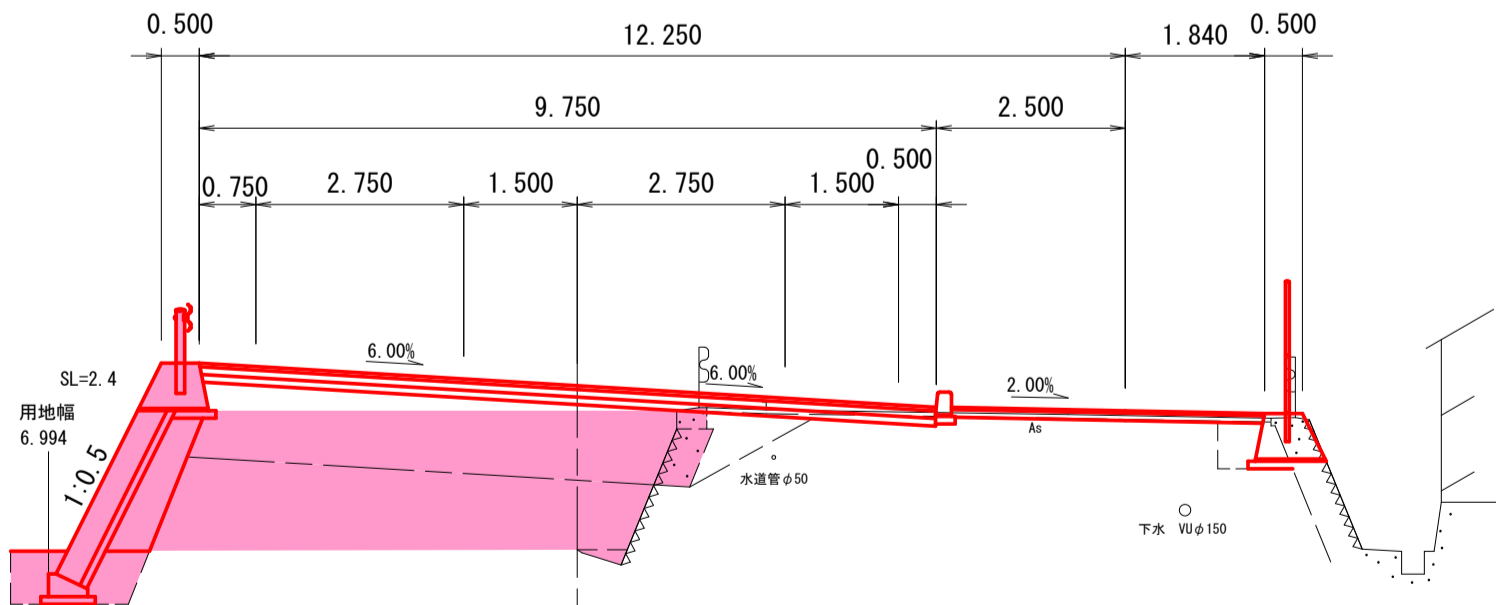
D=9.877
KE. 4-2 (NO. 10+4.123)
GH=9.16
FH=11.606



L石=4.5
E3 Fud3 K
Fu3=1.8
K=1.6
Cco=0.4
W1=9.75
W2=9.74
W3=9.71
W10=7.2
G1=0.2
B4=0.0
B5=0.0
B6=0.0
B7=0.0
W6=9.64
W7=9.60
E1=0.6
Fu1=0.3
K=0.6
Cco=0.3

L石=4
E3 Fud3 K
Fu3=1.8
K=1.6
Cco=0.4
W1=9.75
W2=9.74
W3=9.71
W10=7.2
G1=0.2
B4=0.0
B5=0.0
B6=0.0
B7=0.0
W6=9.64
W7=9.60
E1=0.6
Fu1=0.3
K=0.6
Cco=0.3

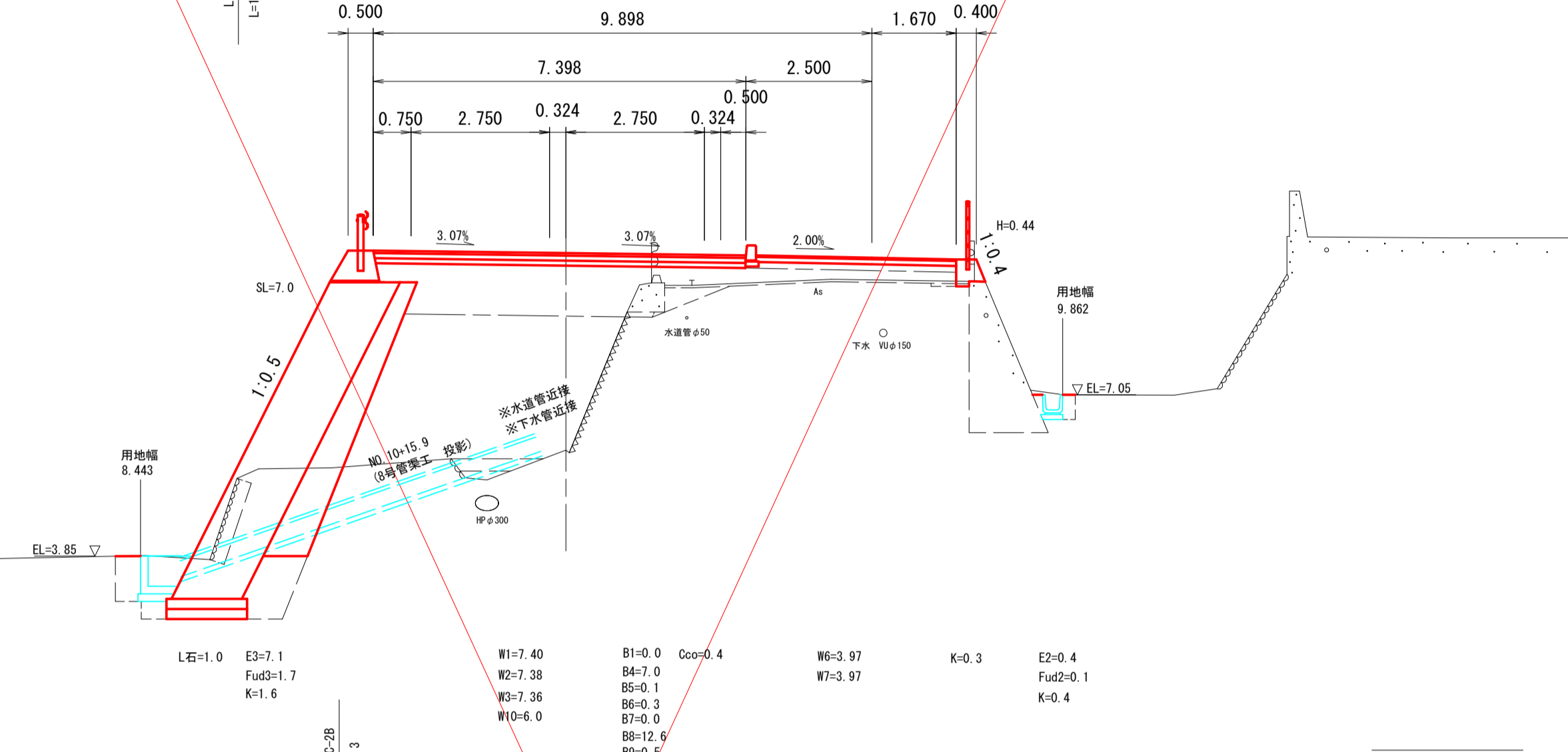
D=4.123
NO. 10
GH=9.89
FH=12.060



E3=1.2
Fu3=0.8
K=0.7
W1=9.75
W2=9.74
W3=9.71
W10=7.2
G1=0.2
B4=5.5
B5=0.1
B6=0.6
B7=0.0
W6=4.14
W7=4.13
E1=0.5
Fu1=0.3
K=0.6
Cco=0.3

DL=5.00

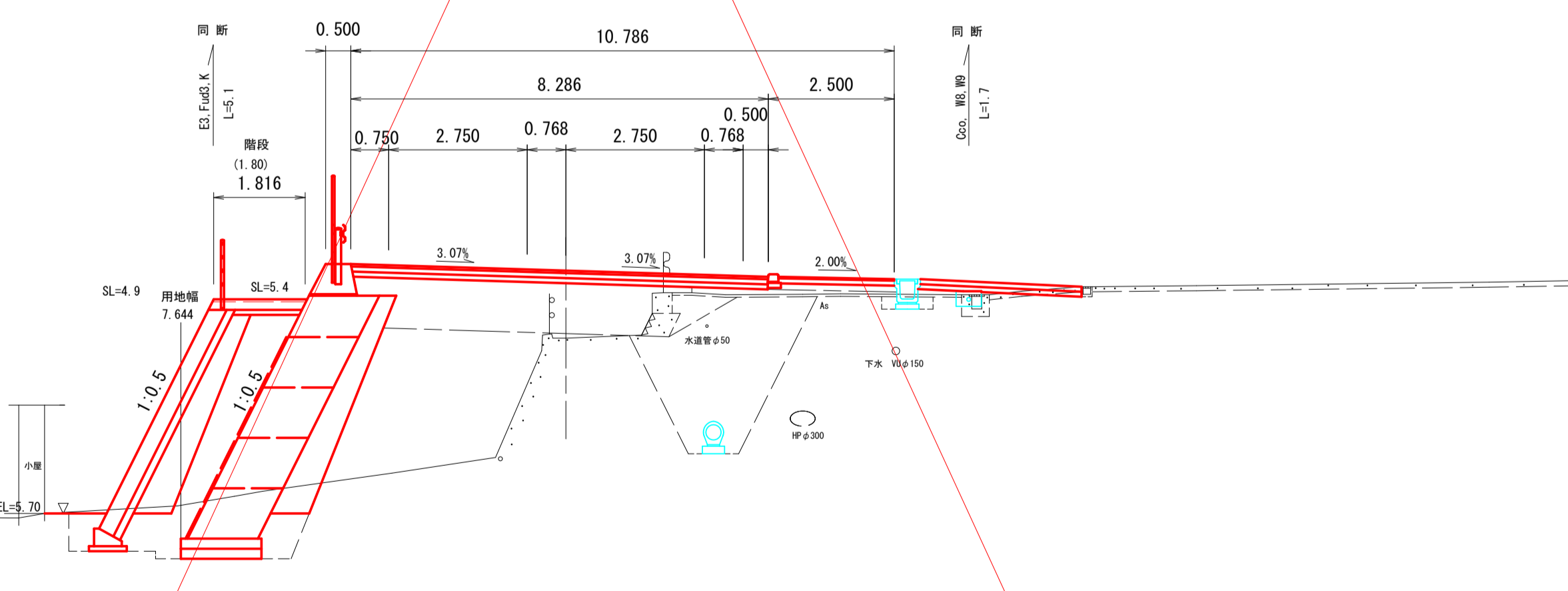
D=4.375
NO. 11
GH=5.95
FH=9.860



L石=1.0
E3=7.1
Fu3=1.7
K=1.6
W1=7.40
W2=7.38
W3=7.36
W10=6.0
B1=0.0
B4=7.0
B5=0.1
B6=0.3
B7=0.0
B8=12.6
B9=0.6
Cco=0.4
W6=3.97
W7=3.97
K=0.3
E2=0.4
Fu2=0.1
K=0.4

L石=1.0
E3=7.1
Fu3=1.7
K=1.6
W1=7.40
W2=7.38
W3=7.36
W10=6.0
B1=0.0
B4=7.0
B5=0.1
B6=0.3
B7=0.0
B8=12.6
B9=0.6
Cco=0.4
W6=3.97
W7=3.97
K=0.3
E2=0.4
Fu2=0.1
K=0.4

D=6.000
NO. 10+14
GH=9.18
FH=10.520

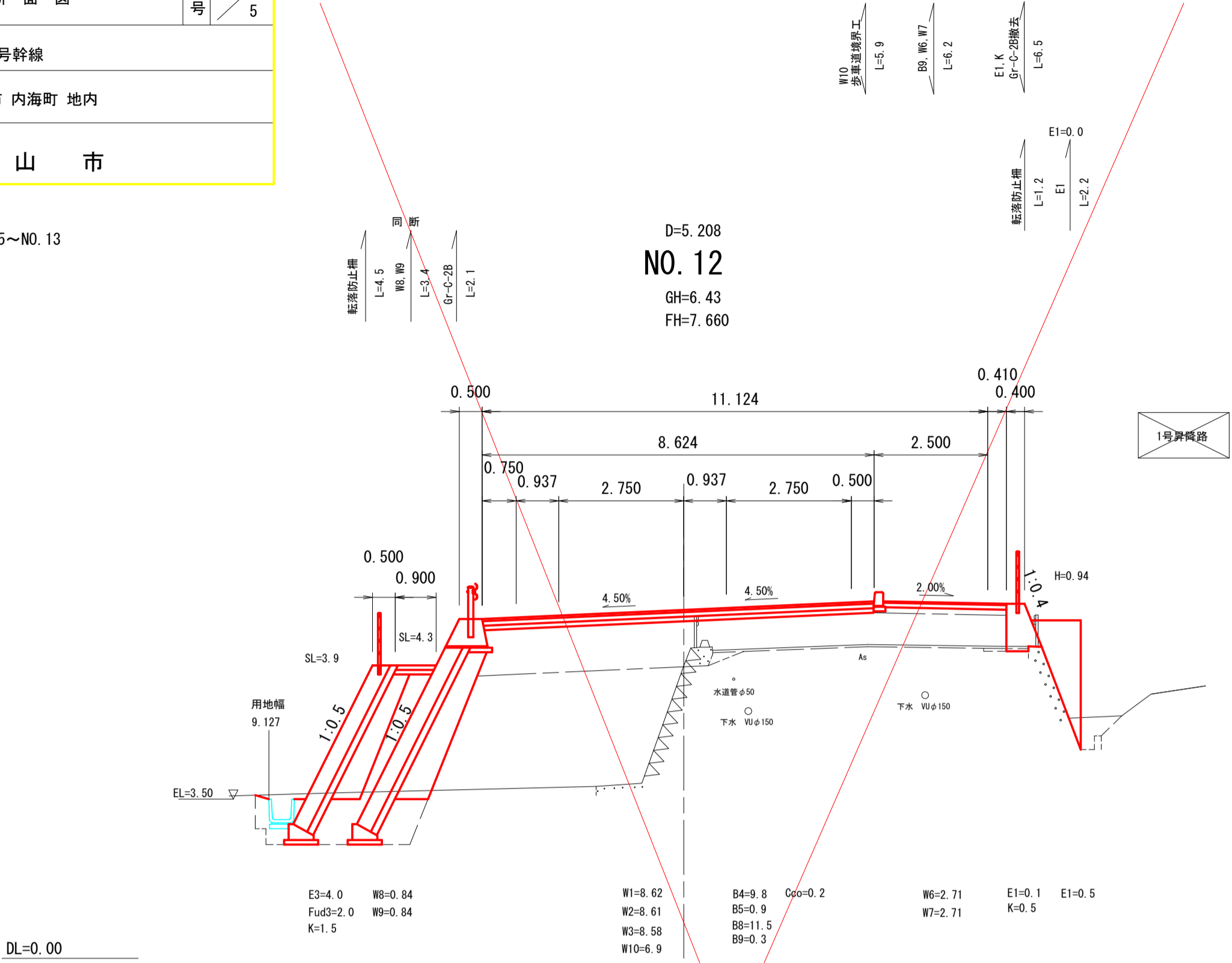


E3=5.1
Fu3=2.1
K=2.4
W1=8.29
W2=8.27
W3=8.25
W10=5.7
B1=0.3
B4=6.5
B5=2.8
B6=0.0
B7=0.2
B8=0.0
B9=0.3
Cco=0.4
W6=2.30
W7=2.30
K=0.6
E2=0.3
Fu2=0.1
K=0.6
W5=3.20
W6=3.20

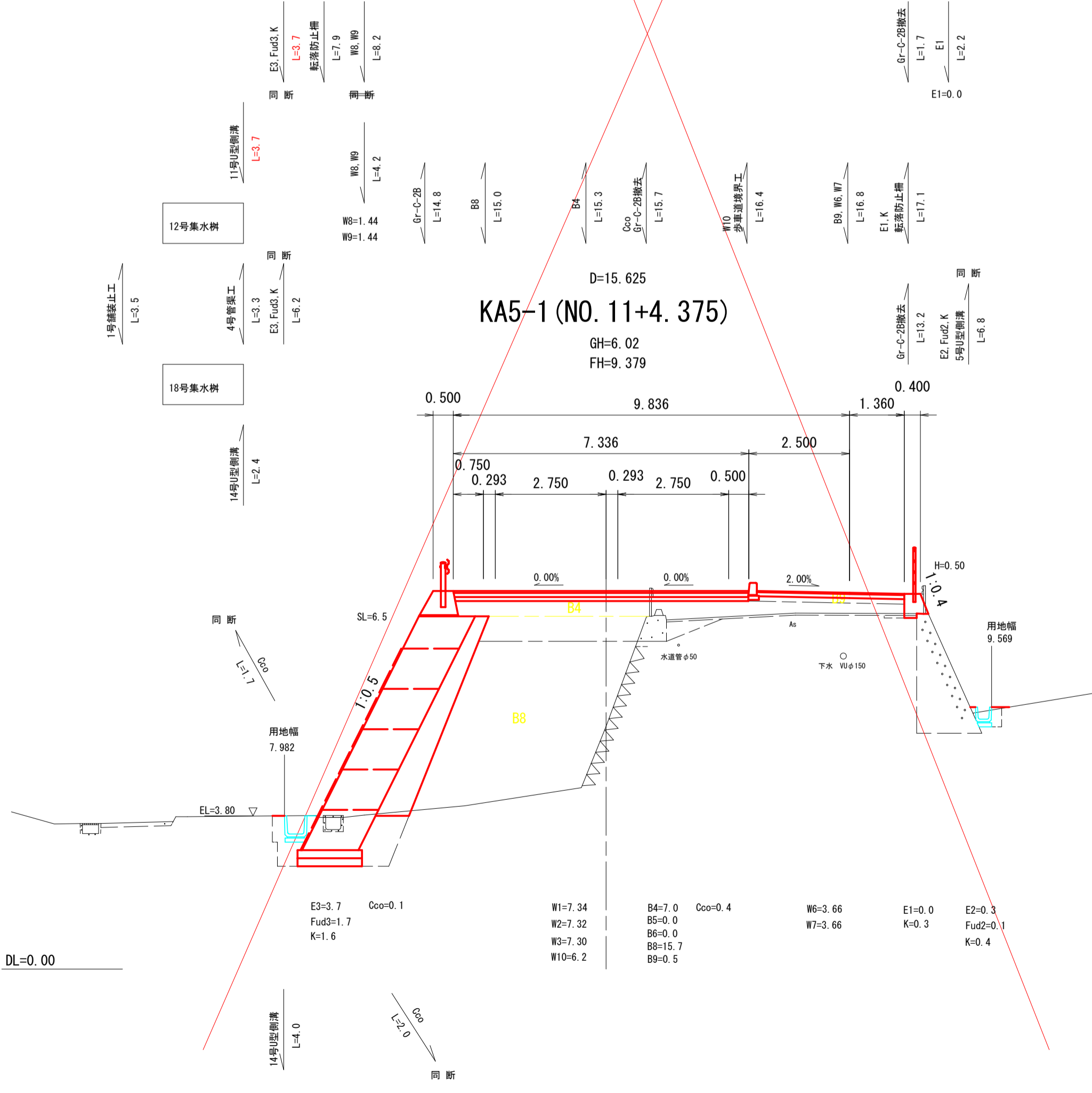
DL=0.00

図面番号	8 / 16	縮 尺	1:100
工 種	道路改良工事		
種 別	横 断 面 図	番 号	4 / 5
路 線 名	田島2号幹線		
工事箇所	福山市 内海町 地内		
福 山 市			

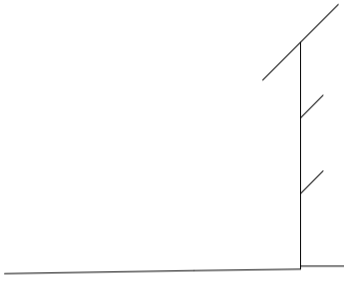
NO. 11+4.375~NO. 13



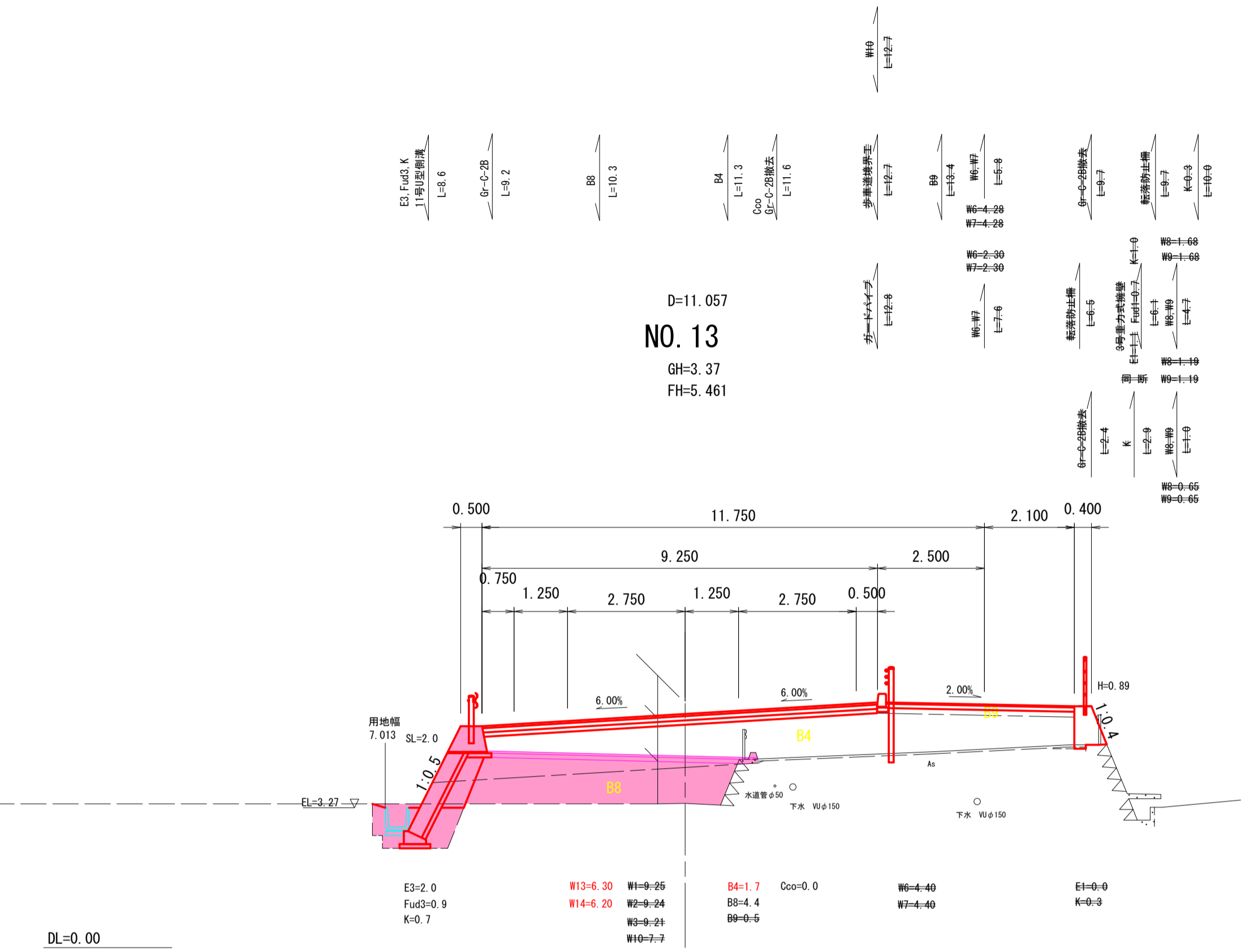
DL=0.00



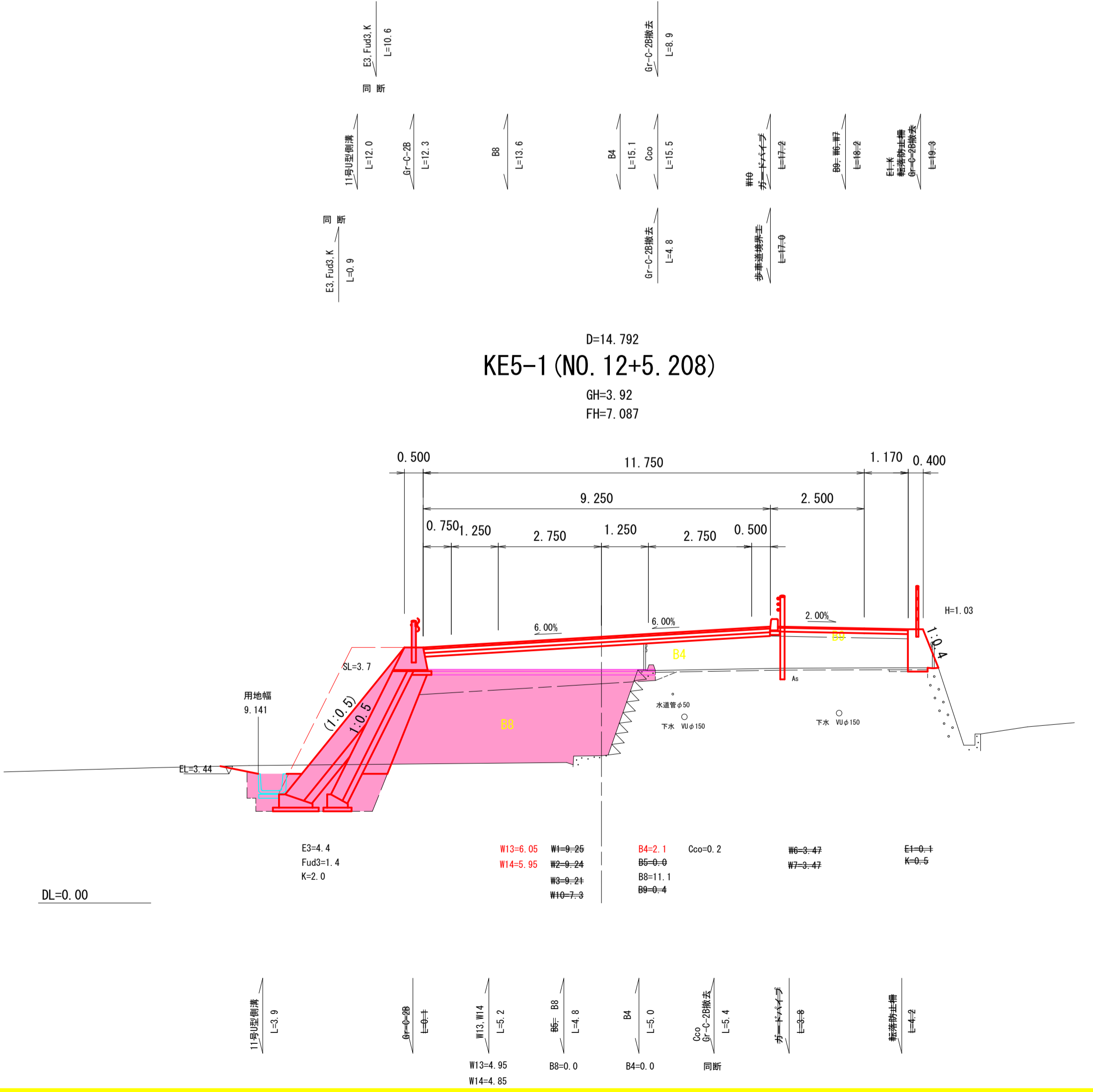
DL=0.00



DL=0.00



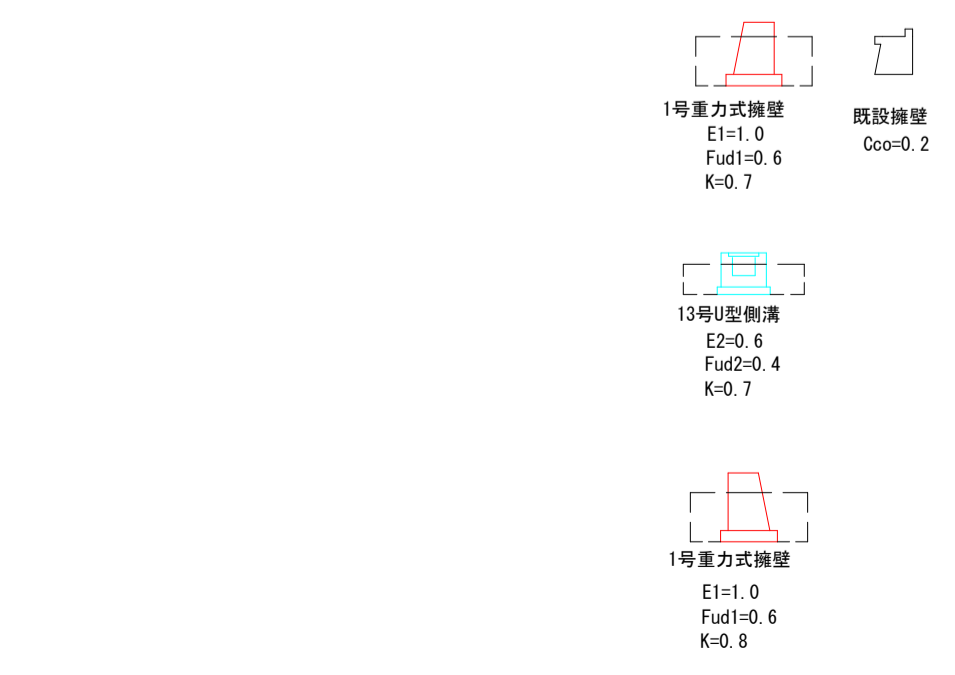
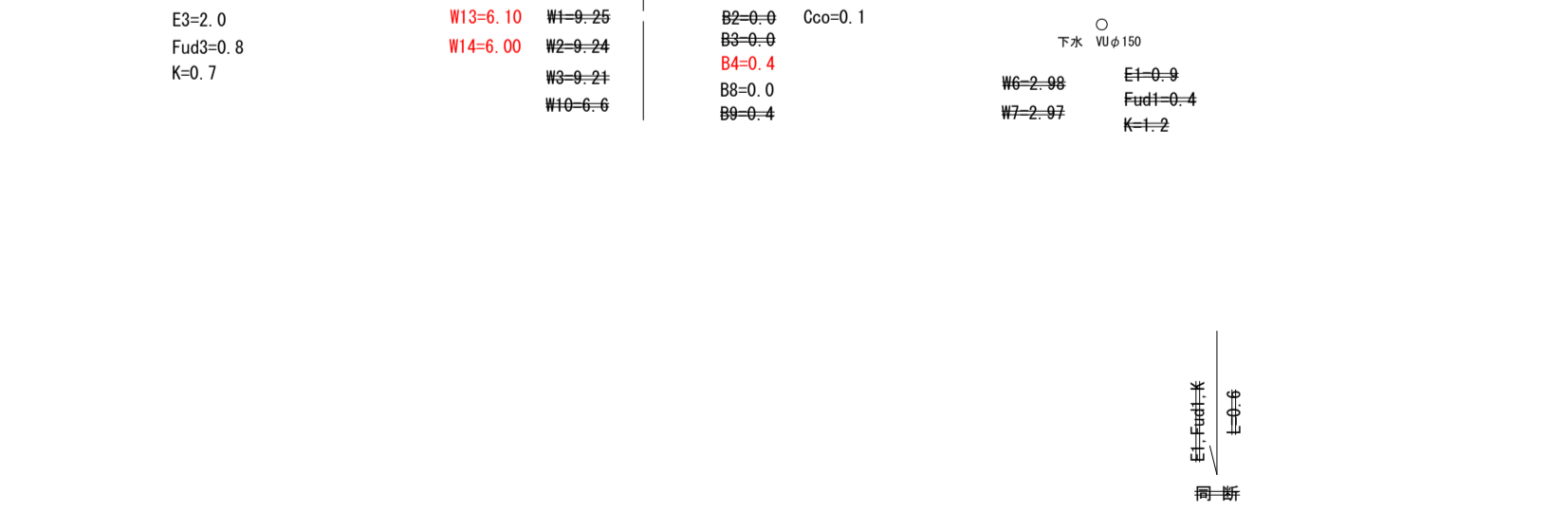
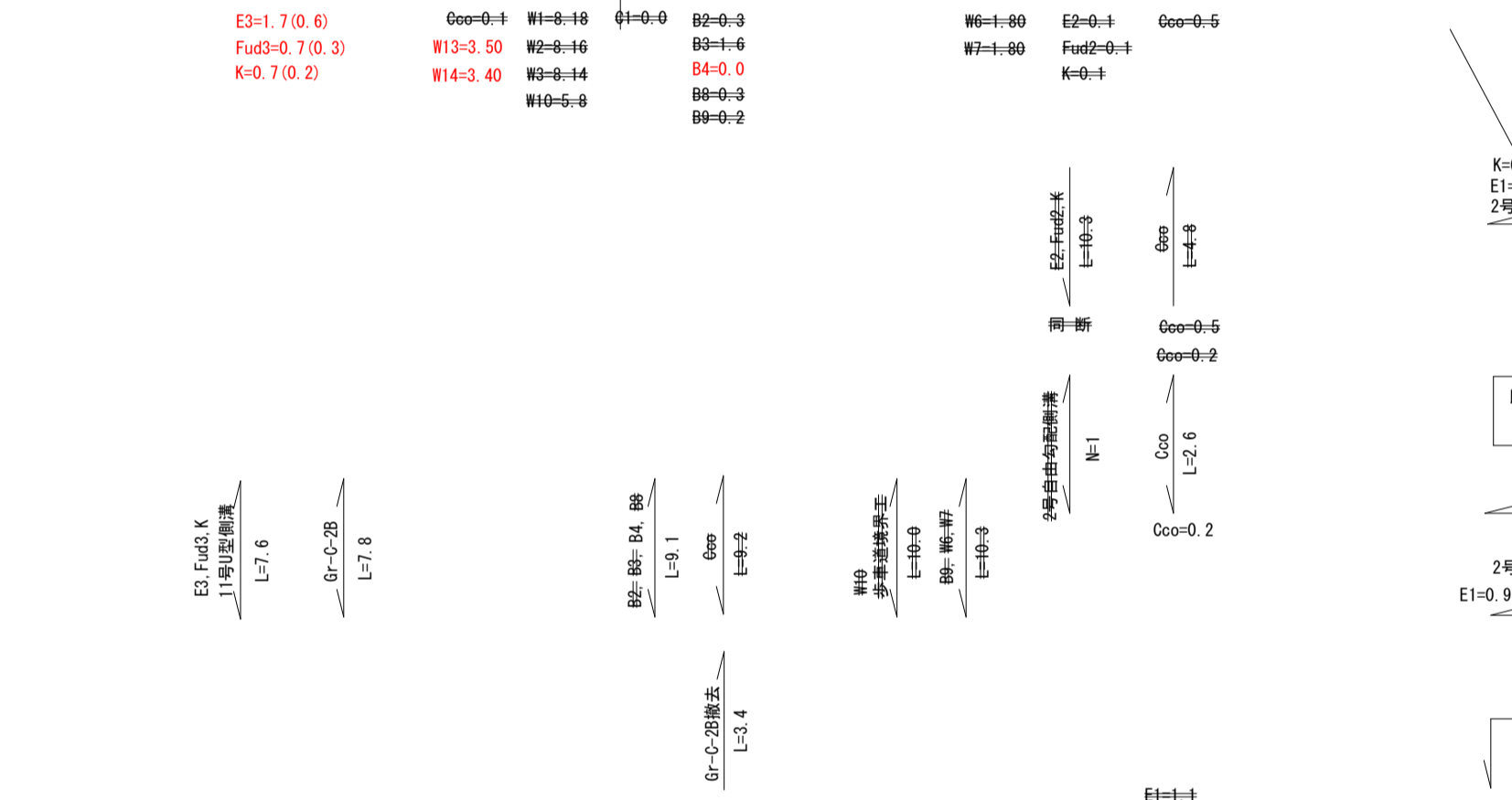
DL=0.00



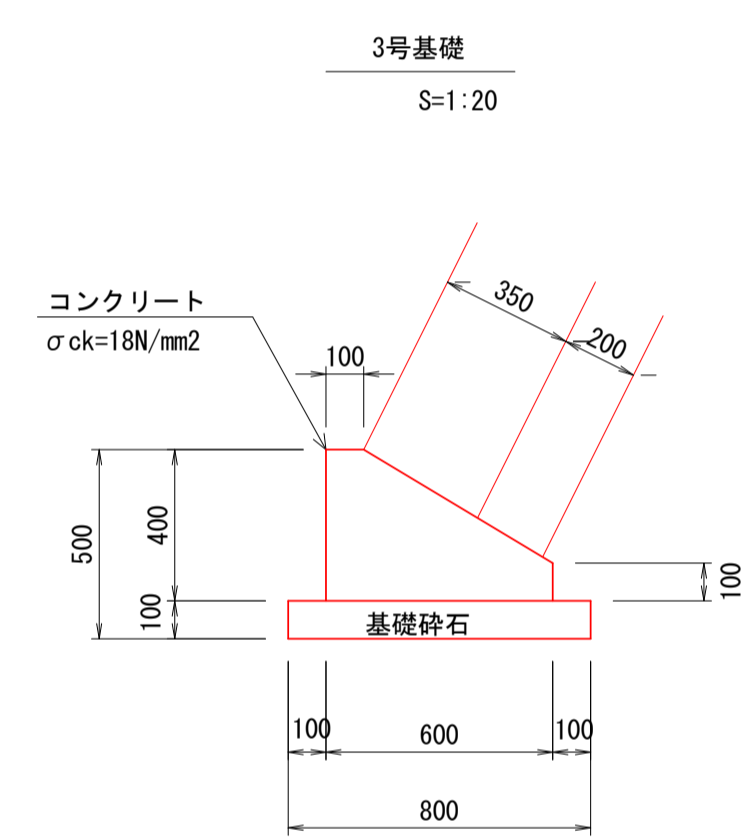
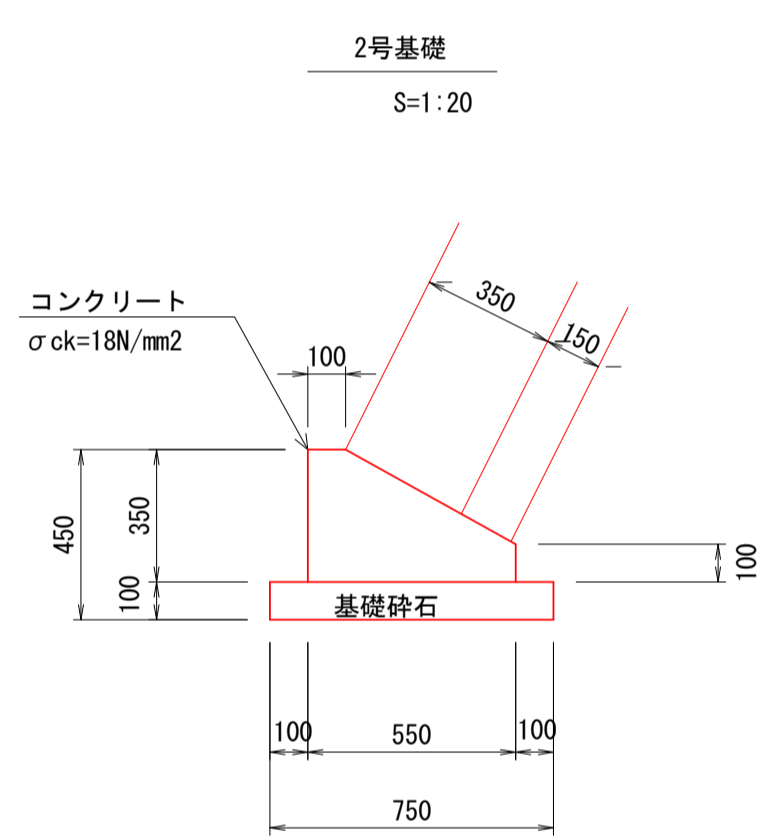
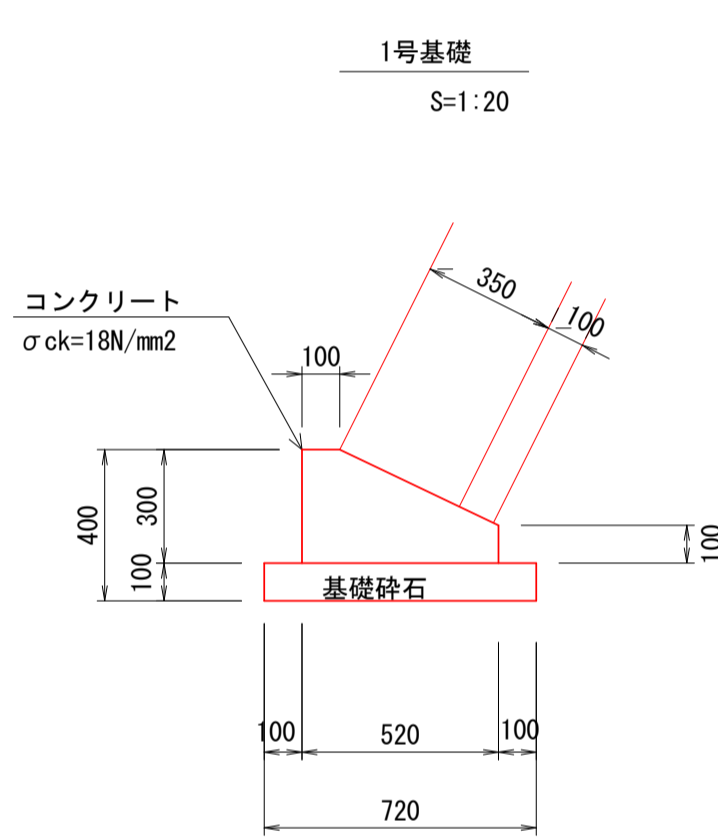
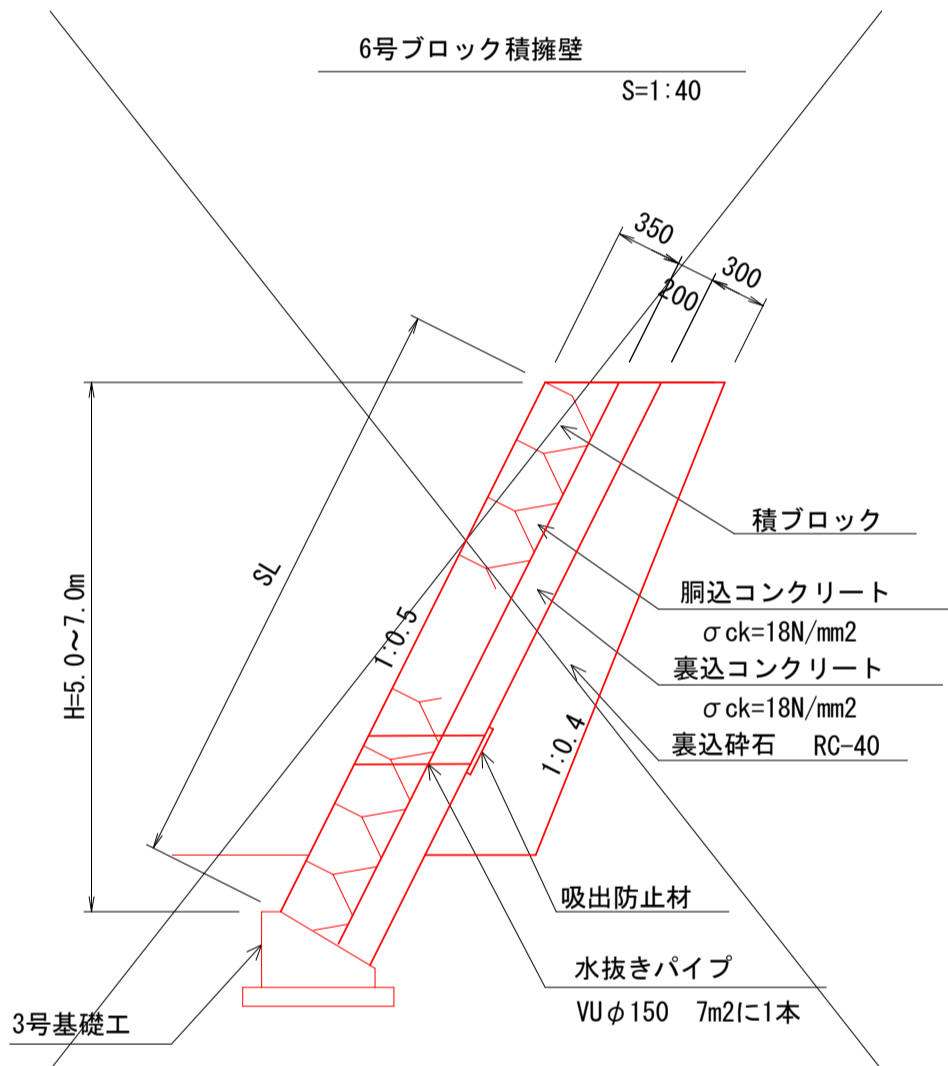
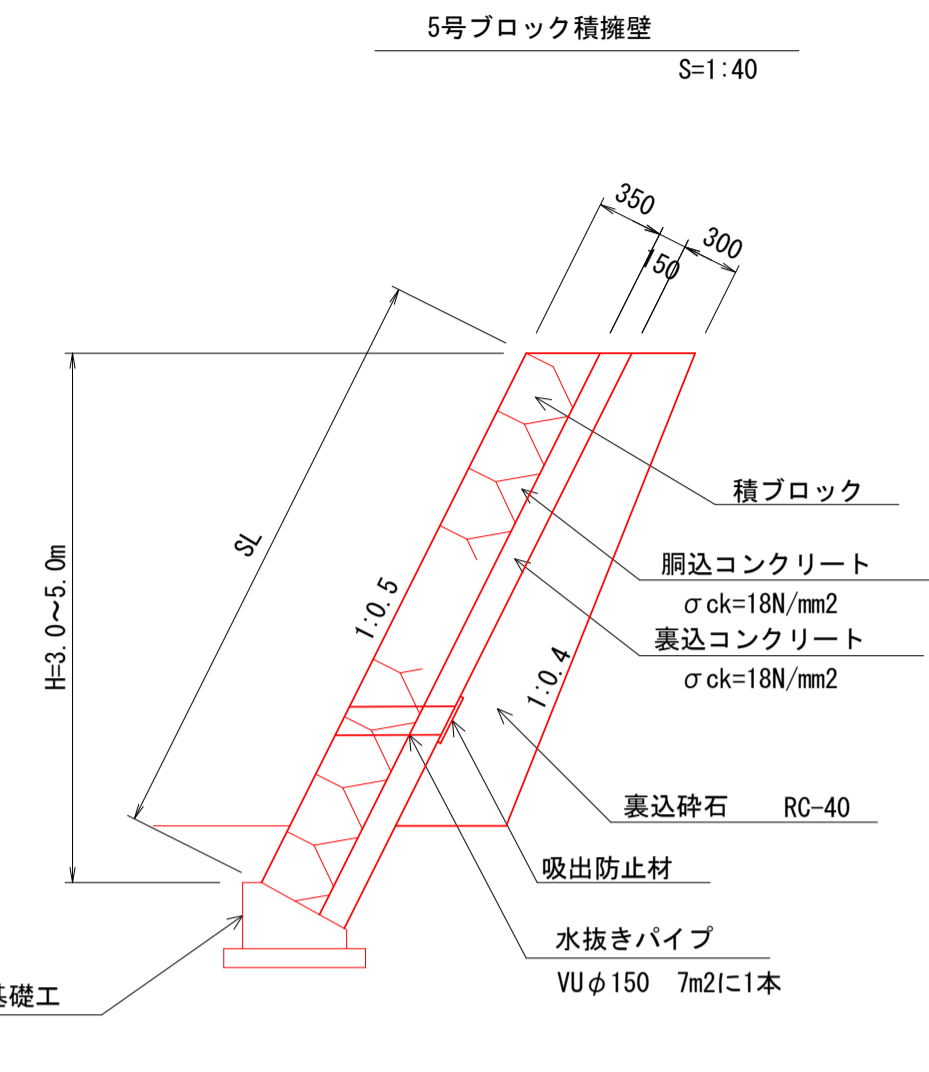
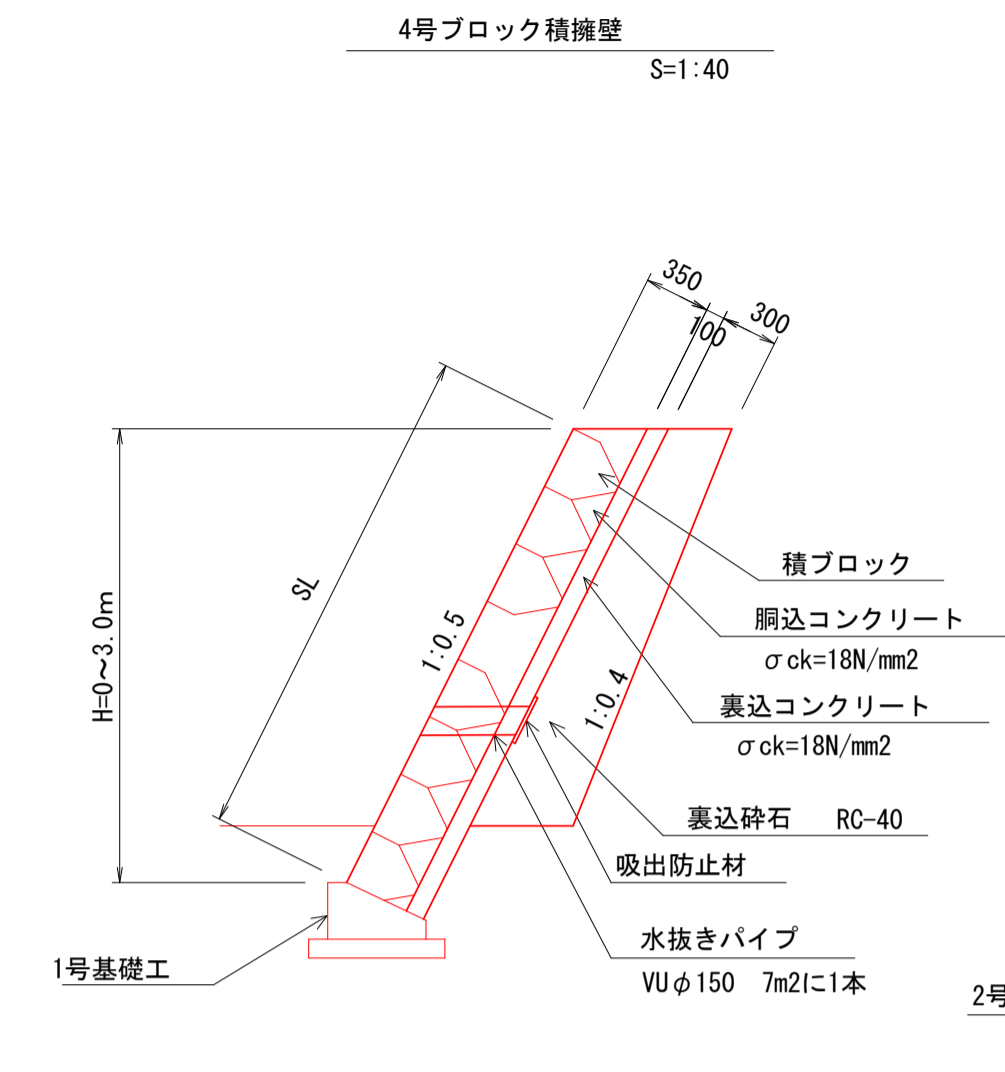
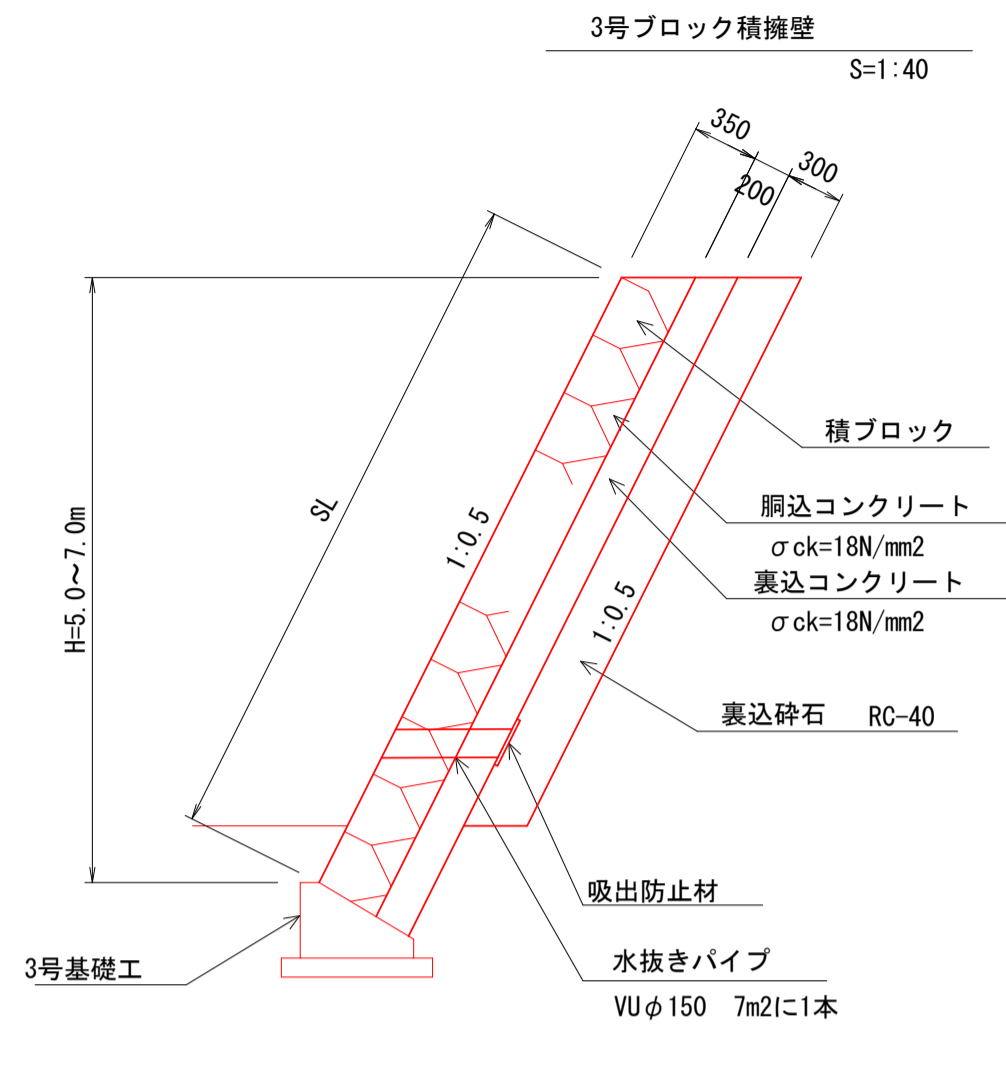
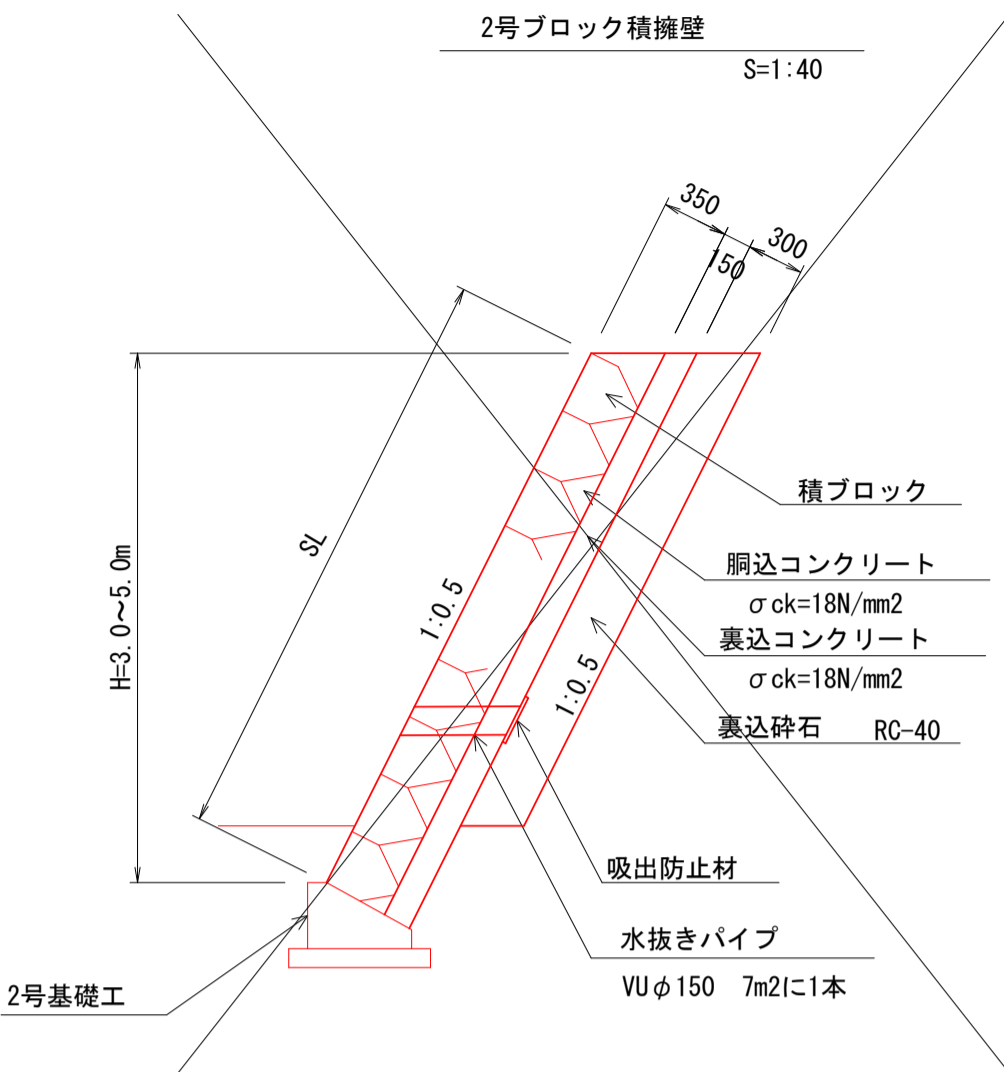
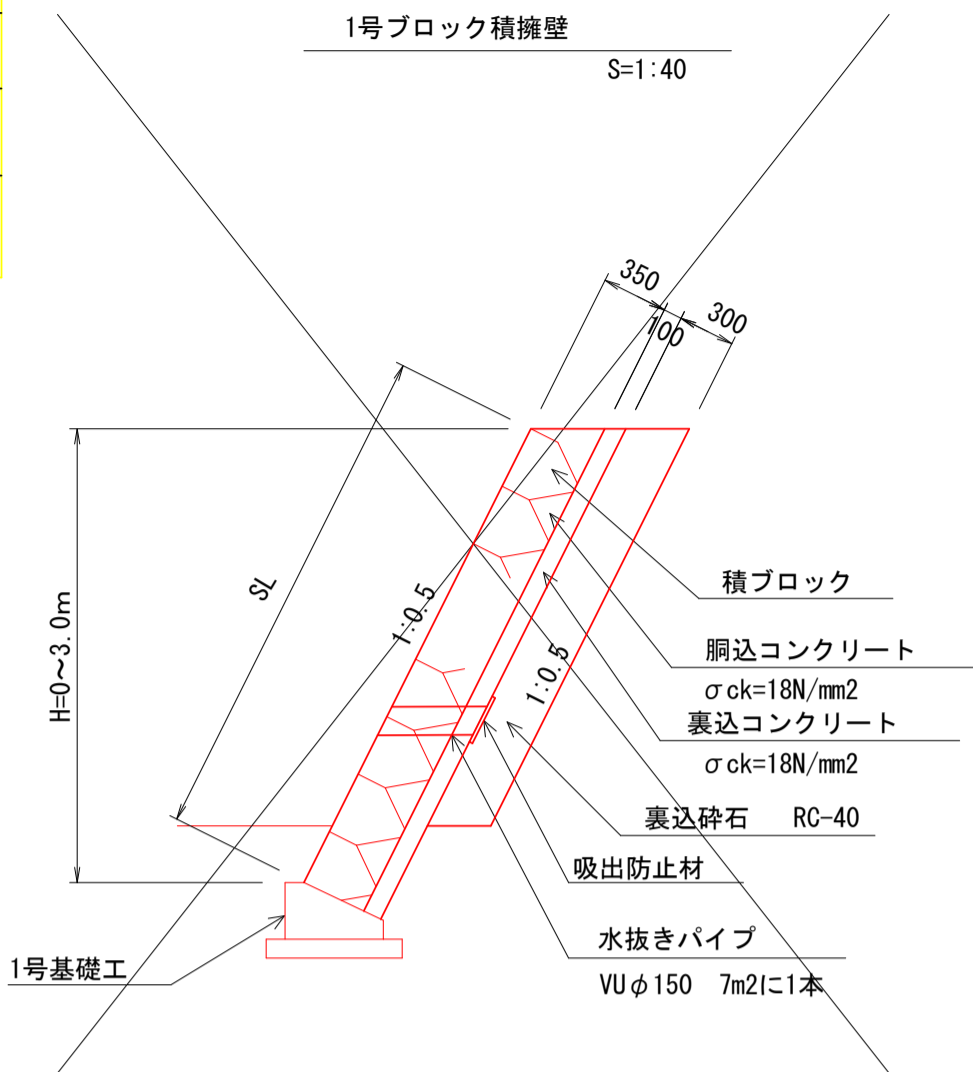
DL=0.00

3号重力式橋壁
E1=1.1
Fu=1=0.7
K=1.0

W12
~~A=1.2~~



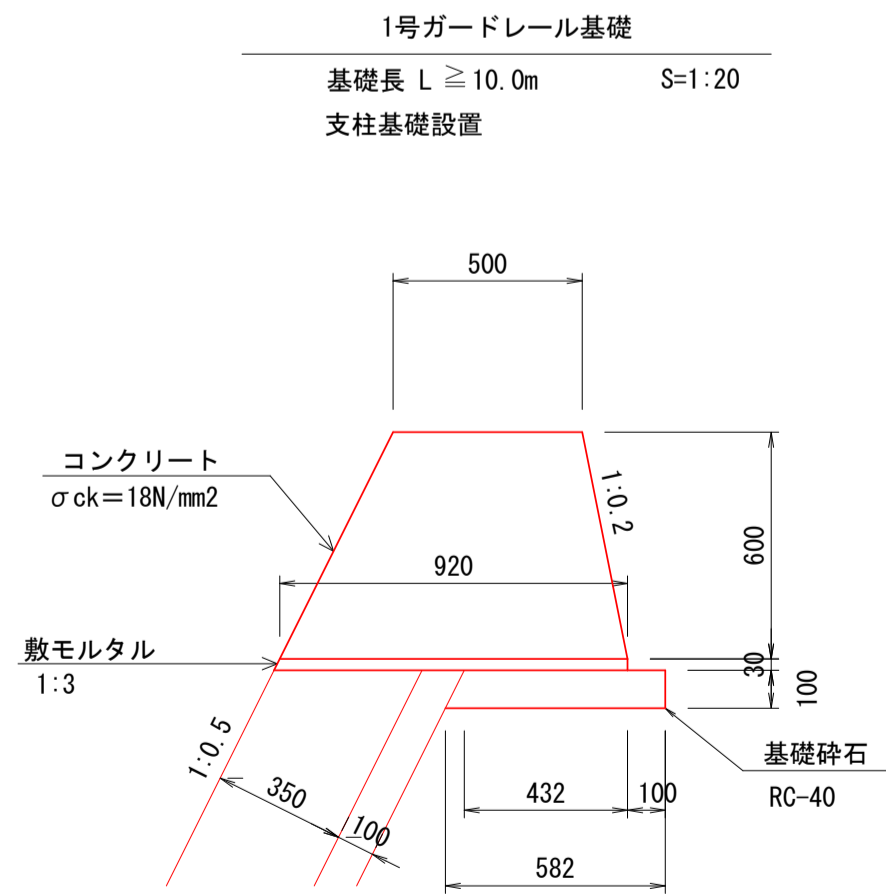
図面番号	10 / 16	縮 尺	図示	
工 種	道路改良工事			
種 別	構 造 図		番 号	1 / 4
路 線 名	田島2号幹線			
工事箇所	福山市 内海町 地内			
福 山 市				



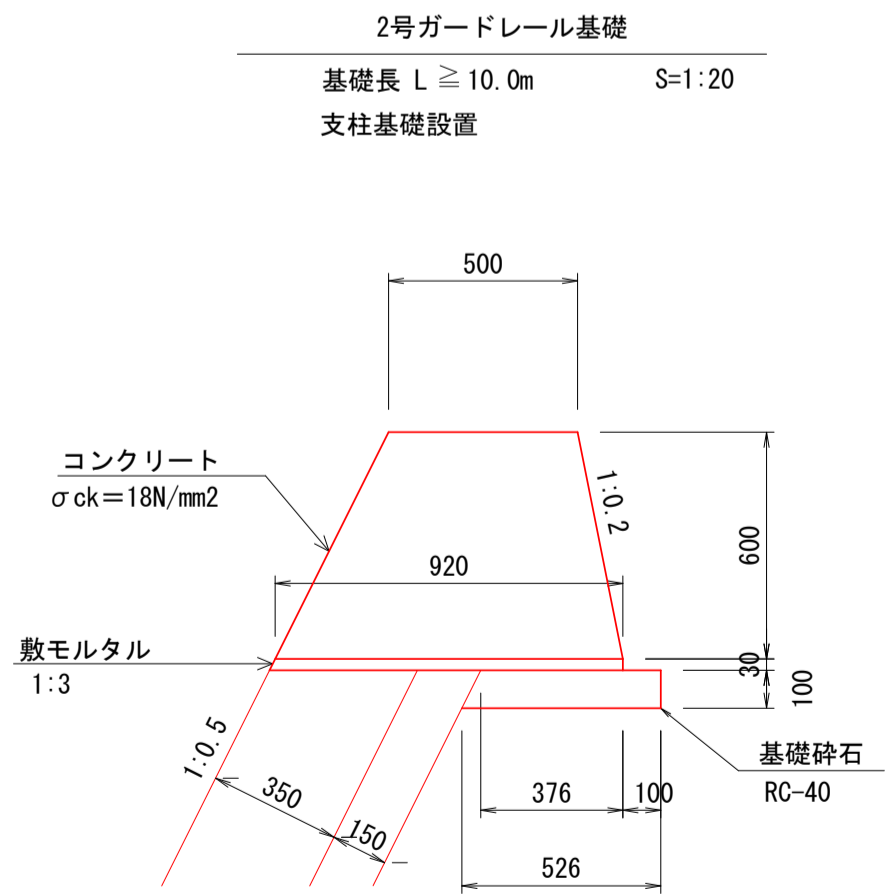
数 量 表		10m当り
種別	数量	
コンクリート	1.14	m3
型枠	4.00	m2
基礎砕石	7.20	m2

数 量 表		10m当り
種別	数量	
コンクリート	1.36	m3
型枠	4.50	m2
基礎砕石	7.50	m2

数 量 表		10m当り
種別	数量	
コンクリート	1.65	m3
型枠	5.00	m2
基礎砕石	8.00	m2



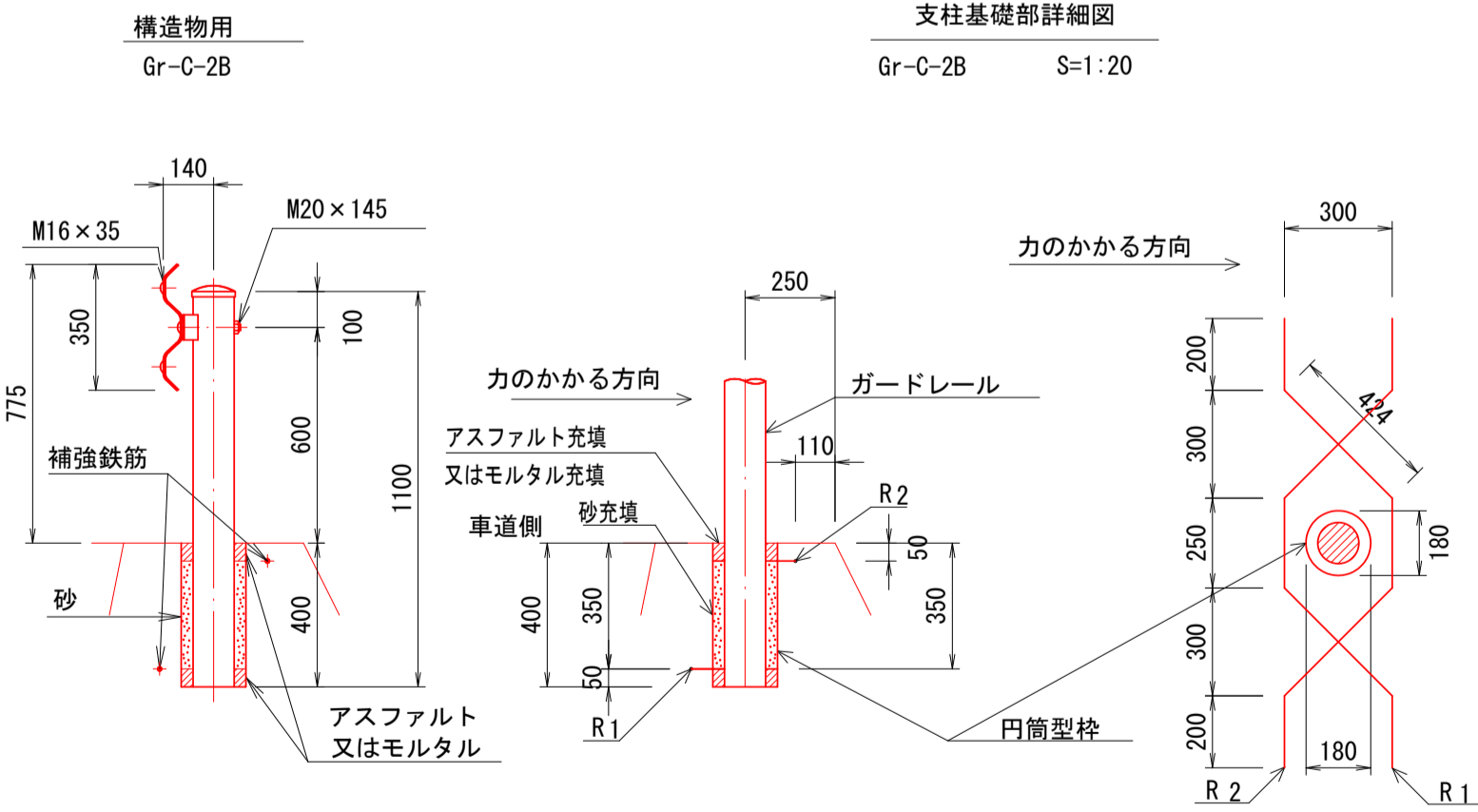
数 量 表		10m当り
種別	数量	
コンクリート	4.26	m3
型枠	12.83	m2
散モルタル	0.28	m3
基礎砕石	5.57	m2



数 量 表		10m当り
種別	数量	
コンクリート	4.26	m3
型枠	12.83	m2
散モルタル	0.28	m3
基礎砕石	5.01	m2

ガードレール
Gr-C-2B S=1:20

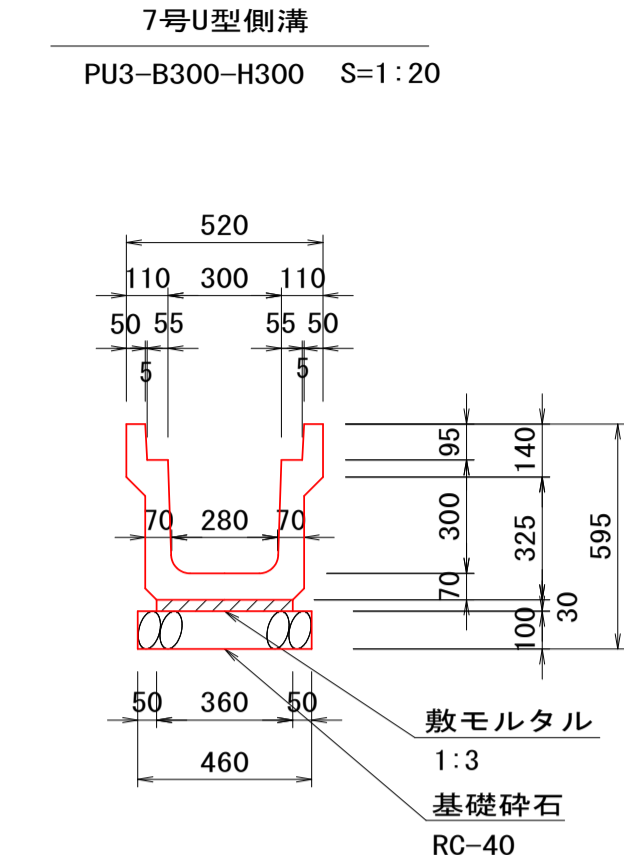
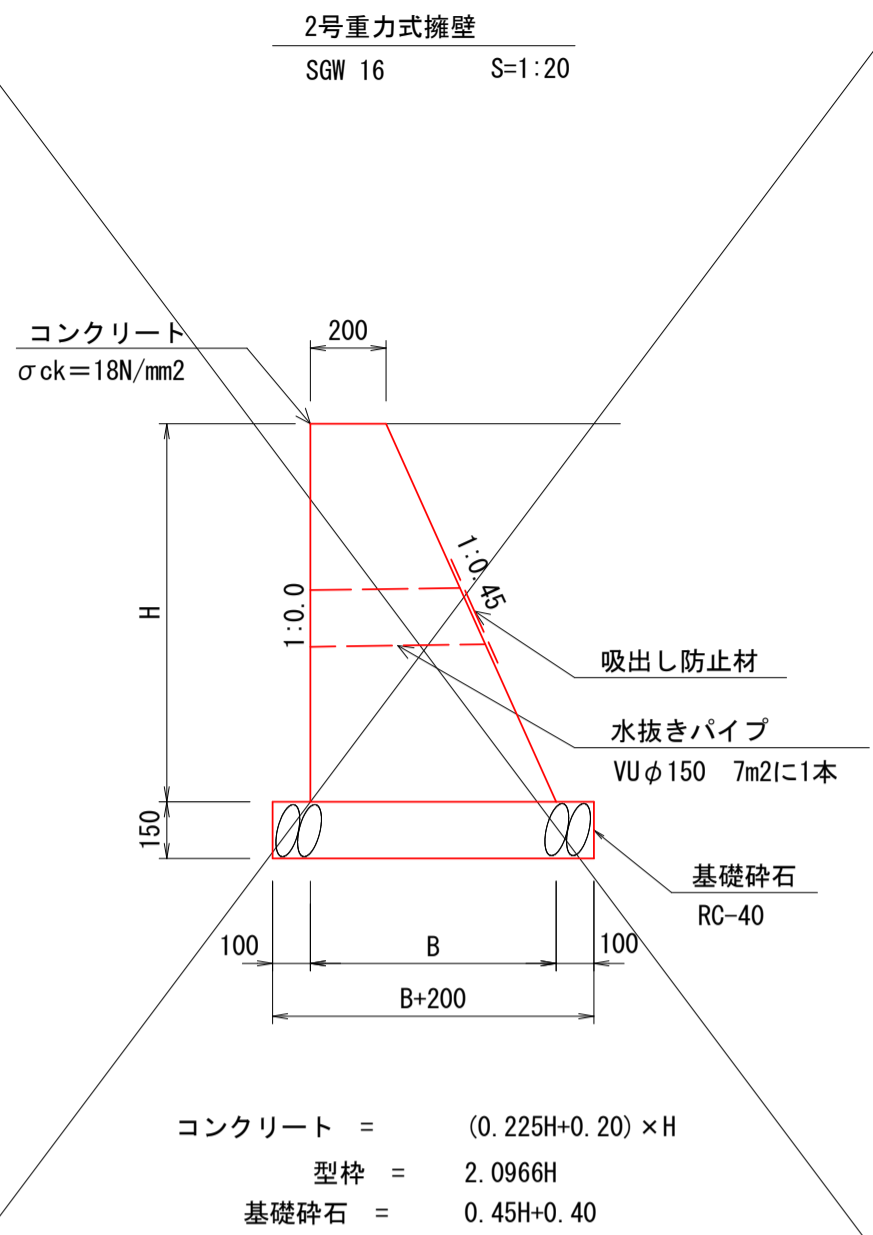
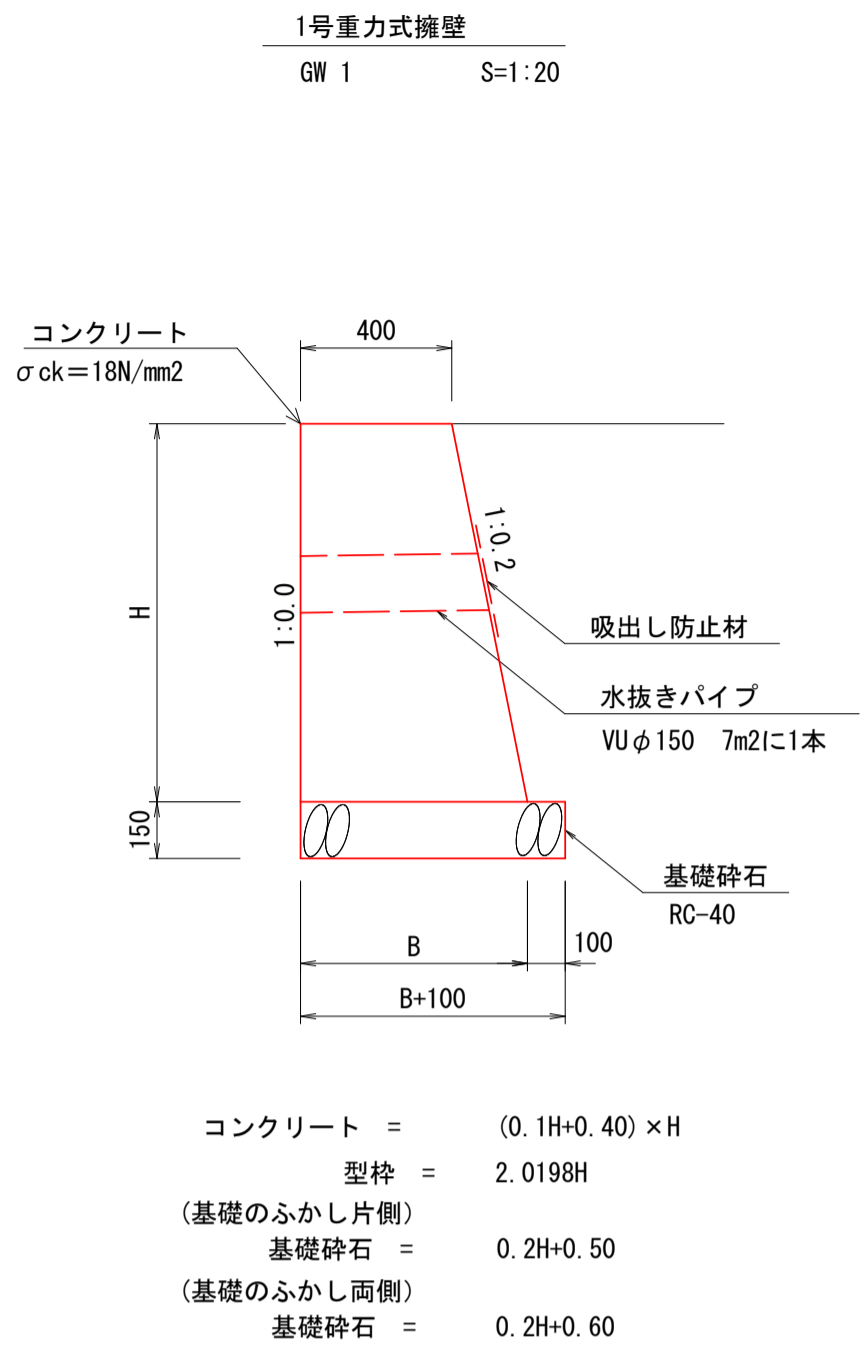
支柱基礎部詳細図
Gr-C-2B S=1:20



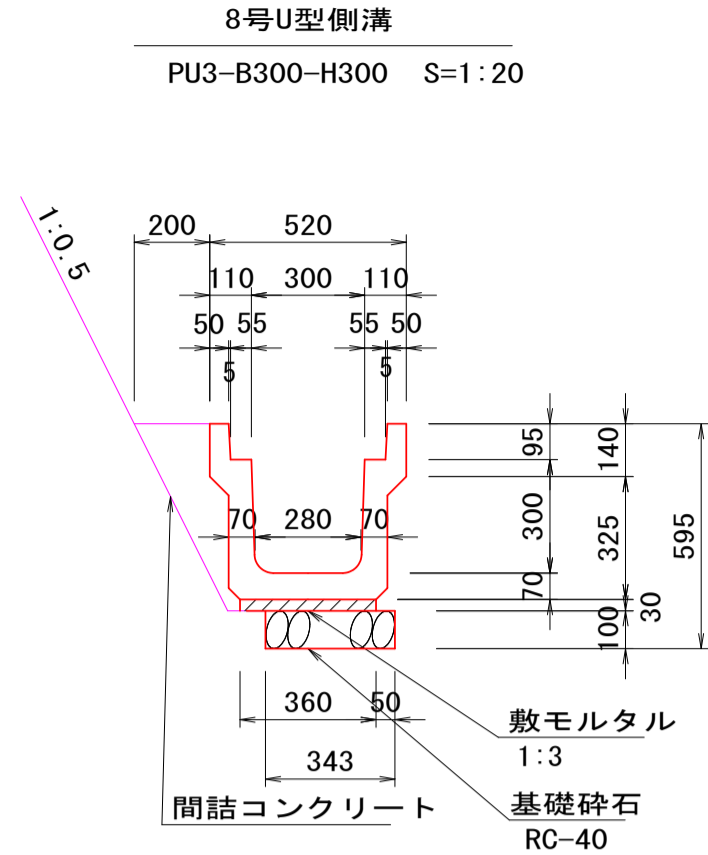
鉄筋材量表				1ヶ所当り			
前部補強筋 R 1		後部補強筋 R 2		鉄筋重量		SD295A (kg)	
鉄筋径 (mm)	長さ (mm)	本 数	重 量 (kg)	鉄筋径 (mm)	長さ (mm)	本 数	重 量 (kg)
D13	1500	1	1.493	D13	1500	1	1.493

支柱基礎 数 量 表		1ヶ所当り
種 別	数 量	
鉄筋 (SD295A)	2.986	kg
円筒型枠	0.40	m

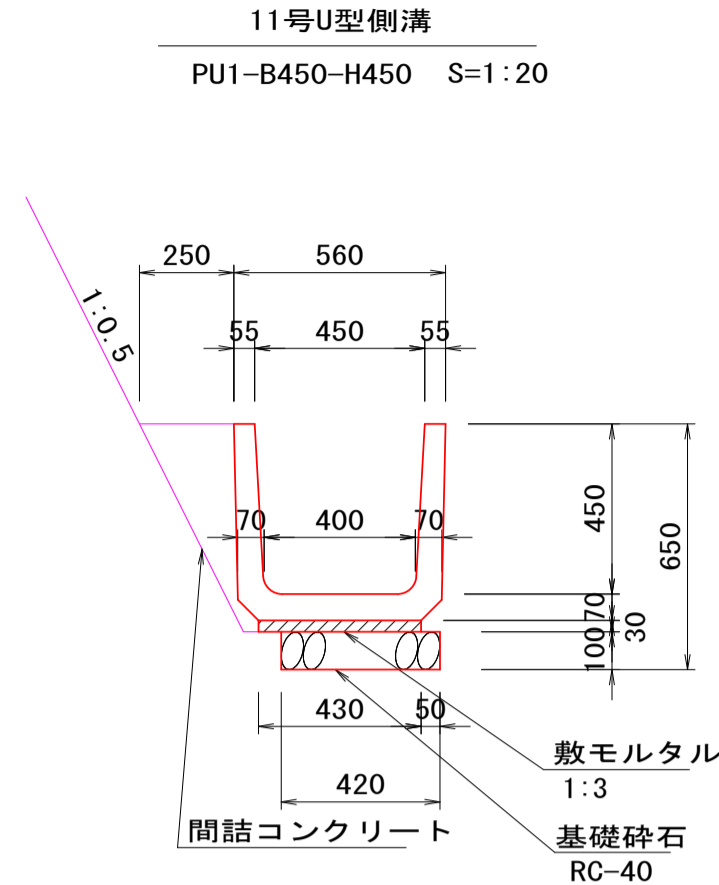
図面番号	11 / 16	縮 尺	図示	
工 種	道路改良工事			
種 別	構 造 図		番 号	2 / 4
路 線 名 河 川	田島2号幹線			
工事箇所	福山市 内海町 地内			
福 山 市				



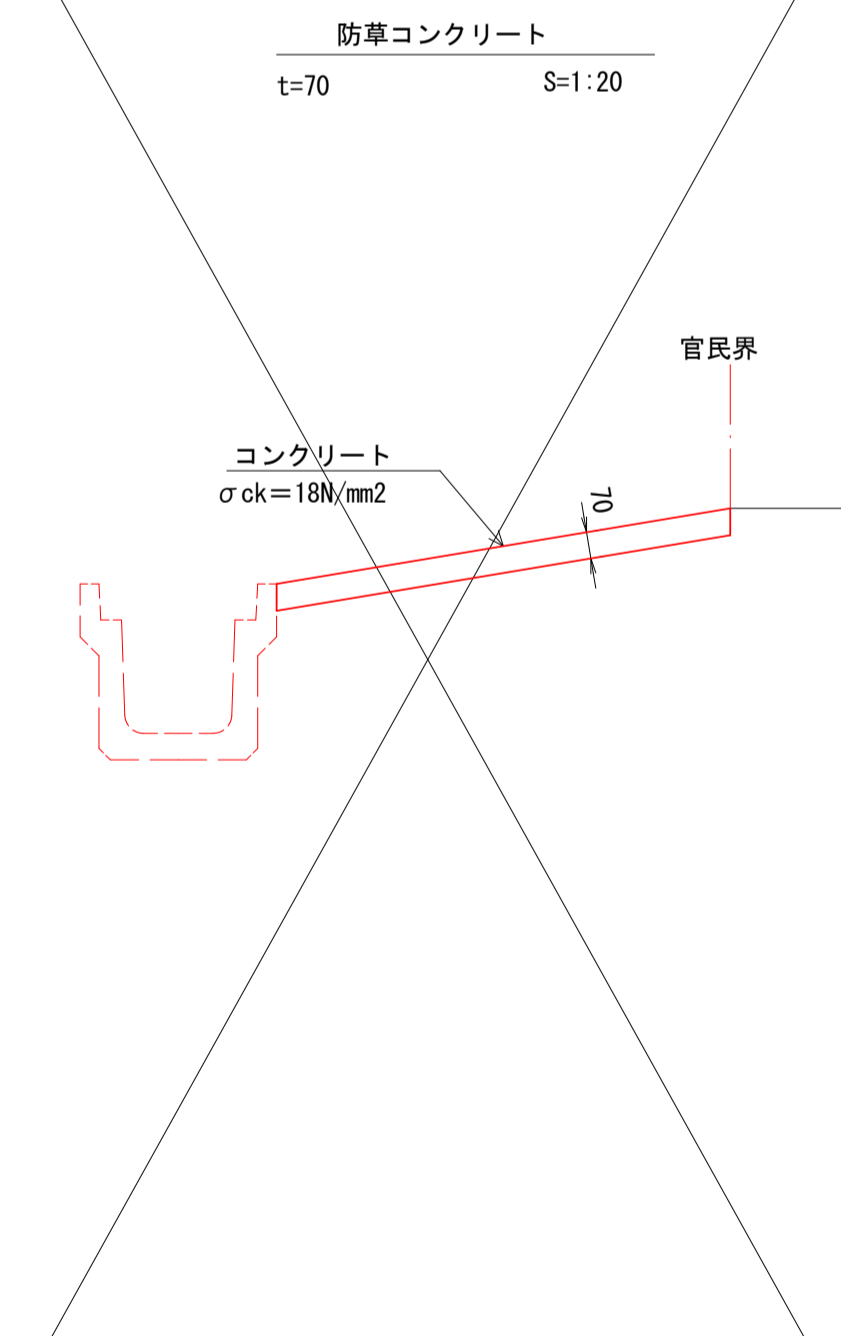
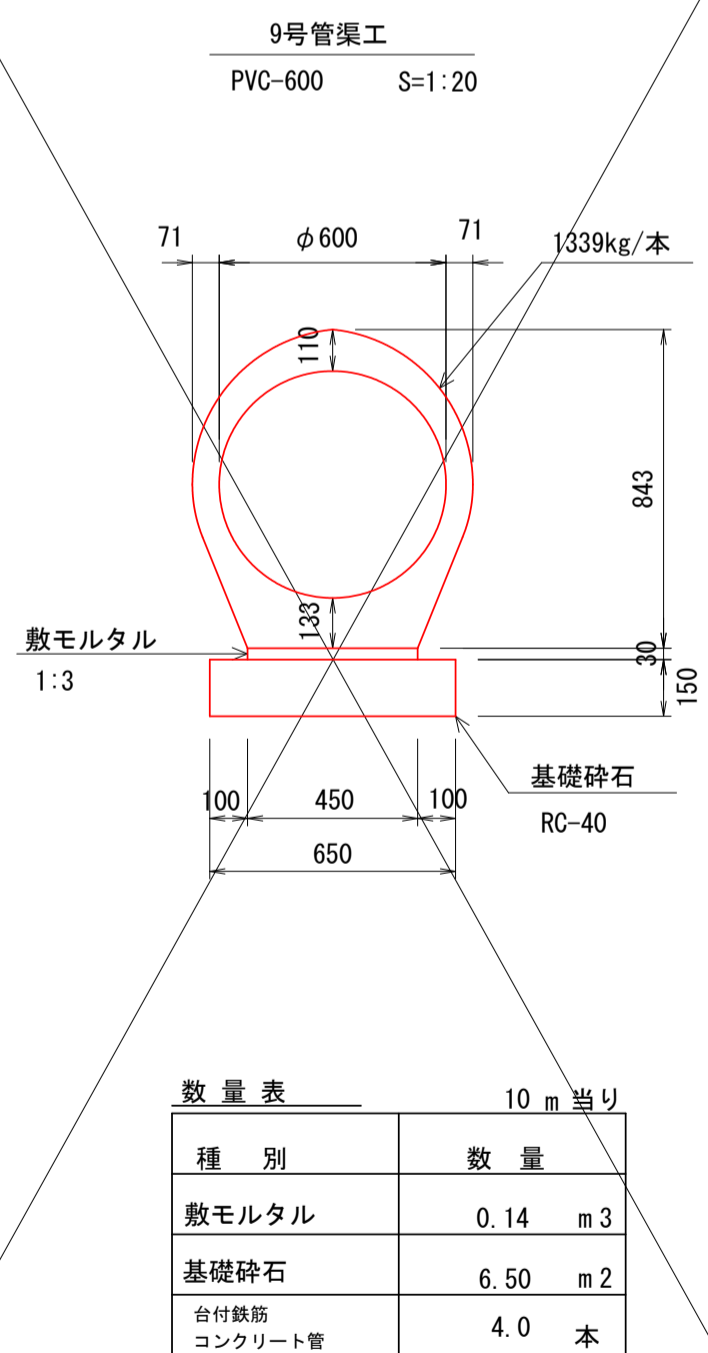
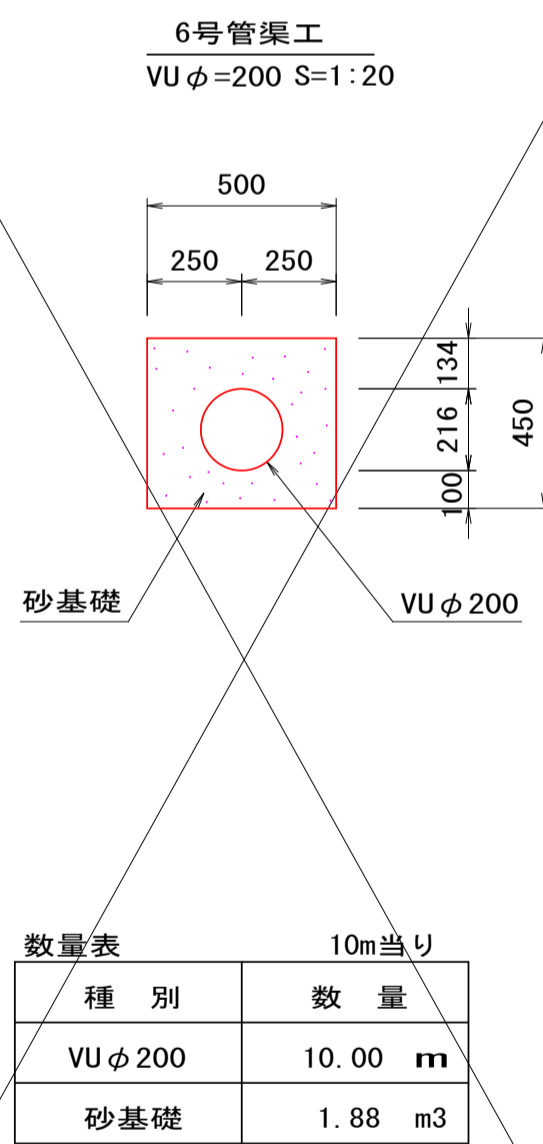
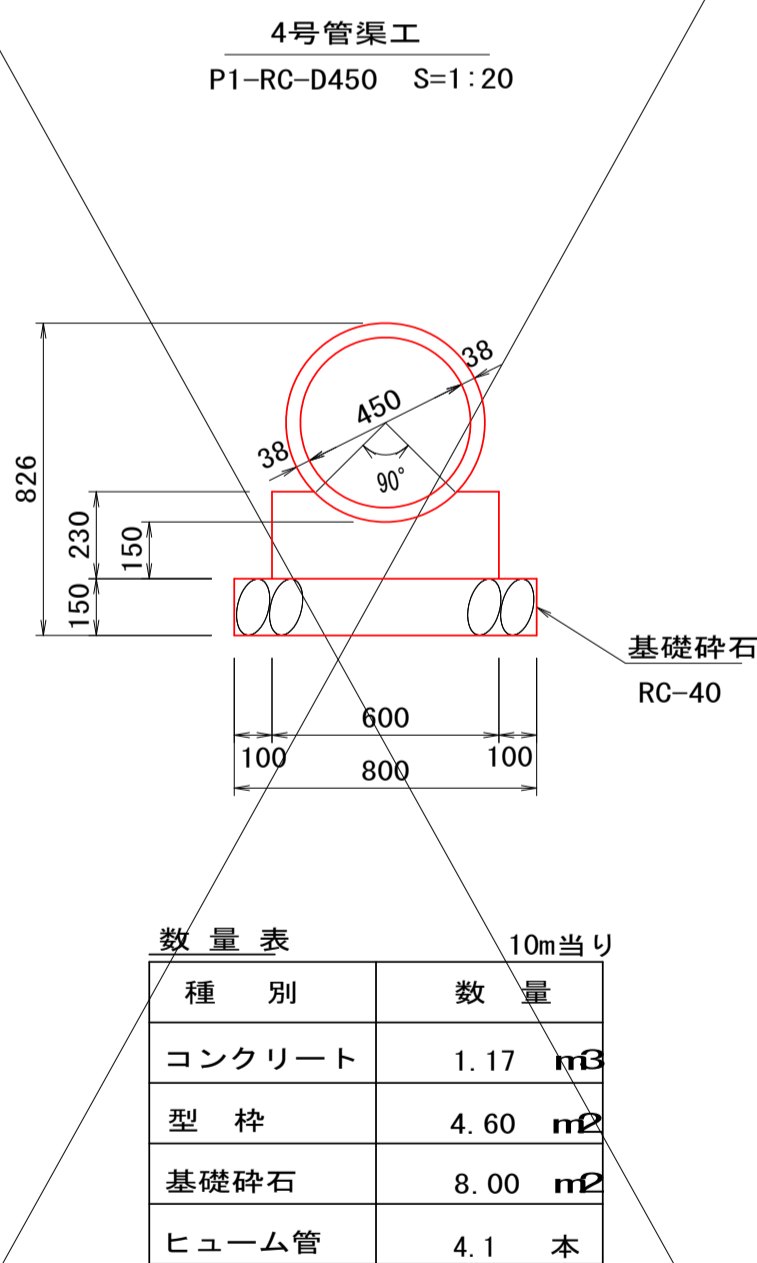
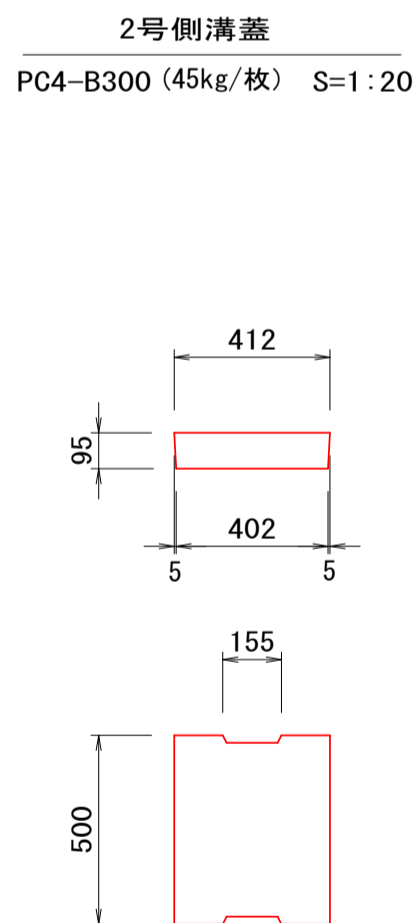
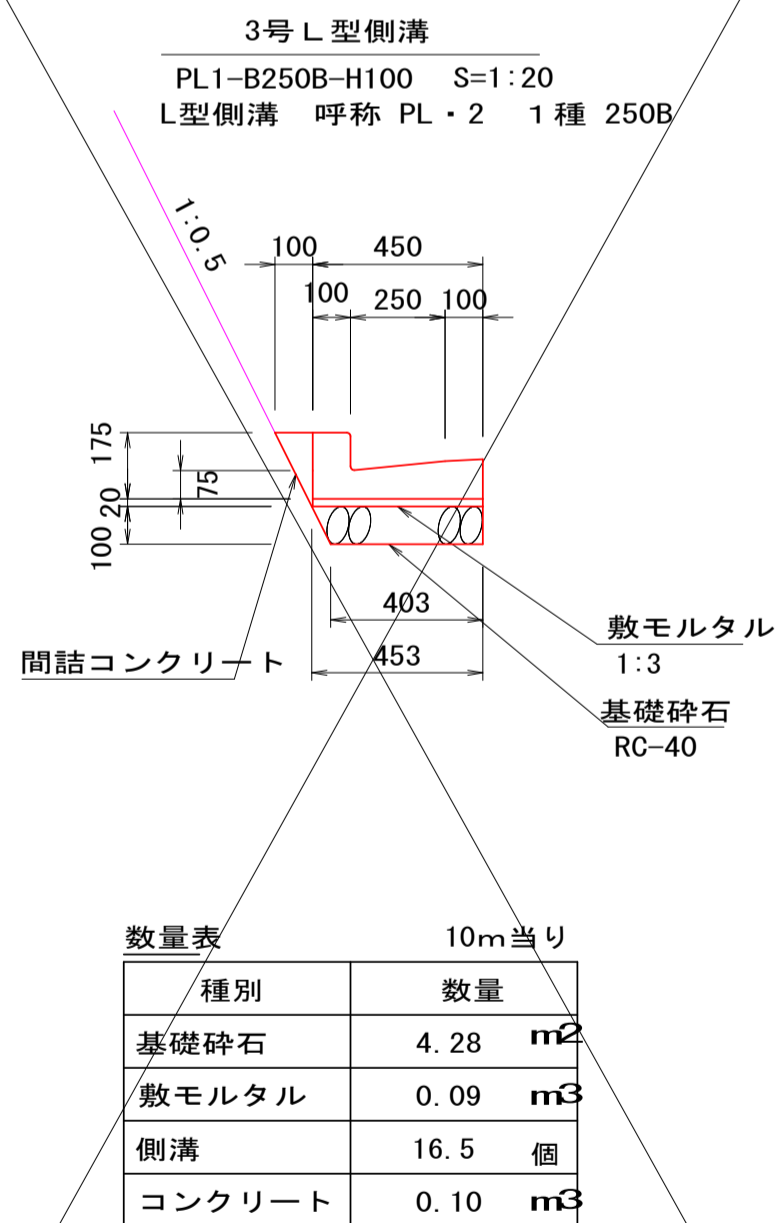
数量表 10m当り	
種別	数量
基礎砕石	4.60 m ²
敷モルタル	0.11 m ³
側溝	5.0 個



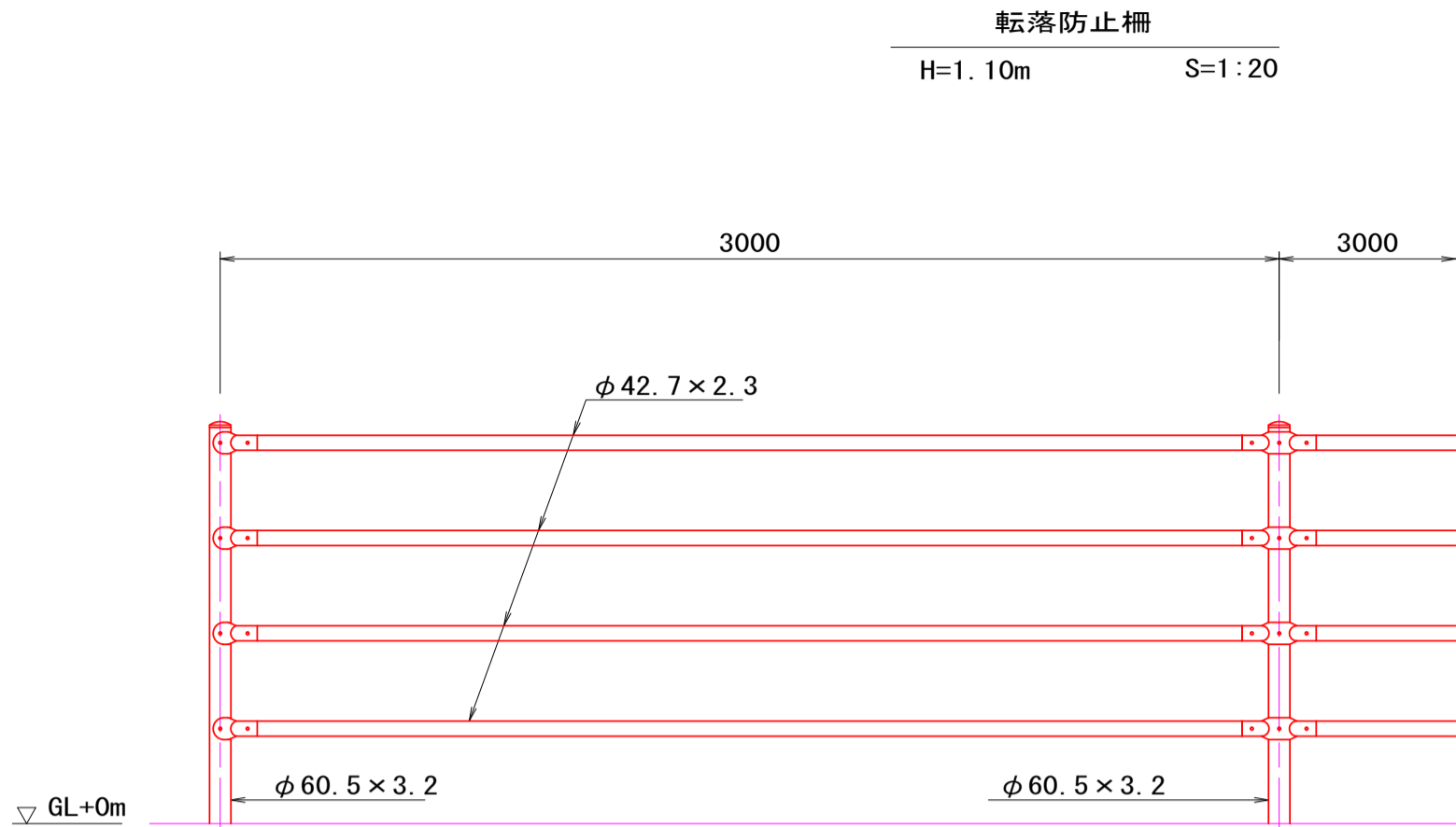
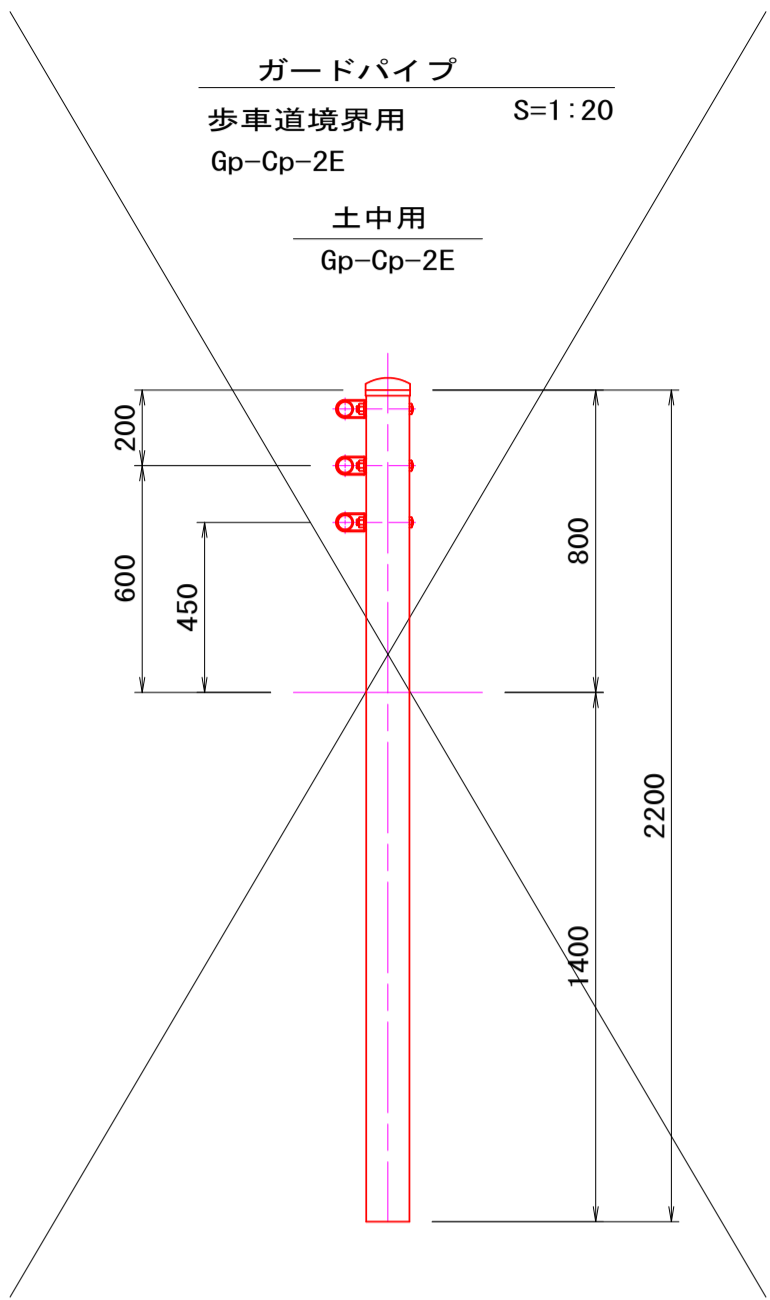
数量表 10m当り	
種別	数量
基礎砕石	3.43 m ²
敷モルタル	0.11 m ³
側溝	5.0 個
コンクリート	0.56 m ³



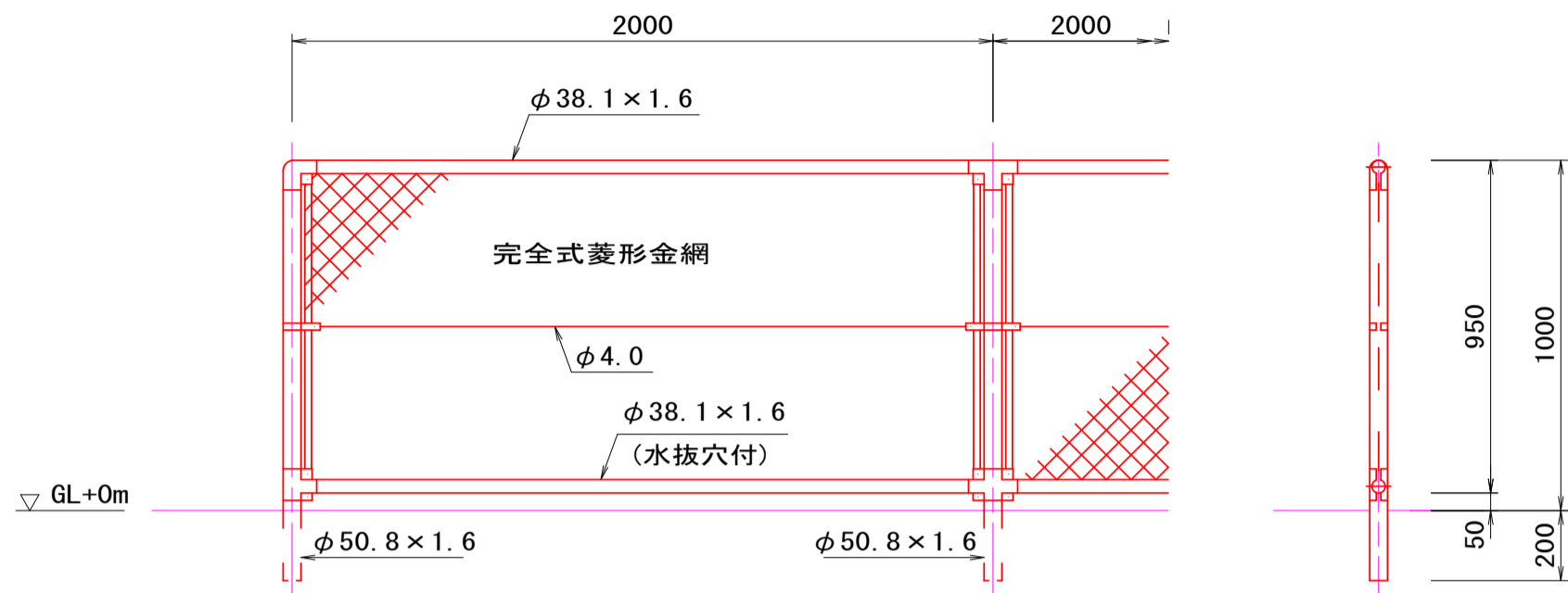
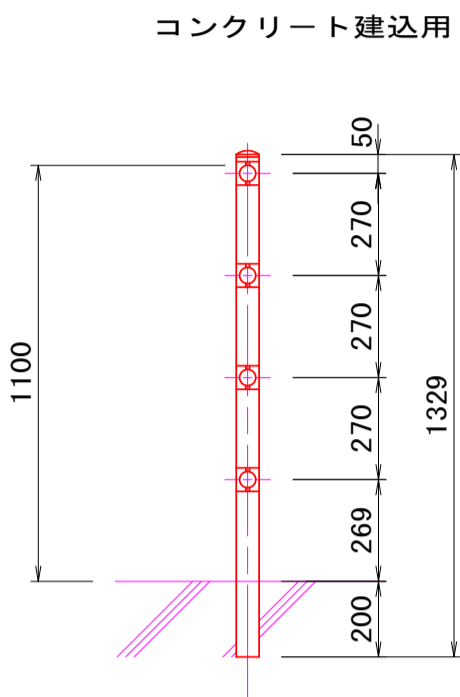
数量表 10m当り	
種別	数量
基礎砕石	4.20 m ²
敷モルタル	0.13 m ³
側溝	16.5 個
コンクリート	0.68 m ³



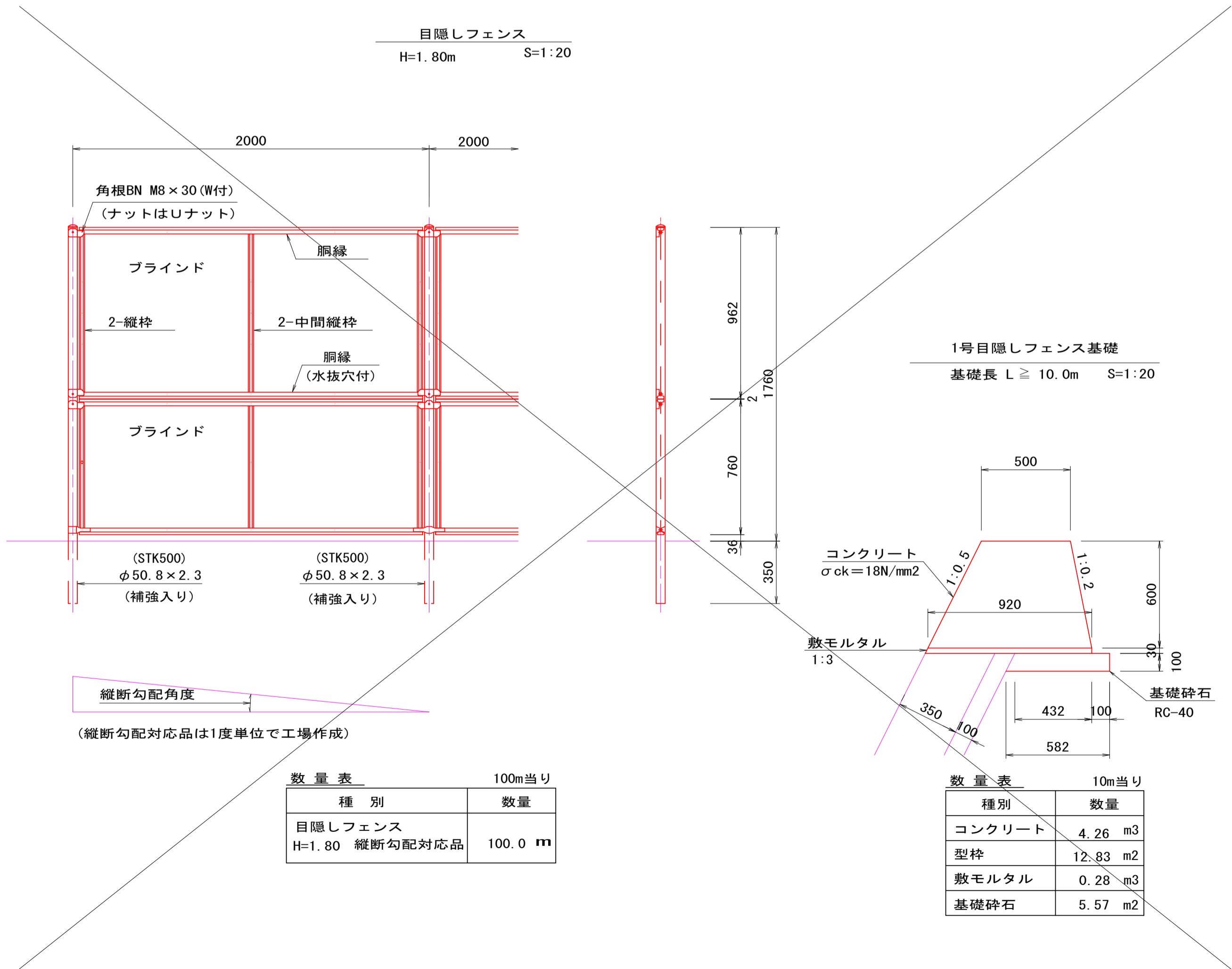
図面番号	12 / 16	縮 尺	図示
工 種	道路改良工事		
種 別	構 造 図	番 号	3 / 4
路 線 名 河 川	田島2号幹線		
工事箇所	福山市 内海町 地内		
福 山 市			



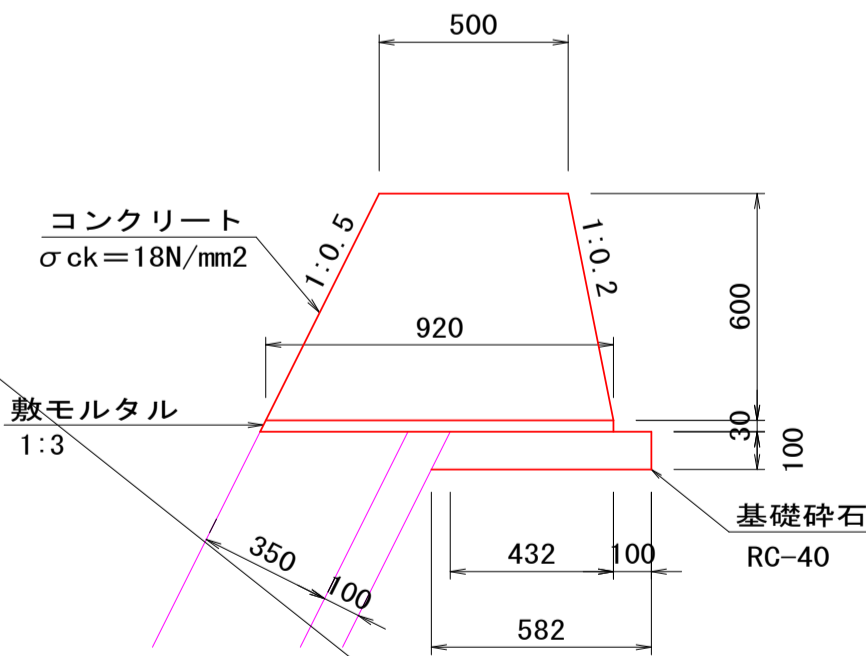
数 量 表		100m当り
種 別	数量	
転落防止柵 H=1.10	100.0	m



数 量 表		100m当り
種 別	数量	
PCフェンス H=1.00	100.0	m



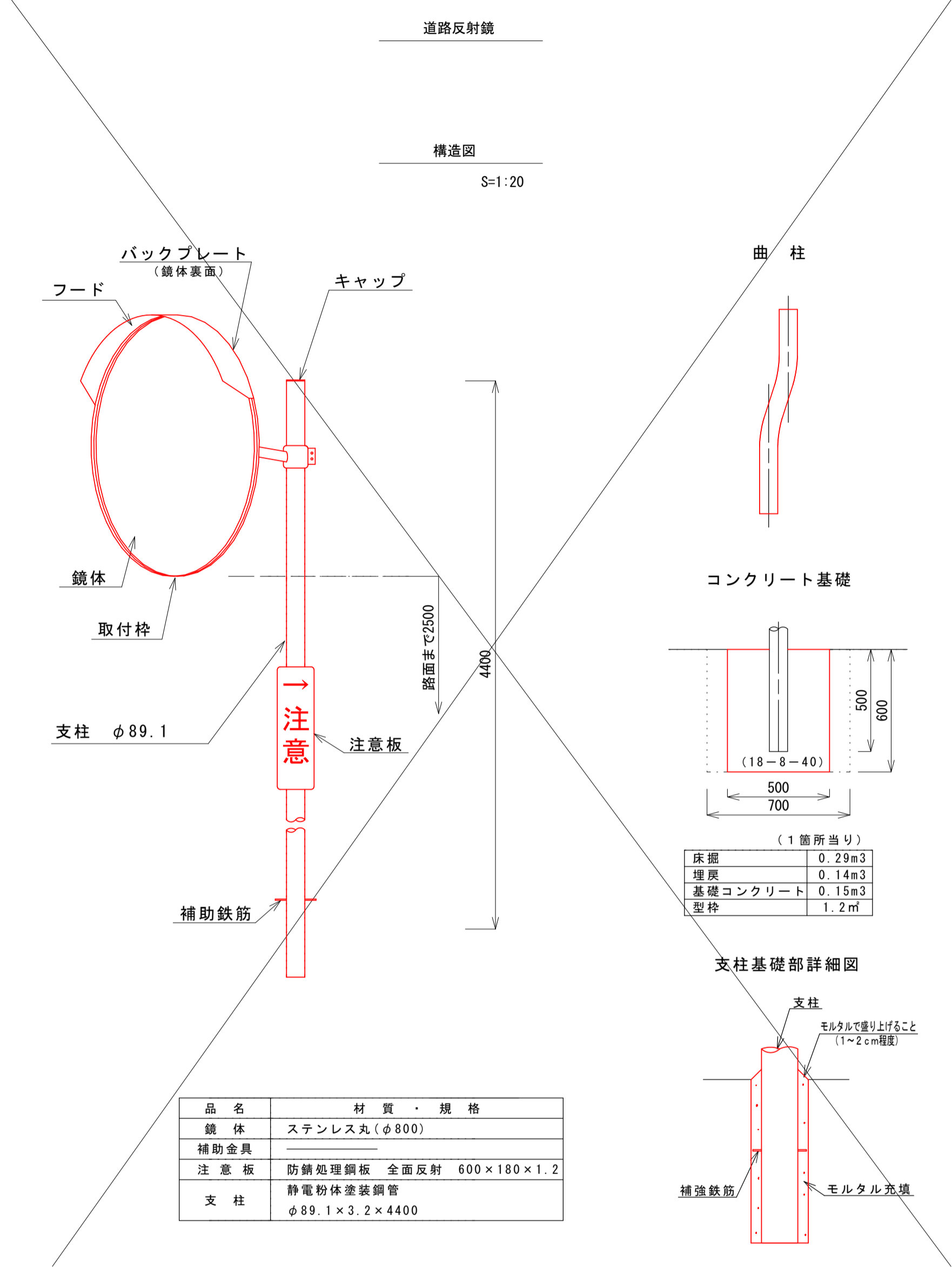
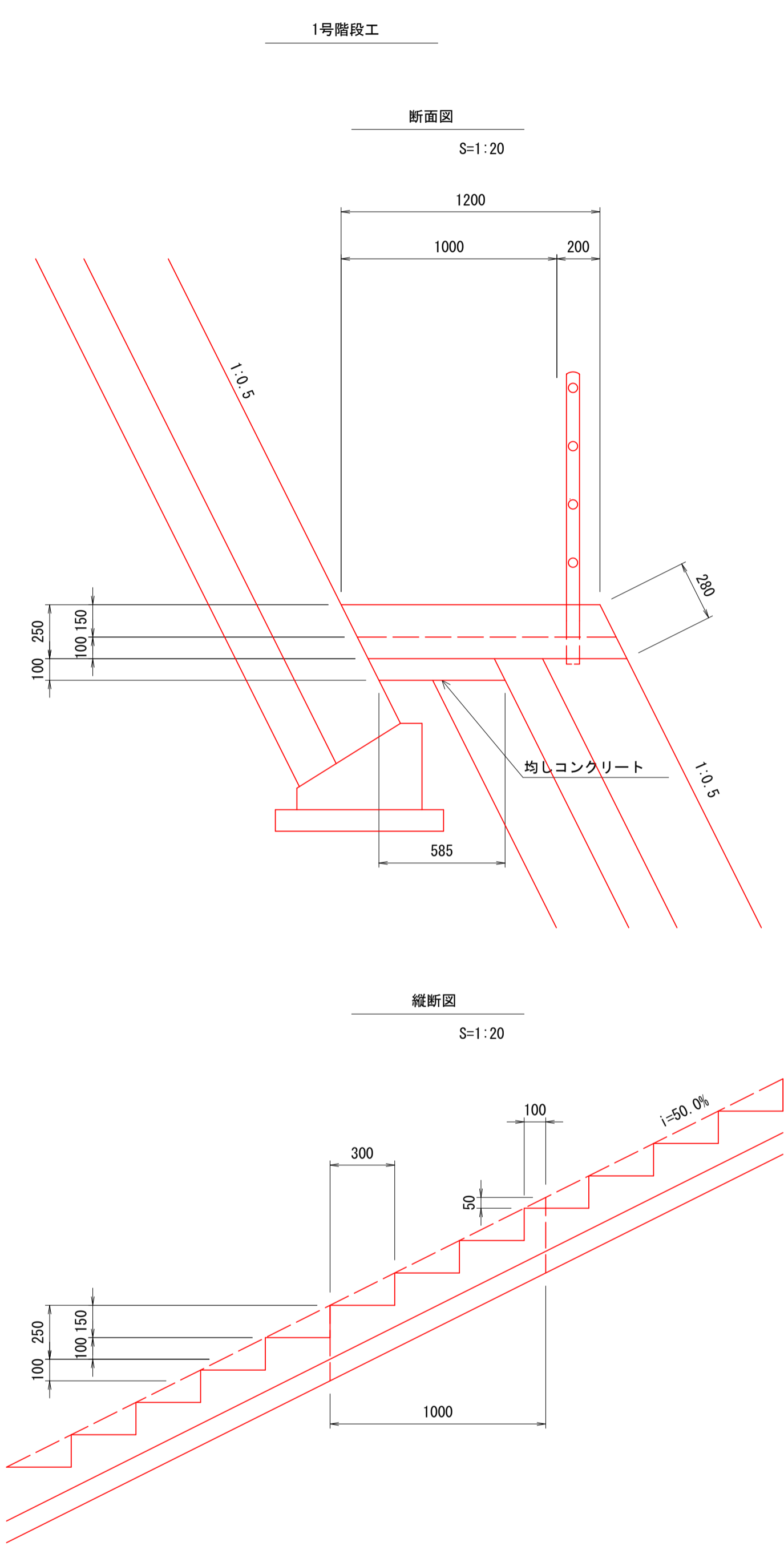
1号目隠しフェンス基礎
基礎長 L ≧ 10.0m S=1:20



数 量 表		100m当り
種 別	数量	
目隠しフェンス H=1.80 縦断勾配対応品	100.0	m

数 量 表		10m当り
種別	数量	
コンクリート	4.26	m3
型枠	12.83	m2
敷モルタル	0.28	m3
基礎砕石	5.57	m2

図面番号	13 / 16	縮 尺	図示		
工 種	道路改良工事				
種 別	構 造 図		番 号	4 / 4	
路 線 名 河 川	田島2号幹線				
工事箇所	福山市 内海町 地内				
福 山 市					

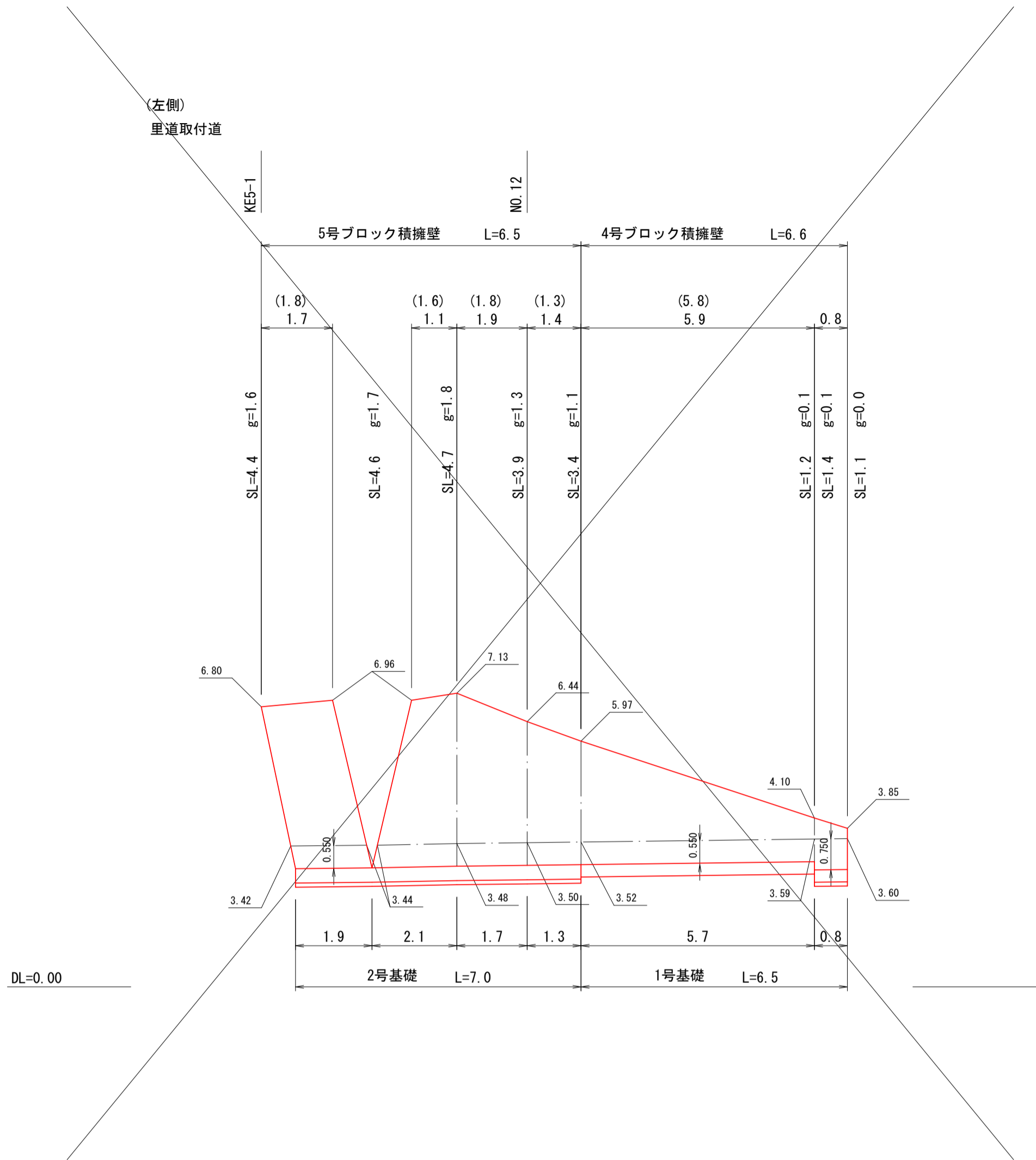
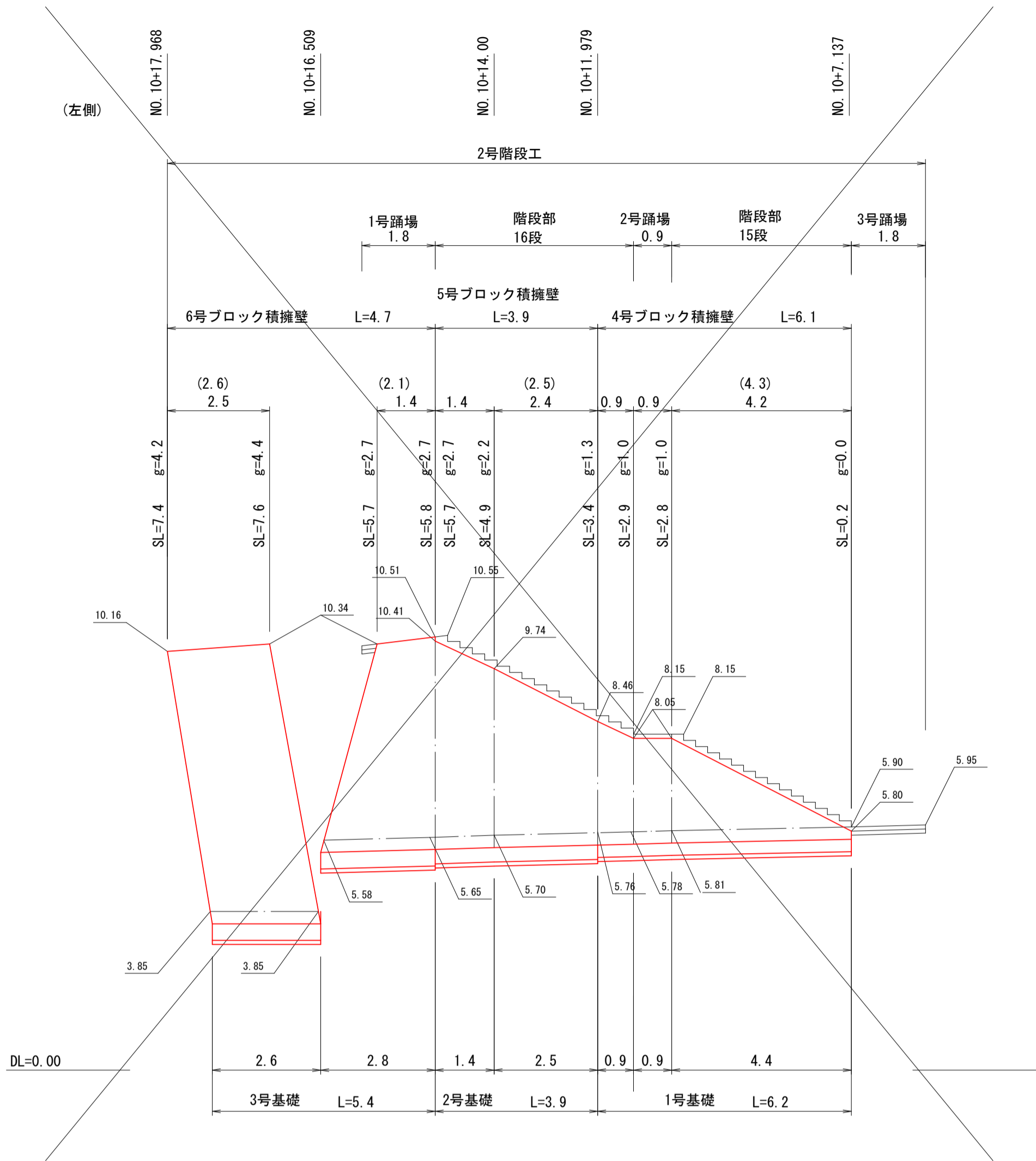


数 量 表		10m 当り
種 別	算 式	数 量
コンクリート	$(1.00 \times 0.25 - 0.30 \times 0.15 / 2 \times 3 - 0.10 \times 0.05 / 2) \times 1.20 \times 10$	2.16 m ³
	≈ 2.16	
型 枠	$0.15 \times 1.20 \times 10 / 0.30 + 0.28 \times 10 = 8.80$	8.80 m ²
均しコンクリート	$0.59 \times 0.10 \times 10 = 0.59$	0.59 m ³

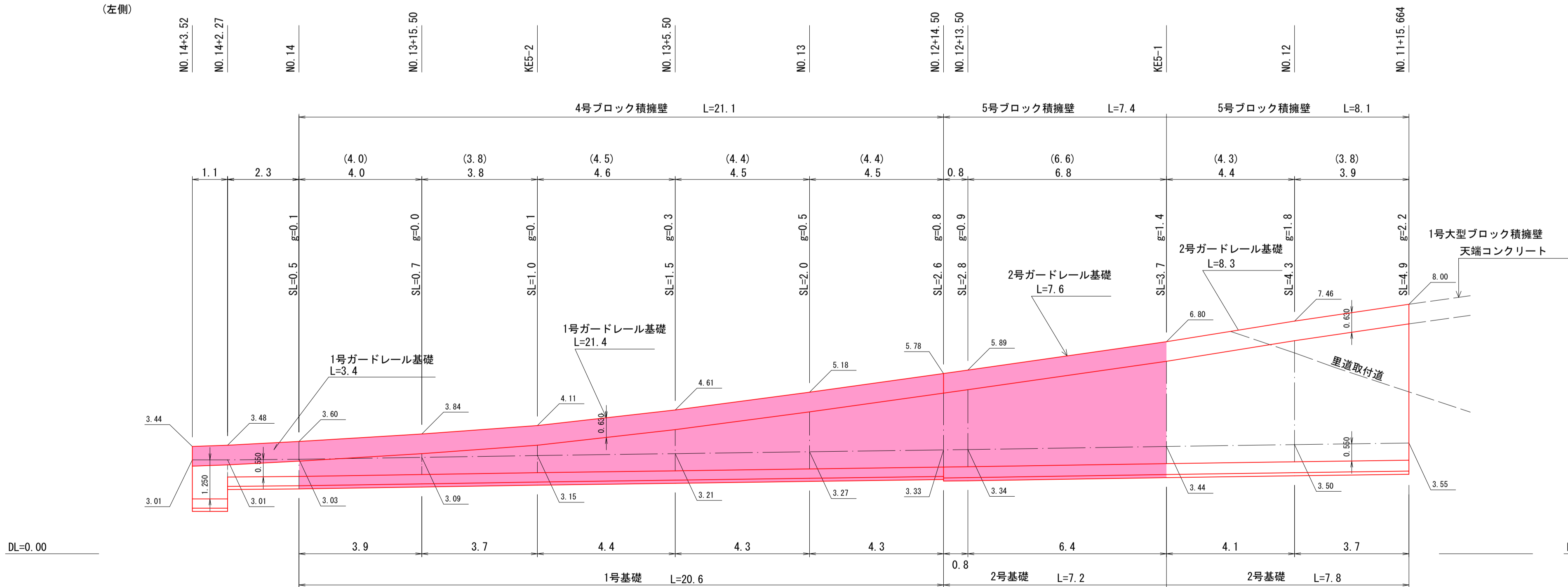
図面番号	15 / 16	縮 尺	1:100	
工 種	道路改良工事			
種 別	展 開 図		番 号	2 / 3
路 線 名	田島2号幹線			
工事箇所	福山市 内海町 地内			
福 山 市				

NO. 11～NO. 14 (左側)

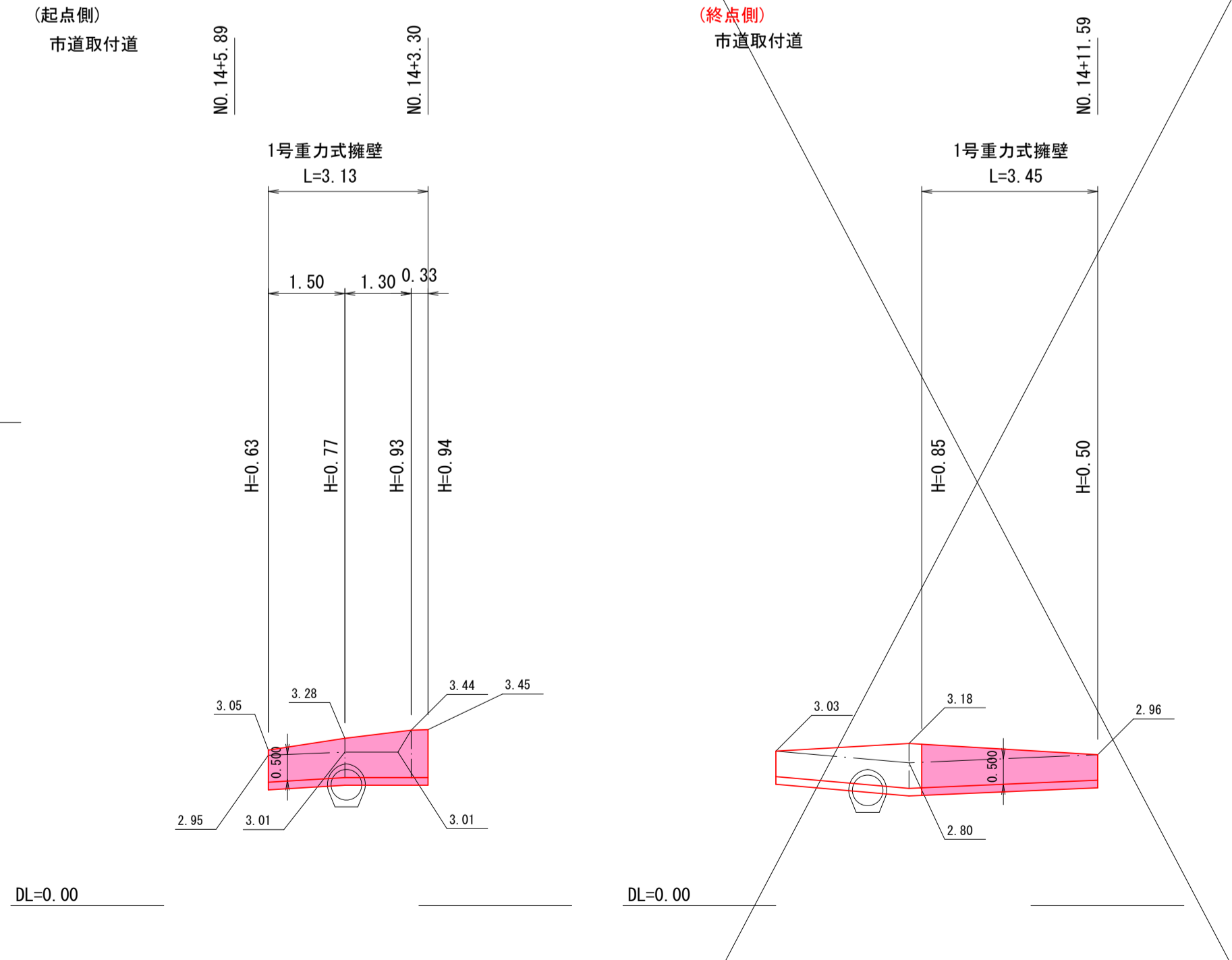
※ ()は平均距離
ガードレール基礎の目地設置間隔は
基礎の名称とは関係なく10m以上とする。



(左側)



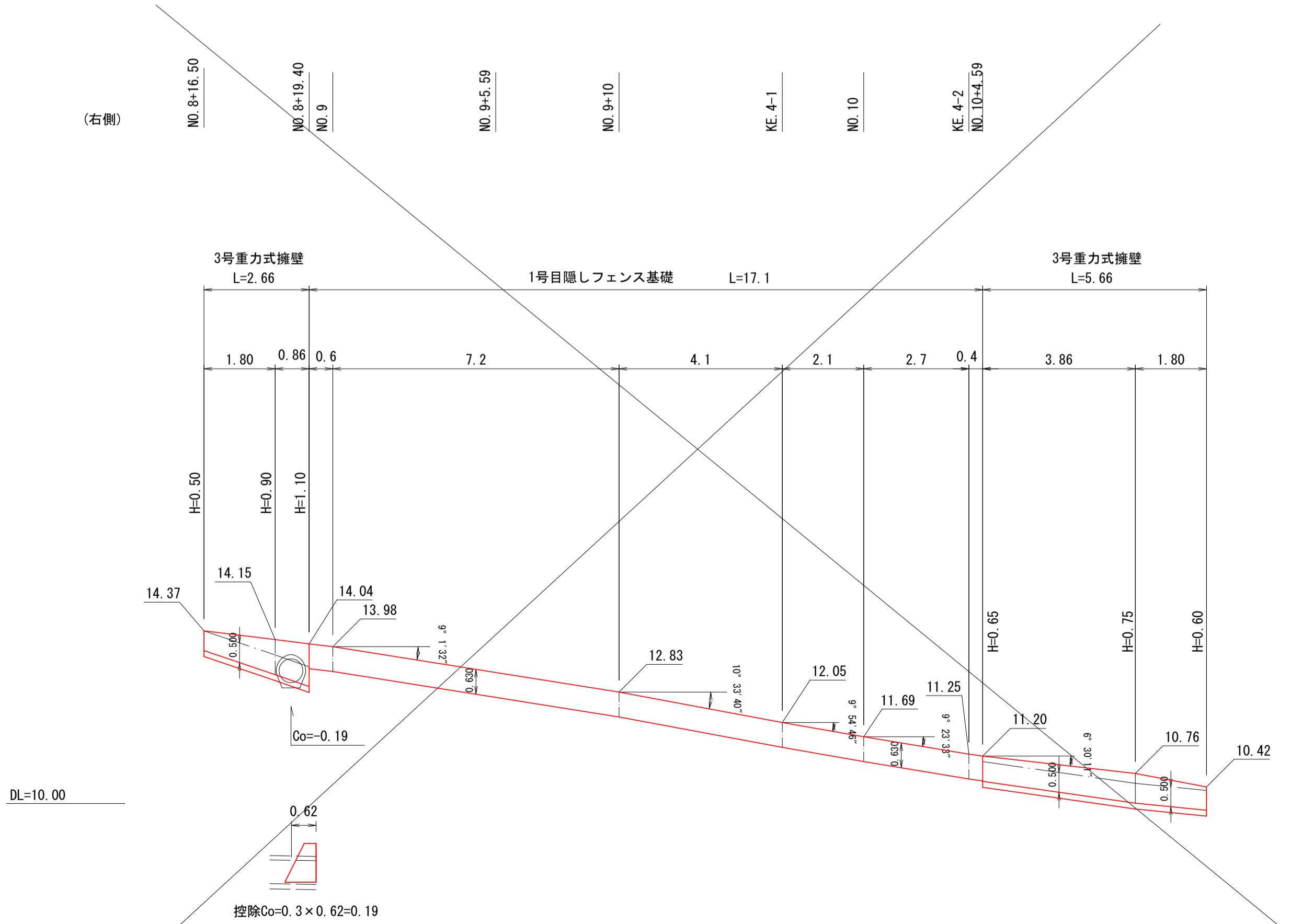
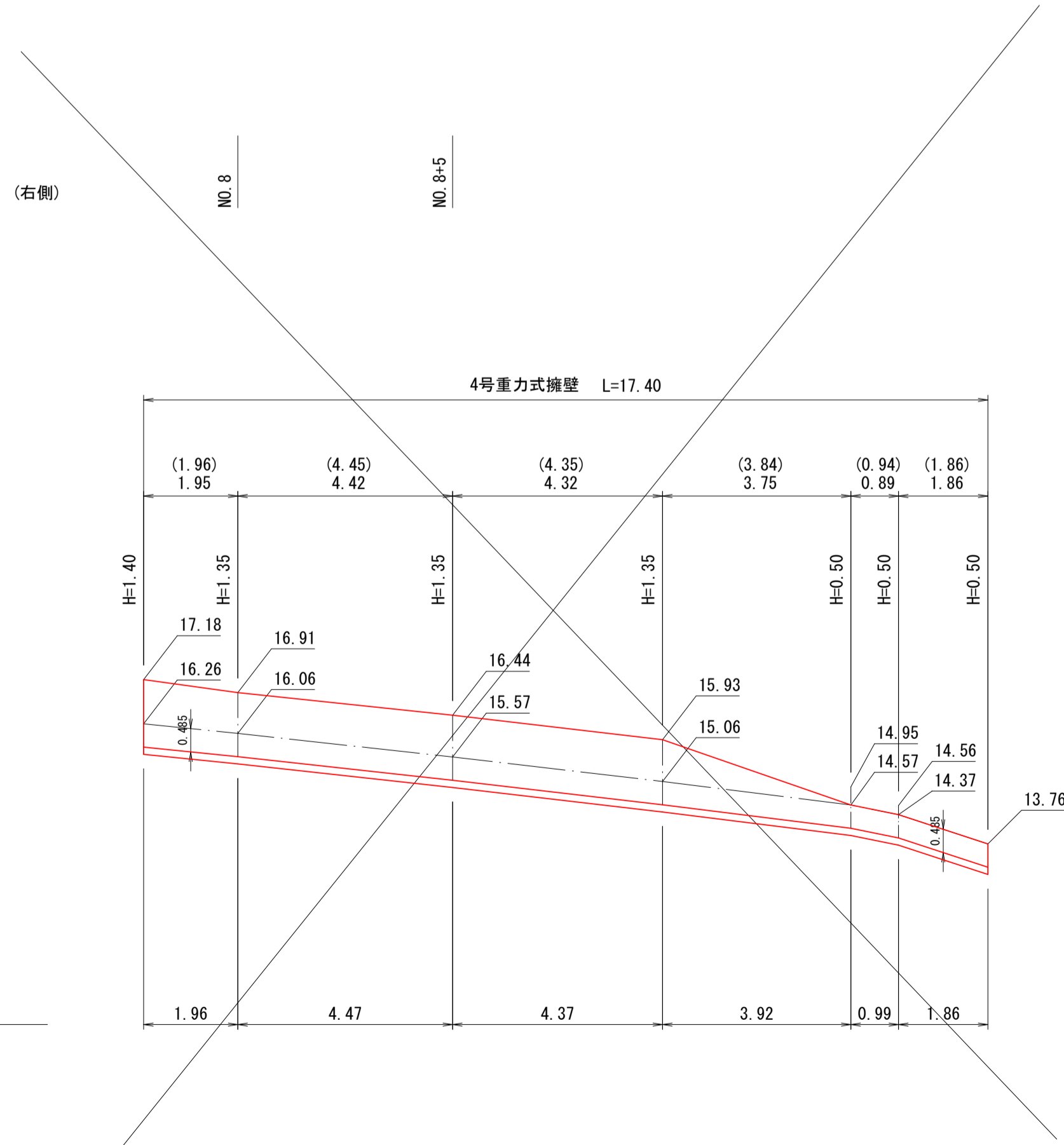
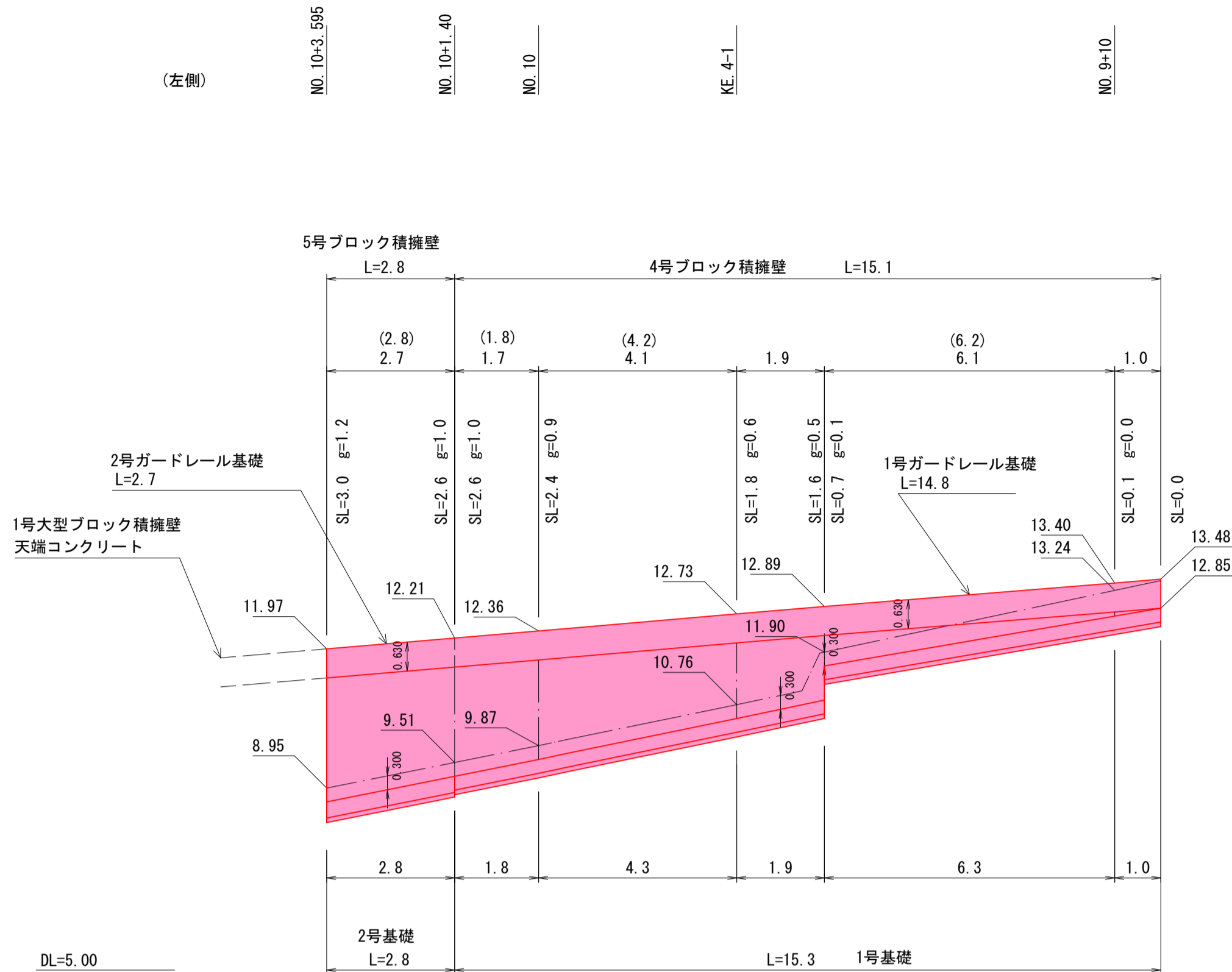
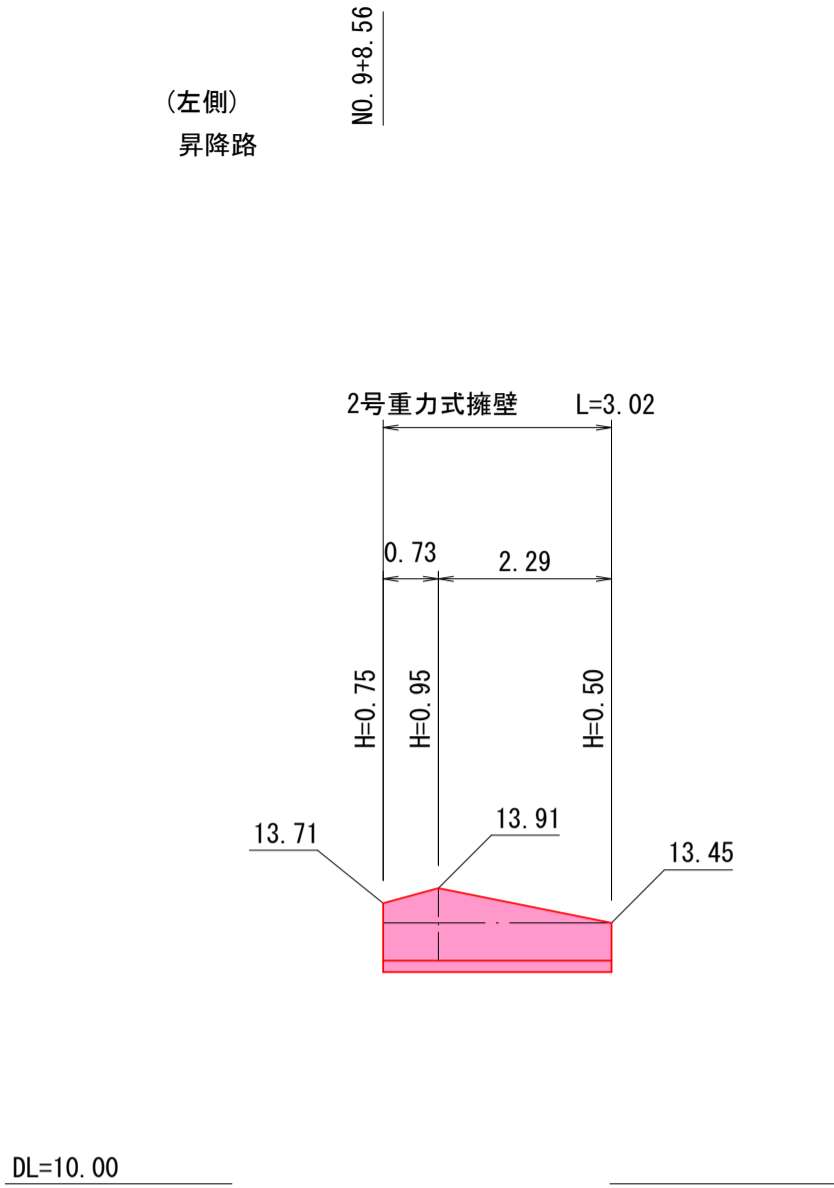
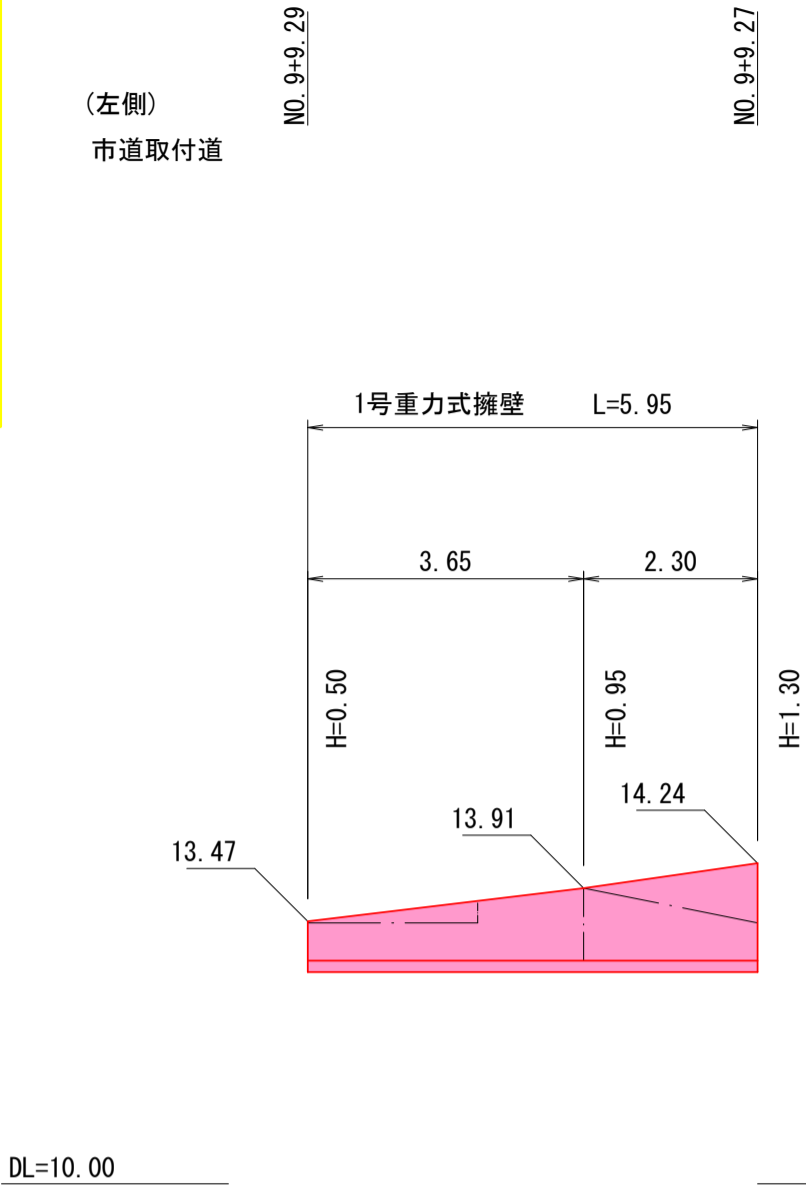
(起点側)
市道取付道



(終点側)
市道取付道

図面番号	16 / 16	縮 尺	1:100	
工 種	道路改良工事			
種 別	展 開 図		番 号	3 / 3
路 線 名	田島2号幹線			
工事箇所	福山市 内海町 地内			
福 山 市				

NO. 8～NO. 10
※ ()は平均距離
ガードレール基礎の目地設置間隔は
基礎の名称とは関係なく10m以上とする。



こ れ 以 降
参 考 図 書

施工単価表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し
機械構成比: 42.72% 労務構成比: 37.91% 材料構成比: 19.37% 市場単価構成比: 0.00%
SPK25040001 障害無し 5,000m3未満

単第0 -0001 表
標準単価: 331.59000
1 m3 当り

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・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	42.72%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
運転手(特殊)	37.91%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	19.37%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し		

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 26.01%
標準
62.89%
労務構成比:
材料構成比: 11.10%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0002 表
1
標準単価:
m3 当り
1,241.00000

SPK25040001

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	26.01%		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)	62.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.10%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=7 土砂 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0023

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK25040004

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
6,722.70000

0.66% 労務構成比: 99.11% 材料構成比: 0.23% 市場単価構成比: 0.00%

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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.66%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.23%		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未満					

施工単価表

頁0 -0024

路体(築堤)盛土
施工幅員4.0m以上
機械構成比: 17.31% 労務構成比: 67.71% 材料構成比: 14.98% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 240.29000

SPK25040004 施工数量20,000m3未満 障害無し

単第0 -0004 表 1 m3 当り

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>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	10.87%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	6.44%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	46.57%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	21.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.98%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 施工幅員4.0m以上 C=1 障害無し			B=1 施工数量20,000m3未満		

施工単価表

頁0 -0025

路床盛土
施工幅員4.0m以上
機械構成比: 17.81% 労務構成比: 66.35% 材料構成比: 15.84% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 369.68000

SPK25040005 施工数量20,000m3未満 障害無し

単第0 -0005 表 1 m3 当り

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>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	9.51%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.30%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	45.74%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.84%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 施工幅員4.0m以上 C=1 障害無し			B=1 施工数量20,000m3未満		

施工単価表

積込(ルーズ)
土砂
機械構成比: 42.39% 労務構成比: 38.74% 材料構成比: 18.87% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040007
土量50,000m3未満

単第0 -0006 表
1
標準単価: 240.90000
m3 当り

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2014 山積0.8/平積0.6m3	42.39%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00153 MTPT00153
運転手(特殊)	38.74%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	18.87%		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=1 土量50,000m3未満		

施工単価表

土砂等運搬

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 44.67%

労務構成比: 40.44%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,808.90000

SPK25040002

DID区間無し 距離11.5km以下(9.5km超)

単第0 -0007 表

1 m3 当り

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
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)	44.67%		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)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=33 距離11.5km以下(9.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

床掘り
土砂 平均施工幅1m以上2m未満
機械構成比: 19.72% 労務構成比: 66.35% 材料構成比: 13.93% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040015
土留方式無し 障害無し

単第0 -0008 表

1
標準単価: 290.57000

m3 当り

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ハウ(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	19.72%		バックハウ(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)	66.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.93%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 土留方式無し 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

SPK25040020

単第0 -0009 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 8.95% 労務構成比: 87.50% 材料構成比: 3.55% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,339.70000

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) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3	8.37%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00159 MTPT00159
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.58%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	53.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	25.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.72%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.83%		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 -0030

埋戻し

SPK25040020

單第0 -0009 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比:	8.95%	労務構成比:	87.50%	材料構成比:	3.55%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	3,339.70000
--------	-------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	-------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

基面整正

SPK25040017

單第0 -0010 表

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:	508.00000
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	-----------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

小型擁壁 SPK25040070 単第0 -0011 表
 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎碎石有り 1 m3 当り
 機械構成比: 4.37% 労務構成比: 73.66% 材料構成比: 21.97% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 97,710.00000

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) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	3.46%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	22.78%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	21.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.60%		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)	21.42%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.44%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0033

小型擁壁

SPK25040070

单第0 -0011 表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下

18-8-40BB 基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 4.37% 勞務構成比:

73.66%

材料構成比: 21.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

97,710.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

小型擁壁 SPK25040070 単第0 -0012 表
 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 18-8-40BB 基礎碎石有り 1 m3 当り
 機械構成比: 4.01% 労務構成比: 75.59% 材料構成比: 20.40% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 105,250.00000

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) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	3.21%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	24.56%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.13%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.41%		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)	19.89%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0035

小型擁壁

SPK25040070

单第0 -0012 表

擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満

18-8-40BB 基礎碎石有り

1 m3 当り

機械構成比:	4.01%	労務構成比:	75.59%	材料構成比:	20.40%	市場単価構成比:	0.00%
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------

標準単価： 105,250.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

1 号基礎工

V0000001001

單第0 -0013 表

H=300、基礎碎石有り

$$c_k = 18 \text{ N/mm}^2$$

10

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

現場打基礎コンクリート

SPK25040050

単第0 -0014 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比:

2.09%

労務構成比:

67.80%

材料構成比:

30.11%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

81,736.00000

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0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	1.47%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.62%		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	18.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	17.98%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	10.17%		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)	25.85%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.42%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0038

現場打基礎コンクリート

SPK25040050

單第0 -0014 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比:	2.09%	労務構成比:	67.80%	材料構成比:	30.11%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	81,736.00000
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0039

2 号基礎工

V0000001002

單第0 -0015 表

H=350、基礎碎石有り

$$c_k = 18 \text{ N/mm}^2$$

10

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0040

3 号基礎工

V0000001003

單第0 -0016 表

H=400、基礎碎石有り

$$c_k = 18 \text{ N/mm}^2$$

10

m

当り

[illegible]

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0017 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
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)	0.246	m3			
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)	0.224	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.2 裏込コンクリートの厚さ(m) K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし					

施工単価表

頁0 -0042

胴込・裏込材(砕石)

SPK25040046

単第0 -0018 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 9.31%

労務構成比: 67.69%

材料構成比: 23.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,183.40000

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(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	9.31%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	35.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.69%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	12.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	18.87%		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	4.13%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0043

胴込・裏込材(碎石)

SPK25040046

單第0 -0018 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

機械構成比: 9.31% 勞務構成比:

67.69%

材料構成比: 23.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：
1

m3 当り

7,183.40000

[illegible]

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0019 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
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)	0.246	m3			
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)	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0020 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
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)	0.246	m3			
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)	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m) K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし					

施工単価表

頁0 -0046

1号ガードレール基礎

V0000001004

單第0 -0021 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0047

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0022 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: 41.15% 材料構成比: 58.85% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 36,756.00000

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	22.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.69%		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)	58.85%		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
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0023 表

1
標準単価:

m2 当り
9,147.60000

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
型わく工	44.28%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.86%		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

頁0 -0049

モルタル練
高炉

SPK25040158

単第0 -0024 表

1 m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 82.04% 材料構成比: 17.96% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 102,720.00000

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	54.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.46%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	12.48%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.48%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0050

基礎碎石

SPK25040034

単第0 -0025 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.33% 労務構成比:

78.32%

材料構成比: 16.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,263.60000

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	5.30%		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	37.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.75%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.49%		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	11.39%		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	4.93%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0051

基礎碎石

SPK25040034

單第0 -0025 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.33% **労務構成比:**

78.32%

材料構成比: 16.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：
1

m2 当り
1,263.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0052

2号ガードレール基礎

V0000001005

單第0 -0026 表

10 m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0054

8号U型側溝

V0000001006

單第0 -0028 表

10 m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0055

U型側溝

SDT00013

單第0 -0029 表

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)3種

300A[300 × 300 × 2000]

1

m

当り

[illegible]

施工単価表

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0030 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: 28.68% 材料構成比: 71.32% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 30,615.00000

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	12.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.30%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.58%		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)	71.32%		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

頁0 -0057

1 1 号U型側溝

V0000001007

單第0 -0031 表

10 m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

U型側溝

SDT00013

單第0 -0032 表

鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372)

450[450 × 450 × 600]

1

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0059

2号側溝蓋

SDT00017

单第0 -0033 表

落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた

$$300[412 \times 95 \times 500]$$

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0060

防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去
コンクリート建込

SS000127

單第0 -0034 表

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0061

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0035 表

1

m3 当り

機械施工

[illegible]

施工単価表

掘削
岩塊・玉石 オープンカット 押土無し
機械構成比: 42.72% 労務構成比: 37.91% 材料構成比: 19.37% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 423.83000

SPK25040001 障害無し 5,000m3未満

単第0 -0036 表 1 m3 当り

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・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	42.72%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
運転手(特殊)	37.91%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	19.37%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 岩塊・玉石 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し		

施工単価表

頁0 -0063

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 40.77% 労務構成比: 44.82% 材料構成比: 14.41% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040155
DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)

単第0 -0037 表
1
標準単価: 2,106.50000
m3 当り

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
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)	40.77%		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)	44.82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.41%		軽油パトロール給油		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=50 運搬距離14.4km以下(10.9km超)		

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬
クレーン装置付BT2t積2.9t吊
機械構成比: 13.79% 労務構成比: 83.40% 材料構成比: 2.81% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040411
片道運搬距離6.0km以下(4.0km超)

単第0 -0038 表
標準単価: 1 t 当り
2,949.40000

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
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t	13.79%		トラック クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t		MTPC00154 MTPT00154
運転手(特殊)	42.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	41.25%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.81%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=6 クレーン装置付BT2t積2.9t吊 片道運搬距離6.0km以下(4.0km超)			B=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0065

切土及び発破防護柵の設置・撤去
設置・撤去

S1050047

油圧伸縮ジブ型 25t吊

單第0 -0039 表

100m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0066

切土及び発破防護柵の設置・撤去
設置

S1050049
油圧伸縮ジブ型 25t吊

単第0 -0040 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	1.429	人			
とび工	1.429	人			
普通作業員	2.857	人			
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	1.429	日			
機-28,29_高所作業車運転 トラック架設リフト・ブーム型(直伸式) 作業床高さ12m	1.429	日			単第0-0041 表
諸雑費	11	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 設置			B=4 油圧伸縮ジブ型_25t吊		

施工単価表

頁0 -0067

機-28,29_高所作業車運転
トラック架設リフト・ブーム型(直伸式) 作業床高さ12m

S9349

單第0 -0041 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0068

切土及び発破防護柵の設置・撤去
撤去

S1050049
油圧伸縮ジブ型 25t吊

単第0 -0042 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	0.917	人			
とび工	0.917	人			
普通作業員	1.835	人			
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.917	日			
機-28,29_高所作業車運転 トラック架設リフト・ブーム型(直伸式) 作業床高さ12m	0.917	日			単第0-0041 表
諸雑費	13	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 撤去			B=4 油圧伸縮ジブ型_25t吊		

施工単価表

頁0 -0069

防護柵基礎工

V0000002000

単第0 -0043 表

1 式 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	6	m3			単第0-0044 表
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	38	m			単第0-0045 表
舗装版破碎積込(小規模土工)	8	m2			単第0-0046 表
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離17.0km以下(12.0km超)	0.4	m3			単第0-0047 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	6	m3			単第0-0035 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)	6	m3			単第0-0037 表
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	6	m3			単第0-0048 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	5	m3			単第0-0049 表
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13.0km以下(10.0km超)	0.3	m3			単第0-0050 表
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	8	m2			単第0-0051 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	8	m2			単第0-0052 表
*** 単位当たり ***	1	式			

施工単価表

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0044 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: 41.15% 材料構成比: 58.85% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 36,756.00000

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	22.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.69%		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)	58.85%		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=2 小型車割増有		

施工単価表

頁0 -0071

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0045 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 15.05%

労務構成比:

58.43%

材料構成比:

26.52%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

700.44000

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
コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.24%		コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	22.39%		コンクリートカッターブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.81%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0072

鋪裝版切断

SPK25040307

單第0 -0045 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 15.05%

勞務構成比：

58.43%

材料構成比: 26.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

700.44000

[illegible]

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK25040018

単第0 -0046 表

1
標準単価：m2 当り
1,747.00000

機械構成比： 20.13% 労務構成比： 71.97% 材料構成比： 7.90% 市場単価構成比： 0.00%

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
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.13%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.90%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0074

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 20.25% 労務構成比: 71.03% 材料構成比: 8.72% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040155
DID区間無し 運搬距離17.0km以下(12.0km超)

単第0 -0047 表
1
標準単価: 9,934.70000

m3 当り

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.25%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	71.03%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.72%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(小規模土工) D=53 運搬距離17.0km以下(12.0km超)		

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 18.73% 労務構成比: 74.16% 材料構成比: 7.11% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0048 表

1
標準単価: m3 当り
2,247.40000

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
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	18.73%		バックハウ(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)	40.26%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.11%		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 -0076

埋戻し
土砂

SPK25040020
上記以外(小規模)

単第0 -0049 表

1
標準単価:

m3 当り
4,063.80000

機械構成比: 8.87% 労務構成比: 87.15% 材料構成比: 3.98% 市場単価構成比: 0.00%

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	8.27%		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
タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg	0.60%		タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	50.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.84%		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=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0077

埋戻し

土砂

機械構成比:

8.87%

勞務構成比：

上記以外(小規模)

87.15%

材料構成比:

3.98%

市場単価構成比:

0.00%

單第0 -0049 表

1

標準単価：

m3 当り

4,063.80000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0078

土砂等運搬

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 26.52%

SPK25040002

DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)

労務構成比: 61.90%

材料構成比: 11.58%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0050 表

1

標準単価:

m3 当り

3,431.70000

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
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)	26.52%		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)	61.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.58%		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=45 距離13.0km以下(10.0km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

頁0 -0079

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK25040238

単第0 -0051 表

機械構成比: 4.66% 労務構成比: 69.96% 材料構成比: 25.38% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 920.81000

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
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3	2.78%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3		MTPC00169 MTPT00169
<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	1.66%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	25.16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整碎石 30～0mm	23.44%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00010 TTPT00360

施工単価表

頁0 -0080

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK25040238

単第0 -0051 表

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.66% 労務構成比: 69.96% 材料構成比: 25.38% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 920.81000

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
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	1.85%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=1 RM-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0081

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0052 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.43% 労務構成比:

44.02%

材料構成比: 55.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,638.80000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.26%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.15%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	21.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	55.32%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.18%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

頁0 -0082

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比: 0.43%

SPK25040244

1層当り平均仕上厚50mm

労務構成比: 44.02%

材料構成比: 55.55%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0052 表

1

標準単価:

m2

当り

2,638.80000

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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		0.04%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)			B=50	1層当り平均仕上り厚(mm)		
C=6	再生密粒度アスファルト混合物(20)			E=5	瀝青材料無し		
G=2	小型車割増有			H=1	-		
I=1	-(全ての費用)						
【アスファルト混合物単価】							
1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値)							
1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)							

施工単価表

頁0 -0083

下層路盤(車道・路肩部)

SPK25040235

単第0 -0053 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.72%

労務構成比:

18.33%

材料構成比:

75.95%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,289.30000

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
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	3.95%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.49%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.49%		<賃>タイヤローラ 質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	8.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	2.95%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.63%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	2.16%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0084

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 5.72%

労務構成比: 18.33%

材料構成比: 75.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,289.30000

RC-40

SPK25040235

単第0 -0053 表

1 m2 当り

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
再生クラッシャー 40～0mm	74.21%		クラッシャー 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.50%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0085

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0054 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57% 労務構成比: 37.08% 材料構成比: 51.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 637.83000

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
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	7.99%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	1.00%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.99%		<賃>タイヤローラ 質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	16.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	5.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	4.37%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0086

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0054 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57% 労務構成比: 37.08% 材料構成比: 51.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 637.83000

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
再生粒度調整碎石 30～0mm	47.84%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0087

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0055 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.38%

労務構成比: 10.17%

材料構成比: 88.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,808.70000

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>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.88%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.14%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.13%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0088

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

機械構成比: 1.38%

SPK25040244

1層当り平均仕上厚50mm

労務構成比: 10.17%

材料構成比: 88.45%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0055 表

1

標準単価:

m2

当り

1,808.70000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	80.70%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	7.17%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 C=6 G=1 I=1	平均幅員3.0m超 再生密粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)		B=50 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0089

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0056 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.42%

労務構成比:

10.48%

材料構成比:

88.10%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,667.90000

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>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.95%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.15%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.15%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.23%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.20%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0090

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

機械構成比: 1.42%

SPK25040244

1層当り平均仕上厚50mm

労務構成比: 10.48%

材料構成比: 88.10%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0056 表

1

標準単価:

m2

当り

1,667.90000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	87.50%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.53%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 C=6 G=1 I=1	平均幅員3.0m超 再生密粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)		B=50 E=5 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) 瀝青材料無し -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0091

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK25040238

単第0 -0057 表

機械構成比: 4.66% 労務構成比: 69.96% 材料構成比: 25.38% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 920.81000

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
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3	2.78%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3		MTPC00169 MTPT00169
<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	1.66%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	25.16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 30～0mm	23.44%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		F0000001013 TTPT00360

施工単価表

頁0 -0092

上層路盤(歩道部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 4.66%

労務構成比: 69.96%

材料構成比: 25.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 920.81000

SPK25040238

路盤材(各種)

単第0 -0057 表

1

m2

当り

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
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	1.85%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 C=1013	全仕上り厚(mm) 【F】路盤材(m3)		B=4 D=1	路盤材(各種) -(全ての費用)	
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0093

コンクリート舗装

V0000001013

單第0 -0058 表

1

m2

当り

$c_k = 18 \text{ N/mm}^2$ $t = 10 \text{ cm}$

[illegible]

施工単価表

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0059 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:

28.68%

材料構成比: 71.32%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

30,615.00000

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	12.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.30%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.58%		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)	71.32%		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

頁0 -0095

ガードレール支柱基礎

V0000001015

單第0 -0060 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0096

鉄筋
SD295 D13

SPK25040335

単第0 -0061 表

1
t 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 69.62%

材料構成比: 30.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 406,140.00000

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
鉄筋工	39.58%		鉄筋工		RTPC00018 RTPT00018
普通作業員	18.76%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
異形棒鋼<JISG3112> SD295,D13 単位質量0.995kg/m	30.38%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPCD0446 TTPT00001
積算単価			積算単価		EP001
A=2 SD295 D13			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0097

防護柵設置工(Gr) コンクリート建込

SS000123

單第0 -0062 表

- 塗装品 Gr-C-2B

[規]21m以上100m未滿

1

m

当り

[illegible]

施工単価表

基礎ブロック, 鋼管基礎
基礎ブロック 金網柵
機械構成比: 0.00% 労務構成比: 80.48% 材料構成比: 19.52% 市場単価構成比: 0.00%
SPK25040254 単第0 -0063 表 1 基 当り
標準単価: 4,148.20000

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	72.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
フェンス用基礎ブロック 200×200×450mm 参考質量31kg	19.52%		基礎ブロック フェンス用ブロック 20×20×45(cm)		TTPC00366 TTPT00366
積算単価			積算単価		EP001
A=1 基礎ブロック D=1 基礎砕石無し			B=1 金網柵 E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

金網・支柱(立入防止柵)

基礎ブロック

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:3,487.90000

SPK25040255

支柱間隔2m

単第0 -0064 表

1 m 当り

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	90.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.88%		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 D=1基礎ブロック -(全ての費用)			C=2 支柱間隔2m		

施工単価表

頁0 -0100

横断・転落防止柵 コンクリート建込
ビーム式・パネル式 [規]100m未満

SS000145

單第0 -0065 表

転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色

1

m

当り

[illegible]

施工単価表

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0066 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	42.000	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=1 実線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=1 -			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0102

区画線設置(熔融式)

SDT00001

單第0 -0066 表

1000

m

当日

実線 15cm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0103

1 号階段工

V0000001019

單第0 -0067 表

10 m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0104

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0068 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.50%

労務構成比:

34.96%

材料構成比: 61.54%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

36,531.00000

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(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	3.31%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.40%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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)	59.80%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.65%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0105

コンクリート

SPK25040157

单第0 -0068 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.50% 勞務構成比:

34.96%

材料構成比: 61.54%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

36,531.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0069 表

1
標準単価:

m2 当り
10,100.00000

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
型わく工		46.66%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		25.14%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		9.51%		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 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=1	鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0107

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 20km	製品長 12m以内

單第0 -0070 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0108

基本運賃
運搬距離 20km

S1000009

單第0 -0071 表

製品長 12m以内 運搬質量 4.31t

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0109

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0072 表

1

式 当り

[illegible]

工 事 数 量 総 括 表								
レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
道路改良								
	道路土工							
		掘削工						
			掘削	オープンカット	m3	775.8	780	計第 1 表
			掘削	小規模	m3	261.7	260	計第 2 表
		路床盛土工						
			路床盛土	平均幅 4.0≦W	m3	129.9	130	計第 3 表
		路体盛土工						
			路体盛土	W<2.5	m3	1.0	1	計第 4 表
			路体盛土	4.0≦W	m3	204.3	200	計第 4 表
		作業残土処理工						
			積込（ルーズ）	土砂	m3	261.7	260	土量配分表
			土砂等運搬	土砂	m3	739.2	740	土量配分表
			建設発生土	礫交り土	m3	739.2	740	土量配分表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
	擁壁工							
		作業土工						
			床掘	平均施工幅1m以上2m未満	m3	12.4	10	計第 7 表
			埋戻	土砂 種別D	m3	7.6	8	計第 7 表
			基面整正		m2	9.7	10	計第 7 表
		場所打擁壁工 (構造物単位)						
			1号重力式擁壁	GW1 平均H=0.86 基礎碎石有り	m3	3.8	4	計第 8 表
			2号重力式擁壁	SGW16 平均H=0.76 基礎碎石有り	m3	0.8	0.8	計第 9 表
	石・ブロック積(張)工							
		作業土工						
			床掘	平均施工幅1m以上2m未満	m3	145.4	150	計第 16 表
			埋戻	土砂 種別D	m3	67.9	70	計第 16 表
			基面整正		m2	77.5	80	計第 16 表
		コンクリートブロック工						
			1号基礎工	H=300 基礎碎石有り 18N/mm2	m m3	35.9 4.1	36 4	計第 24 表
			2号基礎工	H=350 基礎碎石有り 18N/mm2	m m3	10 1.4	10 1	計第 24 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
			3号基礎工	H=400 基礎碎石有り	m	51.7	52	計第 24 表
				18N/mm2	m3	8.5	9	
			3号ブロック積擁壁	控え35cm 裏コンt=20cm 1 : 0.5	m2	306.1	306	計第 19 表
			裏込碎石	RC-40	m3	80.2	80	計第 19 表
			4号ブロック積擁壁	控え35cm 裏コンt=10cm 1 : 0.5	m2	48.1	48	計第 20 表
			裏込碎石	RC-40	m3	12.2	12	計第 20 表
			5号ブロック積擁壁	控え35cm 裏コンt=15cm 1 : 0.5	m2	31.5	32	計第 21 表
			裏込碎石	RC-40	m3	11.4	11	計第 21 表
			1号ガードレール基礎	18N/mm2	m	39.6	40	計第 24 表
			2号ガードレール基礎	18N/mm2	m	10.3	10	計第 24 表
	排水構造物工							
		作業土工						
			床掘	平均施工幅1m以上2m未満	m3	1.4	1	計第 25 表
			埋戻	土砂 種別D	m3	1.1	1	計第 25 表
			基面整正		m2	2.2	2	計第 25 表
		側溝工						
			7号U型側溝	PU3-B300H300	m	3.6	4	計第 26 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
			8号U型側溝	PU3-B300H300	m	44.3	44	計第 26 表
			11号U型側溝	PU1-B450H450	m	34.4	34	計第 26 表
			2号側溝蓋	PC4-B300 45kg/枚	枚	3.0	3	計第 26 表
	構造物撤去工							
		防護柵撤去工						
			ガードレール撤去	Gr-C-2B	m	49.4	49	計第 34 表
		構造物取壊し工						
			コンクリート取壊し	無筋	m3	77.8	78	計第 31 表
			石積取壊し		m3	7.7	8	計第 33 表
		運搬処理工						
			コンクリート殻	無筋 DT運搬	m3	77.8	78	土量配分表
			石積殻	玉石交り土 DT運搬	m3	7.7	8	土量配分表
			現地発生品	ガードレール等	t	0.9	0.9	計第 35 表
		処分費等						
			コンクリート殻	無筋	t	182.8	183	土量配分表
			石積殻	玉石交り土	m3	7.7	8	土量配分表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
			現地発生品	ガードレール等	t	0.9	0.9	計第 35 表
	仮設工							
		防護施設工						
			切土及び発破防護柵	設置・撤去	m2	160.0	160	仮設工参考図
			防護柵基礎工		式	1.0	1	計第 43 表
		処分費等						
			アスファルト殻		t	0.9	0.9	計第 43 表
			コンクリート殻	無筋	t	14.1	14	計第 43 表
			建設発生土	礫交り土	m3	0.3	0.3	計第 43 表
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			下層路盤	車道 再生砕石 t=10cm	m2	234.6	235	計第 36 表
			上層路盤	車道 再生粒度調整砕石 t=10cm	m2	234.6	235	計第 36 表
			表層	車道 再生密粒度As t=5cm	m2	234.6	235	計第 36 表
		アスファルト舗装工（仮舗装）						
			下層路盤	車道 再生砕石 t=10cm	m2	248.7	249	計第 36 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
			表層	車道 再生密粒度As t=5cm	m2	253.3	253	計第 36 表
		コンクリート舗装工						
			路盤(コンクリート舗装)	再生碎石 t=10cm	m2	17.4	17	計第 38 表
			コンクリート舗装	18N/mm2 t=10cm	m2	16.3	16	計第 38 表
	防護柵工							
		路側防護柵工						
			ガードレール支柱基礎		箇所	23.0	23	計第 40 表
			ガードレール	Gr-C-2B	m	42.7	43	計第 40 表
		防止柵工						
			転落防止柵	コンクリート用 H=1.10m	m	31.7	32	計第 40 表
			1号フェンス	コンクリート用 PCフェンス H=1.00m	m	19.3	19	計第 40 表
	区画線工							
		区画線工						
			外側線	実線 t=0.15 白	m	119.8	120	計第 41 表
	道路付属施設工							
		階段工						

[illegible]

土量配分表

変化率 礫交り土 C=0.90 L=1.20
粘性土 C=0.90

発生土

オープン掘削	礫交り土	775.8	1,037.5
掘削(小規模)	礫交り土	261.7	

$$372.4 \times 0.9 = 335.2$$

$$1037.5 - 372.4 = 665.1$$

床掘

工種			159.2
擁壁工	礫交り土	12.4	
ブロック積工	〃	145.4	
小型水路工	〃	1.4	

$$85.1 \times 0.9 = 76.6$$

$$159.2 - 85.1 = 74.1$$

補足土	良質土	
再生土購入	ほぐし土数量	

発生殻

石積殻	空積	7.7
コンクリート殻	無筋	77.8
コンクリート殻	鉄筋	
アスファルト殻		

$$77.8 \times 2.35 = 182.8$$

$$\times 2.50 = 0.0$$

$$\times 2.35 = 0.0$$

盛土

本線盛土		335.2
路床盛土	129.9	
路体盛土B5, B6	1.0	
路体盛土B7		
路体盛土B8	204.3	
歩道盛土B9		
路外盛土B10		

埋戻

擁壁工Fud	7.6	76.6
擁壁工Fuc		
ブロック積工	67.9	
小型水路工	1.1	

残土

礫交り土	739.2
玉石交り土	7.7
コンクリート殻 無筋	77.8
処分量(t)	182.8
コンクリート殻 鉄筋	
処分量(t)	
アスファルト殻	
処分量(t)	

計第 4 表

路体盛土

計 算 書

測 点	路体盛土 $W < 1.0$				路体盛土 $1.0 \leq W < 2.5$				路体盛土 $2.5 \leq W < 4.0$				路体盛土 $4.0 \leq W$				備 考
	距 離	B5	平 均	立 積	距 離	B6	平 均	立 積	距 離	B7	平 均	立 積	距 離	B8	平 均	立 積	
NO. 9+10		0.0												0.0			
KE. 4-1	7.0	0.1	0.05	0.4									7.0	4.2	2.10	14.7	
NO. 10	3.7	0.1	0.10	0.4									3.7	6.6	5.40	20.0	
KE. 4-2	4.5	0.0	0.05	0.2									4.5	0.0	3.30	14.9	
NO. 10+14																	
NO. 11																	
KA5-1																	
NO. 12														0.0			
KE5-1													4.8	11.1	5.55	26.6	
NO. 13													13.6	4.4	7.75	105.4	
KE5-2													10.3	0.0	2.20	22.7	
NO. 14																	
KA5-2																	
BC6																	
NO. 15																	
計				1.0				0.0									
合 計	路体盛土 $W < 2.5$			1.0								0.0				204.3	

計第 8-1 表

1号重力式擁壁 (GW1)

計 算 書

測 点	距離	コンクリート			立面積									擁壁高
		断 面	平 均	立 積	H	平 均	平 積							
N0. 9+9. 27左		0. 69			1. 30									H= 1. 30
	2. 30	0. 47	0. 58	1. 3	0. 95	1. 13	2. 6							H= 0. 95
	3. 65	0. 23	0. 35	1. 3	0. 50	0. 73	2. 7							H= 0. 50
N0. 14+3. 30左		0. 46			0. 94									H= 0. 94
	0. 33	0. 46	0. 46	0. 2	0. 93	0. 94	0. 3							H= 0. 93
	1. 30	0. 37	0. 42	0. 5	0. 77	0. 85	1. 1							H= 0. 77
	1. 50	0. 29	0. 33	0. 5	0. 63	0. 70	1. 1							H= 0. 63
N0. 14+11. 59左														H= 0. 50
														H= 0. 85
計	9. 08			3. 8			7. 8				立面積＝		7. 8	
											延長＝		9. 08	
											平均高＝立面積/延長＝ 0. 86			
合 計	9. 08			3. 8			7. 8				小型擁壁(A)0. 5～1m・重力式擁壁1～5m			

計第 9-1 表			2号重力式擁壁 (SGW16)					計 算 書						
測 点	距離	コンクリート			立面積									擁壁高
		断 面	平 均	立 積	H	平 均	平 積							
N0. 9+8. 56左		0. 28			0. 75									H= 0. 75
	0. 73	0. 39	0. 34	0. 2	0. 95	0. 85	0. 6							H= 0. 95
	2. 29	0. 16	0. 28	0. 6	0. 50	0. 73	1. 7							H= 0. 50
N0. 13+16. 90右														H= 0. 78
														H= 0. 54
														H= 0. 50
N0. 14+1. 04右														H= 0. 92
														H= 1. 03
														H= 0. 89
計	3. 02			0. 8			2. 3				立面積＝		2. 3	
											延長＝		3. 02	
											平均高＝立面積/延長＝ 0. 76			
合 計	3. 02			0. 8			2. 3				小型擁壁(A) 0. 5～1m・重力式擁壁1～5m			

計第 16-1 表

ブロック積工 作業土工

計 算 書

測 点	床掘				埋戻 種別D								基面整正				備 考
	距 離	E3	平 均	立 積	距 離	Fud3	平 均	立 積	距 離		平 均	立 積	距 離	K	平 均	平 積	
		0.5				0.1								0.3			
NO. 6	7.8	0.5	0.50	3.9	7.8	0.1	0.10	0.8					7.8	0.3	0.30	2.3	
		1.3				0.6								0.8			
	6.9	1.3	1.30	9.0	6.9	0.6	0.60	4.1					6.9	0.8	0.80	5.5	
		0.9				0.4								0.8			
EC. 3	9.0	0.9	0.90	8.1	9.0	0.4	0.40	3.6					9.0	0.8	0.80	7.2	
KA. 4-1	4.7	0.9	0.90	4.2	4.7	0.4	0.40	1.9					4.7	0.8	0.80	3.8	
	0.5	0.9	0.90	0.5	0.5	0.4	0.40	0.2					0.5	0.8	0.80	0.4	
		1.3				0.6								0.8			
EC. 3	5.0	1.3	1.30	6.5	5.0	0.6	0.60	3.0					5.0	0.8	0.80	4.0	
KA. 4-1	4.5	1.3	1.30	5.9	4.5	0.6	0.60	2.7					4.5	0.8	0.80	3.6	
	1.3	1.3	1.30	1.7	1.3	0.6	0.60	0.8					1.3	0.8	0.80	1.0	
NO. 8	18.8	1.3	1.30	24.4	18.8	0.6	0.60	11.3					18.8	0.8	0.80	15.0	

計第 19-2 表

3号ブロック積擁壁

計 算 書

測 点	距 離	3号ブロック積擁壁			裏込碎石						備 考
		SL	平 均	平 積	g	平 均	立 積		平 均	積	
		7.0			1.9						
	0.9	7.1	7.05	6.3	1.9	1.90	1.7				
	5.8	7.1	7.10	41.2	1.9	1.90	11.0				
	9.5	7.2	7.15	67.9	1.9	1.90	18.1				
NO.8	3.9	7.2	7.20	28.1	1.9	1.90	7.4				
	0.7										
	2.1										
NO.8+5	2.8										
	2.8										
	2.8										
	3.8										
NO.8+13.75	0.4										
合 計				306.1			80.2				

計第 20-1 表

4号ブロック積擁壁

計 算 書

測 点	距 離	4号ブロック積擁壁			裏込碎石						備 考
		SL	平 均	平 積	g	平 均	立 積		平 均	積	
左側		0.0									
NO. 9+10	1.0	0.1	0.05	0.1	0.0						
	6.2	0.7	0.40	2.5	0.1	0.05	0.3				
		1.6			0.5						
KE. 4-1	1.9	1.8	1.70	3.2	0.6	0.55	1.0				
NO. 10	4.2	2.4	2.10	8.8	0.9	0.75	3.2				
	1.8	2.6	2.50	4.5	1.0	0.95	1.7				
2号階段工											
NO. 10+7.137		0.2			0.0						
	4.3	2.8			1.0						
	0.9	2.9			1.0						
	0.9	3.4			1.3						
里道取付道											
		1.1			0.0						
	0.8	1.4			0.1						
		1.2			0.1						
左側	5.8	3.4			1.1						
左側											
NO. 12+14.50		2.6			0.8						

計第 20-2 表

4号ブロック積擁壁

計 算 書

測 点	距 離	4号ブロック積擁壁			裏込碎石						備 考
		SL	平 均	平 積	g	平 均	立 積		平 均	積	
NO. 12+14. 50		2. 6			0. 8						
NO. 13	4. 4	2. 0	2. 30	10. 1	0. 5	0. 65	2. 9				
NO. 13+5. 50	4. 4	1. 5	1. 75	7. 7	0. 3	0. 40	1. 8				
KE5-2	4. 5	1. 0	1. 25	5. 6	0. 1	0. 20	0. 9				
NO. 13+15. 50	3. 8	0. 7	0. 85	3. 2	0. 0	0. 05	0. 2				
NO. 14	4. 0	0. 5	0. 60	2. 4	0. 1	0. 05	0. 2				
合 計				48. 1			12. 2				

計第 21 表

5号ブロック積擁壁

計 算 書

測 点	距 離	5号ブロック積擁壁			裏込碎石						備 考
		SL	平 均	平 積	g	平 均	立 積		平 均	積	
左側NO. 10+1. 40		2. 6			1. 0						
NO. 10+3. 359	2. 8	3. 0	2. 80	7. 8	1. 2	1. 10	3. 1				
2号階段工											
NO. 10+11. 979											
NO. 10+14. 00	2. 5										
	1. 4										
里道取付道											
NO. 12	1. 3										
	1. 8										
	1. 6										
KE5-1	1. 8										
左側NO. 11+15. 664											
NO. 12	3. 8										
KE5-1	4. 3	3. 7			1. 4						
NO. 12+13. 50	6. 6	2. 8	3. 25	21. 5	0. 9	1. 15	7. 6				
NO. 12+14. 50	0. 8	2. 6	2. 70	2. 2	0. 8	0. 85	0. 7				
合 計				31. 5			11. 4				

[illegible]

計 第 24-2 表

ブロック積 構造物延長

計 算 書

測 点	距 離	1号基礎工	2号基礎工	3号基礎工	1号 ガードレール基礎	2号 ガードレール基礎	3号 ガードレール基礎	4号 ガードレール基礎	2号 小口止工
NO. 9+10		1.0			1.0				
KE. 4-1		6.3 1.9			6.1 1.9				
NO. 10		4.3			4.1				
KE. 4-2		1.8	2.8		1.7	2.7			
NO. 10+14									
NO. 12									
KE5-2									
NO. 13		4.3	6.4 0.8		4.5	6.8 0.8			
KE5-2		4.3 4.4			4.5 4.6				
NO. 14		3.7 3.9			3.8 4.0				
KA5-2					2.3 1.1				
合計		35.9	10.0	51.7	39.6	10.3			
コンクリート 10m当り		1.14	1.36	1.65					
コンクリート体積		4.1	1.4	8.5					

計第 25-1 表

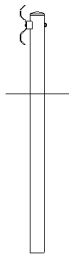
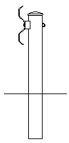
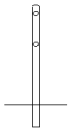
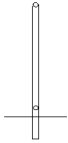
小型水路工 作業土工

計 算 書

測 点	床掘				埋戻 種別D				基面整正								備 考
	距 離	E2	平 均	立 積	距 離	Fud2	平 均	立 積	距 離	K	平 均	平 積	距 離		平 均	平 積	
7号U型側溝																	
NO. 6+7. 1		0. 4				0. 3				0. 6							
	3. 6	0. 4	0. 40	1. 4	3. 6	0. 3	0. 30	1. 1	3. 6	0. 6	0. 60	2. 2					
合 計				1. 4				1. 1				2. 2					

計 第 26 表 排 水 構 造 物 延 長 計 算 書													
測 点	距 離	1号 U型側溝	5号 U型側溝	6号 U型側溝	7号 U型側溝	8号 U型側溝	11号 U型側溝	12号 U型側溝		2号 側溝蓋			
NO. 6						7.8							
EC. 3					3.6	6.9 5.0				3.0			
KA. 4-1						4.5							
NO. 8						1.3 18.8							
NO. 8+5													
NO. 9													
NO. 9+10													
KE5-1							3.9						
NO. 13							12.0						
KE5-2							8.6						
NO. 14							7.6						
KA5-2							2.3						
KE. 4-1													
NO. 10													
合 計					3.6	44.3	34.4			3.0			

計 第 34 表 撤 去 工 延 長 計 算 書											
測 点	距 離	舗装切断 As		ガードレール Gr-C-4E撤去	ガードレール Gr-C-2B撤去	手すり柵 撤去	PCフェンス 撤去				
NO. 6											
EC. 3							7.0				
NO. 9+10					6.0						
KE. 4-1					6.2						
NO. 10					3.1						
KE. 4-2											
KE5-1					5.4						
					4.8						
NO. 13					8.9						
					11.6						
KE5-2											
NO. 14					3.4						
合 計					49.4		7.0				

			
ガードレール Gr-C-4E	ガードレール Gr-C-2B	手すり柵 コンクリート用	PCフェンス H=1000
16.0kg/m	16.4kg/m	10.1kg/m	7.6kg/m

種別	延長	1m当り重量(kg)	重量(kg)	重量(t)	
ガードレール Gr-C-4E		16.0	0.0		
ガードレール Gr-C-2B	49.4	16.4	810.2		
手すり柵 コンクリート用		10.1	0.0		
PCフェンス H=1000	7.0	7.6	53.2		
合計			863.4	0.9	

計第 36-1 表

車道舗装

計 算 書

測 点	距 離	表層 t=5cm			上層路盤 t=10cm			下層路盤 t=10cm			備 考
		W1	平 均	平 積	W2	平 均	平 積	W3	平 均	平 積	
		4.40			4.40			4.40			
NO. 6	1.0	4.40	4.40	4.4	4.40	4.40	4.4	4.40	4.40	4.4	
EC. 3	15.9	4.70	4.55	72.3	4.70	4.55	72.3	4.70	4.55	72.3	
KA. 4-1	4.5	4.85	4.78	21.5	4.85	4.78	21.5	4.85	4.78	21.5	
NO. 8	19.6	5.20	5.03	98.6	5.20	5.03	98.6	5.20	5.03	98.6	
NO. 8+5	5.0										
NO. 9	15.0										
		4.00			4.00			4.00			
NO. 9+10	7.0	6.80	5.40	37.8	6.80	5.40	37.8	6.80	5.40	37.8	
KE. 4-1	6.7										
NO. 10	3.3										
	4.1										
合 計				234.6			234.6			234.6	

計第 36-2 表

車道仮舗装

計 算 書

測 点	距 離	表層 t=5cm			路盤 t=10cm						備 考
		W13	平 均	平 積	W14	平 均	平 積		平 均	平 積	
NO. 12		4.95			4.85						
KE5-1	5.2	6.05	5.50	28.6	5.95	5.40	28.1				
NO. 13	14.8	6.30	6.18	91.5	6.20	6.08	90.0				
KE5-2	11.1	6.10	6.20	68.8	6.00	6.10	67.7				
NO. 14	8.9	3.50	4.80	42.7	3.40	4.70	41.8				
KA5-2	6.2	3.50	3.50	21.7	3.40	3.40	21.1				
合 計				253.3			248.7				

計第 38 表

コンクリート舗装

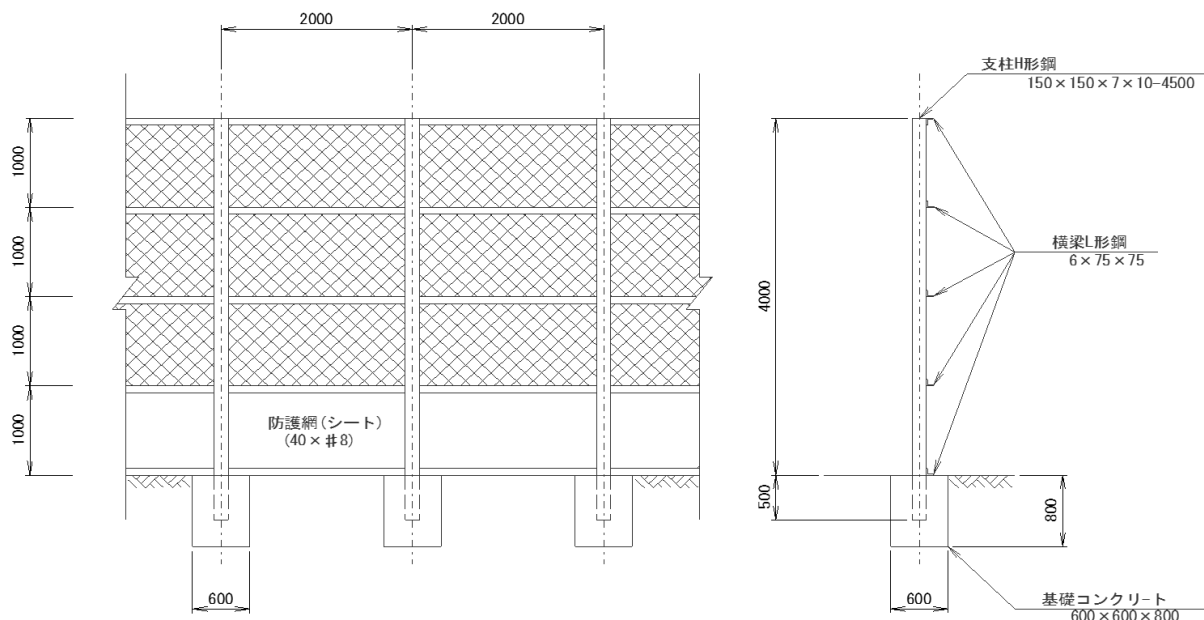
計 算 書

測 点	距 離	コンクリート舗装 t=10cm			路盤 t=10cm						備 考
		W8	平 均	平 積	W9	平 均	平 積		平 均	平 積	
NO. 6+7. 1左		0. 00			0. 00						
	3. 6	1. 20	0. 60	2. 2	1. 20	0. 60	2. 2				
NO. 5+15左		0. 59			0. 64						
NO. 6	1. 0	0. 59	0. 59	0. 6	0. 64	0. 64	0. 6				
EC. 3	15. 3	0. 59	0. 59	9. 0	0. 64	0. 64	9. 8				
KA. 4-1	4. 5	0. 59	0. 59	2. 7	0. 64	0. 64	2. 9				
	0. 4	0. 59	0. 59	0. 2	0. 64	0. 64	0. 3				
NO. 7+1左		0. 90			0. 90						
	1. 8	0. 90	0. 90	1. 6	0. 90	0. 90	1. 6				
合 計				16. 3			17. 4				

計 第 40 表			構 造 物 延 長							計 算 書				
測 点	距 離	ガードレール		ガードレール 支柱基礎	ガードパイプ	転落防止柵	1号 フェンス	目隠し フェンス	目隠し フェンス基礎					
NO. 6						1.0								
EC. 3						15.3 4.8								
KA. 4-1						4.5 4.7								
NO. 8						0.1 1.3	19.3							
NO. 8+5														
NO. 9														
NO. 9+10		0.6	}											
KE. 4-1		7.9		12.6	7.0									
NO. 10		4.1												
KE5-1		12.3	}											
NO. 13		9.2												
KE5-2		7.8		30.1	16.0									
NO. 14		0.8												
合 計		42.7			23.0	31.7	19.3							

計 第 42 表														
構 造 物 延 長														
測 点	距 離	歩車道 境界工	1号 境界工	1号 舗装止工	1号 地先ブロック	道路反射境 設置撤去	交通標識 設置撤去	1 号 階段工	2号 階段工	1 号 昇降路				
KE. 2-1														
KE. 2-2														
NO. 3														
KA. 2-2														
NO. 4														
BC. 3														
NO. 5														
SP. 3														
NO. 6														
EC. 3								5.2						
KA. 4-1								4.7						
NO. 8								0.5						
NO. 8+5														
NO. 9														
NO. 9+10														
KE. 4-1														
NO. 10														
合 計								10.4						

切土防護柵



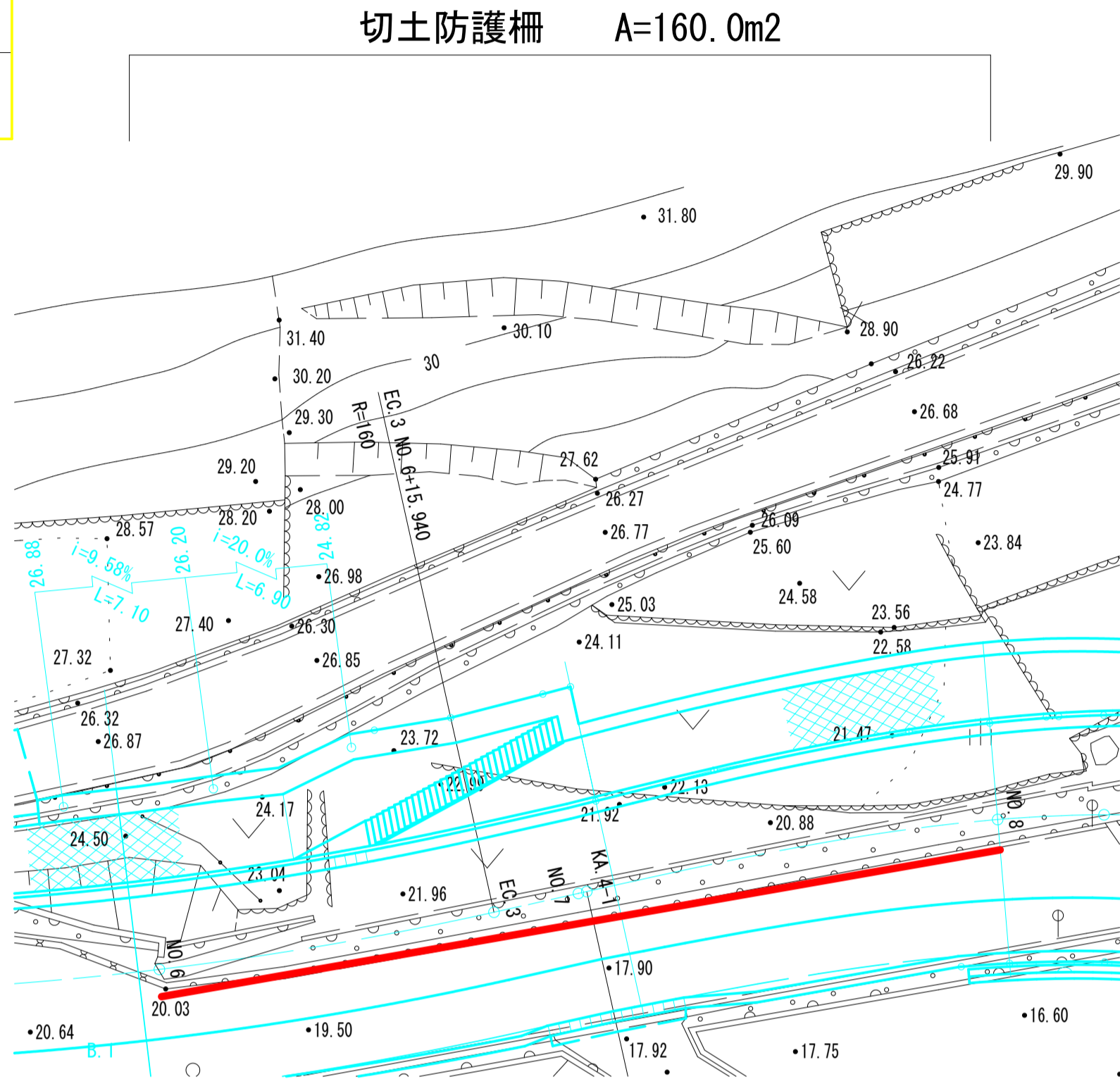
名 称	規 格	寸 法	単位重量	長 さ	本 数	重 量
支柱	H鋼	150×150×7×10	31.1 kg/m	4.5	21	2938.95 kg
横桁	山形鋼	6×75×75	6.85 kg/m	2	100	1370 kg
合 計						4308.95 kg

種 別	規 格	算 式	単位	単 位 当 り 数 量	個 数	数 量
仮設防護柵	H=4.0m	40×4.0	m ²			160.0
基礎 Co	小型	0.6×0.6×0.8	m ³	0.288	21.0	6.0
舗装版切断	t=5cm	0.6×3	m	1.800		37.8
舗装版取壊	t=5cm	0.6×0.6	m ²	0.360		7.6
As 殻運搬		0.6×0.6×0.05	m ³	0.018		0.4
As 殻処分		0.4×2.35	t			0.9
基礎 Co 取壊	無筋	0.6×0.6×0.8	m ³	0.288	21.0	6.0
Co 殻運搬	無筋		m ³			6.0
Co 殻処分	無筋	6.0×2.35	t			14.1
床 掘		0.6×0.6×0.75	m ³	0.270	21.0	5.7
埋 戻	流用	0.6×0.6×0.65	m ³	0.234	21.0	4.9
残 土		5.7-4.9/0.9	m ³			0.3
上層路盤	t=10cm	0.6×0.6	m ²	0.360	21.0	7.6
表 層	t=5cm	0.6×0.6	m ²	0.360	21.0	7.6

図面番号	/	縮 尺	1:100	
工 種	道路改良工事			
種 別	仮設工参考図		番 号	1 / 1
路 線 名	田島2号幹線			
工事箇所	福山市 内海町 地内			
福 山 市				

平 面 図

S=1:500

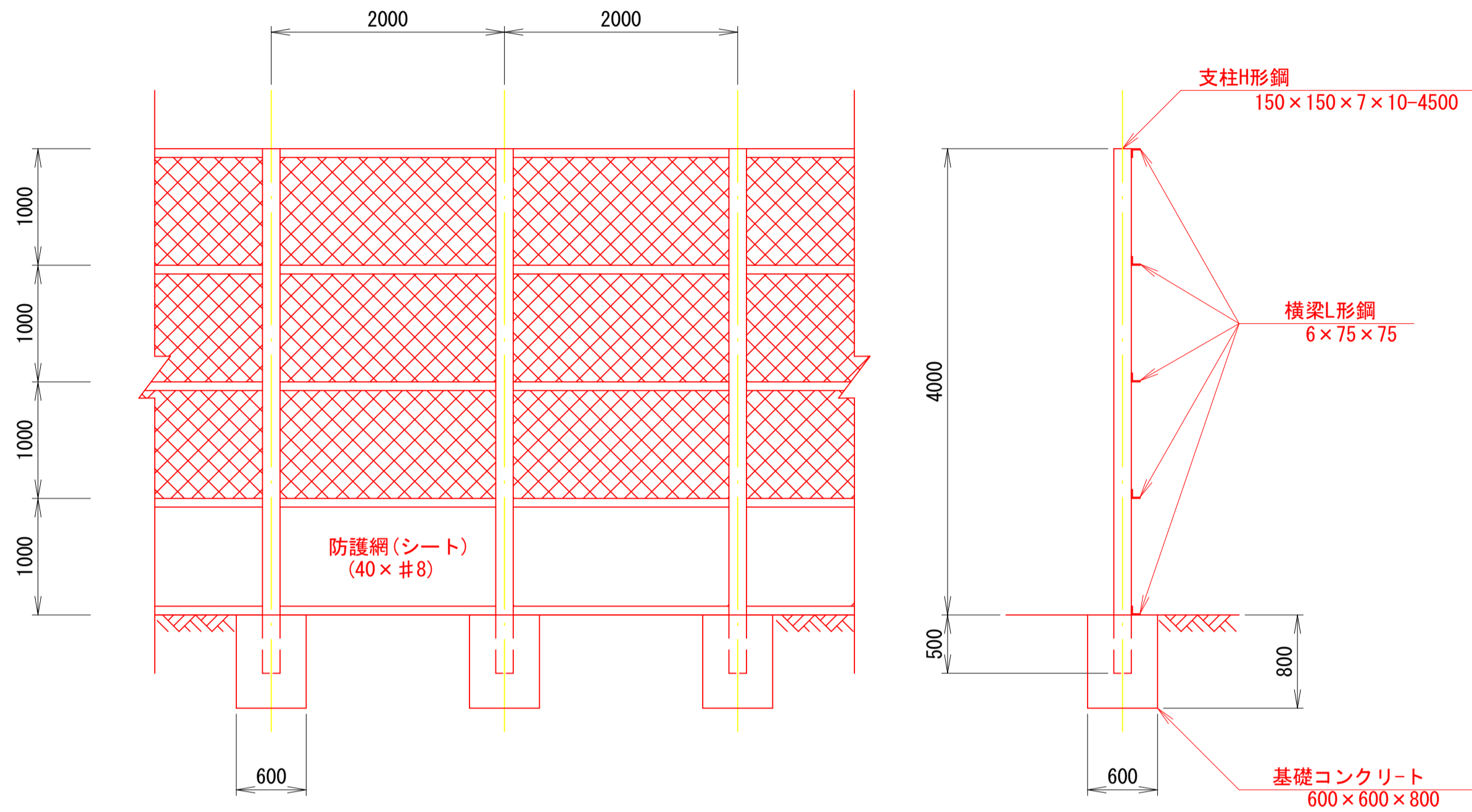


構 造 図

S=1:80

切土防護柵

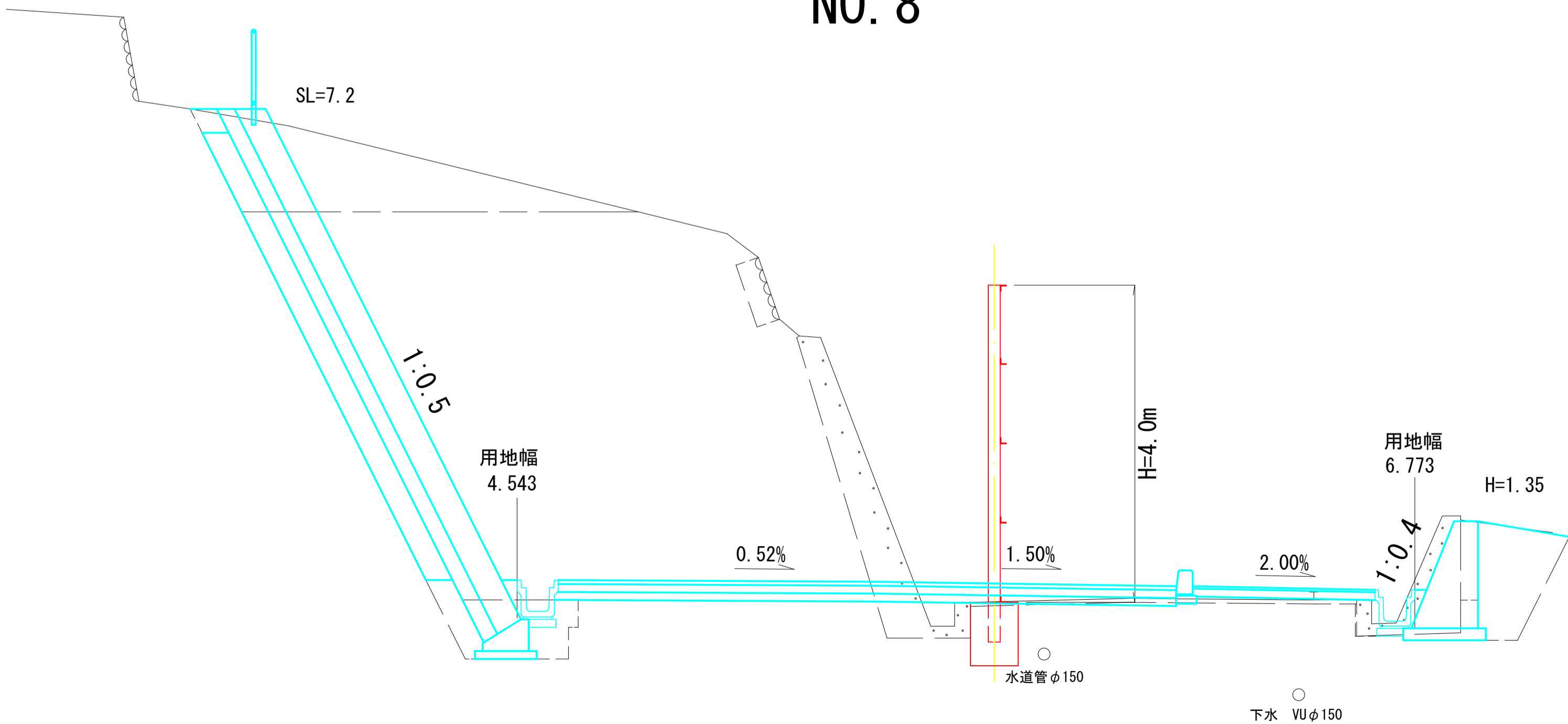
S=1:80



標準横断面

S=1:500

NO. 8



舗装構成

S=1:20

(舗装復旧)		
表層 再生密粒As20	50	800
上層路盤 RM-30	100	
埋戻(流用)	650	