

令和7年度

管路更新(耐震化)事業ほか

寺家地区ほか配水管布設替工事

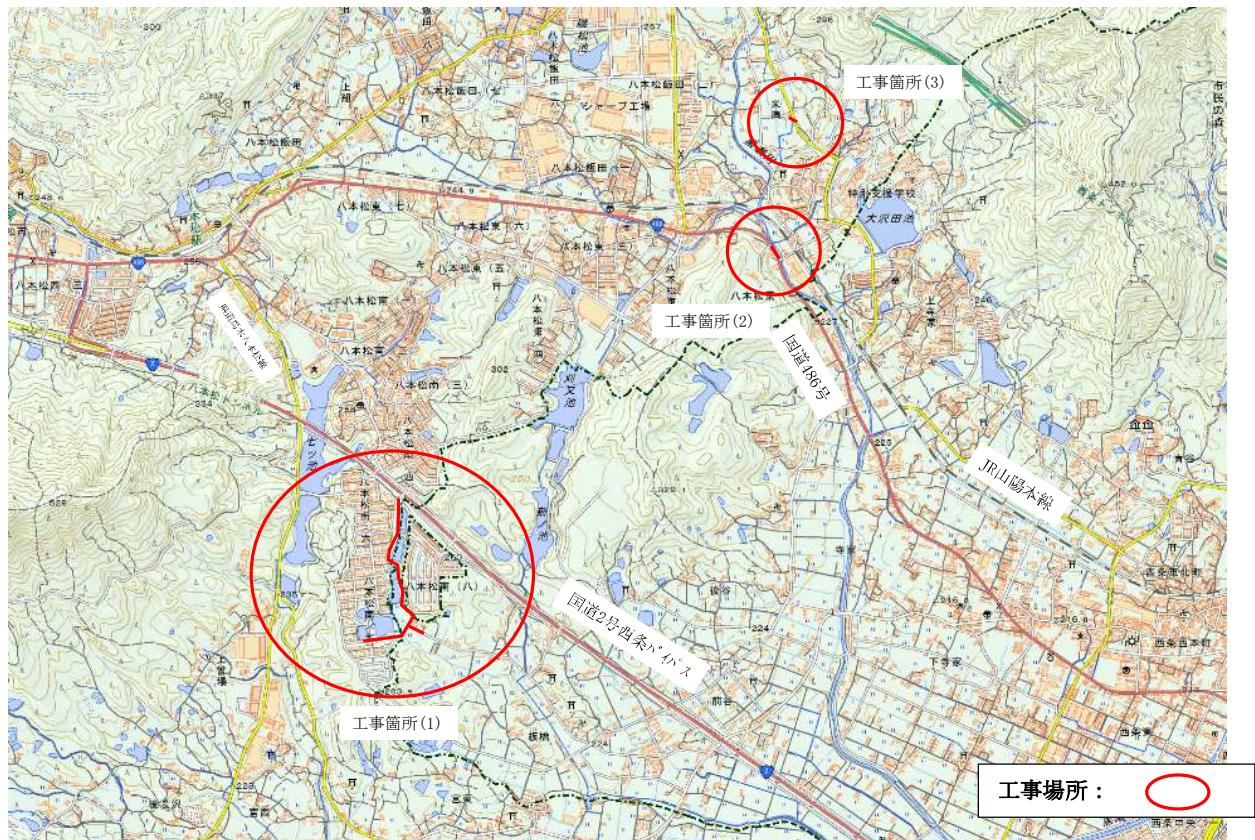
仕様書

業 務 場 所 東広島市西条町寺家ほか

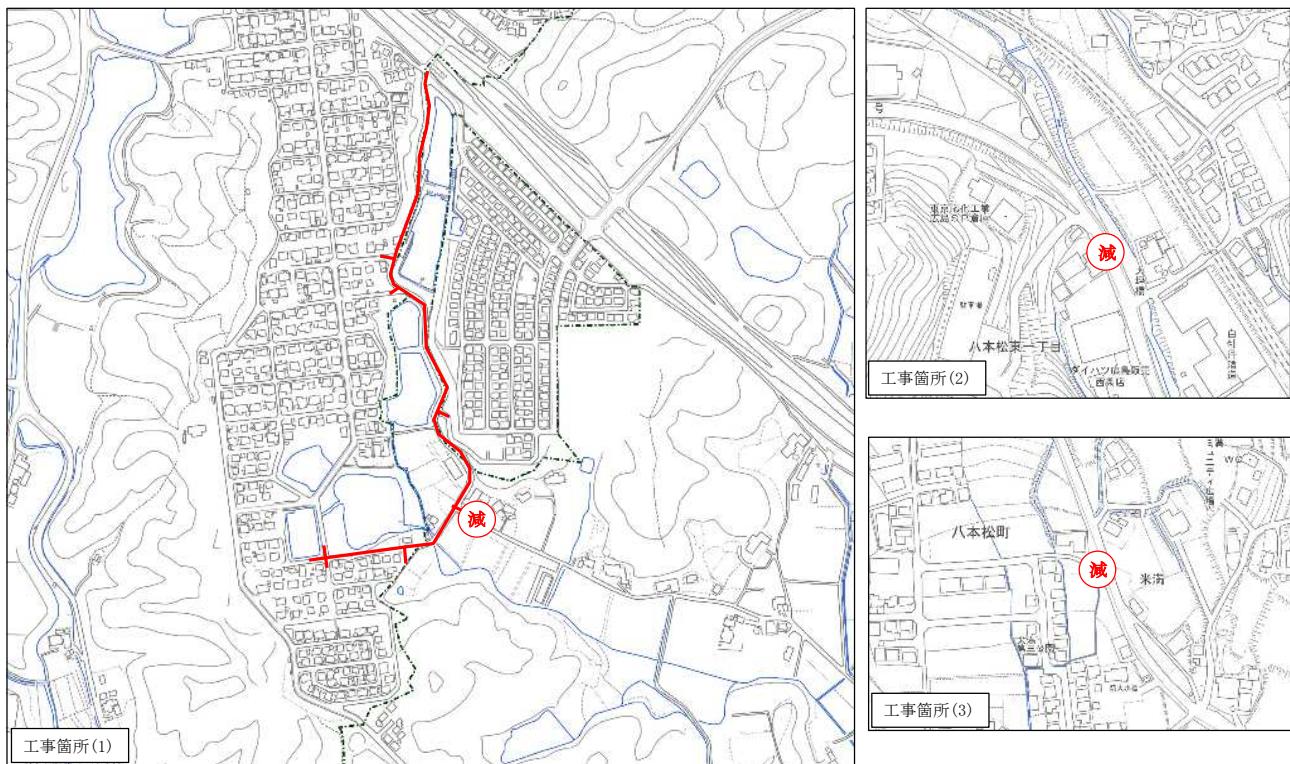
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

## 寺家地区ほか配水管布設替工事

### 位置図



### 詳細図



# 特記仕様書

(寺家地区ほか配水管布設替工事)

## 第1章 総則

1. 適用
2. 前払金
3. 債務負担
4. 現場代理人の兼務
5. 現場作業終期日
6. 履行報告
7. 官公庁等への手続き等
8. 工事中情報共有システム（受注者希望型）
9. 熱中症対策に資する現場管理費の補正
10. 主任（監理）技術者及び現場代理人の配置について
11. 法定外の労災保険の付保
12. 週休2日適用工事等
13. 建設副産物の取り扱いについて
14. 配管従事者の条件等

## 第2章 工事材料

1. 使用材料

## 第3章 施工条件

1. 工程
  - (1) 施工時間について
  - (2) 減圧弁の管材等の納期について
2. 安全対策
  - (1) 交通誘導警備員・警戒船・保安要員
  - (2) 架空線の防護管に要する費用について
3. 仮設備
  - (1) 土留工
4. 盛土・埋戻土
  - (1) 流用土（工事内流用）
  - (2) 購入土（搬入）（建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土）
  - (3) 購入土（搬入）（真砂土）
5. 建設副産物
  - (1) 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地）
  - (2) コンクリート殻（無筋）（搬出）
  - (3) アスファルト殻（搬出）
  - (4) 建設汚泥（搬出）
6. 工事支障物件
  - (1) 試掘調査
7. その他
  - (1) 部分使用
  - (2) 工事中の安全確保
  - (3) 施工時期及び施工時間の変更
  - (4) 水圧試験
  - (5) 工事の施工について【配水管】

- (6) 工事の施工について【給水管（水道用ポリエチレン二層管）】
- (7) 耐震補強金具の施工について
- (8) 水道技術管理補助者検査について
- (9) 減圧弁の仕様・設定について

#### 第4章 施工管理

- 1. 出来形管理
  - (1) 出来形管理報告
- 2. 品質管理
  - (1) 品質管理報告

#### 第5章 その他

- 1. 工事関係書類
- 2. 工事写真
- 3. 疑義の解決等
- 4. 仮設工
- 5. 提出書類

# 特記仕様書

## 第1章 総則

### 1. 適用

本工事の施工にあたっては、「土木工事共通仕様書（令和7年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）」に基づいて実施しなければならない。

この場合においては、次のとおりとする。

- (1) 水道編については広島県水道広域連合企業団東広島事務所の定める「請負工事における施工管理基準」及び「広島県水道広域連合企業団東広島事務所出来形・品質管理基準及び規格値」に基づき施工管理するものとする。
- (2) 「広島県」とあるのは「広島県水道広域連合企業団東広島事務所」と読み替える。（ただし、第1編第1章第1節1-1-1-26第10項、第1編第1章第2節1-1-2-1第3項、1-1-2-8第1項、1-1-2-9第1項、1-1-2-10第1項、1-1-2-11第1項、第6項、第8項、1-1-2-14第2項、1-1-2-16第1項、第3項、第2編第1章第3節2-1-3-1、第3編第1章第2節3-1-2-3第2項においては読み替えない。）
- (3) 「建設工事請負契約約款」とあるのは「東広島市の建設工事請負契約約款」と読み替える。
- (4) 「土木工事監督規程」とあるのは「東広島市建設工事監督事務取扱要綱」と読み替える。
- (5) 「土木工事検査規程」とあるのは「東広島市建設工事検査規程」と読み替える。
- (6) 「建設工事執行規則第19条の1」とあるのは「東広島市建設工事執行規則第19条第1項」と、「建設工事執行規則第41条の2」とあるのは「東広島市建設工事執行規則第41条第2項」と読み替える。
- (7) 「広島県契約規則第2条の1」とあるのは「東広島市契約規則第2条第1項」と読み替える。
- (8) 「土木工事検査技術基準」とあるのは「東広島市の「土木工事検査技術基準」と読み替える。
- (9) 「低入札価格調査制度事務取扱要綱」とあるのは「東広島市低入札価格調査制度事務取扱要領」と読み替える。
- (10) 「広島県の建設工事入札参加資格」とあるのは「東広島市の競争入札参加資格」と読み替える。
- (11) 広島県の「建設業者等指名除外要綱」とあるのは東広島市の「建設業者等指名除外基準要綱」と「建設業者等指名除外要綱別表第18号」とあるのは東広島市の「建設業者等指名除外基準要綱別表第22号」と読み替える。
- (12) 「建設工事における低入札価格調査制度事務取扱要綱」とあるのは「東広島市低入札価格調査制度事務取扱要領」と、「建設工事における低入札価格調査制度事務取扱要綱第10条」とあるのは「東広島市低入札価格調査制度事務取扱要領第11条」と読み替える。
- (13) 「県発注工事等における暴力団排除のための契約制限要綱」とあるのは「東広島市建設工事暴力団等排除要綱」と読み替える。
- (14) その他

編	章	節	条	見出し	項	特記及び追加仕様事項
1	1	2	5	工事の下請負	3から6まで	適用しない。
1	1	2	14	施工管理	1	適用しない。
1	1	2	16	環境対策	4	適用しない。
1	1	3	3	現場代理人及び主任技術者 又は監理技術者	5から6まで	適用しない。
1	1	3	4	下請負及び契約の制限	1(2)	適用しない。
1	1	3	5	主要資材の購入		適用しない。
1	1	3	7	契約後VE工事		適用しない。
1	1	3	9	県産材の活用	(2)	適用しない。
1	1	3	10	工事現場の現場環境改善等		適用しない。
1	1	3	11	現場環境改善（ウイークリー スタンス）の実施	(4)[2]から [7]まで	適用しない。
3	1	1	1	請負代金内訳書		適用しない。
3	1	1	2	工程表		適用しない。
3	1	1	7	工事完成図書の納品	2から6まで	適用しない。
3	1	1	8	技術検査	3から5まで	適用しない。
3	1	2	1	請負代金内訳書		適用しない。
3	1	2	2	工程表		適用しない。
3	1	2	5	工事完成図書の納品		適用しない。

3	1	2	5	提出書類	2	適用しない。
3	1	3	6	工事完成図書の納品		適用しない。
3	1	3	2	技術検査	2	適用しない。

## 2. 前払金

契約金額が50万円以上の建設工事の場合は前払金を請求することができる。前払金は請負代金の40%以内とする。また、契約に当たって契約約款特約事項第22項により中間前払金を選択するものにあっては、中間前払金は請負代金の20%以内とする。その他、前金払・中間前金払の適用は次の要領による。

- ・建設工事請負代金前金払実施要領
- ・建設工事請負代金中間前金払実施要領
- ・東広島市余裕期間制度適用工事に係る事務取扱要領

## 3. 債務負担

各会計年度における請負代金の支払い限度額は次のとおりとする。

令和7年度 請負代金額の40%

令和8年度 残額

### 出来高予定額

令和7年度 0円

令和8年度 残額

発注者は、予算の都合その他の必要があるときは、支払い限度額及び出来高予定額を変更することができる。

支払い方法について、次のとおりとする。

前金払い 請求可

契約会計年度において契約会計年度及び翌会計年度の出来高予定額の40%を請求できるものとする。なお、余裕期間制度適用工事においては「契約会計年度」を「工期の始期の属する年度」とする。

### 中間前金払・部分払い

契約約款特約事項22項により、契約締結時にいずれかを選択するものとする。ただし、本工事は、契約年度においての部分払いはできない。

## 4. 現場代理人の兼務

- 1 現場代理人の兼務については、「技術者等の適正配置について」によるものとする。
- 2 発注者は、受注者からの申請に基づき、兼務する各工事の内容、工程等を勘案し、現場代理人の兼務について承認の適否を決定し、承認する場合は現場代理人兼務承認書により、承認しない場合は現場代理人兼務非承認書に承認しない理由を記載の上、速やかに受注者に通知する。
- 3 発注者は現場代理人の兼務について、次に掲げる事由に該当すると認めたときは、現場代理人兼務承認取消書により、その承認を取消すものとする。
  - (1) 兼務を予定する工事の発注者が兼務を承認しないことが明らかになったとき
  - (2) 兼務を承認した日から起算して14日(東広島市の休日を定める条例(平成元年東広島市条例第6号)第1条第1項に規定する市の休日を除く。)を経過した後においても、兼務先の発注者が兼務を承認したことを証する書面の写しが提出されないと
  - (3) 兼務申請において、重要な事項について虚偽の申告をし、又は重要な事実の申告を行わなかつたことが判明したとき
  - (4) 兼務の承認後、重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等、必要な報告を怠つたことが判明したとき
  - (5) 著しい状況の変化により、兼務を承認することが適当でなくなったとき
  - (6) その他、発注者が兼務を承認することが適当でなくなったとき
- 4 重要な事項について虚偽の申告を行う等、不適切な申請を行った者、又は、兼務の承認後に重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等、必要な報告を怠つた者に対しては、請負契約に基づく是正措置の請求や指名除外等の必要な措置を行うことがある。

※ 同一町内における町とは西条町、八本松町、志和町又は高屋町にあっては昭和49年4月20日前の町の区域とし、黒瀬町、福富町、豊栄町、河内町又は安芸津町にあっては平成17年2月7日前の町の区域とする。

## 5. 現場作業終期日

本工事の施工に当たっては、工期末の30日前までに、下記の作業を終了しなければならない。  
なお、現場作業終期日までに適時、速やかに「土木工事共通仕様書（令和7年8月）広島版」第1編1-1-1-23第2項第3号に記載してある出来高が確認できる資料を監督職員に提出しなければならない。

## 6. 履行報告

履行報告の提出にあたっては、実施工工程表と平面図（施工済み箇所を着色）又は、進捗状況が確認できる写真を添付すること。なお、月締め報告とし、翌月7日までに提出すること。

## 7. 官公庁等への手続き等

受注者は、関係官公庁及びその他の関係機関との諸手続きにおいて許可、承諾等を得た場合はその書面（写し）を提出するものとし、更新手続き（許可内容が同じもの）の場合は、届出等の鑑のみとする。

## 8. 工事中情報共有システム（受注者希望型）

- (1) 本工事は、工事中情報共有システムの対象（受注者希望型）である。
- (2) 工事中情報共有システムを利用するにあたり、発注者に連絡の上、利用申込すること。
- (3) 本工事で使用する情報共有システムは次のとおり。  
広島県工事中情報共有システム（一般社団法人 広島県土木協会）  
<http://www.hdobokuk.or.jp/koujijyouhoushisutemu2.html>
- (4) 工事中情報共有システム利用に必要な費用は設計金額に含まれている。
- (5) 利用にあたっては「東広島市発注工事における広島県工事中情報共有システム利用実施要領」に基づくこと。
- (6) 運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」に基づくこと。

この場合においては、次のとおりとする。

- 1) 「1.3. 適用する基準」のうち、「土木工事監督規定（広島県）」および「土木工事監督実施要領（広島県）」は「東広島市建設工事監督事務取扱要綱」と、「土木工事検査規定（広島県）」とあるのは「東広島市建設工事検査規定」と、「土木工事検査技術基準（広島県）」とあるのは「土木工事検査技術基準（東広島市）」と読み替えるものとする。
- 2) 「CAD製図基準（国土交通省）」および「CAD製図基準に関する運用ガイドライン（国土交通省）」は適用しない。
- 3) 「4. 検査」は適用しない。
- 4) 検査は、発注者と協議のうえ、紙媒体による検査と電子検査の併用とすることができるものとする。
- 5) 受注者は、工事中情報共有システムにより処理した工事完成図について、電子成果品として納品するほか、紙の成果品も納品すること。

## 9. 熱中症対策に資する現場管理費の補正

- (1) 本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、現場管理費の補正を行う工事である。
- (2) 工期（工事の始期日から工事の終期日までの期間で、準備期間、施工に必要な実日数、不稼働日、後片付け期間の合計をいう。なお、検査期間13日、年末年始6日間（12月29日～1月3日）、夏季休暇3日間（国民の祝日である山の日の次の日から土曜日、日曜日、振替休日を除く3日間とする。）、工場制作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。）期間中の真夏日の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。
- (3) 真夏日とは、日最高気温が30度以上の日をいう。また、日最高暑さ指数（WBGT）が25度以上の日をいう。  
ただし、夜間工事のみの場合は、作業時間帯の最高気温または最高暑さ指数（WBGT）を対象とする。
- (4) 気温の計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温または環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）を用いることを標準とする。

- (5) 受注者は、工事期間中における気温の計測箇所、用いる計測値及び計測期間（計測開始日、計測終了予定日）を明記した施工計画書を工事着手前に提出し、計測結果を工事完成時までに監督職員に提出すること。
- (6) 受注者は、計測終了日について、工事完成時までに監督職員と協議するものとする。
- (7) 積算方法は次のとおりとする。
  - 1) 補正方法
    - ア 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正值を算出し現場管理費率に加算する。  
なお、現場管理費率の補正は「積雪寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本補正值を合計し、2%を上限とする。
    - イ 真夏日率＝工期期間中の真夏日 ÷ 工期
    - ウ 補正值（%）＝真夏日率 × 1.2
  - 2) 補正值の計算結果は、パーセント表示で小数点3位を四捨五入して2位止めとする。
- (8) 受注者より、熱中症対策に資する現場管理費の補正が不要である旨の協議があった場合は、補正を行う工事から対象外とすることができる。
- (9) 検査職員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

## 10. 主任(監理)技術者及び現場代理人の配置について

広島県水道広域連合企業団東広島事務所発注工事における主任(監理)技術者及び現場代理人の配置についての取り扱いは、「技術者等の適正配置について」によるものとする。

## 11. 法定外の労災保険の付保

- 1 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。
- 2 受注者は、建設工事請負契約約款第47条に基づき、法定外の労災保険の契約締結をしたときは、その証券又はこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
- 3 法定外の労災保険は、政府の労働者災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）全国建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、契約を締結しているものとする。

## 12. 週休2日適用工事等

本工事は、週休2日適用工事（発注者指定型）であり、「東広島市週休2日適用工事等実施要領（最新版）」に従うこと。

なお、実施要領に基づき提出する必要のある様式「休日取得計画表」は「検査課HP>施工関連資料>週休2日適用工事等の実施について」に掲載している。

## 13. 建設副産物の取り扱いについて

本工事における建設副産物の取り扱いについては、土木工事共通仕様書1-1-2-11 建設副産物のとおり取り扱うこととする。なお、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」及び「実施書の提出」については、次のとおりとする。

### 1 再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画

受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画（5の確認結果票を含む）を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に 報告しなければならない。

### 2 計画の掲示及び公表

受注者は、1の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。

現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。

[https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page\\_03060101credas1top.htm](https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm)

### 3 実施書の提出

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作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。

#### 4 工事現場の管理体制

受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。

#### 5 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成

受注者は、再生資源利用促進計画の作成にあたり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、あらかじめ次に掲げる事項を確認し、また各事項の確認の結果を記載した書面（確認結果票）を作成しなければならない。

※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。

なお、対象となる工事は請負代金額が100万円以上、または建設発生土の搬出が500m<sup>3</sup>以上の工事を対象とする。

(1) 工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壤汚染対策法（平成14年法律第53号）第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。

(2) 再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項

(1) 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という）第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては、当該許可を受けている。

(2) 当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。

(3) 上記(1)、(2)に掲げる事項のほか、再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項

#### 6 運搬業者への通知

受注者は、建設発生土の運搬を行う者に対し、再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには、速やかに運搬を行う者に通知するものとする。

#### 7 確認結果票の掲示及び公表

受注者は、確認結果票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。

#### 8 確認結果票の保管

受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。

#### 9 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求

受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者（搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。

(1) 建設発生土の搬出先の名称（搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。）及び所在地

(2) 建設発生土の搬出先の受注者の商号、名称又は氏名

(3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地

(4) 建設発生土の搬出量

(5) 建設発生土の搬出が完了した日

#### 10 建設発生土の搬入元への受領書の交付

受注者は、建設発生土を利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。

#### 11 受領書の内容確認

受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。

#### 12 受領書の保管

受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。

### 13 建設発生土の最終搬出先までの確認

受注者は、建設発生土が再生資源利用促進計画に記載した搬出先（次の(1)から(4)のいずれかに該当する搬出先を除く。）から他の搬出先へ搬出されたときは、速やかに、当該他の搬出先への搬出に関する9(1)～(5)に関する事項を記載した書面を作成するとともに、当該書面を当該再生資源利用促進計画に係る建設工事の完成後5年間保存するものとする。建設発生土が更に他の搬出先へ搬出されたときも、同様とする。

- (1) 国又は地方公共団体が管理する場所であって、受入れ完了後に当該国又は地方公共団体が受領書を交付する場合
- (2) 受注者の管理下にある他の工事現場で利用するために一時堆積する場合
- (3) ストックヤード運営事業者登録規定により国に登録されたストックヤード
- (4) 9の受領書の土砂の利用種別が「盛土利用等」である建設発生土受入地（再搬出しないもの）

### 14. 配管従事者の条件等

- 1 GX形ダクタイル鉄管の配管従事者は、(公社)日本水道協会（以下「日本協」という。）の小口径管講習会（講習会I）を2014年（平成26年）4月1日以降に修了して「配水管技能者登録証（一般継手・耐震継手）」を取得した者、又は（一社）日本ダクタイル鉄管協会（以下「JDPA」という。）のJDPA継手接合研修会（耐震管φ450以下）を受講して、「JDPA継手接合研修会受講証（耐震管φ450以下）」を取得した者とし、上記の登録証又は受講証の写しを提出すること。
- 2 水道配水用ポリエチレン管の配管従事者は、配水用ポリエチレンパイプシステム協会（以下「POLITEC」という。）による「水道配水用ポリエチレン配管施工講習受講証」を有する者とし、POLITECによる「水道配水用ポリエチレン配管施工講習受講証」の写しを提出すること。
- 3 耐震補強金具取付従事者は、(公社)日本水道協会（以下「日本協」という。）の小口径管講習会（講習会I）を2014年（平成26年）4月1日以降に修了して「配水管技能者登録証（一般継手・耐震継手）」を取得した者、又は（一社）日本ダクタイル鉄管協会（以下「JDPA」という。）のJDPA継手接合研修会（耐震管φ450以下）を受講して、「JDPA継手接合研修会受講証（耐震管φ450以下）」を取得した者とし、上記の登録証又は受講証の写しを提出すること。ただし、フランジ耐震補強金具の取付工についてはこの限りではない。

## 第2章 工事材料

### 1. 使用材料

- (1)一般土木資材及び配管材料等の使用材料の有効年月は下表のとおりとし監督職員の承認及び材料確認を受けたものを使用すること。なお、滑剤及び切管用補修剤についても提出すること。

種別	材料名	有効年月	備考
一般土木資材	プレキャスト製品	製造1年未満	
配管材料	ダクタイル鉄管	同上	
	ポリエチレン管	同上	
	塩化ビニル管	同上	
	鋼管	同上	
	弁・栓類	同上	
	接合材	同上	ボルト・ナット・パッキン
	管付属品	同上	ボリスリーブ・ロケティングワイヤー・管明示テープ <sup>®</sup>
	ボックス類	同上	

※ 管明示テープについては、当該年度または、当該施工年度とし、統一して使用すること。

なお、上記により難い場合に、(公社)日本水道協会の検査合格後3年以内で保管状況の良好な材料であれば、監督職員の承認及び確認を受けて使用できるものとする。

- (2)ダクタイル鉄管の直管、異形管及び鉄継手は、内面エポキシ樹脂粉体塗装品とすること。

なお鉄継手は、離脱防止金具付きとすること。

- (3)φ400以下の仕切弁は、ソフトシール仕切弁とし、φ450以上の仕切弁については、軽トルク・内面粉体塗装のバタフライ弁とする。

- (4)空気弁は、急速空気弁(φ20またはφ25)・FCD・内外面粉体塗装とし、空気弁のカバーの高さは道路天より11～20cm下がりとなるようにフランジ短管等により調整すること。

なお、空気弁は水平（許容傾斜角度2°以内）に据え付けること。

やむを得ない現場条件により許容傾斜角度を超える場合は、製造会社の保証する傾斜角度以内で据え付けることができるものとする。なお、保証傾斜角度が確認できる傾斜作動試験等の成績証明書を提出すること。

(5)補修弁は、FCD・内外面粉体塗装・RF-GF形・ボール式・右開・面間寸法を100mm又は150mmとする。

(6)仕切弁・消火栓・空気弁・空気弁付消火栓のボックスについては、広島県水道広域連合企業団東広島事務所認定の「東広島市型」とし、型式は広島県水道広域連合企業団東広島事務所に問い合わせること。

調整リングの材質については、レジンコンクリート製（日水協検査品）を標準としているが、樹脂製又は鉄製によるものの使用についても承諾する。

(7)フランジ継手工は、緩み防止のため、ボルト、ナットにワッシャ（平座金）を取り付けること。

なお、フランジ継手材の材質については、以下のとおりとするが、原則RF-GF形とする。

・フランジ用パッキン(RF-RF)は、凸部付きパッキン(日水協検査品)とする。

・フランジ用パッキン(RF-GF)は、GF形ガスケット1号(JIS G 5527)とする。

・フランジ用ボルト、ナット及びワッシャは、SUS製とする。なお、ボルト又はナットのねじ部に焼き付き防止処理を施したものを使用しなければならない。

(8)仕切弁は原則、右回り開とするが黒瀬町内に設置する仕切弁についてのみ左回り開とする。

(9)不断水割T字管のI寸法の長さは、下記表の寸法を参考値として用いている。

品質基準に合格するものであれば、これによらなくてもよいものとする。

製品規格	I寸法(mm)	製品規格	I寸法(mm)
φ150×φ150 鋳鉄管用 PE挿しロフトシール仕切弁付	980		
φ200×φ200 鋳鉄管用 K形挿しロフトシール仕切弁付	1003		
φ200×φ200 鋳鉄管用 F型 GF形	258		

(10)ポリエチレンスリーブについては、本工事では日本水道協会認定品で設計しており、実際の使用材料がこれによらない場合は事前に監督職員と協議を行うこと。

### 第3章 施工条件

#### 1. 工程

##### (1) 施工時間について

工事箇所(1)は、昼間施工を見込んでいる。

工事箇所(2)は、幹線道路で交通量が多いため夜間施工を見込んでいる。

工事箇所(3)は、昼間施工を見込んでいる。

また、工事箇所(2)については、バス会社との協議が必要な箇所であり、協議により施工時間が変更となった場合は変更対象とする。

##### (2) 減圧弁の管材等の納期について

減圧弁の管材等の納期に約6か月程度かかる見込みである。工事着手後、すぐに弁室設置箇所の試掘を行い、弁室設置可能かどうか監督職員と協議すること。

#### 2. 安全対策

##### (1) 交通誘導警備員・警戒船・保安要員

交通誘導警備員

- 交通誘導警備員の配置人数は、工事着手後、規制を要する日から305人見込んでいる。ただし、現場条件の変更等により、交通誘導警備員の人数変更が必要となった場合には、事前に監督職員と協議を行った上で変更対象とする。

工事箇所(1)は、242人見込んでいる。

工事箇所(2)は、36人見込んでいる。

工事箇所(3)は、27人見込んでいる。

##### (2) 架空線の防護管に要する費用について

工事区域上空の架空線の防護管に要する費用については、現在見込んでいない。

架空線に近接した工事の施工に当たって、架空線管理者又は防護管施工会社（以下、「架空線管理者等」という）との協議により、架空線管理者等から防護管に要する費用負担を求められた場合、工事打合せ簿により監督職員と協議し、設計変更の対象とする。

設計変更の対象として認められる場合は、架空線管理者等からの見積書を提出すること。

### 3. 仮設備

#### (1) 土留工

本工事における矢板工は掘削深さが1.5mを超える場所に下記矢板建込工法を見込んでいるが、土留の種類及び施工方法については受注者の任意とし、契約変更の対象としない。

ただし、現場条件に変更が生じた場合は、監督職員と協議すること。

- ・木矢板・軽量鋼矢板

### 4. 盛土・埋戻土

#### (1) 流用土(工事内流用)

本工事の施工により発生する土のうち、1m<sup>3</sup>(地山土量)については当該工事の施工に流用するものと見込んでいる。

#### (2) 購入土(搬入)(建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土)

本工事では、437m<sup>3</sup>(ほぐし)の土砂購入を見込んでいる。

- ① 当該工事に使用する購入土は、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土（改良土を含む。）を使用するものとする。積算にあたっては、運搬費と処理土購入費（工場渡し）の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き購入土に要する費用（単価）は変更しない。
- ② ①により使用することとしている処理土について、何らかの事情によりその使用が困難である場合は、設計図書の内容について監督職員と協議すること。
- ③ 使用する処理土がセメント及びセメント系固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。

#### (3) 購入土(搬入)(真砂土)

本工事では、336m<sup>3</sup>(ほぐし)の真砂土購入を見込んでいる。

### 5. 建設副産物

#### (1) 建設発生土(搬出)(建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）)

当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

ただし、災害復旧工事において、市が公募により決定した「災害発生土民間受入先」と受入について土質や搬出スケジュール等の協議が整えば、搬出先を「災害発生土民間受入先」に変更する場合がある。

当該工事で見込んでいる再資源化施設、運搬距離

##### 工事箇所(1)

- (名称) カワモトリサイクルセンター  
(所在地) 東広島市志和町内字塚土山10001  
(運搬距離) 10.0 k m

##### 工事箇所(2)

- (名称) カワモトリサイクルセンター  
(所在地) 東広島市志和町内字塚土山10001  
(運搬距離) 9.0 k m

##### 工事箇所(3)

- (名称) カワモトリサイクルセンター

(所在地) 東広島市志和町内字塚土山10001

(運搬距離) 9.9 k m

(2) コンクリート殻（無筋）（搬出）

当該工事により発生するコンクリート殻（無筋）は、広島県制定の再資源化施設一覧表に掲載されている施設に搬出するものとする。

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再資源化施設を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き処分に要する費用（単価）は変更しない。

工事箇所(1)からの運搬距離は 7.5 k m を見込んでいる。

工事箇所(2)からの運搬距離は 8.1 k m を見込んでいる。

工事箇所(3)からの運搬距離は 9.5 k m を見込んでいる。

(3) アスファルト殻（搬出）

当該工事により発生するアスファルト殻は、広島県制定の再資源化施設一覧表に掲載されている施設に搬出するものとする。

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再資源化施設を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き処分に要する費用（単価）は変更しない。

工事箇所(1)からの運搬距離は 8.1 k m を見込んでいる。

工事箇所(2)からの運搬距離は 10.0 k m を見込んでいる。

工事箇所(3)からの運搬距離は 10.9 k m を見込んでいる。

(4) 建設汚泥（搬出）

- ・舗装の切断作業時に発生する排水（汚泥）は、産業廃棄物として「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき、適正に処理しなければならない。
- ・舗装の切断作業時に発生する排水 5.5m<sup>3</sup> は、建設汚泥として、汚泥の産業廃棄物処分業の中間処理の許可を受けている産業廃棄物中間処理施設に搬出するものとする。なお、搬出先は、運搬費と受入費の合計が最も安価になる施設を見込んでおり、設計変更の対象としない。

工事箇所(1)では、排水 5m<sup>3</sup> を見込んでいる。

工事箇所(2)では、排水 0.4m<sup>3</sup> を見込んでいる。

工事箇所(3)では、排水 0.1m<sup>3</sup> を見込んでいる。

工事箇所(1)からの運搬距離は 11.8 k m を見込んでいる。

工事箇所(2)からの運搬距離は 12.0 k m を見込んでいる。

工事箇所(3)からの運搬距離は 12.8 k m を見込んでいる。

- ・受注者は、舗装の切断作業時に発生した排水の委託処理に関する契約書の写しを提出すること。また、工事完成後、速やかに本工事の工事名を記載して交付したマニュフェストの写しを監督員に提出すること。ただし、アスファルトコア採取の排水については、受注者において適正に管理するものとし、提出は求めない。

- ・実施数量は、次の計算式又はマニュフェストの実績の少ない方で契約変更するものとする。

計算式 排水量V=0.023× t × L ( t : 舗装厚 (m) 、 L : 切断延長 (m) )

※舗装版の種類は、アスファルト及びコンクリートを問わない。

なお、適正な処理の実施に際して、排水を脱水処理することができる場合等は、協議の上、当該排水の運搬処理費の削除等について契約変更できるものとする。

## 6. 工事支障物件

(1) 試掘調査

1) 試掘調査

ア 受注者は、掘削影響範囲内の公益占用物件の埋設位置の確認のため、本工事の施工に先立ち、次のとおり試掘調査を行うものとする。

なお、詳細な掘削箇所及び掘削範囲については、監督職員と協議のうえ、決定するものとし、契約変更の対象とする。

イ 試掘調査は、原則人力施工とし、発生土等の運搬車積込み作業は、機械施工とする。

ウ 埋設位置、深さ等を確認するため、監督職員を経由して、公益占用物件所有者等に立会を求めるものとする。

2) 調査計画書（試掘調査を含む。）

受注者は、事前に監督職員から提供のあった公益占用物件台帳等を基に、事前調査を実施し、公益占用物件の実態を把握するとともに、試掘調査の必要性を含め、監督職員と協議のうえ、掘削箇所及び調査方法等（安全管理等を含む。）を記載した試掘調査計画書を提出するものとする。

### 3) 試掘調査報告書

受注者は、試掘調査実施後に埋設位置、深さ等を報告するものとし、公益占用物件に防護対策等の安全処置が必要となるときは、監督職員及び公益占用物件所有者等と協議し、その対策及び維持管理方法についても記載するものとする。

試掘箇所(区間)	試掘箇所数	備 考
工事箇所(1)	12箇所	不断水分岐、既設構造物との交差部及び減圧弁室設置箇所
工事箇所(2)	5箇所	不断水分岐及び減圧弁室設置箇所
工事箇所(3)	4箇所	不断水分岐及び減圧弁室設置箇所

## 7. その他

### (1) 部分使用

本工事においては、通水試験(水圧試験)及び水道技術管理補助者の検査に合格後、部分的に使用したいので使用できる状態とすること。

### (2) 工事中の安全確保

地下埋設物等の調査結果、必要であれば監督職員と協議の上、試掘を行い、地下埋設物の位置等を確認すること。試掘調査の結果、地下埋設物件等が支障となる場合は、対応方法について監督職員と協議すること。

### (3) 施工時期及び施工時間の変更

休日・夜間作業届については、FAX・メール・工程会議等で、監督職員・請負者双方が、「作業日及び作業時間」「作業場所」「作業理由」「作業内容」について把握していれば、改めて提出しなくてよいものとする。

### (4) 水圧試験

本工事において、監督職員が指示する期日までに以下の通水試験(水圧試験)を行い合格すること。

#### ・水道配水用ポリエチレン管

管路の水圧を0.75MPaに上昇させ、5分間放置する。

5分間放置後、水圧を0.75MPaまで再加圧する。

再加圧後、すぐに水圧を0.50MPaまで減圧し、そのまま放置する。

放置してから、24時間後の水圧が0.30MPa以上であること(PEPの場合)

#### ・ダグタイル鉄管

管路の水圧を設計水圧1.27MPaまで上昇させ、そのまま放置し24時間後の水圧が95%以上あること。

#### ・水道用ポリエチレン二層管(1種)

予圧として、管路の水圧を0.75MPaに上昇して、3分間以上保持する。次に、管路の水圧を0.75MPaに上昇させ、10分間放置する。放置してから10分後の水圧が0.60MPa以上(圧力低下率20%以内)であること。

### (5) 工事の施工について【配水管】

①工事着手前に近隣住民に工事の通知を行うこと。また、施工にあたっては道路使用の許可条件を遵守し、工事看板等の安全施設を設置すること。

②配水管と他の構造物との離隔は、布設の管種・口径に関わらず、管外面から地下埋設物外面間の離隔を交差・並列ともに、離隔を30cm以上確保することとし、離隔を30cm以上確保できない場合には、監督職員と協議すること。

③施工時に現場と設計に相違があることが判明した場合は、監督職員に報告し、指示を仰ぐこと。また、設計変更が生じる場合は、監督職員と協議すること。

④床付面に岩石、コンクリート塊等の支障物が出た場合は床付面より10cm以上取り除き、砂等に置き換えること。

⑤仮復旧は管布設後、当日中に施工すること。

⑥工事の施工範囲内に境界標等が設置されていないか事前調査を行い、その結果を現地調査報告書に合わせて監督職員へ報告すること。また、工事の施工により境界標等へ影響が生じる場

合は、その復元方法等を監督職員と協議すること。

- ⑦現場発生品は清掃及び切管部及び損傷部の補修をした後、監督職員の指示する場所に納品すること。
- ⑧管埋設シートは、極力切断せずに埋設すること。やむを得ず切断した場合は、1m以上重ね合わせること。
- ⑨ポリエチレンスリーブは土中でのダクタイル鉄管の腐食に対するものであるため、接続部については継手部の凹凸等になじむようにたるませて確実に重ね合わせること。

(6) 工事の施工について【給水管（水道用ポリエチレン二層管）】

- ①給水管分岐替工は広島県水道広域連合企業団指定給水装置工事事業者の指定を受けている者で施工すること。
- ②受注者は、広島県水道広域連合企業団東広島事務所が貸与する給水装置工事竣工図等により、現地で既設止水栓の位置を確認、分岐替位置について検討し工事を行うこと。
- ③受注者は給水管分岐替工事施工前に、水道使用者へ対し、施工予定日、断水時間等を説明すること。また、施工後においても水道使用者へ工事完了の通知を行うこと。
- ④受注者は、家屋、塀、立木、工作物等に影響を及ぼす可能性がある場合や既設構造物にクラックや破損等の異変がある場合は、着手前の状況を記録し、写真撮影等を行い記録しておくこと。
- ⑤受注者は、家屋、塀、立木、工作物等に影響を及ぼさないよう細心の注意をして施工すること。
- ⑥受注者は、現場状況により、家屋、塀、立木、工作物等に影響を及ぼす可能性がある場合や既設構造物にクラックや破損等の異変がある場合は、着手前の状況を記録し、写真撮影等を行い記録しておくこと。
- ⑦給水管分岐替工の写真管理（給水管布設完了、本管分岐位置、水圧試験、切片確認、コア挿入前後（DIPの場合）、防食フィルム取付完了）については全箇所行うこと。また、給水管布設状況、穿孔状況、土工事一連写真については10箇所に1箇所の割合で撮影すること。
- ⑧給水管洗管状況は5箇所に1箇所の割合で写真撮影を行い、その他は広島県水道広域連合企業団東広島事務所が定める「給水管分岐替工チェックリスト」により確認を行うこと。
- ⑨給水管分岐替工の水圧試験は、給水装置の分岐位置から新設する給水管を含めて行うこと。
- ⑩給水管分岐替において、分岐替え作業後、量水器を取外して十分洗管し、濁り・切粉・ゴミが無いことを確認すること。また出水不足等の苦情があった場合は、受注者の責により速やかに対応すること。

(7) 耐震補強金具の施工について

①既設管準備

取り付け前には、ケレン工具及びエアタガネ等を用いて、取り付け部分の砂・錆を落とし清掃を行い、既設管受口部及びフランジ部が健全であることを確認すること。健全であることを確認した上、塗装の剥がれや傷が付いた箇所にはダクタイル鉄管外面補修用塗料をムラなく吹き付けること。著しく腐食している場合は速やかに監督職員に報告し、指示を仰ぐこと。

②取り付け

既設管準備におけるダクタイル鉄管外面補修用塗料が乾いたことを確認した上で取り付けること。取付方法については、施工手順や締付トルク等について施工計画書に記載し、監督職員の承諾を得てから施工すること。

③チェックシートによる品質管理

受注者は、耐震補強金具・フランジ耐震補強金具取付にあたり、チェックシートを作成し、施工管理すること。チェックシート（チェック項目）については、監督職員の承諾を得ること。

④既設管の漏水等

既設管が漏水、又は漏水の恐れがあることを発見した場合は、速やかに監督職員に報告し、その対応について指示を仰ぐこと。

(8) 水道技術管理補助者検査について

- ①給水管分岐替工等で、管路の部分使用（配水開始）をする場合、原則として事前に通水試験（水圧試験）及び水道技術管理補助者検査に合格すること。
- ②設計図書以外の給水分岐工事に着手する際は、原則として事前に通水試験（水圧試験）及び水道技術管理補助者検査に合格すること。
- ③工事が完成した時は、水道技術管理補助者による検査を受検すること。

(9) 減圧弁の仕様・設定について

減圧弁については、一般的な仕様を見込んでいるが、詳細な仕様及び二次圧設定については、減圧弁メーカー及び監督職員と協議して決定すること。

## 第4章 施工管理

### 1. 出来形管理

#### (1) 出来形管理報告

広島県水道広域連合企業団東広島事務所の定める「請負工事における施工管理基準」及び「広島県水道広域連合企業団東広島事務所出来形・品質管理基準及び規格値」に基づき、出来形管理を行い、現場作業の完了後、速やかに出来形管理図表、出来形数量対比図表を提出すること。

### 2. 品質管理

#### (1) 品質管理報告

広島県水道広域連合企業団東広島事務所の定める「請負工事における施工管理基準」及び「広島県水道広域連合企業団東広島事務所出来形・品質管理基準及び規格値」に基づき、品質管理を行い、現場作業の完了後、速やかに品質管理図表、各種試験成績図表を提出すること。

## 第5章 その他

### 1. 工事関係書類

(1) 工事関係書類の作成は、東広島市建設工事関係書類作成要領-土木工事編-によるものとする。  
(2) 工事関係書類の提出は、「契約関係書類」1部、「施工管理書類」は、工事打合せ簿による場合は2部、その他による場合は1部とする。

### 2. 工事写真

工事写真の撮影に当っては、広島県制定「写真管理基準(令和7年8月)」によるものとし、工事写真の提出部数は、1部とする。

耐震補強継手工の写真管理に関する工種・撮影項目・撮影頻度等は次のとおりとする。

(区分) (工種) (撮影項目・頻度)

耐震補強金具取付工-既設管取付前清掃状況・・・全箇所

耐震補強金具取付工-既設管取付前清掃完了・・・全箇所

耐震補強金具取付工-ダクタイル鋳鉄管外面補修用塗料塗布状況・・・全箇所

耐震補強金具取付工-ダクタイル鋳鉄管外面補修用塗料塗布完了・・・全箇所

耐震補強金具取付工-耐震補強金具取付状況・・・全箇所

耐震補強金具取付工-トルクレンチ締付状況・・・10箇所に1箇所

耐震補強金具取付工-耐震補強金具取付完了・・・全箇所

耐震補強金具取付工-ポリスリーブ被覆工・・・全箇所

フランジ耐震補強金具取付工-既設管取付前清掃状況・・・全箇所

フランジ耐震補強金具取付工-既設管取付前清掃完了・・・全箇所

フランジ耐震補強金具取付工-フランジ耐震補強金具取付状況・・・全箇所

フランジ耐震補強金具取付工-トルクレンチ締付状況・・・10箇所に1箇所

フランジ耐震補強金具取付工-ボルトナット交換状況・・・全箇所

フランジ耐震補強金具取付工-フランジ耐震補強金具取付完了・・・全箇所

フランジ耐震補強金具取付工-ポリスリーブ被覆工・・・全箇所

補修弁用フランジ耐震補強金具取付工-補修弁用フランジ耐震補強金具取付状況・・・全箇所

補修弁用フランジ耐震補強金具取付工-トルクレンチ締付状況・・・10箇所に1箇所

補修弁用フランジ耐震補強金具取付工-ボルトナット交換状況・・・全箇所

補修弁用フランジ耐震補強金具取付工-補修弁用フランジ耐震補強金具取付完了・・・全箇所

※全ての継手について、構造物からの離れ及び深さ等が明確となるように継手位置を撮影すること。

※土工一連写真の撮影頻度は、10箇所に1箇所の割合で撮影すること。また、土工の出来形については、全箇所撮影すること。

なお、土工関連写真と本管布設位置及び、耐震補強金具取付関連写真は分冊し、現場作業が完了後、速やかに提出すること。

### 3. 疑義の解決等

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

職員と協議し決定すること。

#### 4. 仮設工

仮設工（任意）については、事前に設置方法を施工計画書にまとめ、監督職員へ提出すること。  
なお、仮設方法については、正当な理由がある場合は、請負代金額の変更対象とする。

#### 5. 提出書類

- (1) 第1編 1-1-1-2 第15～21項については、工事打合せ簿で行うものとする。
- (2) 工事日報は広島県水道広域連合企業団東広島事務所仕様とし、週ごとに施工した部分を翌週に提出すること。  
工事日報の提出にあたっては、施工部分の継手チェックシートを添付すること。  
なお、工事日報及び継手チェックシートには任意のNoを設け相互にリンクさせること。
- (3) 最初の測点で撮影した土工及び管布設工の写真を仮工事写真として施工後、速やかに提出し、監督職員の確認を受けること。
- (4) 納品書（写し）又は出荷証明書（原本）は集計表を添付して提出すること。
- (5) 広島県水道広域連合企業団東広島事務所の定める「請負工事における施工管理基準」に基づき、出来形管理並びに品質管理を行い、現場作業の完了後、速やかに出来形管理図表、出来形数量対比図表、品質管理図表、各種試験成績図表を提出すること。また、横断図には占用位置として、官民境界又は構造物からの離隔を記入すること。
- (6) 竣工図は工事日報とあわせて、順次作成を行い現場作業が完了後、速やかに提出すること。なお、横断図は測点ごとに作成し、延長が50m未満の場合は、監督職員が指示する箇所において作成すること。
- (7) 工事写真は広島県水道広域連合企業団東広島事務所の定める「請負工事における施工管理基準」に基づいて写真管理を行い、現場作業が完了後、速やかに提出すること。なお、土工関連写真と本管布設位置及び管布設関連写真は分冊として提出すること。

# 工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費				
管路(水道) <工事箇所(1)>	7.5K仕様 【昼間施工】	式	1	レベル1
150管布設工(PEP(EF))		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	550	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	160	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バッカ付 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バッカ付 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーRC-40	m2	165	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	165	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	8	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
伏越工及び土留工		式	1	レベル3
伏越工		式	1	レベル4
木矢板工		式	1	レベル4
木製支保工		式	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	式	1	レベル3
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	m	550	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	165	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	220	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	16	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
区画線復旧工	実線 白 W=45cm	m	14	レベル4
管布設工(PEP)		式	1	レベル3
水道配水用PEリーベン管(EF受口付直管)	PEP 150×5000	本	47	レベル4
水道配水用PEリーベン管(ブレーンエンド直管)	PEP 150×5000	本	2	レベル4
EF両受ヘンド	PEP 150×45°	個	5	レベル4
EF両受ヘンド	PEP 150×22 1/2°	個	14	レベル4
EF両受ヘンド	PEP 150×11 1/4°	個	2	レベル4
EF片受ヘンド	PEP 150×45°	個	5	レベル4
EF片受ヘンド	PEP 150×22 1/2°	個	19	レベル4
EFソケット	PEP 150	個	14	レベル4
EF両受チーズ	PEP 150×150	個	3	レベル4
EF両受チーズ	PEP 150×75	個	2	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
メニカルソケット	PEP x DIP 150 コア有 離脱防止性能3DkN特押付	個	2	レベル4
メニカルキャップ	PEP 150 コア無	個	1	レベル4
管明示粘着テープ	巾5cm x 20m t=0.20mm程度 地色:青色, 文字色:白色, 施工年度明示	m	276.8	レベル4
ポリエチレン管据付工	150mm	m	270.7	レベル4
ポリエチレン管(融着接合)継手工	150mm	m	151	レベル4
ポリエチレン管(メニカル継手)布設	150mm	m	3	レベル4
メニカル継手工	150mm, 特殊押輪 (全数)	m	2	レベル4
ポリエチレン管切断工	150	m	42	レベル4
ポリエチレン管(メニカル継手)布設	150mm, 取外し	m	1	レベル4
仕切弁ボックス撤去	H=0.65m	箇所	1	レベル4
仕切弁設置工	150-PE両挿-0.8 東広島市型	箇所	5	レベル4
空気弁設置工	150-PE両挿-0.8 (耐震補強金具含む) 東広島市型	箇所	6	レベル4
耐震形不断水割T字管設置工	150-不断水-1.2、鋳鉄管用、 150 x 150、 東広島市型	箇所	1	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	150【材工共】	m	14.0	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青, 文字色:白	m	275.1	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	276.8	レベル4
100管布設工(PEP(EF))		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3

# 工事数量総括表

頁0 -0004

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
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	m	1,330	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	400	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	398	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	393	レベル4
上層路盤	仕上厚 17cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	5	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	20	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
伏越工		式	1	レベル3
伏越工		式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、ブ'ライムコート	式	1	レベル3
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	m	1,310	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、ブ'ライムコート	m2	393	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、ブ'ライムコート	m2	524	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	38	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0005

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
区画線復旧工	実線 白 W=15cm	m	250	レベル4
区画線復旧工	実線 白 W=20cm	m	2	レベル4
区画線復旧工	実線 白 W=45cm	m	4	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	式	1	レベル3
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	m	17	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2	5	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2	7	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
管布設工(PEP)		式	1	レベル3
水道配水用ポリエチレン管(PE受口付直管)	PEP 100×5000	本	125	レベル4
水道配水用ポリエチレン管(プレーンエンド直管)	PEP 100×5000	本	4	レベル4
EF両受ヘンド	PEP 100×45 °	個	6	レベル4
EF両受ヘンド	PEP 100×22 1/2 °	個	15	レベル4
EF両受ヘンド	PEP 100×11 1/4 °	個	2	レベル4
EF片受ヘンド	PEP 100×45 °	個	6	レベル4
EF片受ヘンド	PEP 100×22 1/2 °	個	15	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0006

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
EF片受ベンド	PEP 100×11 1/4°	個	5	レベル4
EFソケット	PEP 100	個	10	レベル4
EF両受チーズ	PEP 100×100	個	1	レベル4
EF両受チーズ	PEP 100×75	個	2	レベル4
EF両受チーズ	PEP 100×50	個	4	レベル4
レディユーザ	PEP 150×100、スピットタイプ	個	1	レベル4
PE挿し口付フランジ 短管	PEP 100	個	1	レベル4
メニカルキャップ	PEP 100 コア無	個	1	レベル4
フランジ 耐震補強金具	100 離脱防止性能3DkN	組	2	レベル4
管明示粘着テープ	巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m	664.3	レベル4
ポリエチレン管据付工	100mm	m	661.7	レベル4
ポリエチレン管(融着接合)継手工	100mm	口	231	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	100mm	口	1	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	100mm,取外し	口	1	レベル4
ポリエチレン管切断工	100	口	52	レベル4
塩ビ管切断工	100	口	2	レベル4
フランジ継手工	100mm,取外し	口	1	レベル4
フランジ耐震補強金具取付工	100(フランジ継手+フランジ耐震補強金具設置) 新設側	箇所	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0007

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
フランジ耐震補強金具取付工	100(既設ボルトナット取替え含む) 既設側	箇所	1	レベル4
仕切弁設置工	100-PE両挿-0.8 東広島市型	箇所	2	レベル4
仕切弁設置工	100-PE両挿-1.2 東広島市型	箇所	1	レベル4
空気弁設置工	100-PE両挿-0.8(耐震補強金具含む) 東広島市型	箇所	5	レベル4
空気弁設置工	100-PE両挿-0.8(耐震補強金具含む),口金 東広島市型	箇所	1	レベル4
仕切弁ボックス撤去	H=1.05m	箇所	1	レベル4
仕切弁ボックス設置	H=1.05m	箇所	1	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	100【材工共】	m	11.0	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m	663.1	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	664.3	レベル4
75管布設工(PEP(EF))		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	43	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	13	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B<1.0 バッカ丸 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B<1.0 購入土 バッカ丸 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	13	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0008

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	13	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	式	1	レベル3
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	m	43	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	13	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	17	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
管布設工(PEP)		式	1	レベル3
水道配水用PEリーベン管(EF受口付直管)	PEP 75×5000	本	1	レベル4
水道配水用PEリーベン管(プレーンエンド直管)	PEP 75×5000	本	2	レベル4
EF両受ヘンド	PEP 75×45°	個	7	レベル4
EF両受ヘンド	PEP 75×22 1/2°	個	4	レベル4
EF片受ヘンド	PEP 75×45°	個	2	レベル4
EF片受ヘンド	PEP 75×22 1/2°	個	2	レベル4
EF片受ヘンド	PEP 75×11 1/4°	個	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0009

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
EFソケット	PEP 75	個	1	レベル4
EF片受レバーソーサ	PEP 150×100	個	1	レベル4
EF片受レバーソーサ	PEP 100×75	個	1	レベル4
メカニカルソケット	PEP×VP 75 コア有	個	2	レベル4
メカニカルソケット	PEP×PEP 75 コア有	個	1	レベル4
管明示粘着テープ	巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m	21.7	レベル4
ポリエチレン管据付工	75mm	m	20.1	レベル4
ポリエチレン管(融着接合)継手工	75mm	口	30	レベル4
ポリエチレン管(融着接合)継手工	150mm	口	1	レベル4
ポリエチレン管(融着接合)継手工	100mm	口	1	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	75mm	口	4	レベル4
鋳鉄継手工	75mm	口	2	レベル4
ポリエチレン管切断工	75	口	13	レベル4
塩ビ管切断工	75	口	2	レベル4
仕切弁設置工	75-PE両挿-0.8 東広島市型	箇所	1	レベル4
仕切弁設置工	75-PE両挿-1.14 東広島市型	箇所	1	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	75【材工共】	m	5.0	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m	21.3	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0010

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	21.7	レベル4
50管布設工(PEP(EF))		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	31	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	9	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーRC-40	m2	9	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	9	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.4	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
伏越工		式	1	レベル3
伏越工		式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	式	1	レベル3
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	m	31	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	9	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0011

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	12	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
管布設工(PEP)		式	1	レベル3
水道配水用ポリエチレン管(ブレーンエンド、直管)	PEP 50×5000	本	3	レベル4
EF両受ヘンド	PEP 50×45°	個	3	レベル4
EF両受ヘンド	PEP 50×22 1/2°	個	2	レベル4
EF片受ヘンド	PEP 50×45°	個	1	レベル4
EF片受ヘンド	PEP 50×22 1/2°	個	2	レベル4
EFソケット	PEP 50	個	2	レベル4
EF両受チーズ	PEP 50×50	個	1	レベル4
EF片受レギューサ	PEP 75×50	個	1	レベル4
メニカルソケット	PEP×VP 50 コア有	個	1	レベル4
メニカルソケット	PEP×PEP 50 コア有	個	1	レベル4
メニカルキャップ	PEP 50 コア無	個	1	レベル4
管明示粘着テープ	巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m	15.8	レベル4
ポリエチレン管据付工	50mm	m	15.1	レベル4
ポリエチレン管(融着接合)継手工	50mm	口	19	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0012

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
ポリエチレン管(融着接合)継手工	75mm	口	1	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	50mm	口	4	レベル4
鋳鉄継手工	50mm	口	1	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	50mm, 取外し	口	1	レベル4
ポリエチレン管切断工	50	口	11	レベル4
塩ビ管切断工	50	口	2	レベル4
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.8 東広島市型	箇所	1	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	50【材工共】	m	4.0	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青, 文字色:白	m	15.5	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	15.8	レベル4
減圧弁設置工( 150)		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	17	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	16	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	15	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0013

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	15	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板		式	1	レベル4
支保工		式	1	レベル4
賃料	土留材及び支保材等	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プロライムコート	式	1	レベル3
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	m	19	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プロライムコート	m2	15	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プロライムコート	m2	5	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
減圧弁設置工		式	1	レベル3
短管2号	150 FCD 7.5K 内外面粉体塗装	個	2	レベル4
フランジ接合品	150 SUS 7.5K	組	20	レベル4
三フランジT字管	150 × 150 350L × 190I SGP+SS400 7.5K 内外面ナイロンコート	個	2	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0014

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
ソフトシール仕切弁	150 FCD 7.5K 内外面粉体塗装 丸ハンドル付	基	4	レベル4
ストレーナー	150 FCD 7.5K 内外面粉体塗装	基	2	レベル4
伸縮管	150 510L タイロッド付 SGP+SS400 7.5K 内外面ナイロンコート	個	1	レベル4
減圧弁	150 FCD 7.5K 内外面粉体塗装	基	2	レベル4
流量調整用バタフライ弁	150 FCD 7.5K 内外面粉体塗装 丸ハンドル付	基	2	レベル4
両フランジ短管	150 300L SGP+SS400 7.5K 内外面ナイロンコート	個	2	レベル4
フランジ曲管	150 × 90 ° 240(L1) 410(L2) SGP+SS400 7.5K 内外面ナイロンコート	個	2	レベル4
伸縮管	150 380L タイロッド付 SGP+SS400 7.5K 内外面ナイロンコート	個	1	レベル4
減圧弁室	鉄蓋、調整リング 含む レジコンクリート製 T-25仕 3700 × 1600 × 1500(内寸)(二つ割)相当	組	1	レベル4
鉄鉢管吊込み据付 (機械施工)	呼び径 150mm	m	5.3	レベル4
フランジ継手工	150mm	口	20	レベル4
仕切弁設置工	150mm、手間のみ	基	6	レベル4
ストレーナー設置工	150mm、手間のみ	基	2	レベル4
減圧弁設置工	150mm、手間のみ	基	2	レベル4
減圧弁室設置工	3700 × 1600 × 1500(内寸)(二つ割)相当	箇所	1	レベル4
排水管設置工( 150 75)		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	5	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0015

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	1	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バックホウ 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バックホウ 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	1	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	1	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	式	1	レベル3
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	m	5	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	1	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	2	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.1	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
EFソケット	PEP 75	個	1	レベル4
メニカルソケット	PEP × VP 75 コア無	個	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0016

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 75	m	2.2	レベル4
工字	HIVP 75×90°	個	4	レベル4
管明示粘着テープ	巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m	3.3	レベル4
ポリエチレン管据付工	75mm	m	0.4	レベル4
ポリエチレン管(融着接合)継手工	75mm	口	2	レベル4
塩ビ管据付工	75mm	m	2.2	レベル4
TS継手工	75mm	口	7	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	75mm	口	1	レベル4
鋳鉄継手工	75mm	口	1	レベル4
塩ビ管切断工	75	口	4	レベル4
仕切弁設置工	75-PE両挿-0.8 東広島市型	箇所	1	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	75【材工共】	m	2.0	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m	2.4	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	3.3	レベル4
コンクリート等取り壊し復旧工		箇所	1	レベル4
排水管設置工( 100 100・ 50)		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	53	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0017

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	16	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バッカ付 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バッカ付 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	16	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	11	レベル4
上層路盤	仕上厚 17cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	5	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	式	1	レベル3
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	m	35	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	11	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	14	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	式	1	レベル3
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	m	18	レベル4

## 工事数量総括表

頁0 -0018

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2	5	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2	7	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
EF両受ヘンド	PEP 100×90°	個	1	レベル4
EFソケット	PEP 100	個	1	レベル4
EFソケット	PEP 50	個	3	レベル4
メニカルソケット	PEP×VP 100 コア無	個	1	レベル4
メニカルソケット	PEP×VP 50 コア無	個	3	レベル4
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 100	m	7.5	レベル4
エルボ	HIVP 100×90°	個	3	レベル4
エルボ	HIVP 100×45°	個	1	レベル4
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 50	m	16.7	レベル4
エルボ	HIVP 50×90°	個	8	レベル4
エルボ	HIVP 50×45°	個	2	レベル4
ソケット	HIVP 50	個	1	レベル4
チーズ	HIVP 50×50	個	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0019

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
管明示粘着テープ	巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m	29.9	レベル4
ポリエチレン管据付工	100mm	m	1.8	レベル4
ポリエチレン管(融着接合)継手工	100mm	口	4	レベル4
ポリエチレン管据付工	50mm	m	1.0	レベル4
ポリエチレン管(融着接合)継手工	50mm	口	6	レベル4
塩ビ管据付工	100mm	m	7.5	レベル4
TS継手工	100mm	口	5	レベル4
塩ビ管据付工	50mm	m	16.7	レベル4
TS継手工	50mm	口	23	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	100mm	口	1	レベル4
鋳鉄継手工	100mm	口	1	レベル4
塩ビ管切断工	100	口	4	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	50mm	口	3	レベル4
鋳鉄継手工	50mm	口	3	レベル4
塩ビ管切断工	50	口	12	レベル4
仕切弁設置工	100-PE両挿-1.2 東広島市型	箇所	1	レベル4
仕切弁設置工	50-PE両挿-0.8 東広島市型	箇所	3	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	100【材工共】	m	2.0	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0020

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
ポリエチレンスリーブ被覆工	50【材工共】	m	6.0	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m	26.5	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	29.9	レベル4
コンクリート等取り壊し復旧工		箇所	3	レベル4
排水管設置工( 50 50)		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	5	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	2	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バッカ付 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バッカ付 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	2	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	2	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	式	1	レベル3
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	m	5	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0021

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	2	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	2	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.2	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
EF両受ヘンド	PEP 50×90°	個	1	レベル4
EFソケット	PEP 50	個	1	レベル4
メニカルソケット	PEP×VP 50 コア無	個	1	レベル4
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 50	m	2.5	レベル4
エルボ	HIVP 50×90°	個	3	レベル4
キャップ	HIVP 50	個	1	レベル4
管明示粘着テープ	巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m	4.5	レベル4
ポリエチレン管据付工	50mm	m	1.4	レベル4
ポリエチレン管(融着接合)継手工	50mm	口	4	レベル4
塩ビ管据付工	50mm	m	2.5	レベル4
TS継手工	50mm	口	6	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	50mm	口	1	レベル4
鋳鉄継手工	50mm	口	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0022

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
塩ビ管切断工	50	口	4	レベル4
仕切弁設置工	50-PE両挿-1.2, 仕切弁ボックス 500 H=0.65 東広島市型	箇所	1	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	50【材工共】	m	2.0	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青, 文字色:白	m	2.5	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	4.5	レベル4
給水管分岐替工( 150 25)		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	71	レベル4
舗装版切断	コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	m	8	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	21	レベル4
舗装版破碎(Co)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	4	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バック丸 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バック丸 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 流用土 バック丸 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	21	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	21	レベル4
路盤	仕上厚 25cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	4	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0023

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
コン殻運搬処理	コンクリート殻(密度2.35t/m3)	m3	0.4	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	式	1	レベル3
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	m	71	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	21	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	28	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	2	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	コンクリート 18N-8-20BB t=10cm	式	1	レベル3
舗装本復旧工【仮復旧部】	コンクリート18N-8-20BB t=10cm	m2	4	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
水道用ポリエチレン二層管	PE50 1種 25	m	43.1	レベル4
鋳鉄製ボル式サドル付分水栓	PEP用、150×25、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	組	9	レベル4
PEIルボ	25×90° JWWA B 166、WSA規格	個	16	レベル4
キャップ	HIVP 25	個	3	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0024

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
キャップ	HIVP 20	個	6	レベル4
異種管継手	塩ビ×塩ビ 25× 25 離脱防止付	個	2	レベル4
異種管継手	塩ビ×塩ビ 25× 20 離脱防止付	個	4	レベル4
異種管継手	PE × 塩ビ 25× 25 離脱防止付	個	1	レベル4
異種管継手	PE × 塩ビ 25× 20 離脱防止付	個	2	レベル4
ポリエチレン管据付工	25mm	m	43.1	レベル4
分水栓建込工	150× 25	箇所	9	レベル4
ポリエチレン管継手工	25mm	口	32	レベル4
止水栓設置工	25-両ねじ-0.6, JWWA B 166, WSA規格 1次側:PE止水栓ソケット, 2次側:GN, HIシモク	箇所	6	レベル4
TS継手工	25mm	口	3	レベル4
TS継手工	20mm	口	6	レベル4
異種管継手取付工	25× 25	箇所	2	レベル4
異種管継手取付工	25× 20	箇所	4	レベル4
異種管継手取付工	25× 25	箇所	1	レベル4
異種管継手取付工	25× 20	箇所	2	レベル4
ポリエチレン管切断工	25	口	16	レベル4
塩ビ管切断工	25	口	6	レベル4
塩ビ管切断工	20	口	12	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0025

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青, 文字色:白	m	35.3	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	43.1	レベル4
給水管洗管工	25- 13	箇所	9	レベル4
給水管分岐替工( 100 40)		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	3	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	1	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	1	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	1	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.05	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	式	1	レベル3
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	m	3	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0026

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	1	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.1	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
水道用ポリエチレン二層管	PE50 1種 40	m	1.5	レベル4
鋳鉄製ボル式サドル付分水栓	PEP用、100×40、分・止水栓用継手含む JWWA B 166、WSA規格	組	1	レベル4
PEエンド	40 JWWA B 166、WSA規格	個	1	レベル4
異種管継手	PE×PE 40×40 離脱防止付	個	1	レベル4
ポリエチレン管据付工	40mm	m	1.5	レベル4
分水栓建込工	100×40	箇所	1	レベル4
ポリエチレン管継手工	40mm	口	1	レベル4
異種管継手取付工	40×40	箇所	1	レベル4
ポリエチレン管切断工	40	口	3	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青、文字色:白	m	1.5	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	1.5	レベル4
給水管洗管工	25-13	箇所	1	レベル4
既設管閉栓工		式	1	レベル2
閉栓土工		式	1	レベル3

# 工事数量総括表

頁0 -0027

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
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	m	48	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	12	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バックホウ 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	12	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	11	レベル4
上層路盤	仕上厚 17cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	1	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	式	1	レベル3
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	m	66	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	11	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	14	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	式	1	レベル3
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	m	6	レベル4

## 工事数量総括表

頁0 -0028

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2	1	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2	1	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.1	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
閉栓工		式	1	レベル3
ソケット	VP 100×75	個	5	レベル4
ソケット	VP 75×50	個	8	レベル4
キャップ	VP 100	個	2	レベル4
キャップ	VP 75	個	1	レベル4
キャップ	VP 50	個	14	レベル4
メカニカルキャップ	PEP 100 コア無	個	1	レベル4
メカニカルキャップ	PEP 75 コア無	個	1	レベル4
メカニカルキャップ	VP 50	個	1	レベル4
バルブ ソケット	VP 50	個	2	レベル4
水道用硬質ポリ塩化ビニル管	VP 75	m	1.5	レベル4
水道用硬質ポリ塩化ビニル管	VP 50	m	12.0	レベル4
エボ	VP 50	個	10	レベル4
閉栓キャップ	25	個	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0029

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
フランジ 蓋	100 RF形	個	1	レベル4
フランジ 蓋	75 RF形	個	3	レベル4
離脱防止金具	VP(RR) 50	個	1	レベル4
塩ビ管据付工	75mm	m	1.5	レベル4
塩ビ管据付工	50mm	m	12.0	レベル4
TS継手工	100mm	口	7	レベル4
TS継手工	75mm	口	14	レベル4
TS継手工	50mm	口	44	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	100mm	口	1	レベル4
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設	75mm	口	1	レベル4
鋳鉄継手工	50mm	口	1	レベル4
フランジ継手工	100 パッキン有	口	1	レベル4
フランジ継手工	75 パッキン有	口	3	レベル4
フランジ継手工	100mm, 取外し	口	1	レベル4
フランジ継手工	75mm, 取外し	口	3	レベル4
鋼管継手工	50mm ねじ込み接合	口	2	レベル4
鋼管継手工	25mm ねじ込み接合	口	1	レベル4
鋼管継手工	25mm ねじ込み接合取外し	口	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0030

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
不断水仕切弁設置工	50 塩ビ用	箇所	1	レベル4
離脱防止金具取付工	VP(RR) 50	口	1	レベル4
モルタル充填工		m3	6.4	レベル4
充填設備据付撤去工		式	1	レベル4
既設管・ボックス撤去工		式	1	レベル2
撤去土工		式	1	レベル3
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	m	61	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	16	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バッカ付 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーRC-40	m2	16	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	16	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アスガル搬運処理	アスファルト(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土搬運処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	式	1	レベル3
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	m	81	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	16	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0031

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	21	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	2	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
管・ボックス撤去工		式	1	レベル3
仕切弁ボックス撤去	H=0.65m	箇所	1	レベル4
仕切弁ボックス撤去	H=1.00m	箇所	11	レベル4
消火栓・空気弁ボックス撤去	H=0.60m	箇所	4	レベル4
塩ビ管撤去	100mm	m	3.0	レベル4
塩ビ管撤去	75mm	m	2.5	レベル4
塩ビ管撤去	50mm	m	6.0	レベル4
ポリエチレン管撤去	100mm	m	1.5	レベル4
ポリエチレン管撤去	75mm	m	3.5	レベル4
ポリエチレン管撤去	50mm	m	6.5	レベル4
コン殻運搬処理	コンクリート殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
廃プラスチック運搬処理		m3	0.1	レベル4
泥水処理工		式	1	レベル2
泥水運搬処理		式	1	レベル3
泥水運搬処理		m3	5	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0032

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
交通管理工		式	1	レベル2
交通誘導警備員		式	1	レベル3
交通誘導警備員B		人	242	レベル4
管路(水道) <工事箇所(2)>	10K仕様 【夜間施工、一部昼間施工含む】	式	1	レベル1
200管布設工(DIP(GX))		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	120	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	35	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
人力掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バック丸 排出対策型	式	1	レベル4
真砂詰土砂運搬		式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バック丸 排出対策型	式	1	レベル4
埋戻土砂運搬		式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 30cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	16	レベル4
上層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	16	レベル4
路盤	仕上厚 10cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-30	m2	19	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚5cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0033

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	2	レベル4
アス殻運搬		m3	2	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.15t/m3)	m3	1	レベル4
アス殻運搬		m3	1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
発生土運搬		式	1	レベル4
土留工		式	1	レベル3
木矢板工		式	1	レベル4
木製支保工		式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	式	1	レベル3
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	m	53	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2	20	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2	59	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	7	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
区画線復旧工	破線 白 W=15cm	m	22	レベル4
舗装本復旧工	再生細粒13 t=3cm	式	1	レベル3

# 工事数量総括表

頁0 -0034

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
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	m	86	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生細粒13 t=3cm	m2	36	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生細粒13 t=3cm	m2	9	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.15t/m3)	m3	0.3	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
ダクト型鉄管(S種管)GX形管	内面ISO シン粉体塗装 200 長さ 5000mm	本	3	レベル4
ダクト型鉄管(1種管)GX形管	内面仕様 粉体塗装 管径長さ 200mm × 5m	本	4	レベル4
DCIP曲管	GX形 200 × 45 °	個	1	レベル4
DCIP両受曲管	GX形 200 × 45 °	個	7	レベル4
DCIP二受T字管	GX形 200 × 100	個	2	レベル4
DCIP継ぎ輪	GX形 200 継輪用特殊押輪付	個	4	レベル4
DCIP継ぎ輪	GX形 200	個	1	レベル4
DCIP挿し受片落管	GX形 200 × 150	個	2	レベル4
DCIP接合材料	GX形 200	個	15	レベル4
G-Link	GX形 200	個	4	レベル4
G-Link	GX形 150	個	2	レベル4
ライナ	GX形 200	個	7	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0035

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
切管用挿し口リング	GX形 200 タッピンねじタイプ	個	17	レベル4
DCIP継ぎ輪	K形 200 高機能特押付	個	2	レベル4
メカニカルジョイント型帽	K形 200 FCD製 特殊押輪付	組	2	レベル4
耐震補強金具	T形 200 離脱防止性能3DkN	個	5	レベル4
鋳鉄管吊込み据付 (機械施工)	呼び径 200mm	m	39.4	レベル4
G X形継手接合	接合 直管 呼び径200mm	口	7	レベル4
G X形継手接合	接合 異形管 呼び径200mm	口	15	レベル4
G X形継手接合	接合 異形管(継ぎ輪特殊押輪) 呼び径200mm	口	8	レベル4
G X形継手接合	接合 異形管( G - L i n k ) 呼び径200mm	口	4	レベル4
G X形継手接合	接合 異形管( G - L i n k ) 呼び径150mm	口	2	レベル4
G X継手挿口加工	G X継手 タッピンねじ式 呼び径 : 200mm	口	17	レベル4
鋳鉄管切断溝切り加工(G X形)	タッピンねじ式専用工具 切断・溝切り 2 工程 呼び径: 200mm	口	14	レベル4
鋳鉄管切断溝切り加工(G X形)	タッピンねじ式専用工具 溝切りのみ 呼び径: 200mm	口	3	レベル4
鋳鉄管切断	エンジンカッター使用 呼び径 : 200mm	口	1	レベル4
メカニカル継手工	据付工 呼び径200mm 特殊押輪 (全数)	口	2	レベル4
メカニカル継手工	取外し工 呼び径200mm 特殊押輪 (全数)	口	2	レベル4
メカニカル継手工	据付工 呼び径200mm 特殊押輪 (全数)	口	4	レベル4
耐震補強金具取付工	T形 200mm	箇所	5	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0036

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
耐震形不断水割T字管設置工	200-不断水-1.2、鋳鉄管用、 200× 200 東広島市型	箇所	2	レベル4
耐震形不断水仕切弁設置工	200-不断水-1.2、鋳鉄管用 東広島市型	箇所	2	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青, 文字色:白	m	41.4	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	200【材工共】	m	46.4	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	41.4	レベル4
L型街渠撤去・復旧工		m	12.8	レベル4
減圧弁設置工( 150)		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	17	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	16	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
真砂詰土砂運搬		式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
埋戻土砂運搬		式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 30cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	3	レベル4
上層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	3	レベル4
路盤	仕上厚 10cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-30	m2	12	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0037

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚5cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.3	レベル4
アス殻運搬		m3	0.3	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.15t/m3)	m3	0.4	レベル4
アス殻運搬		m3	0.4	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
発生土運搬		式	1	レベル4
土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板		式	1	レベル4
支保工		式	1	レベル4
減圧弁設置工		式	1	レベル3
短管2号	150 FCD 10K 内外面粉体塗装	個	2	レベル4
フランジ接合品	150 SUS 10K	組	20	レベル4
三フランジT字管	150 × 150 350L × 190I SGP+SS400 10K 内外面ナイロンコート	個	2	レベル4
ソフトシール仕切弁	150 FCD 10K 内外面粉体塗装 丸ハンドル付	基	4	レベル4
ストレーナー	150 FCD 10K 内外面粉体塗装	基	2	レベル4
伸縮管	150 510L タイロッド付 SGP+SS400 10K 内外面ナイロンコート	個	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0038

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
減圧弁	150 FCD 10K 内外面粉体塗装	基	2	レベル4
流量調整用バタフライ弁	150 FCD 10K 内外面粉体塗装 丸ハンドル付	基	2	レベル4
両フランジ短管	150 300L SGP+SS400 10K 内外面ナイロンコート	個	2	レベル4
フランジ曲管	150×90° 240(L1) 410(L2) SGP+SS400 10K 内外面ナイロンコート	個	2	レベル4
伸縮管	150 380L タイロッド付 SGP+SS400 10K 内外面ナイロンコート	個	1	レベル4
減圧弁室	鉄蓋、調整リング 含む レジンコンクリート製 T-25仕 3700×1600×1500(内寸)(二つ割)相当	組	1	レベル4
鋳鉄管吊込み据付 (機械施工)	呼び径 150mm	m	5.3	レベル4
フランジ継手工	150mm 10K	口	20	レベル4
仕切弁設置工	150mm、手間のみ	基	6	レベル4
ストレーナー設置工	150mm、手間のみ	基	2	レベル4
減圧弁設置工	150mm、手間のみ	基	2	レベル4
減圧弁室設置工	3700×1600×1500(内寸)(二つ割)相当	箇所	1	レベル4
排水管設置工( 200 100)		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	15	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	5	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バック丸 排出対策型	式	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0039

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
真砂詰土砂運搬		式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バックホー 排出対策型	式	1	レベル4
埋戻土砂運搬		式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 30cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	1	レベル4
上層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	1	レベル4
路盤	仕上厚 10cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-30	m2	4	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚5cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.1	レベル4
アス殻運搬		m3	0.1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.15t/m3)	m3	0.1	レベル4
アス殻運搬		m3	0.1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
発生土運搬		式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
ダクタイル鋳鉄管(1種管)GX形管	内面仕様 粉体塗装 管径長さ 100mm × 4m	本	1	レベル4
DCIP曲管	GX形 100 × 90 °	個	1	レベル4
DCIP接合材料	GX形 100	個	3	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0040

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
切管用挿し口リング	GX形 100 タッピンねじタイプ	個	1	レベル4
メカニカルソケット	DIP × VP 100	個	2	レベル4
水道用耐衝撃性硬質 <sup>ホリ</sup> 塩化ビニル管	HIVP 100	m	9.8	レベル4
エボ	HIVP 100 × 90 °	個	11	レベル4
管明示粘着テープ <sup>ホリ</sup>	巾5cm × 20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m	9.8	レベル4
鋳鉄管吊込み据付 (機械施工)	呼び径 100mm	m	3.0	レベル4
G X 形継手接合	接合 異形管 呼び径100mm	口	3	レベル4
G X 継手挿口加工	G X 継手 タッピンねじ式 呼び径 : 100mm	口	1	レベル4
鋳鉄管切断溝切り加工(G X 形)	タッピンねじ式専用工具 切断・溝切り 2 工程 呼び径: 100mm	口	1	レベル4
鋳鉄管切断	エンジンカッター使用 呼び径 : 100mm	口	1	レベル4
メカニカル継手工	据付工 呼び径100mm 特殊押輪 (半数)	口	2	レベル4
鋳鉄継手工	100mm	口	2	レベル4
塩ビ管据付工	100mm	m	9.8	レベル4
TS継手工	100mm	口	20	レベル4
塩ビ管切断工	100	口	11	レベル4
仕切弁設置工	100-GX受挿-1.05 東広島市型	箇所	1	レベル4
仕切弁設置工	100-GX受挿-1.25 東広島市型	箇所	1	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m	7.6	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0041

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
ポリエチレンスリーブ被覆工	100【材工共】	m	4.0	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	13.8	レベル4
コンクリート削孔	150 L=400	箇所	1	レベル4
コンクリート削孔	150 L=520	箇所	1	レベル4
既設管撤去工		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	33	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	10	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 ハ'ック丸 排出対策型	式	1	レベル4
埋戻土砂運搬		式	1	レベル4
路盤	仕上厚 10cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-30	m2	10	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.15t/m3)	m3	0.3	レベル4
アス殻運搬		m3	0.3	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
発生土運搬		式	1	レベル4
管撤去工		式	1	レベル3

# 工事数量総括表

頁0 -0042

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
撤去鉄管吊上げ積込み	200mm	m	16.7	レベル4
撤去鉄管切断	エンジンカッター使用 呼び径： 200mm	口	6	レベル4
鉄くず運搬		t	0.6	レベル4
鉄くず運搬処理		t	0.6	レベル4
泥水処理工		式	1	レベル2
泥水運搬処理		式	1	レベル3
泥水運搬処理		m3	0.4	レベル4
交通管理工		式	1	レベル2
交通誘導警備員		式	1	レベル3
交通誘導警備員B		人	36	レベル4
管路(水道) <工事箇所(3)>	7.5K仕様 【昼間施工】	式	1	レベル1
200管布設工(DIP(GX))		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	69	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	20	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
人力掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バック丸 排出対策型	式	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0043

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バックホウ 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	5	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	3	レベル4
上層路盤	仕上厚 17cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	2	レベル4
路盤	仕上厚 10cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-30	m2	15	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.4	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.15t/m3)	m3	1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
土留工		式	1	レベル3
木矢板工		式	1	レベル4
木製支保工		式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生密粒13 t=5cm	式	1	レベル3
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	m	12	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	3	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒13、t=5cm、プライムコート	m2	4	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.3	レベル4
発生土処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0044

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
舗装本復旧工	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	式	1	レベル3
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	m	8	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2	2	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生密粒20 t=5cm、再生粗粒20 t=5cm	m2	3	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	0.4	レベル4
発生土処理		式	1	レベル4
舗装本復旧工	再生細粒13 t=3cm	式	1	レベル3
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	m	25	レベル4
舗装本復旧工【仮復旧部】	再生細粒13 t=3cm	m2	27	レベル4
舗装本復旧工【影響部】	再生細粒13 t=3cm	m2	5	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
アス殻処理	アスファルト殻(密度2.15t/m3)	m3	0.1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3
ダカラル鉄管(1種管)GX形管	内面仕様 粉体塗装 管径長さ 200mm × 5m	本	4	レベル4
DCIP二受T字管	GX形 200 × 200	個	2	レベル4
DCIP二受T字管	GX形 200 × 100	個	1	レベル4
DCIP継ぎ輪	GX形 200 継輪用特殊押輪付	個	4	レベル4
DCIP挿し受片落管	GX形 200 × 150	個	2	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0045

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
DCIP接合材料	GX形 200	個	7	レベル4
G-Link	GX形 150	個	2	レベル4
短管1号	GX形 200 GF形	個	2	レベル4
ライナ	GX形 200	個	4	レベル4
切管用挿し口リング	GX形 200 タッピンねじタイプ	個	15	レベル4
離脱防止金具	T形 200	個	4	レベル4
フランジ耐震補強金具	200 離脱防止性能3DkN	組	4	レベル4
鋳鉄管吊込み据付 (機械施工)	呼び径 200mm	m	18.5	レベル4
G X 形継手接合	接合 直管 呼び径200mm	口	4	レベル4
G X 形継手接合	接合 異形管 呼び径200mm	口	7	レベル4
G X 形継手接合	接合 異形管(継ぎ輪特殊押輪) 呼び径200mm	口	8	レベル4
G X 形継手接合	接合 異形管( G - L i n k ) 呼び径150mm	口	2	レベル4
G X 継手挿口加工	G X 継手 タッピンねじ式 呼び径： 200mm	口	15	レベル4
鋳鉄管切断溝切り加工(G X 形)	タッピンねじ式専用工具 切断・溝切り2工程 呼び径： 200mm	口	10	レベル4
鋳鉄管切断溝切り加工(G X 形)	タッピンねじ式専用工具 溝切りのみ 呼び径： 200mm	口	5	レベル4
鋳鉄管切断	エンジンカッター使用 呼び径： 200mm	口	2	レベル4
メカニカル継手工	据付工 呼び径200mm 特殊押輪 (全数)	口	2	レベル4
メカニカル継手工	T形， 200mm,離脱防止金具設置のみ	口	4	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0046

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
フランジ耐震補強金具取付工	200 フランジ耐震補強金具設置	箇所	2	レベル4
フランジ耐震補強金具取付工	200 フランジ継手+フランジ耐震補強金具設置	箇所	2	レベル4
仕切弁設置工	200-GX両受-1.2 東広島市型	箇所	2	レベル4
不断水割T字管設置工	200-不断水-1.2、鋳鉄管用、 200× 200、 東広島市型	箇所	2	レベル4
耐震形不断水仕切弁設置工	200-不断水-1.2、鋳鉄管用 東広島市型	箇所	1	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青, 文字色:白	m	20.2	レベル4
ポリエチレンスリーブ被覆工	200【材工共】	m	26.2	レベル4
ロケティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	20.2	レベル4
歩車道境界ブロック撤去・復旧工		m	12	レベル4
減圧弁設置工( 150)		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	17	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	16	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バック丸 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バック丸 排出対策型	式	1	レベル4
路盤	仕上厚 10cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-30	m2	15	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0047

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.15t/m3)	m3	0.5	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板		式	1	レベル4
支保工		式	1	レベル4
減圧弁設置工		式	1	レベル3
短管2号	150 FCD 7.5K 内外面粉体塗装	個	2	レベル4
フランジ接合品	150 SUS 7.5K	組	20	レベル4
三フランジT字管	150×150 350L×190I SGP+SS400 7.5K 内外面ナイロンコート	個	2	レベル4
ソフトシール仕切弁	150 FCD 7.5K 内外面粉体塗装 丸ハンドル付	基	4	レベル4
ストレーナー	150 FCD 7.5K 内外面粉体塗装	基	2	レベル4
伸縮管	150 510L タイロッド付 SGP+SS400 7.5K 内外面ナイロンコート	個	1	レベル4
減圧弁	150 FCD 7.5K 内外面粉体塗装	基	2	レベル4
流量調整用バタフライ弁	150 FCD 7.5K 内外面粉体塗装 丸ハンドル付	基	2	レベル4
両フランジ短管	150 300L SGP+SS400 7.5K 内外面ナイロンコート	個	2	レベル4
フランジ曲管	150×90° 240(L1) 410(L2) SGP+SS400 7.5K 内外面ナイロンコート	個	2	レベル4
伸縮管	150 380L タイロッド付 SGP+SS400 7.5K 内外面ナイロンコート	個	1	レベル4
減圧弁室	鉄蓋,調整リング含む レジコンクリート製 T-25仕 3700×1600×1500(内寸)(二つ割)相当	組	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0048

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
鉄管吊込み据付 (機械施工)	呼び径 150mm	m	5.3	レベル4
フランジ継手工	150mm	口	20	レベル4
仕切弁設置工	150mm、手間のみ	基	6	レベル4
ストレーナー設置工	150mm、手間のみ	基	2	レベル4
減圧弁設置工	150mm、手間のみ	基	2	レベル4
減圧弁室設置工	3700×1600×1500(内寸)(二つ割)相当	箇所	1	レベル4
排水管設置工( 200 100)		式	1	レベル2
管路土工		式	1	レベル3
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	m	6	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	2	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バッカ 材 施工幅 バッカ 材 施工幅	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バッカ 材 施工幅	式	1	レベル4
路盤	仕上厚 10cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーRC-30	m2	2	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.15t/m3)	m3	0.1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
管布設工		式	1	レベル3

# 工事数量総括表

頁0 -0049

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
DCIP曲管	GX形 100×90°	個	2	レベル4
DCIP接合材料	GX形 100	個	3	レベル4
切管用挿し口リング	GX形 100 タッピンねじタイプ	個	1	レベル4
メカニカルソケット	DIP×VP 100	個	1	レベル4
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 100	m	2.5	レベル4
工具	HIVP 100×90°	個	3	レベル4
管明示粘着テープ	巾5cm×20m t=0.20mm程度 地色:青色,文字色:白色,施工年度明示	m	2.5	レベル4
鋳鉄管吊込み据付(機械施工)	呼び径 100mm	m	2.2	レベル4
G X形継手接合	接合 異形管 呼び径100mm	口	3	レベル4
G X継手挿口加工	G X継手 タッピンねじ式 呼び径: 100mm	口	1	レベル4
鋳鉄管切断溝切り加工(G X形)	タッピンねじ式専用工具 切断・溝切り2工程 呼び径: 100mm	口	1	レベル4
メカニカル継手工	据付工 呼び径100mm 特殊押輪(半数)	口	1	レベル4
鋳鉄継手工	100mm	口	1	レベル4
塩ビ管据付工	100mm	m	2.5	レベル4
TS継手工	100mm	口	5	レベル4
塩ビ管切断工	100	口	3	レベル4
仕切弁設置工	100-GX受挿-1.25 東広島市型	箇所	1	レベル4
管理設シート工	巾15cm 2倍折込式【材工共】 地色:青,文字色:白	m	2.9	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0050

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
ポリエチレンスリーブ被覆工	100【材工共】	m	3.7	レベル4
ロケーティングワイヤー設置工	被覆外径 4.4mm【材工共】	m	5.2	レベル4
泥水処理工		式	1	レベル2
泥水運搬処理		式	1	レベル3
泥水運搬処理		m3	0.1	レベル4
交通管理工		式	1	レベル2
交通誘導警備員		式	1	レベル3
交通誘導警備員B		人	27	レベル4
直接工事費				
運搬費				
運搬費		式	1	レベル2
運搬費		式	1	レベル3
仮設材運搬費		式	1	レベル4
準備費				
準備費 <工事箇所(1)>		式	1	レベル2
試掘工	【昼間施工】	式	1	レベル3
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	m	47	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	11	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0051

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
機械掘削		式	1	レベル4
人力掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バックホウ 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バックホウ 排出対策型	式	1	レベル4
下層路盤	仕上厚 15cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-40	m2	11	レベル4
上層路盤	仕上厚 12cm 施工幅 1.8m未満 再生粒調碎石 RM-30	m2	11	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アスファルト運搬処理	アスファルト殻(密度2.35t/m3)	m3	1	レベル4
発生土運搬処理	砂・砂質土・礫質土	式	1	レベル4
土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板		式	1	レベル4
支保工		m	5.0	レベル4
準備費<工事箇所(2)>	【夜間施工、一部昼間施工含む】	式	1	レベル2
試掘工		式	1	レベル3
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	m	23	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	6	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4
人力掘削		式	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0052

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
真砂詰工	B < 1.0 バックカ 正排出対策型	式	1	レベル4
真砂詰土砂運搬		式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バックカ 正排出対策型	式	1	レベル4
埋戻土砂運搬		式	1	レベル4
路盤	仕上厚 10cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーRC-30	m2	6	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アス殻運搬処理	アスファルト殻(密度2.15t/m3)	m3	0.2	レベル4
アス殻運搬		m3	0.2	レベル4
発生土運搬処理		式	1	レベル4
発生土運搬		式	1	レベル4
土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板		式	1	レベル4
支保工		m	5.0	レベル4
準備費<工事箇所(3)>	【昼間施工】	式	1	レベル2
試掘工		式	1	レベル3
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	m	20	レベル4
舗装版破碎(As)	舗装厚 0cm超え10cm以下	m2	6	レベル4
管路掘削		式	1	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0053

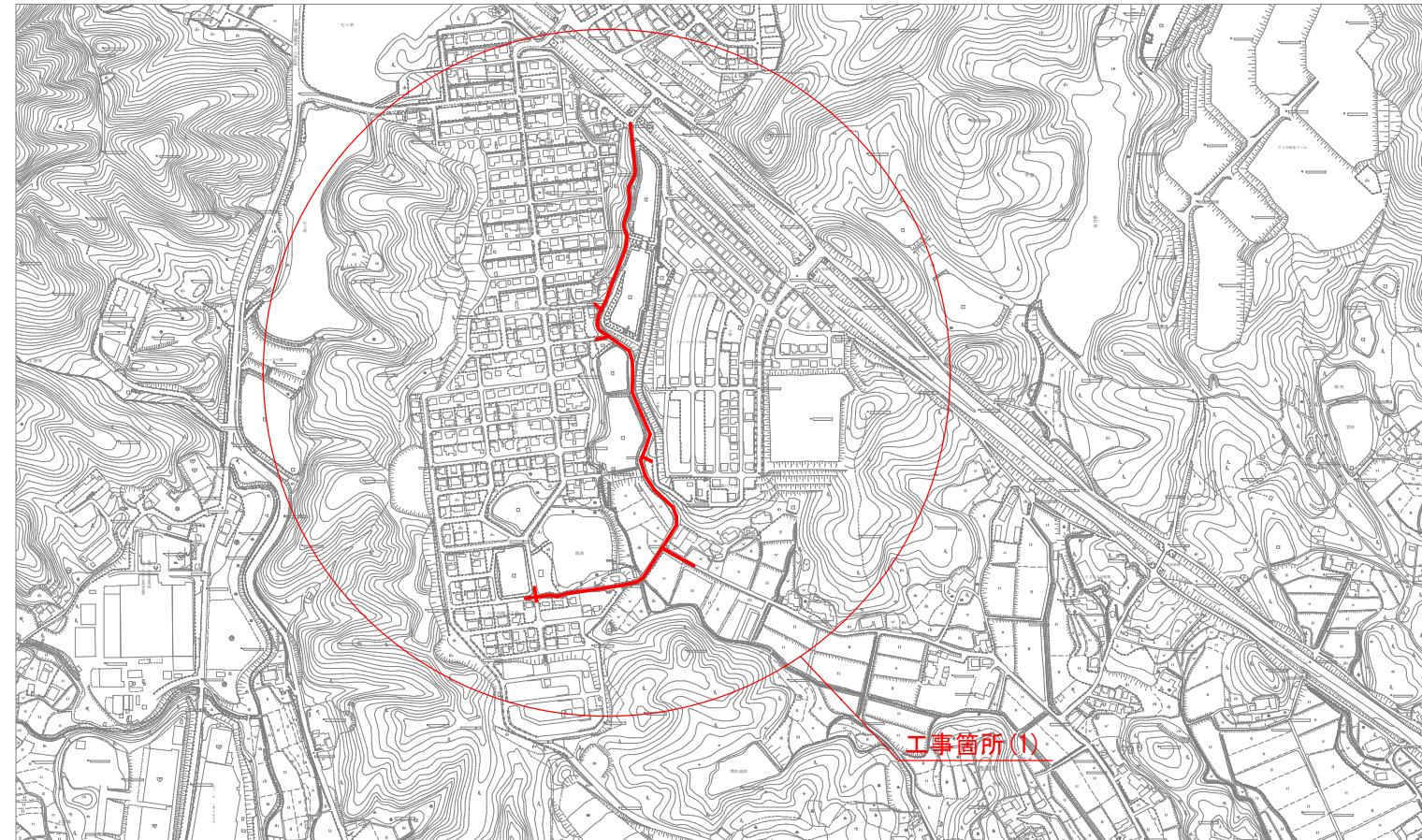
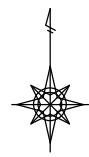
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
人力掘削		式	1	レベル4
真砂詰工	B < 1.0 バックホー 排出対策型	式	1	レベル4
管路埋戻	B < 1.0 購入土 バックホー 排出対策型	式	1	レベル4
路盤	仕上厚 10cm 施工幅 1.8m未満 再生クラッシャーラン RC-30	m2	6	レベル4
仮復旧(As)	車道及び路肩 仕上厚3cm 再生密粒As 乳剤散布無し	式	1	レベル4
アスガード運搬処理	アスガード(密度2.15t/m3)	m3	0.2	レベル4
発生土運搬処理		式	1	レベル4
土留工		式	1	レベル3
軽量鋼矢板		式	1	レベル4
支保工		m	5.0	レベル4
技術管理費				
技術管理費		式	1	レベル2
技術管理費	工事箇所(1)	式	1	レベル3
通水試験	給水車不要 PEP(EF) 150	日	0.23	レベル4
通水試験	給水車不要 PEP(EF) 100	日	0.53	レベル4
通水試験	給水車不要 PEP(EF) 75	日	0.02	レベル4
通水試験	給水車不要 PEP(EF) 50	日	0.01	レベル4
通水試験(給水管分岐替)	給水車不要	箇所	10	レベル4

# 工事数量総括表

頁0 -0054

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
技術管理費	工事箇所(2)	式	1	レベル3
通水試験	給水車不要 DIP(GX) 200	日	0.04	レベル4
技術管理費	工事箇所(3)	式	1	レベル3
通水試験	給水車不要 DIP(GX) 200	日	0.02	レベル4
共通仮設費率分額				
共通仮設費計				
純工事費				
現場管理費				
工事原価				
一般管理費				
契約保証費				
一般管理費計				
**工事価格計**				
**消費税相当額計**				
**請負工事費計**				

位置図 S=1/5,000



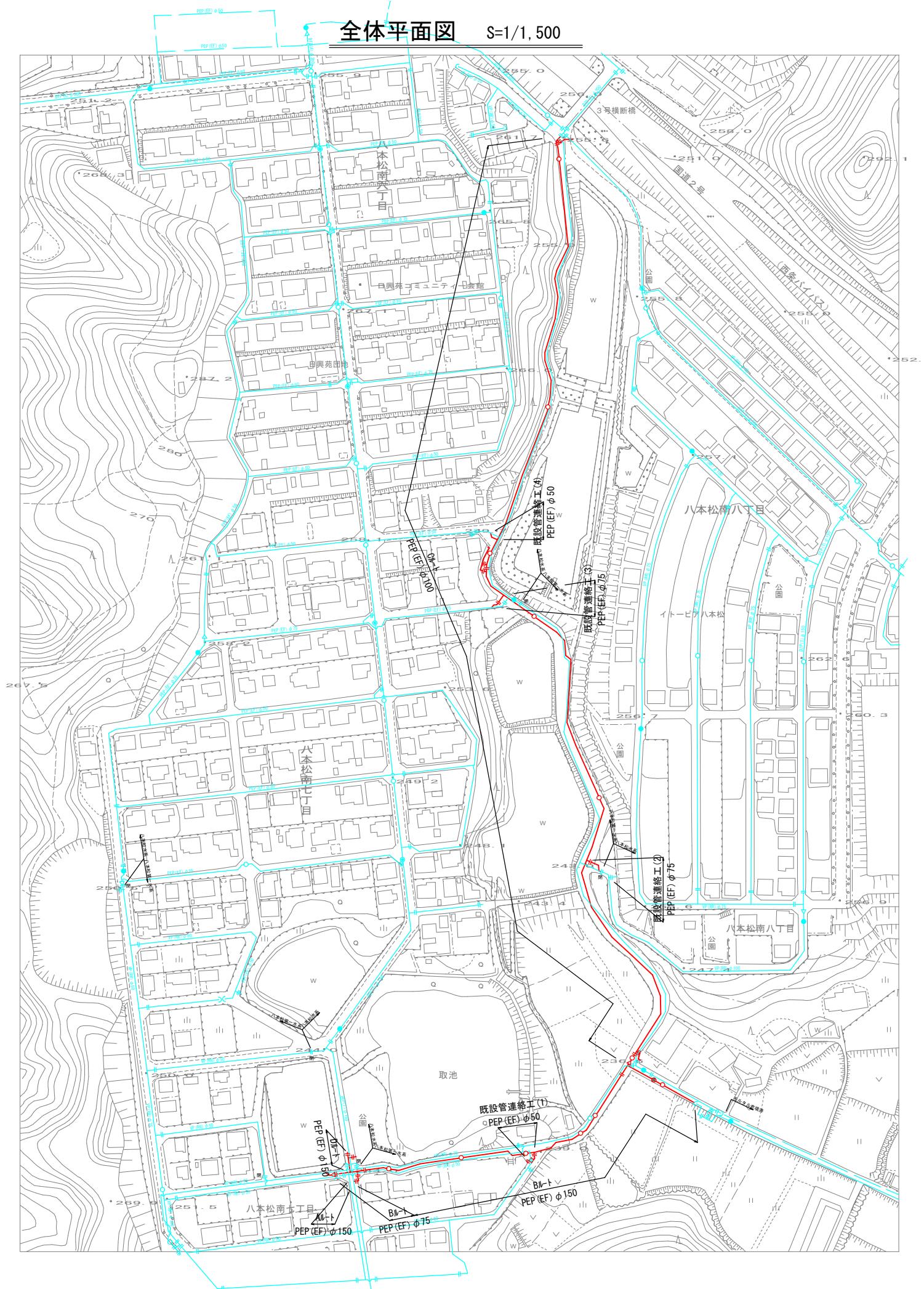
工事内容				
名称	口径	管種	延長	備考
新設管	150mm	PEP (EF)	275.1m	
新設管	100mm	PEP (EF)	663.1m	
新設管	75mm	PEP (EF)	21.3m	
新設管	50mm	PEP (EF)	15.5m	
減圧弁	150mm	1箇所	8.9m	バス管含む
撤去管	100~50mm	VP・PEP	23.0m	
モルタル充填	100~75mm	VP	943.0m	
残置管	50mm	VP	112.0m	

凡例	
記号	名称
—	新設管
←	片落管
—  —	仕切弁
—△—	仕切弁
—●—	消火栓
—○—	空気弁

A3 : 50%縮小

図面番号	1 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	位置図		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

全体平面図 S=1/1,500

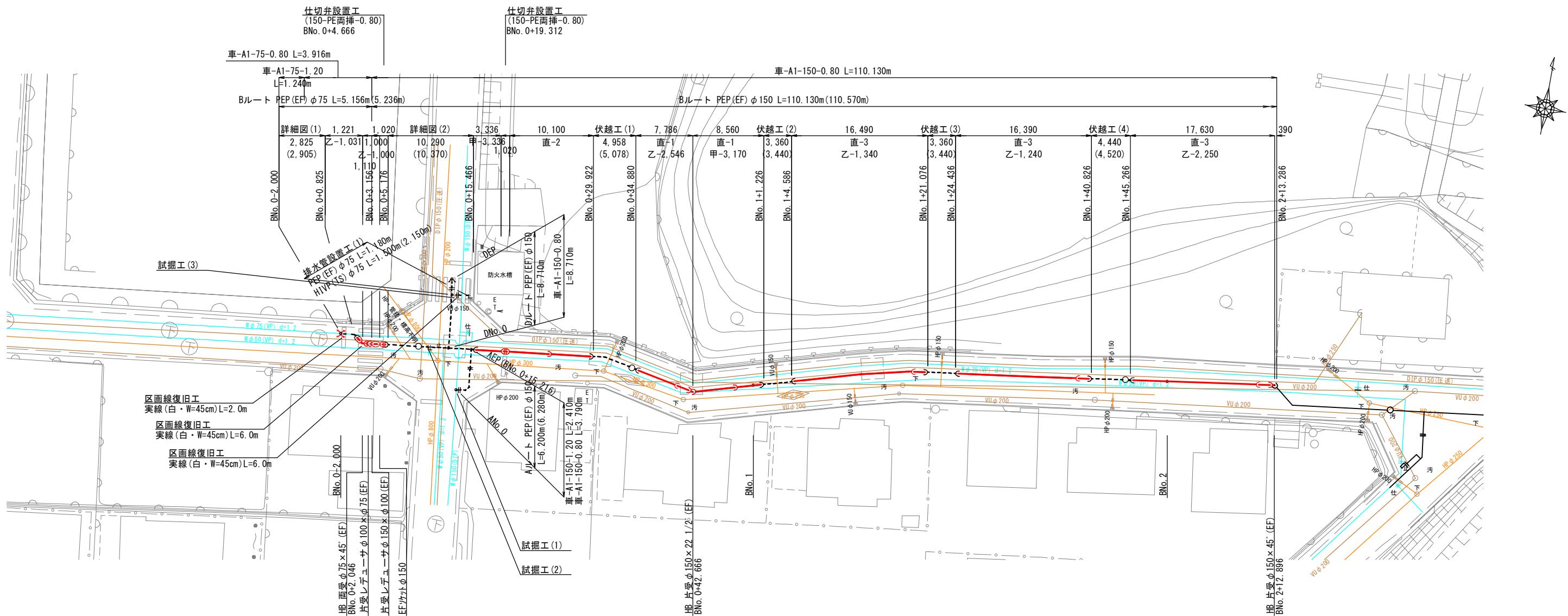


A3 : 50%縮小

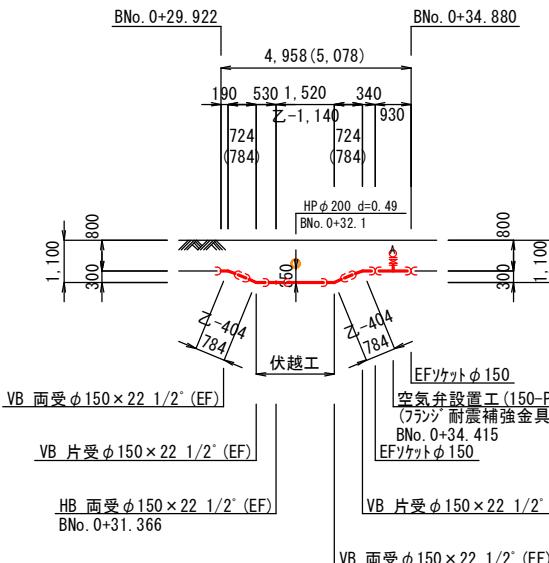
図面番号	2 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事		
種別	全体平面図		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

## 平面図 (1) S=1/250

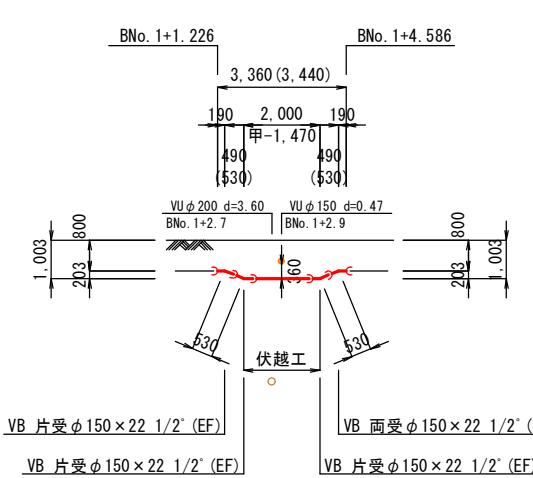
S=1/250



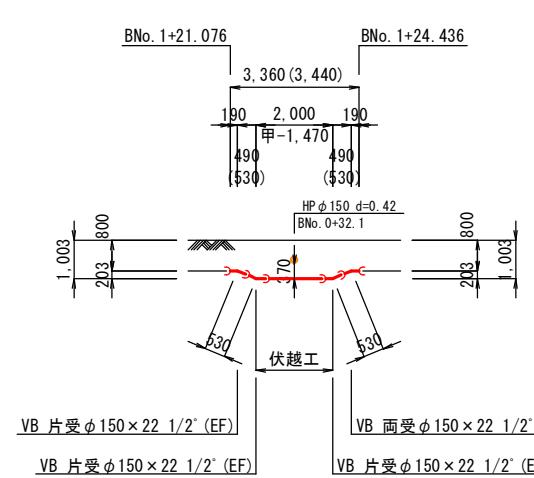
伏越工 (1) S=1/100



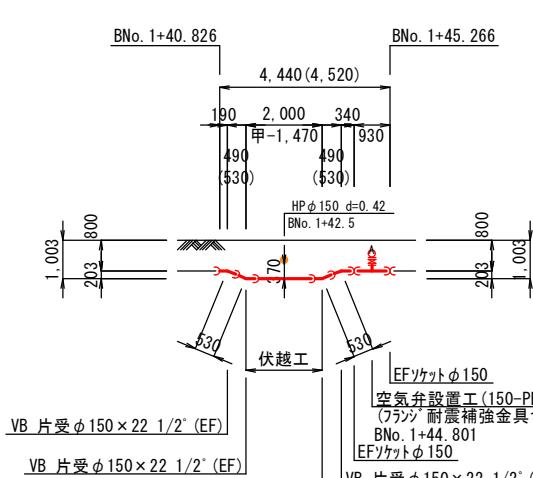
优越工 (2) S=1/100



伏越工 (3)  $s=1/100$



伏越工 (4) S=1/100



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板( $t=6mm$ )を巻き付けること。

設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ : JIS5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号 3  
43 縮尺 図示

工 種 令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか  
寺家地区ほか配水管布設替工事

種 別 平面図(1)

工事箇所 東広島市西条町寺家ほか

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

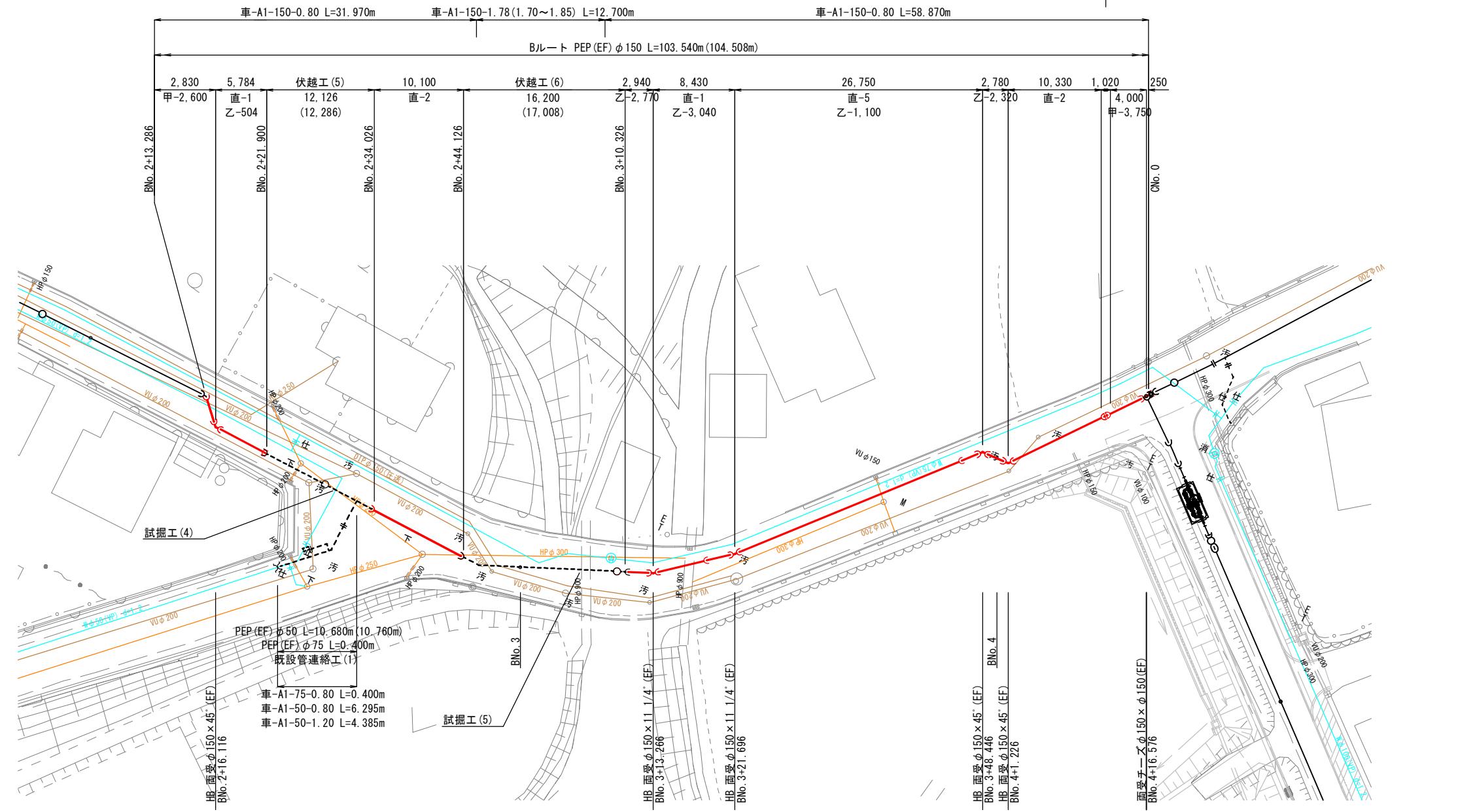
※エア溜まりにならないように配管するこ

※エア溜まりにならないように配管すること。

## 平面図 (2) S=1/250

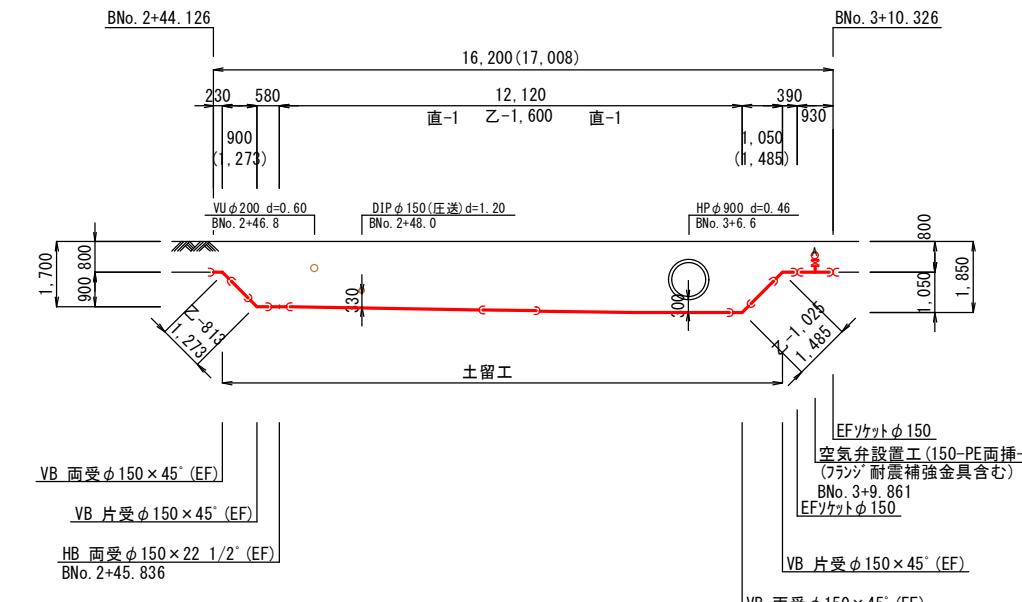
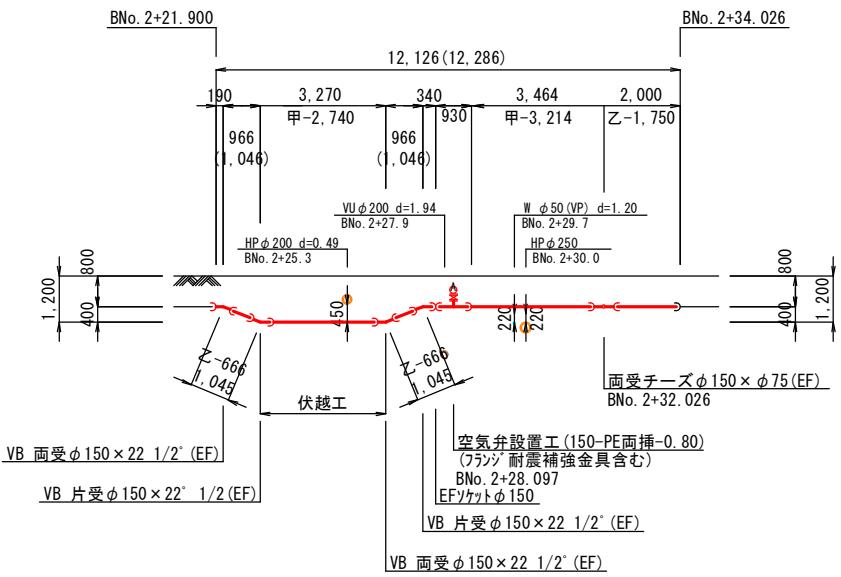
S=1/250

仕切弁設置工(150-PE両挿-0.80)  
BNo. 4+12.066



优越工(5)  $s=1/100$

伏越工 (6)  $s=1/100$



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性コム板( $t=6mm$ )を巻き付けること。

設計水圧 : 0.98MPa(減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

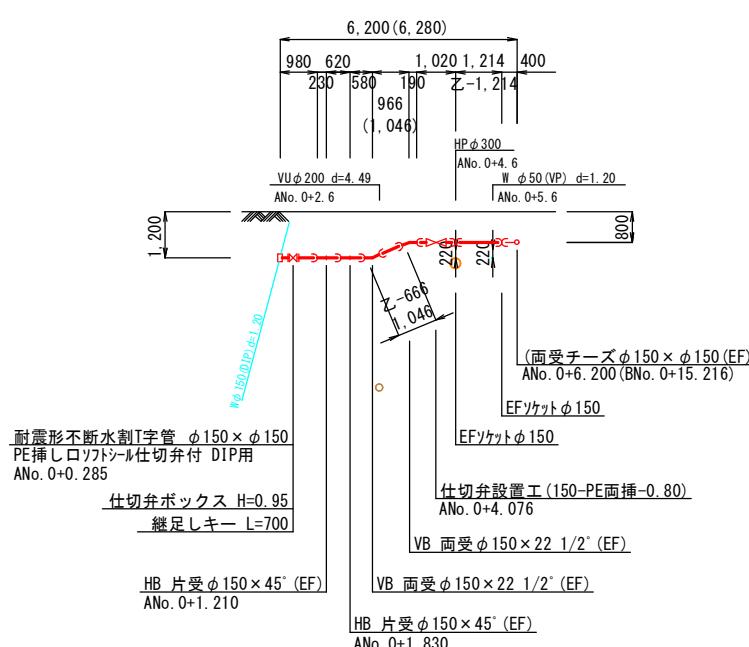
A3 : 50%縮小

図面番号	4 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事		
種別	平面図(2)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

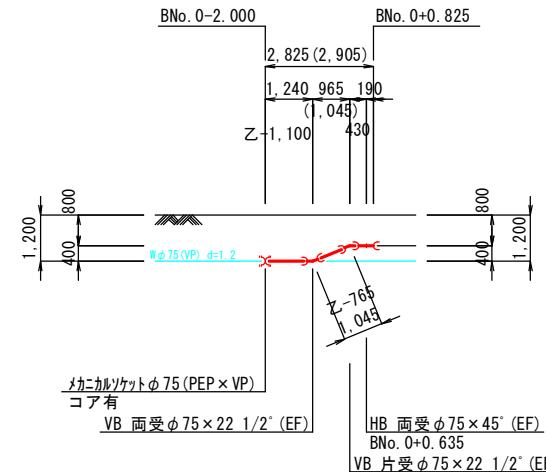


詳 細 図 (1) S=1/100

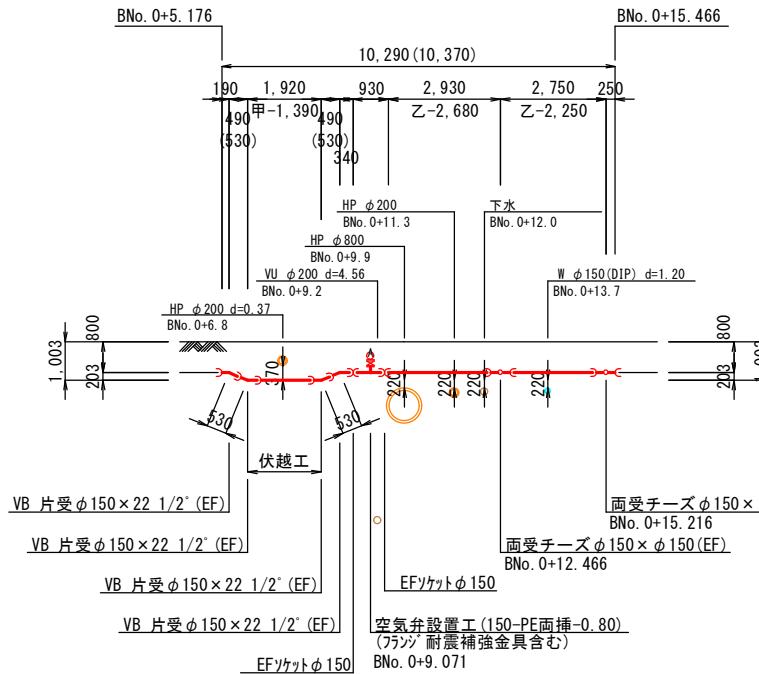
## ルート



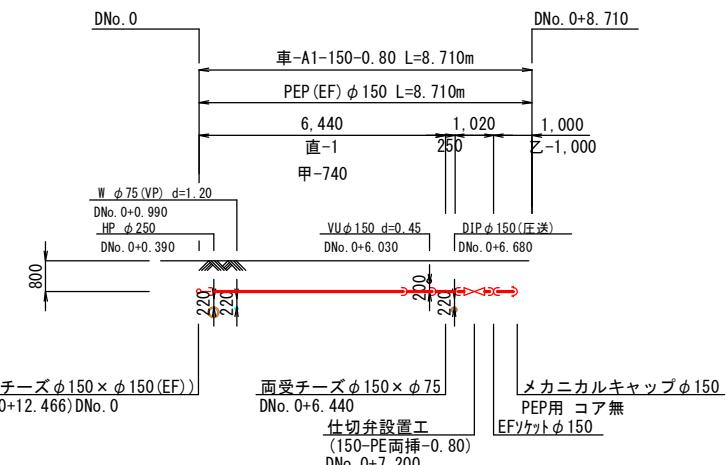
### 詳細図(1)



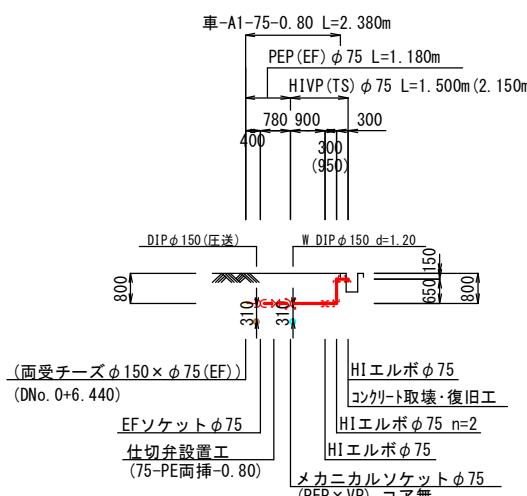
## 詳細図(2)



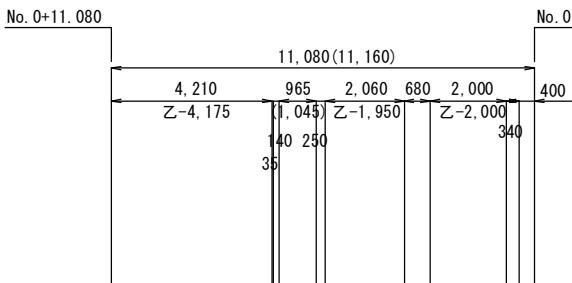
## Dルート



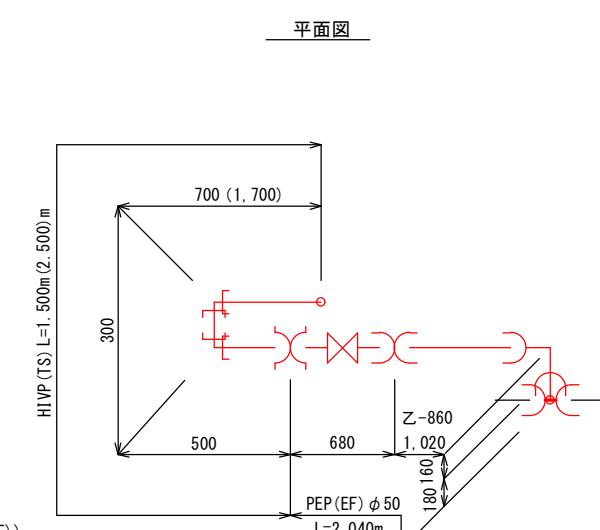
## 排水管設置工(1)



### 既設管連絡工(1)



### 排水管設置工(連絡工1)



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性コ<sub>4</sub>板(t=6mm)を巻き付けること。

A2 : 50% 縮小

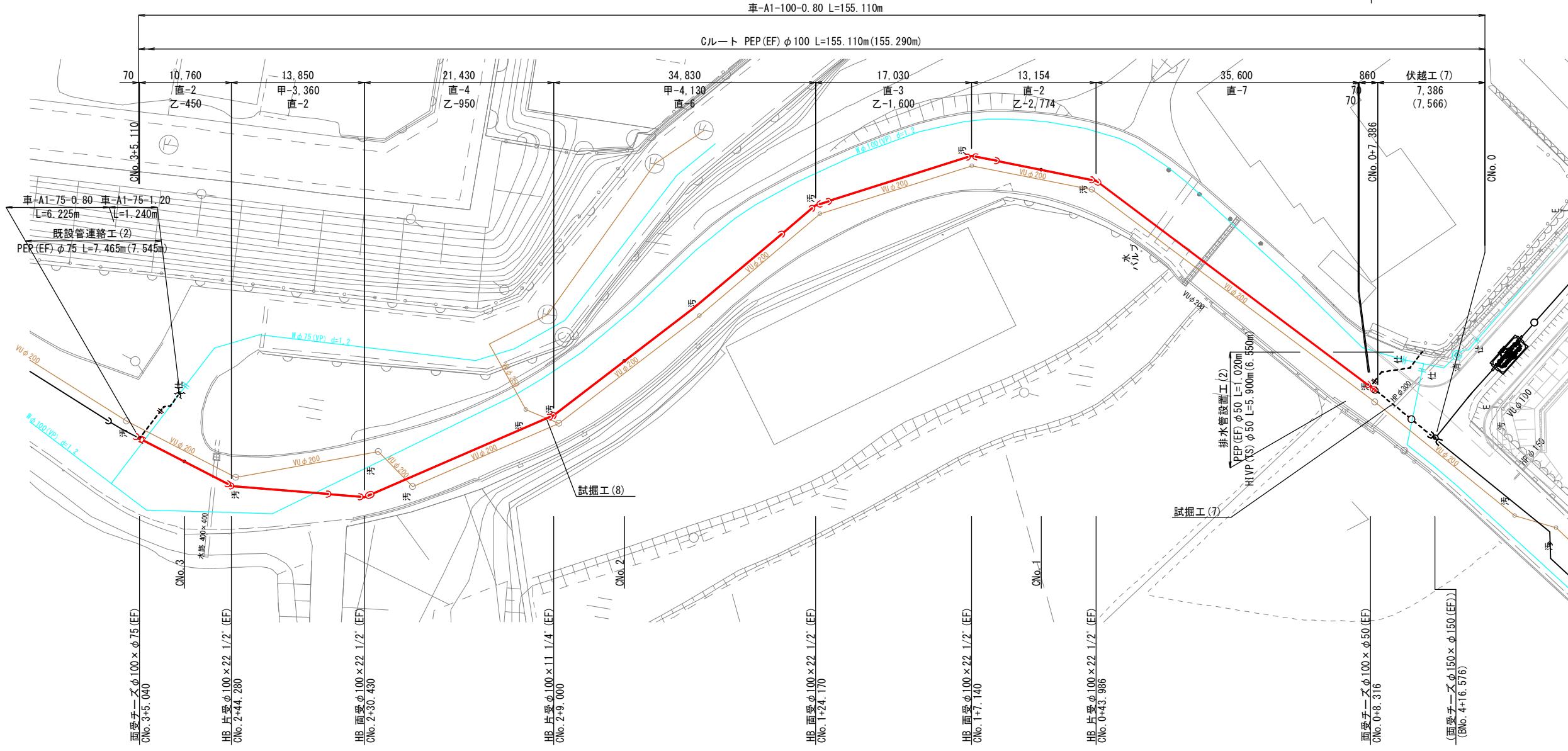
A3 : 50% 稚小

図面番号	6 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管路設替工事		
種別	平面図(2)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団	東広島市事務所		

## 平面図 (4)

S=1/250

仕切弁設置工 (100-PE両挿-0.80)  
CNo. 0+7. 816



既設管連絡工(2) S=1/100

优越工 (7) S=1/100

排水管設置工(2) S=1/100

※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板( $t=6mm$ )を巻き付けること。

設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	7 43	縮 尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管設替工事		
種別	平面図(4)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

## 平面図 (5) S=1/250

S=1/250

車-A1-100-0.80 L=165.670m

コレート PEP (EF)  $\phi$  100 L=165. 670m (166. 168m)

HB 片受 $\phi$  100×11 1/4° (EF)  
CNo. 6+20. 640

HB 面受 $\phi$  100×22 1/2° (EF)  
CNC 6+11 750

HB 旨受  $\phi 100 \times 22$  1/2° (FF) CNo. 6

HB 片愛  $\phi 100 \times 45^\circ$  (EF)

卷之三

HB 面受  $\phi 100 \times 11 1/4^{\circ}$  (EF)

HB 片受  $\phi 100 \times 45^\circ$  (EF)  
CNo. 3+39.020

伏越工 (8)  $s=1/100$

※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板( $t=6\text{mm}$ )を巻き付けること。

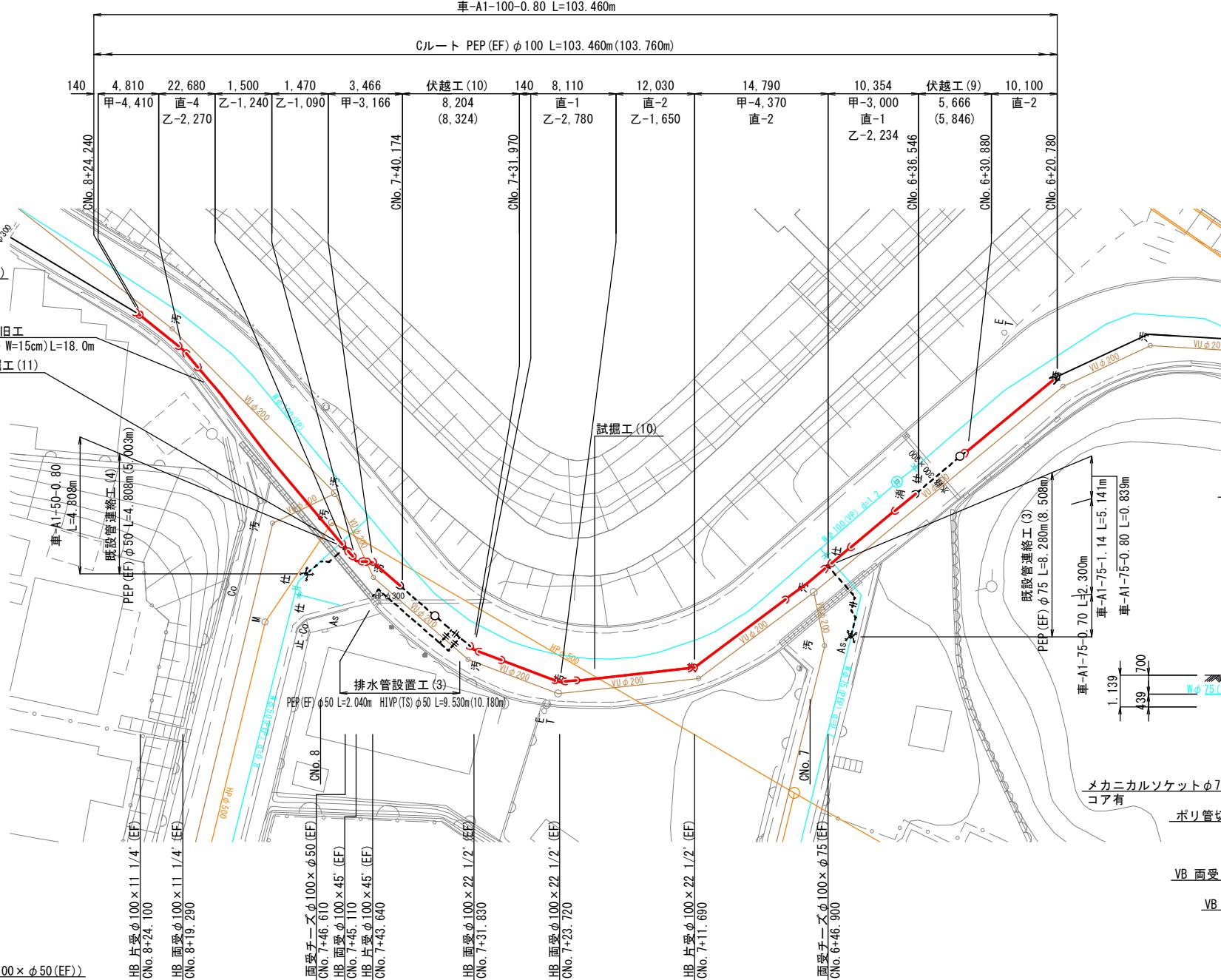
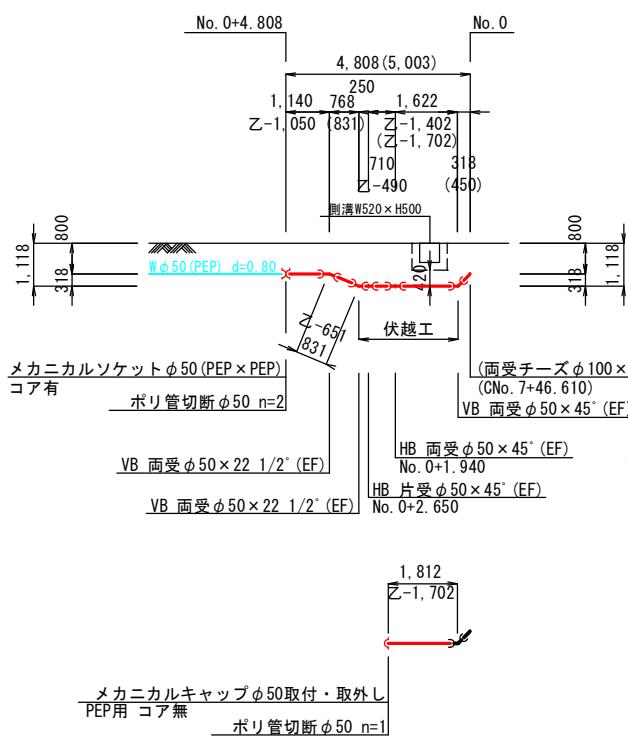
設計水圧 : 0.98MPa(減圧弁一次側)  
フランジ : JISK仕様

A3 : 50%縮小

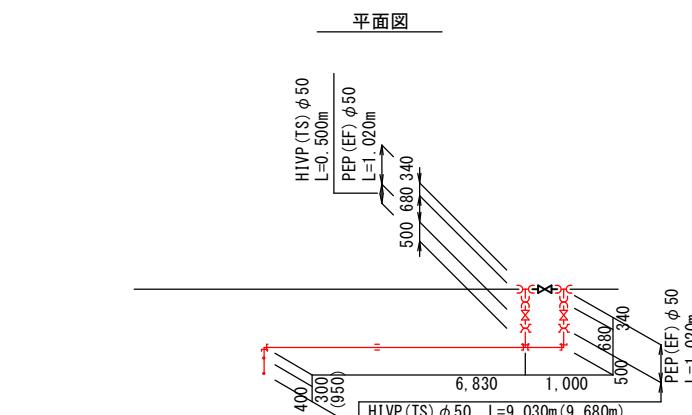
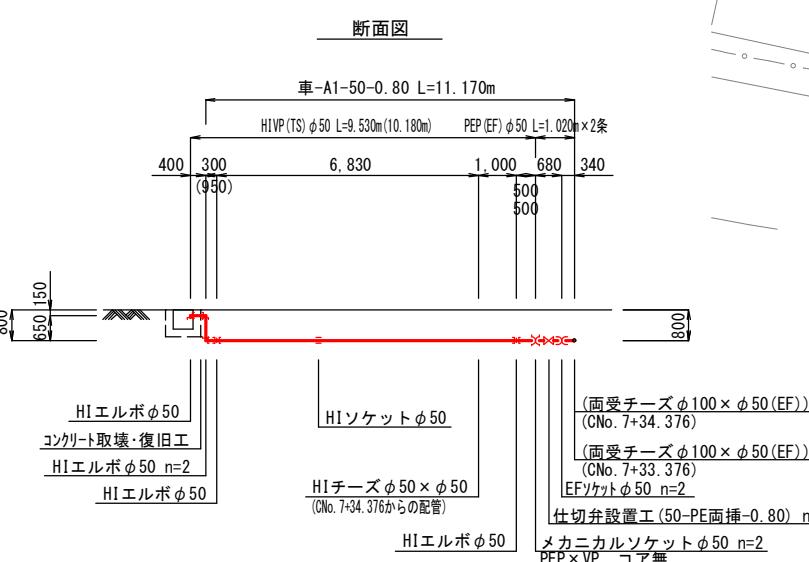
図面番号	8 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	平面図(5)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

平面図 (6) S=1/250

既設管連絡工 (4) S=1/100



排水管設置工 (3) S=1/100



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性コート(t=6mm)を巻き付けること。

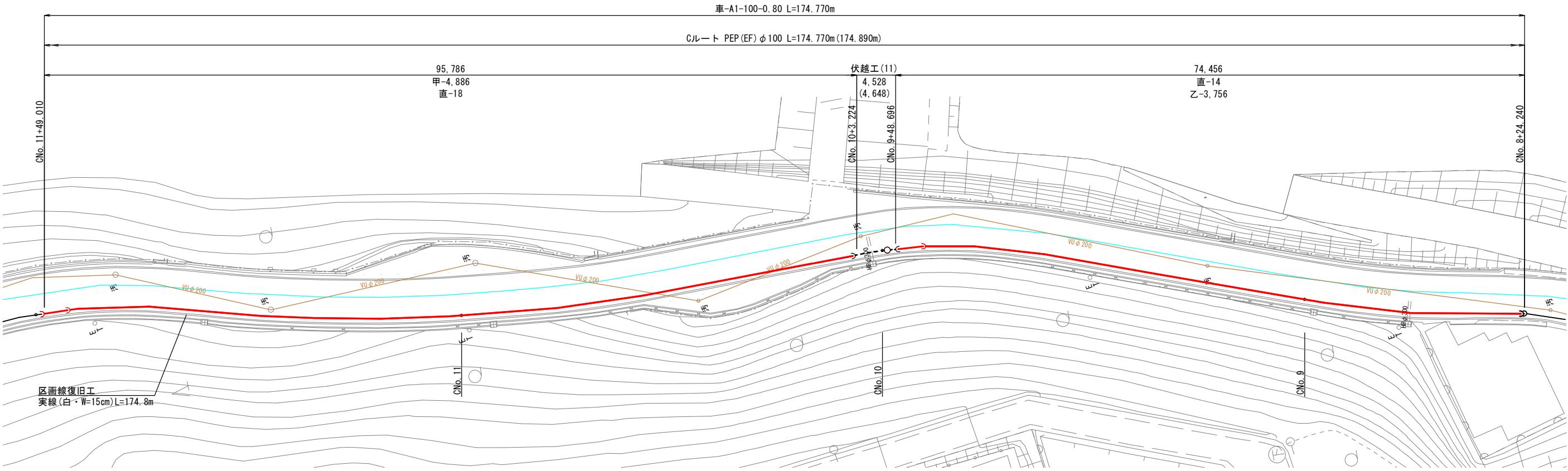
設計水圧 : 0. 98MPa (減圧弁一側)  
フランジ : 7. 5K仕様

A3 : 50%縮小

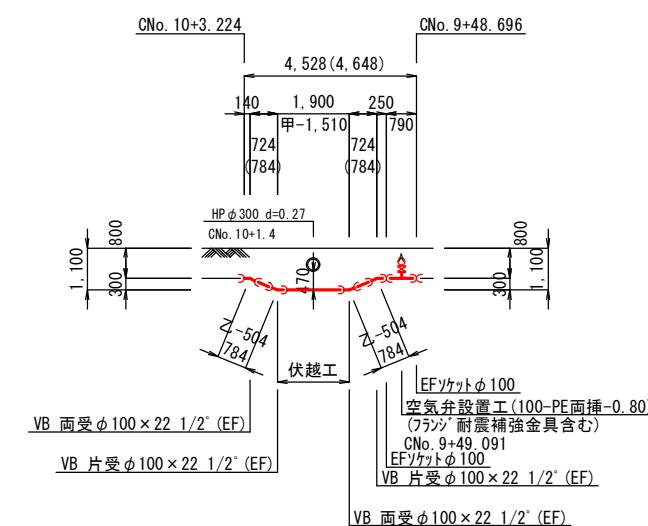
図面番号	9 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管路設置工事		
種別	平面図(6)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

平面図 (7) S=1/250



伏越工(11) S=1/100



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

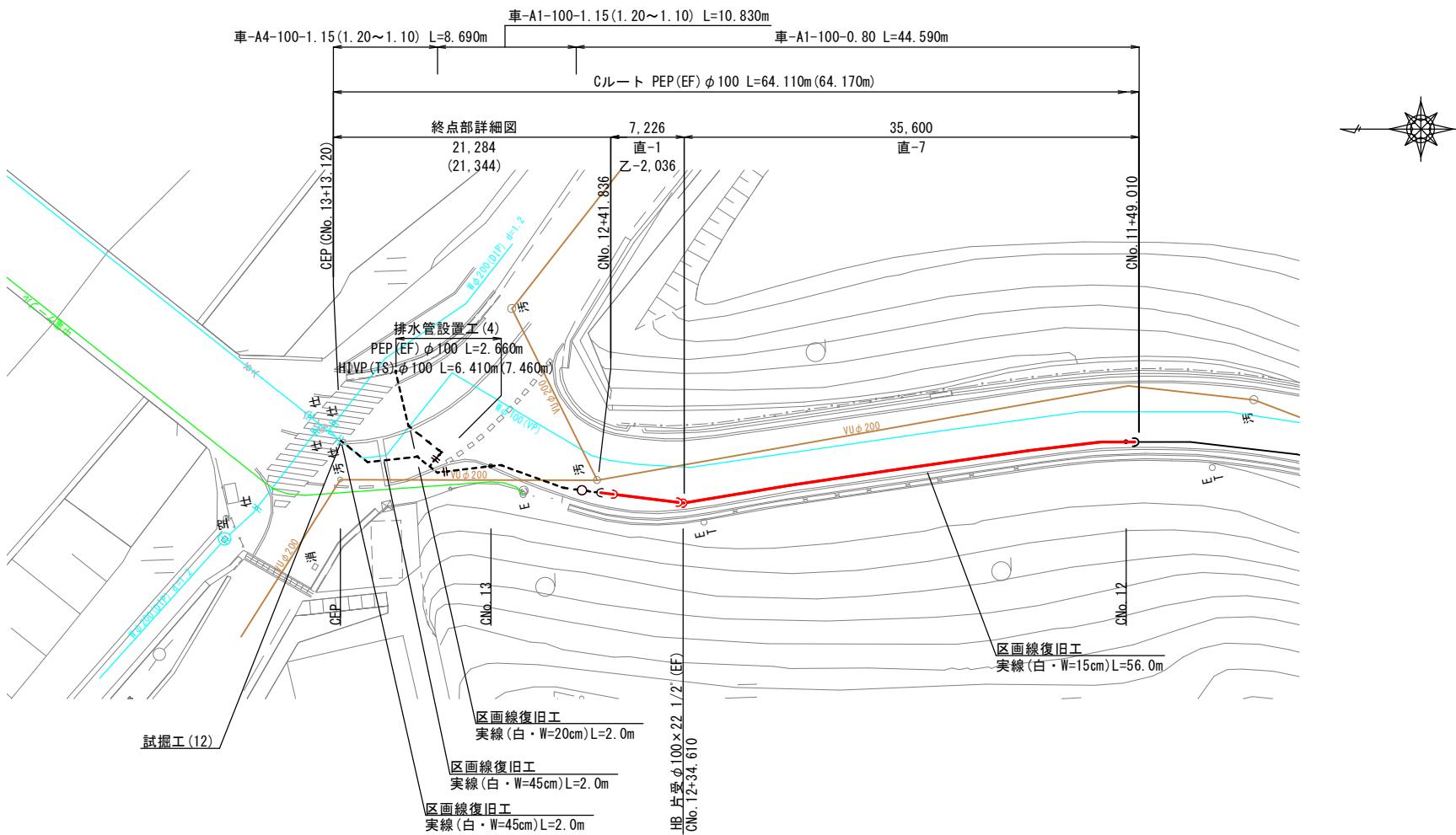
設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

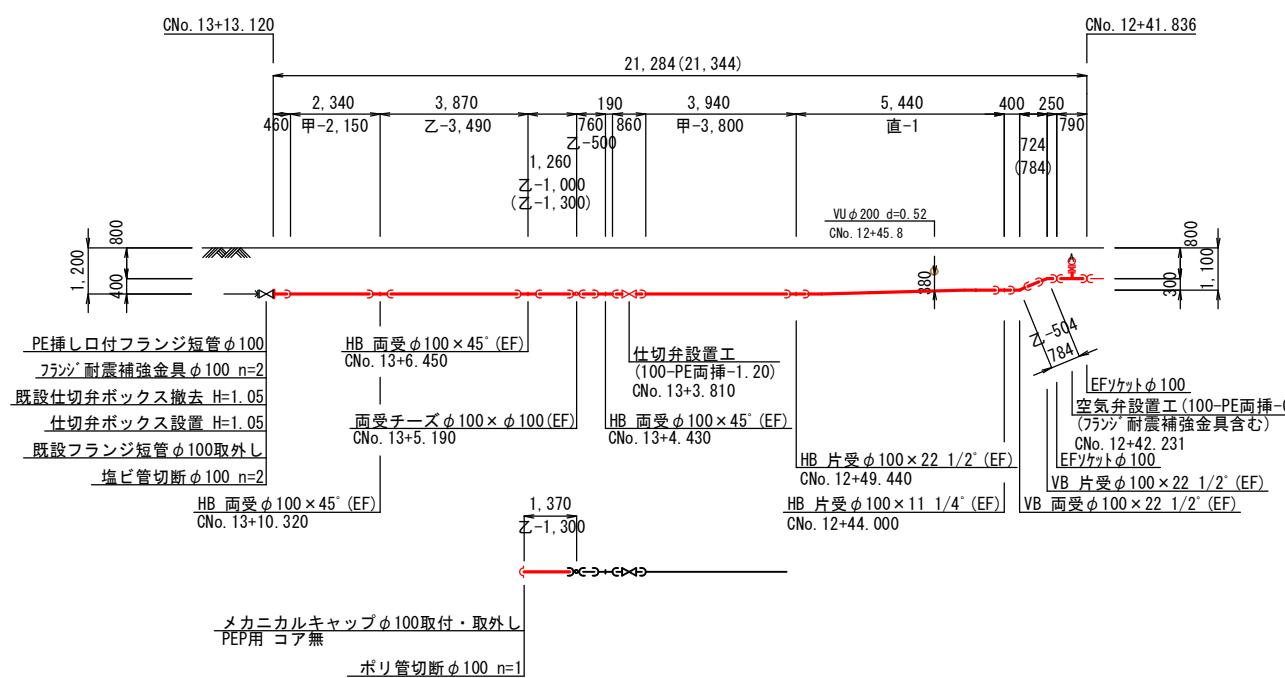
図面番号	10 43	縮 尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	平面図(7)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

平面図 (8)

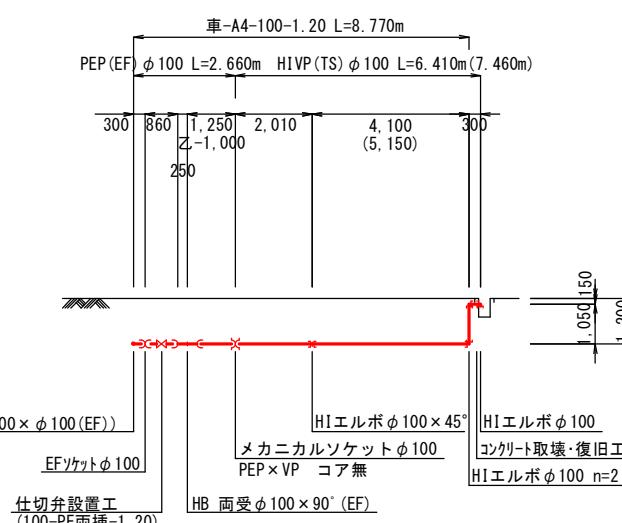
S=1/250



終点部詳細図 S=1/100



排水管設置工(4) S=1/100



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性コア板(t=6mm)を巻き付けること。

設計水圧: 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ: 7.5K仕様

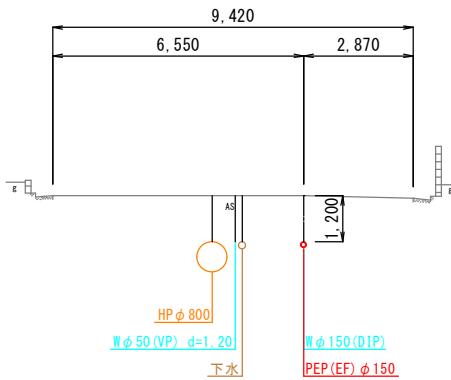
A3: 50%縮小

図面番号	11 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事		
種別	平面図(8)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

横断面図(1) S=1/100

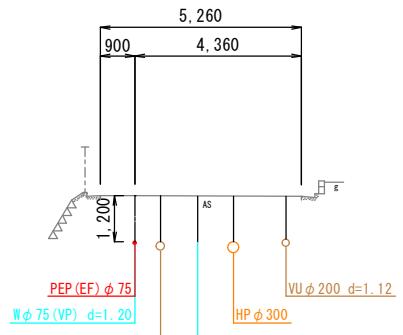
Aルート

ANo. 0

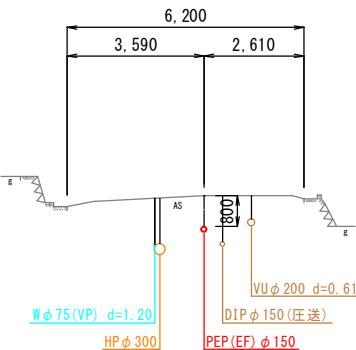


Bルート

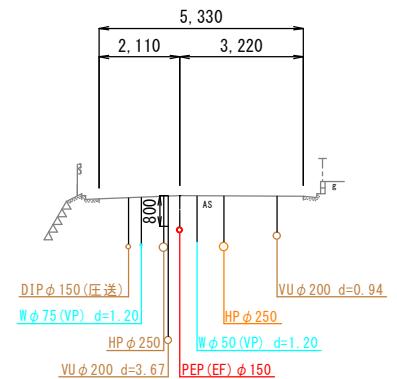
BNo. 0



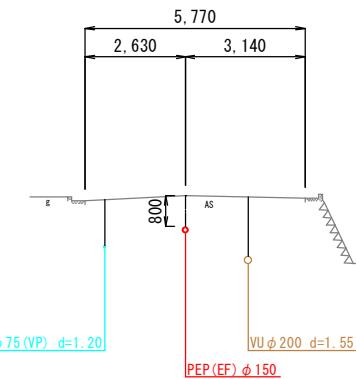
BNo. 3



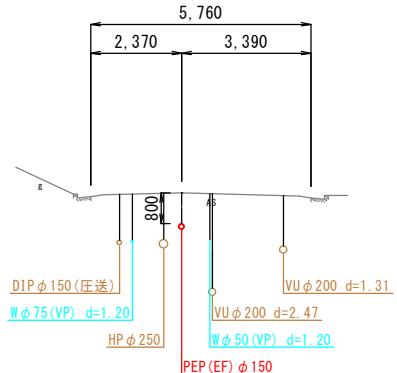
BNo. 1



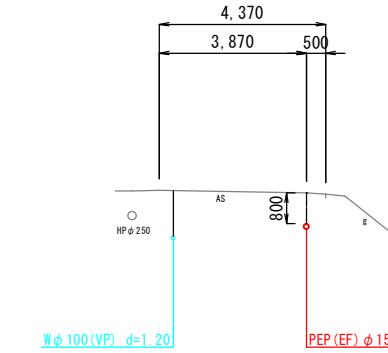
BNo. 4



BNo. 2



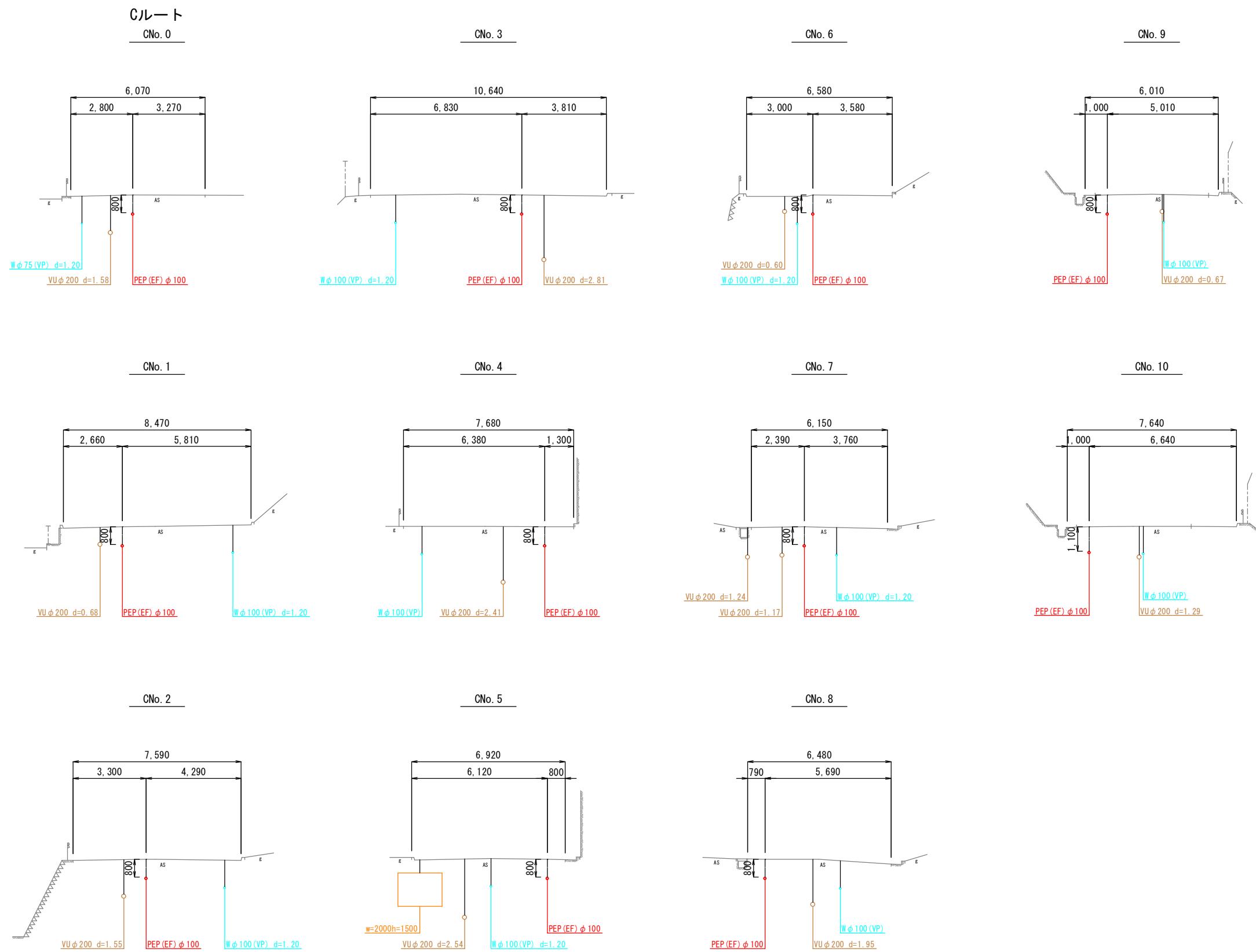
BNo. 5



A3 : 50%縮小

図面番号	12 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	横断面図(1)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

横断面図 (2) S=1/100

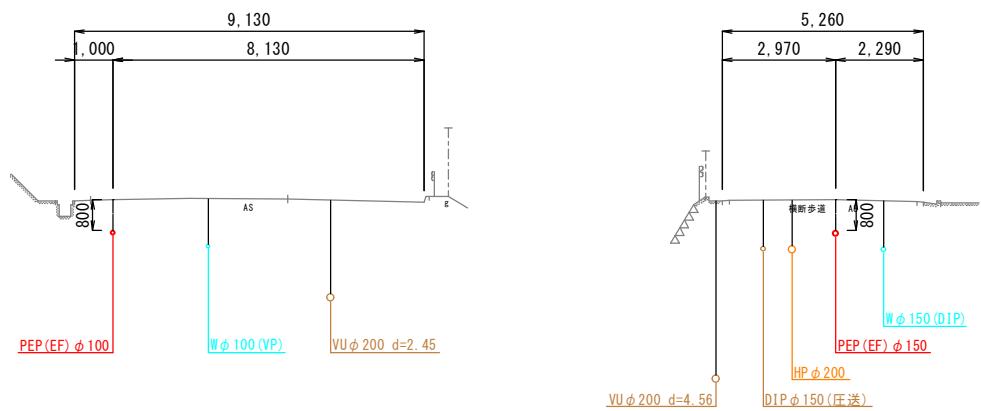


A3 : 50%縮小

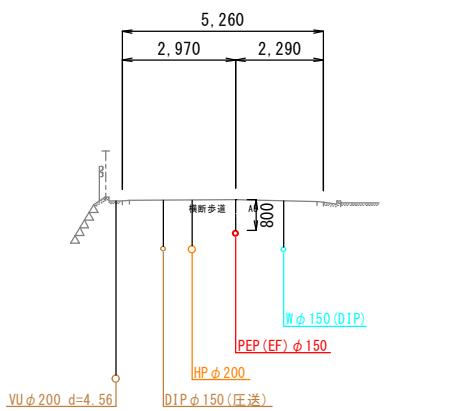
図面番号	13 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	横断面図(2)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

横断面図 (3) S=1/100

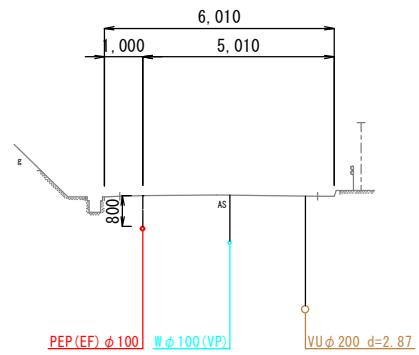
Cルート  
CNo. 11



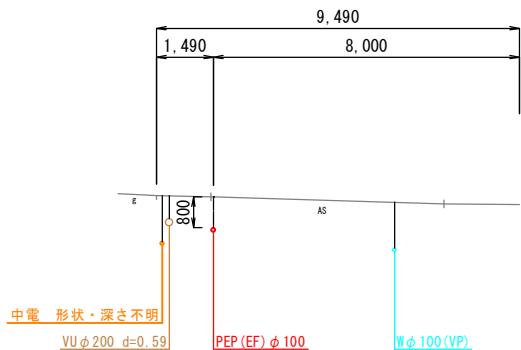
Dルート  
DNo. 1



CNo. 12



CNo. 13



A3 : 50%縮小

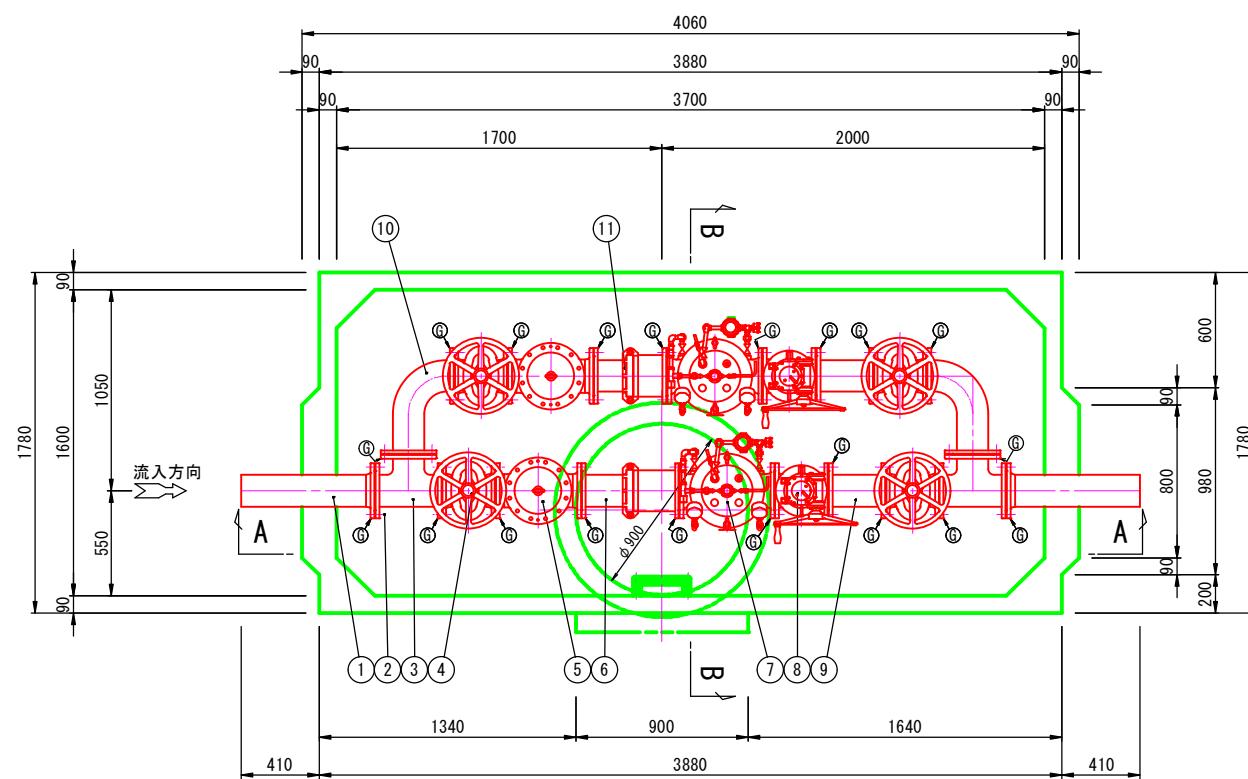
図面番号	14 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	横断面図(3)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

## 減圧弁室構造図

S=1/20

(参考図)

平面四



### 配管材料表

記号	名 称	数量	参考寸法		備 考
1	短管2号	2	700		FCD製
2	フランジ接合品	20	—		SUS304
3	三フランジT字管	2	(L) 350	(I) 190	SGP+SS400
4	ソフトシール仕切弁	4	280		
5	ストレーナー	2	450		FCD450-10
6	伸縮管(タイトドット付, ナイロンコート)	1	510		SGP+SS400
7	減圧弁	2	500		FCD450-10
8	流量調整用バフライ弁	2	280		手動式
9	両フランジ短管(ナイロンコート)	2	300		SGP+SS400
10	フランジ曲管(ナイロンコート)	2	(L1) 240	(L2) 410	SGP+SS400
11	伸縮管(タイトドット付, ナイロンコート)	1	380		SGP+SS400
12	レジンマンホール	1			HW-4特形
13	親子鉄蓋 $\phi 900 \times \phi 600$ (T-25)	1			FCD製 防水仕様
14	足掛け金具	5			

(注) 1. 鉄蓋の据付は据付用ボルト・ナット（付属品）3ヶ所で固定し、また調整モルタルを路面レベルに合わせて据付、周囲に巻コンクリートを行ってください。

2. 基礎工は通常、砂利または碎石基礎工を、地盤の悪い場所では、コンクリート基礎工を行ってください。

3. 配管のレベルは、水平に設置ください。

4. レジコンビットの製造上の許容寸法を示します。  
レジコンビットの埋設は、許容寸法を考慮し行って下さい。

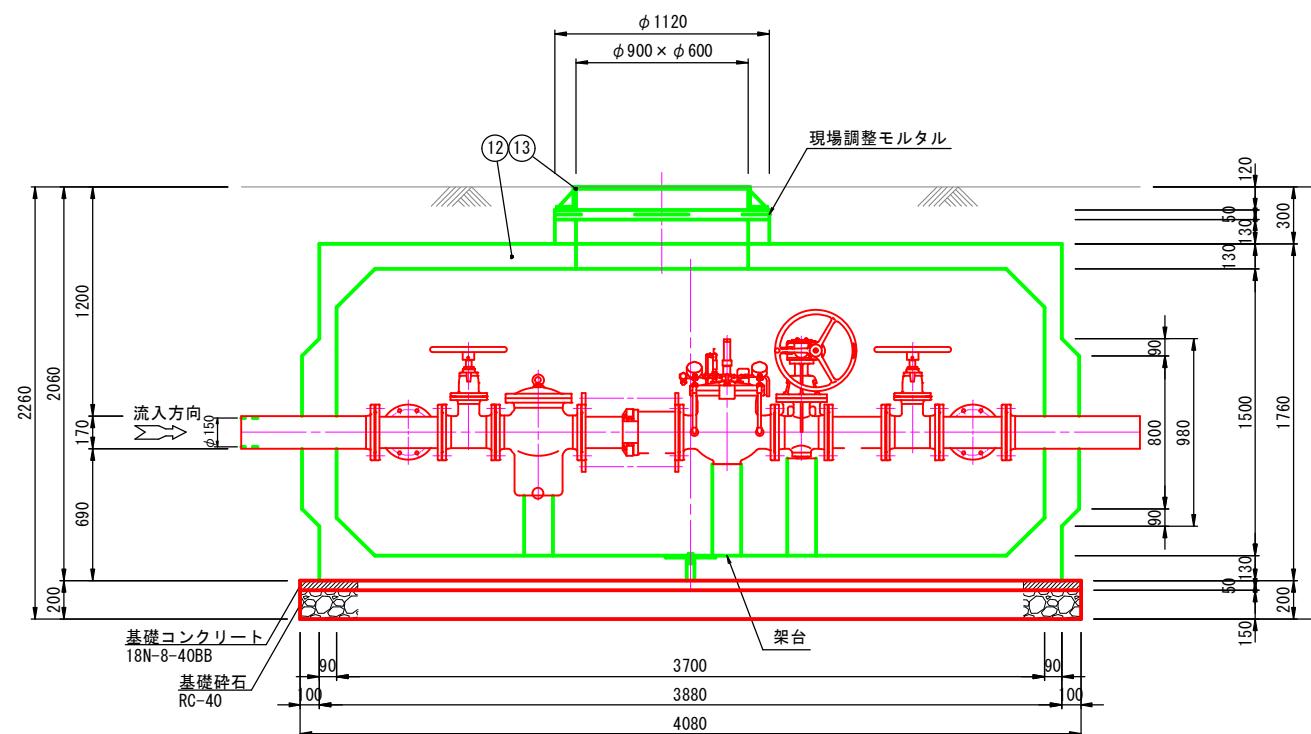
5. ハイレジコンビットはT-2-25荷重設計とする。

6. ⑥マークはG F溝入りフランジを示す。

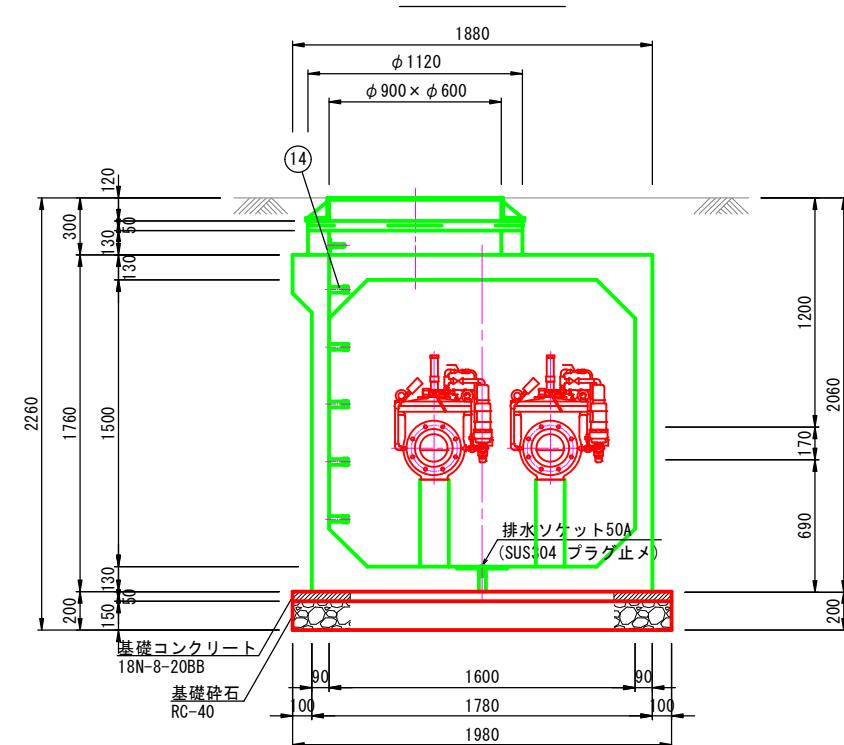
### 弁室材料表

名 称	規 格・寸 法	数 量
人孔鉄蓋	ø 900 × ø 600 (T-25)	1
調整モルタル	50H	1
レジコン弁室	上部フ'ロック, 3700 × 1600	1
"	下部フ'ロック, 3700 × 1600	1
足掛金物	SUS403 (P. P. 被覆)	5
ドレン(防水栓)	50A (SUSソケット, プ'ラグ付)	1

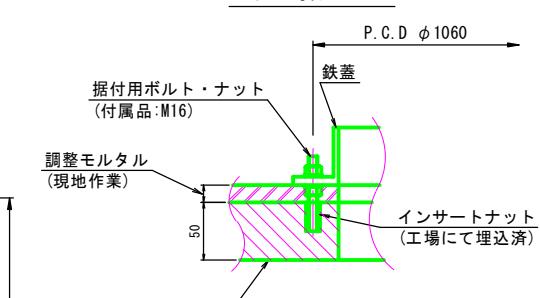
### A-A断面図



### B-B断面図



## 鉄蓋据付図



A3・50%縮小

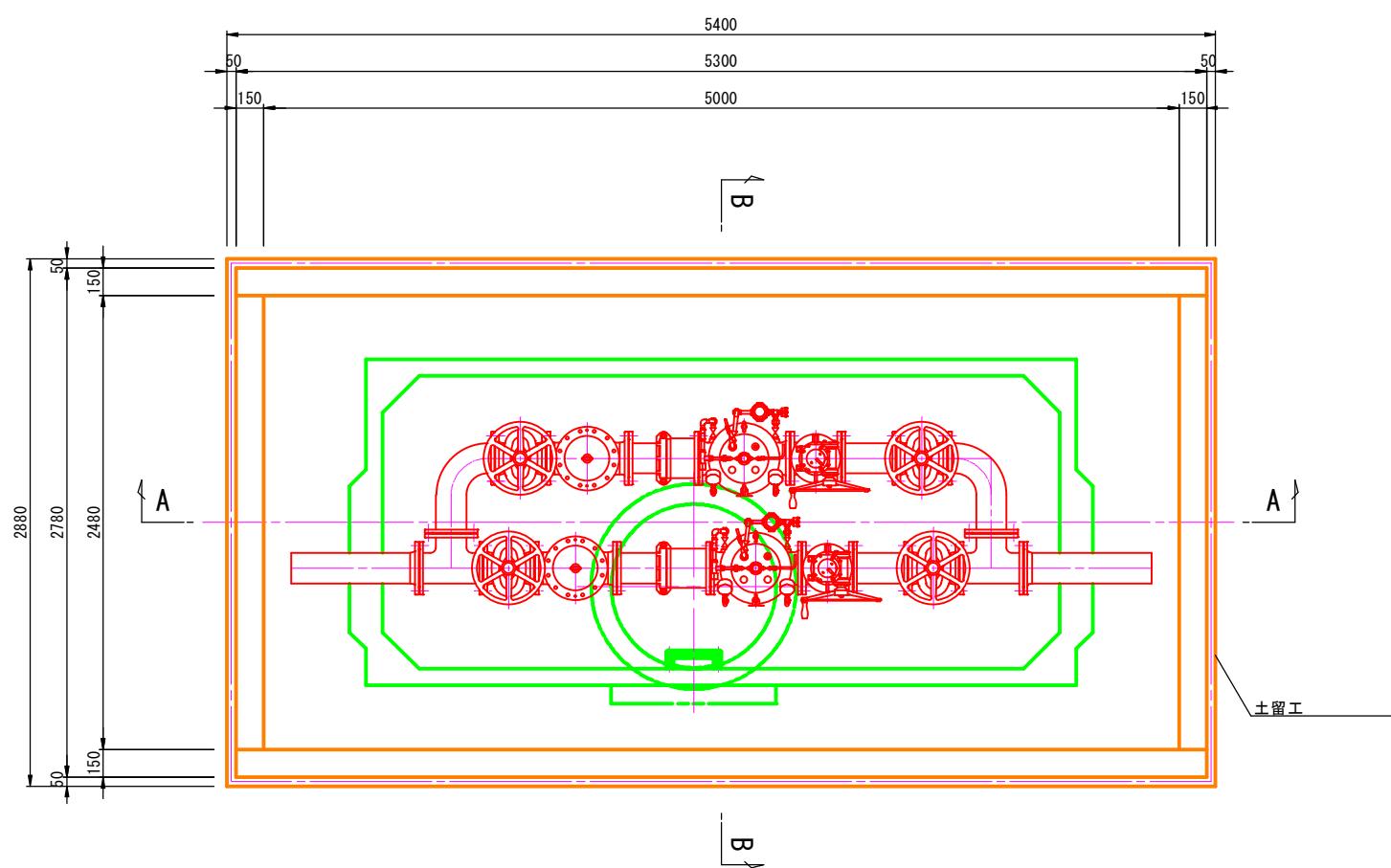
図面番号	15 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管路設替工事		
種別	減圧弁室構造図		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団	東広島市事務所		

# 減圧弁室土工図

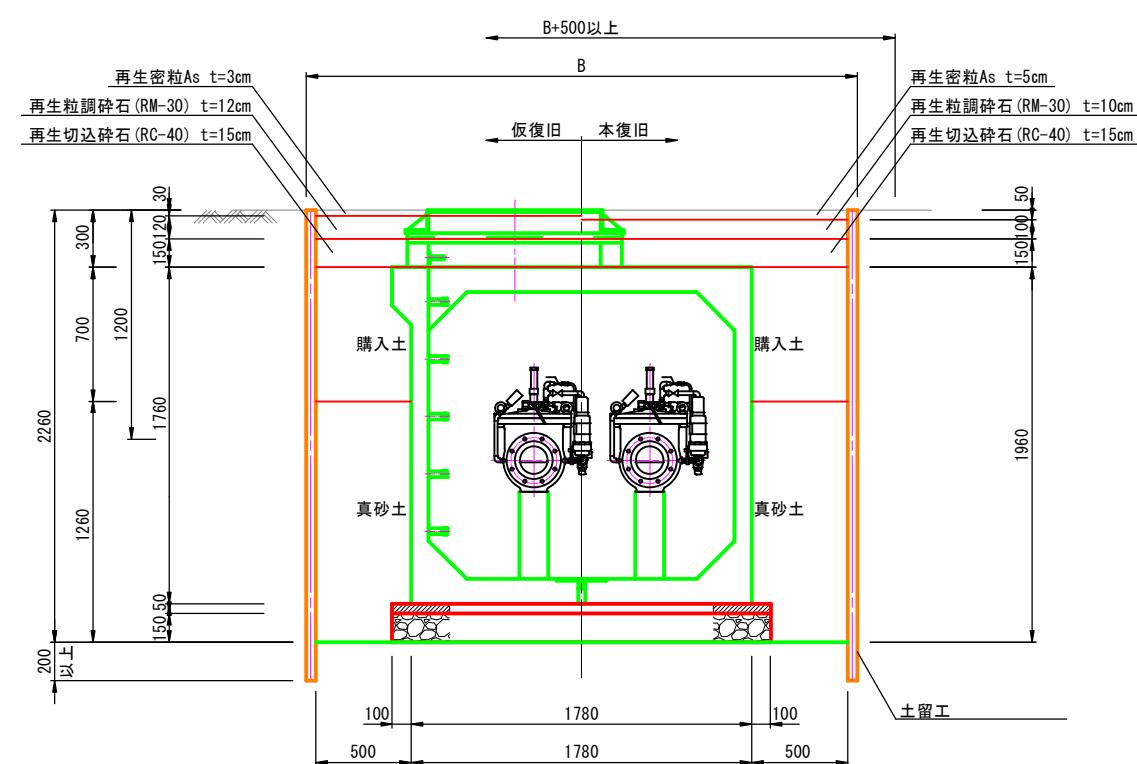
S=1/20

(参考図)

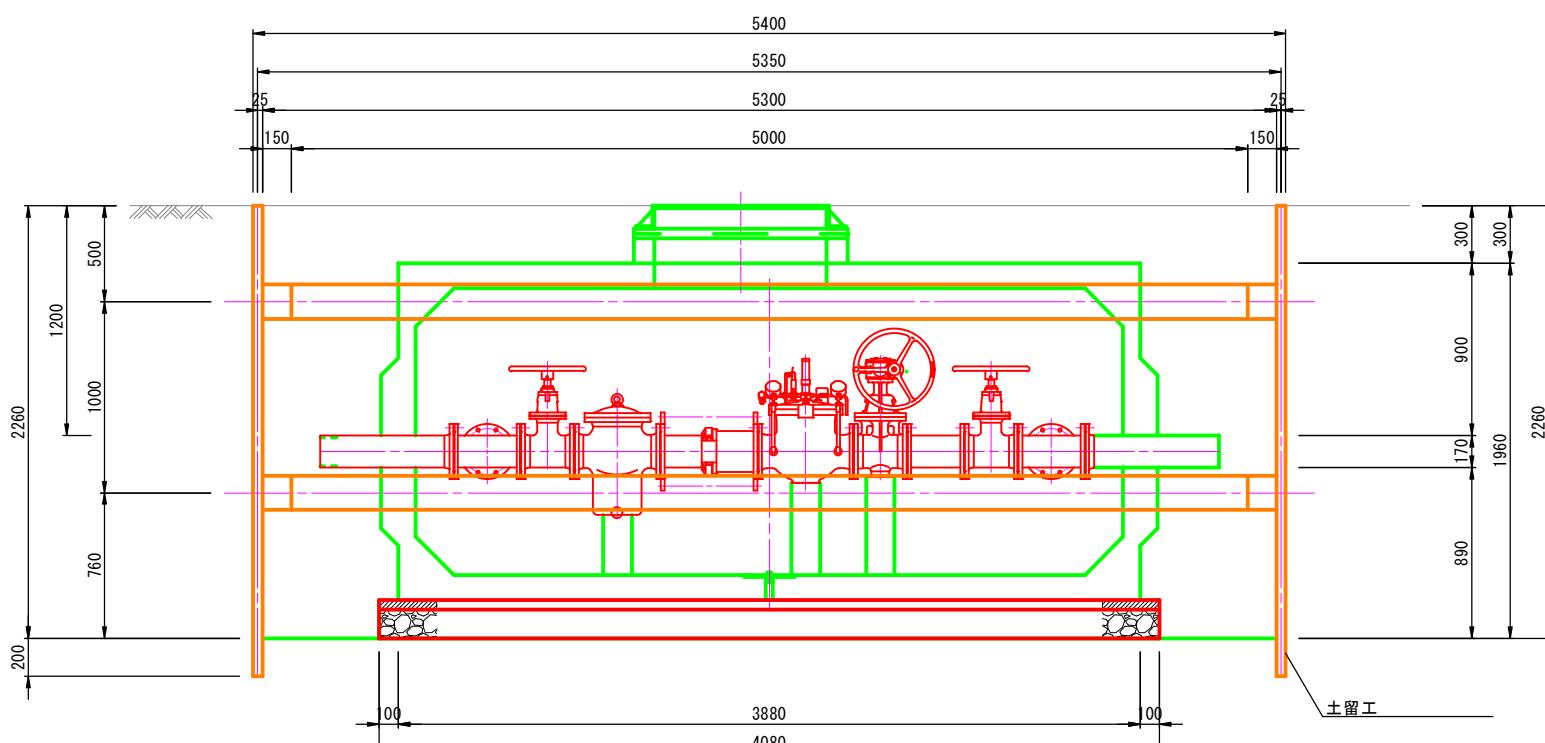
平面図



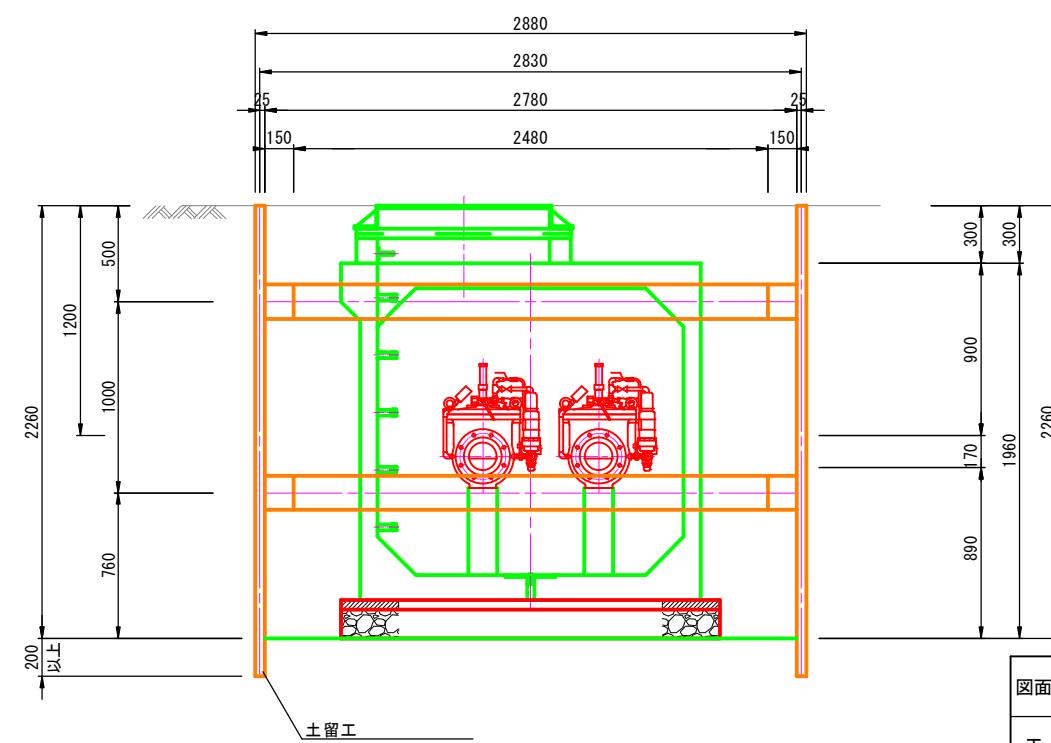
床掘標準断面図



A-A断面図



B-B断面図



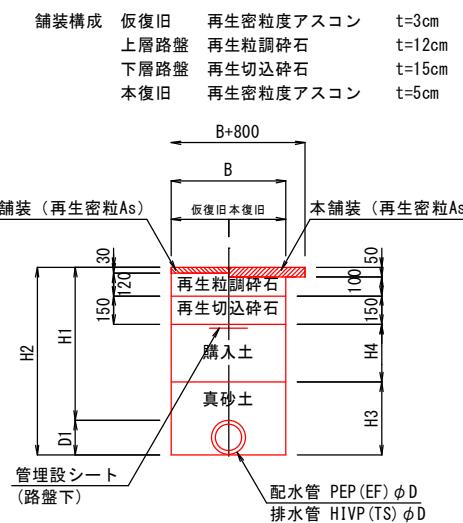
A3 : 50%縮小

図面番号	16 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事		
種別	減圧弁室土工図		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

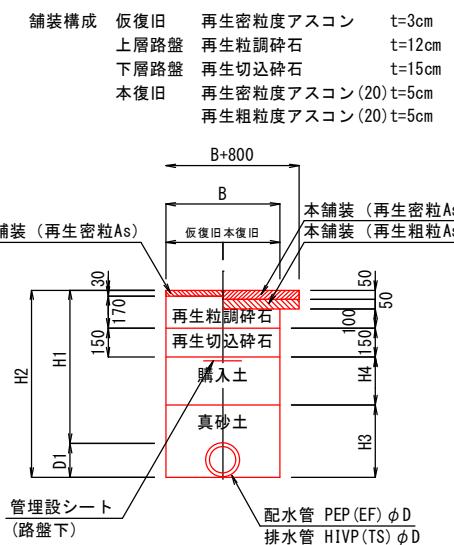
# 床掘標準断面図

S=1/20

車-A1-D-H



車-A4-D-H



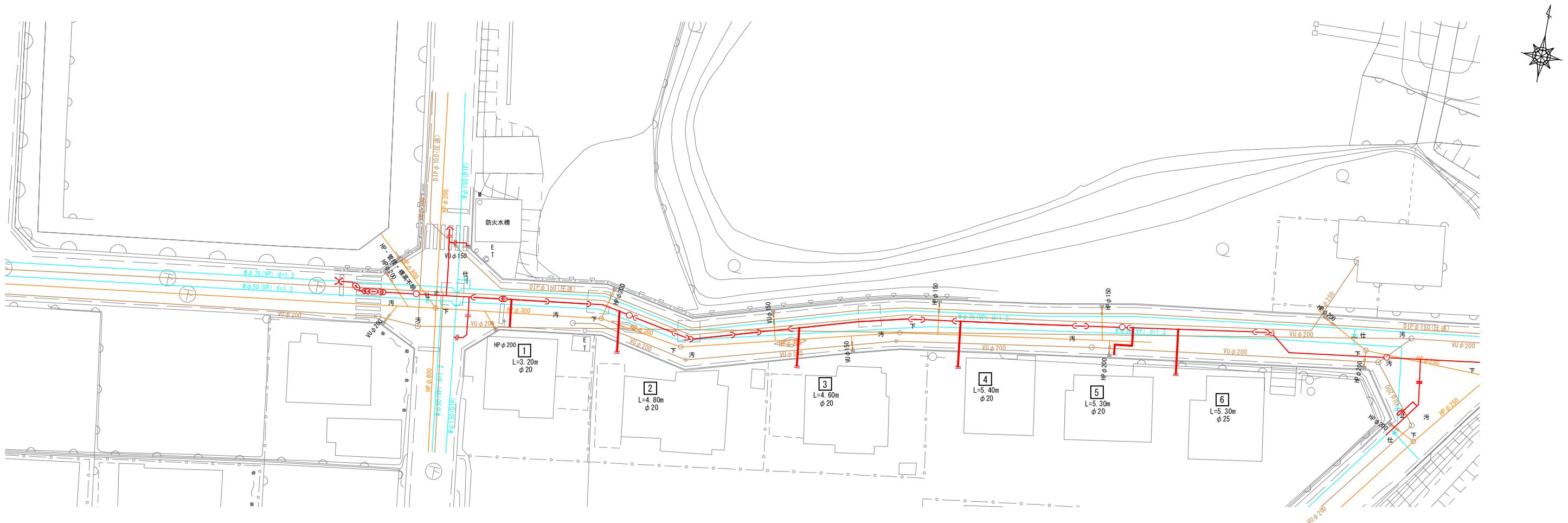
記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
車-A1-150-0.80	150	180	-	800	980	380	300	
車-A1-150-1.20	150	180	-	1200	1380	380	700	
車-A1-150-1.78(1.70~1.85)	150	180	-	1780	1960	380	1280	
車-A1-100-0.80	100	130	-	800	930	330	300	
車-A1-100-1.15(1.20~1.10)	100	130	-	1150	1280	330	650	
車-A1-75-0.70	75	90	-	700	790	290	200	
車-A1-75-0.80	75	90	-	800	890	290	300	配水管, 排水管
車-A1-75-1.14	75	90	-	1140	1230	290	640	
車-A1-75-1.20	75	90	-	1200	1290	290	700	
車-A1-50-0.80	50	60	-	800	860	260	300	配水管, 排水管
車-A1-50-1.20	50	60	-	1200	1260	260	700	配水管, 排水管

記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
車-M-100-1.15(1.20~1.10)	100	130	-	1150	1280	330	600	
車-A4-100-1.20	100	120	-	1200	1320	320	650	排水管

A3 : 50%縮小

図面番号	17 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事		
種別	床掘標準断面図		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

給水平面図 (1) S=1/250



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

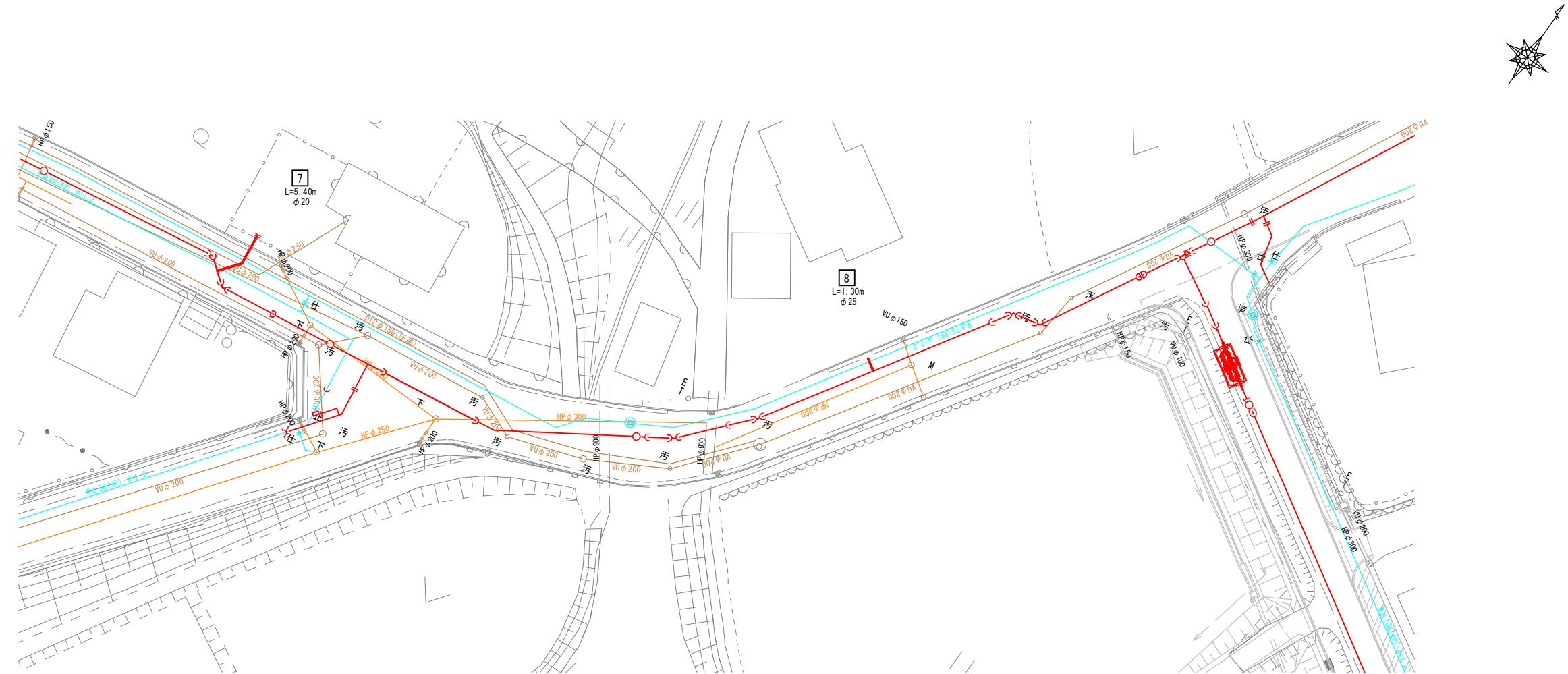
設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	18 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	給水平面図(1)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

給水平面図 (2)

S=1/250



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

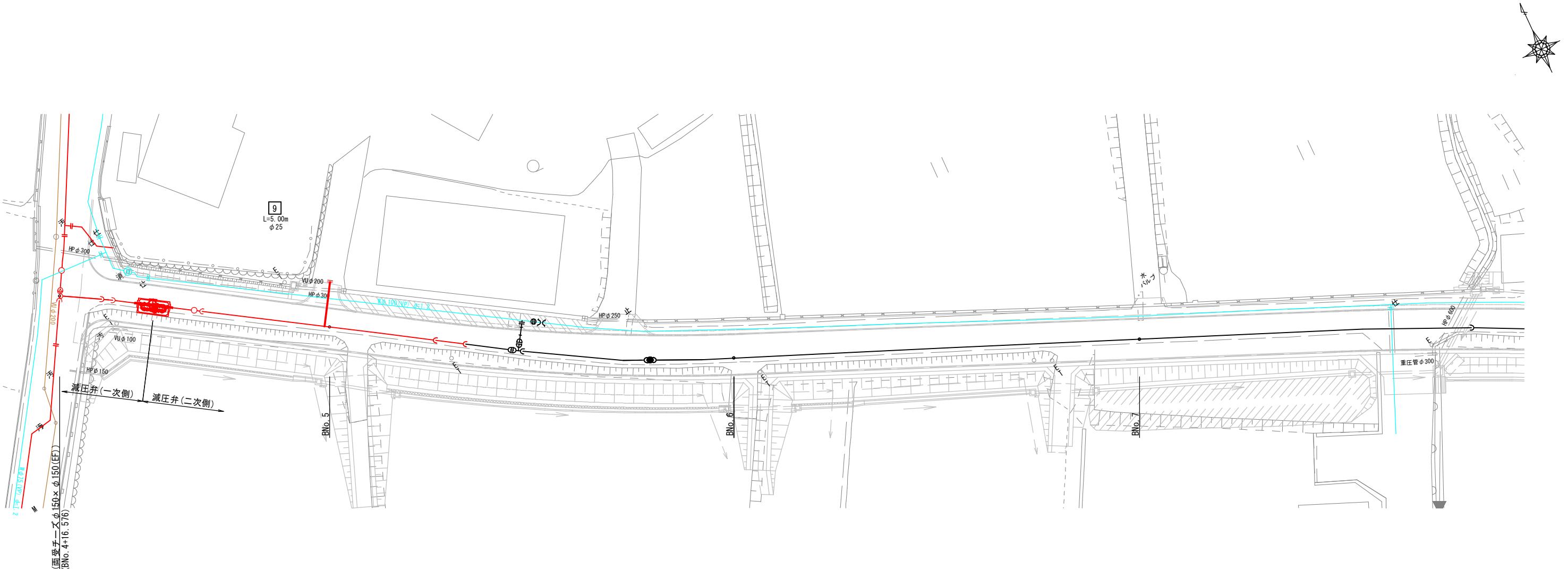
設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	19 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	給水平面図(2)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

給水平面図 (3)

S=1/250



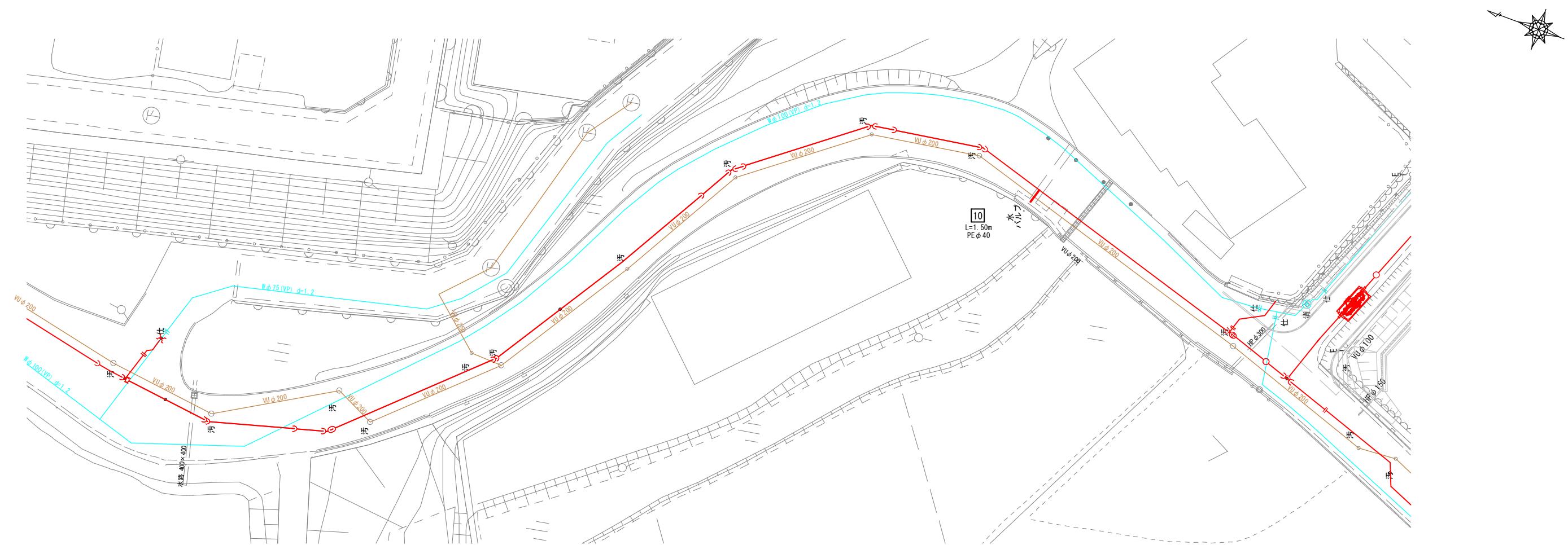
※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐耗性M板(t=6mm)を巻き付けること。

設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)
: 0.98MPa (減圧弁二次側)
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	20 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	給水平面図(3)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

給水平面図 (4) S=1/250



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	21 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	給水平面図(4)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

## 給水管分岐替集計表

ルート	本管 口径	宅地 NO.	鉄製サドル付分水栓 (分・止水栓用継手含む) φ150×φ25	PEエンド (WSA規格) φ25	PEリコット (WSA規格) φ25	HIVPキャップ φ25	HIVPキャップ φ20	止水栓設置工 (次側：分・止水栓用継手、次側：PE)	異種管継手(離脱防止付)		管水平長(管実長)	土工延長	備考			
									VP×VP	φ25	φ25×φ25	φ25×φ20	車-A1-25-0.8	民-Co-25-0.4	民-未-25-0.4	
B	φ150	1	1				1		1		1	0.80	3.20 (3.20)	3.20		CASE. 2
		2	1	2			1	1	1		1	0.80	0.40 (5.20)	3.80	1.00	CASE. 1
		3	1	2			1	1	1		1	0.80	0.40 (5.00)	3.60	1.00	CASE. 1
		4	1	2			1	1	1		1	0.80	0.40 (5.80)	4.40	1.00	CASE. 1
		5	1	2			1				1	0.80	5.30 (5.30)	5.30		CASE. 2
		6	1	2		1		1		1		0.80	0.40 (5.70)	4.30	1.00	CASE. 1
		7	1	2			1	1	1		1	0.80	0.40 (5.80)	4.40	1.00	CASE. 1
		8	1	2		1				1		0.80	0.40 (1.70)	1.30		CASE. 2
		9	1	2			1		1		1	0.80	0.40 (5.40)	5.00		CASE. 1
合計			9	16		3	6	2	4	1	2	40.30 (43.10)	35.30	4.00	1.00	

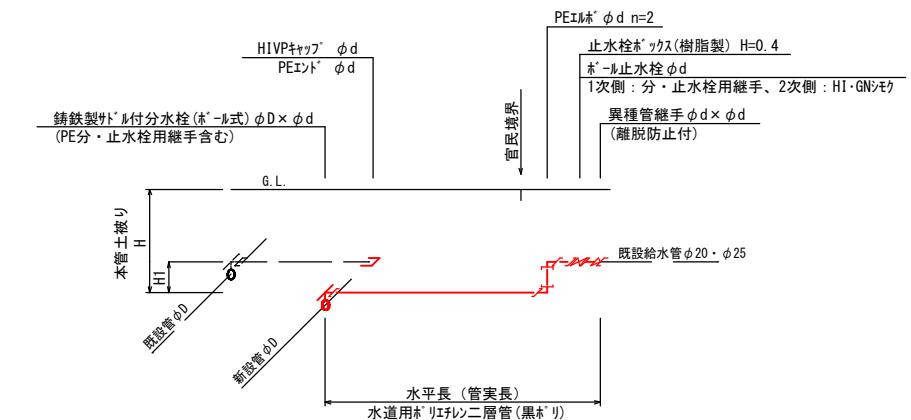
※PE金属継手は、耐震強化型（WSA規格）を使用すること。

ルート	本管 口径	宅地 NO.	鉄製サドル付分水栓 (分・止水栓用継手含む) φ100×φ40	PEエンド φ40	異種管継手(離脱防止付)		管水平長(管実長)	土工延長	備考		
					PE×PE	φ40×φ40	H	H1	PE φ40	車-A1-40-0.8	
C	φ100	10	1	1	1	1	0.80	1.50 (1.50)	1.50		CASE. 2
		合計	1	1	1	1		1.50 (1.50)	1.50		

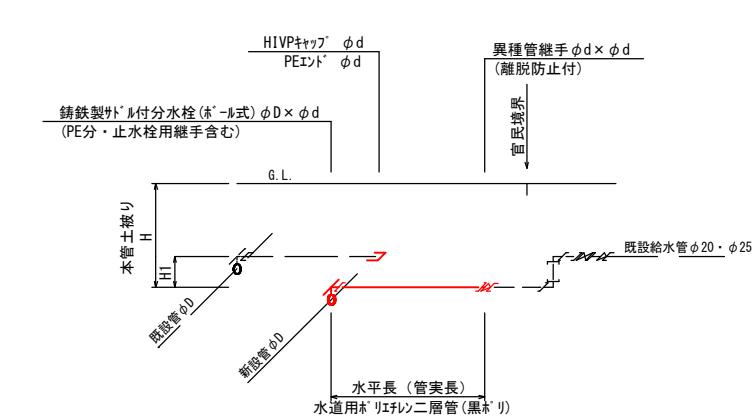
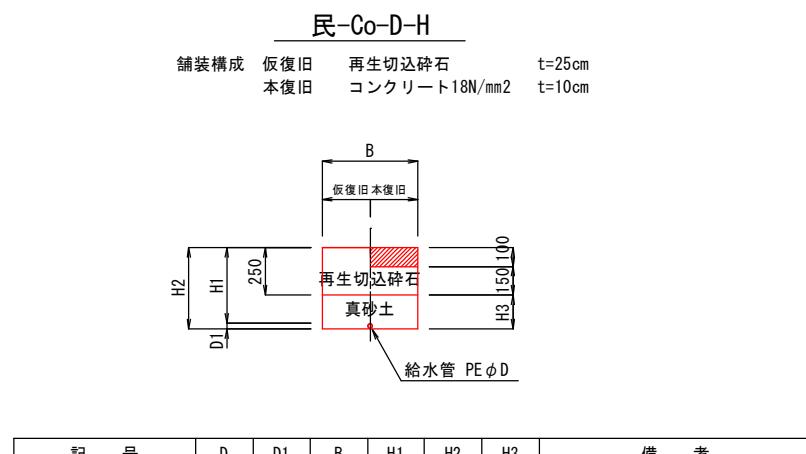
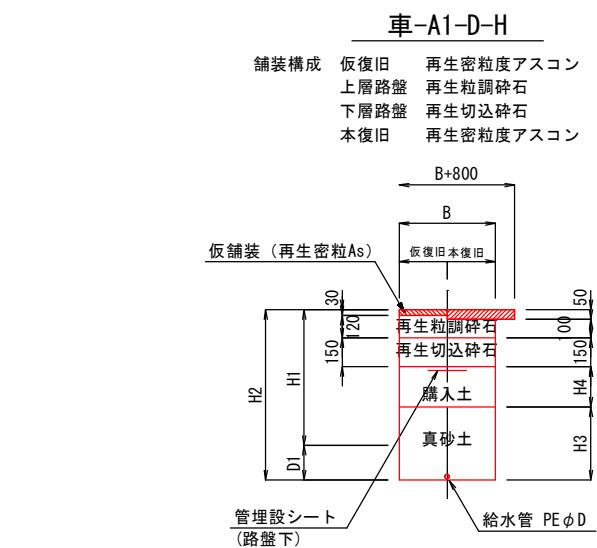
※PE金属継手は、耐震強化型（WSA規格）を使用すること。

## 給水管分岐替参考図 S=FREE

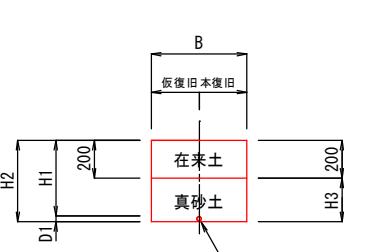
CASE. 1



## 床掘標準断面図 S=1/20



記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
車-A1-25-0.80	25	30	-	800	830	230	300	
車-A1-40-0.80	40	50	-	800	850	250	300	

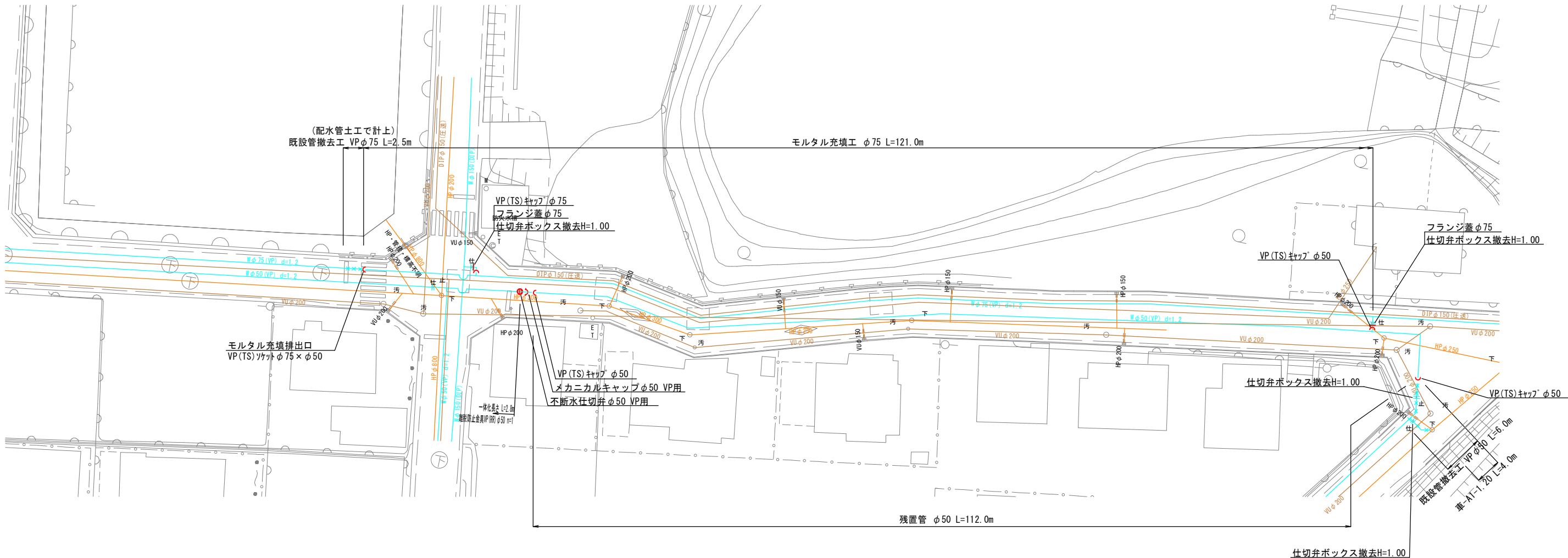


記号	D	D1	B	H1	H2	H3	備考
民-未-25-0.40	25	30	-	400	430	230	

A3 : 50%縮小

図面番号	22 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	給水管分岐替集計表、給水管分岐替参考図 床掘標準断面図		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
	広島県水道広域連合企業団 東広島事務所		

既設管閉栓、撤去平面図 (1) S=1/250



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

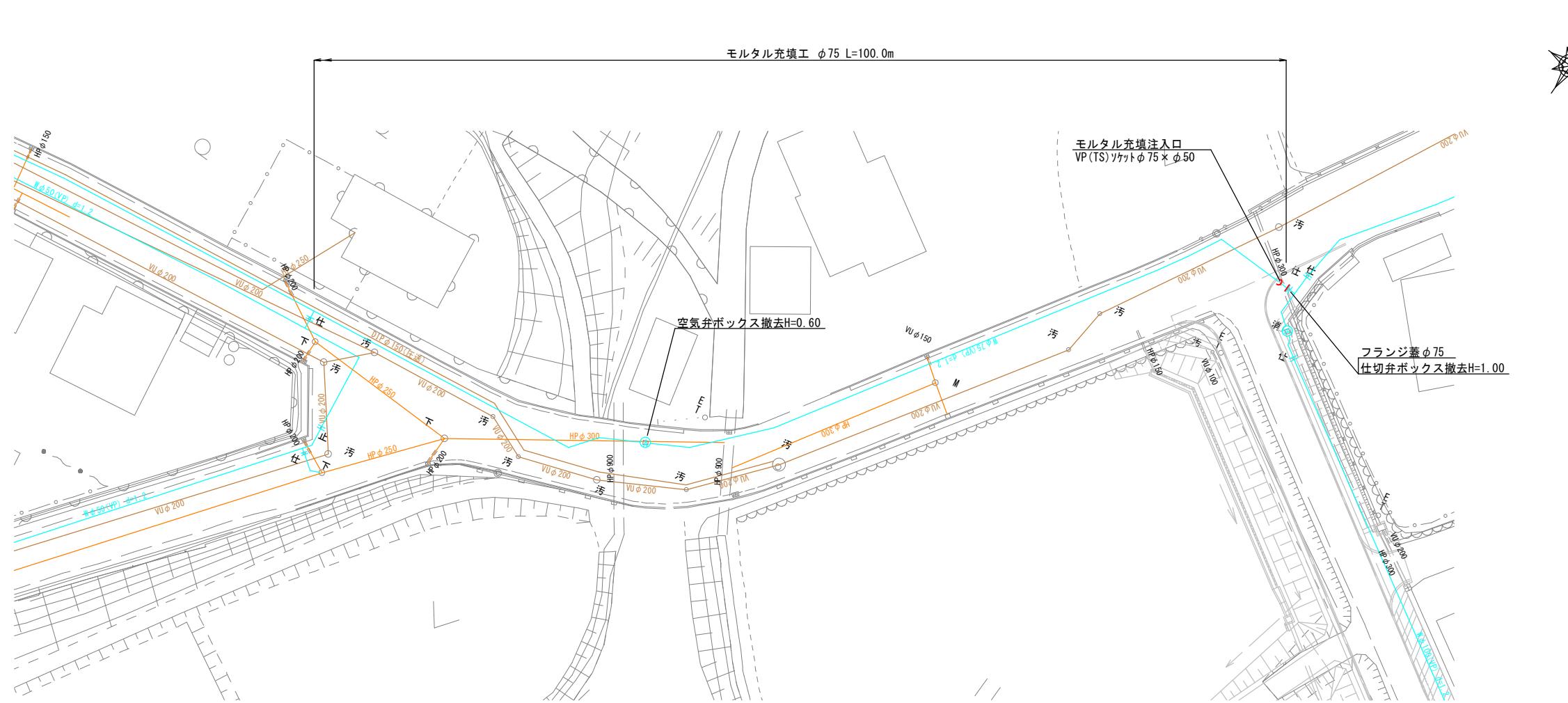
設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	23 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	既設管閉栓、撤去平面図(1)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

既設管閉栓、撤去平面図 (2)

S=1/250



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

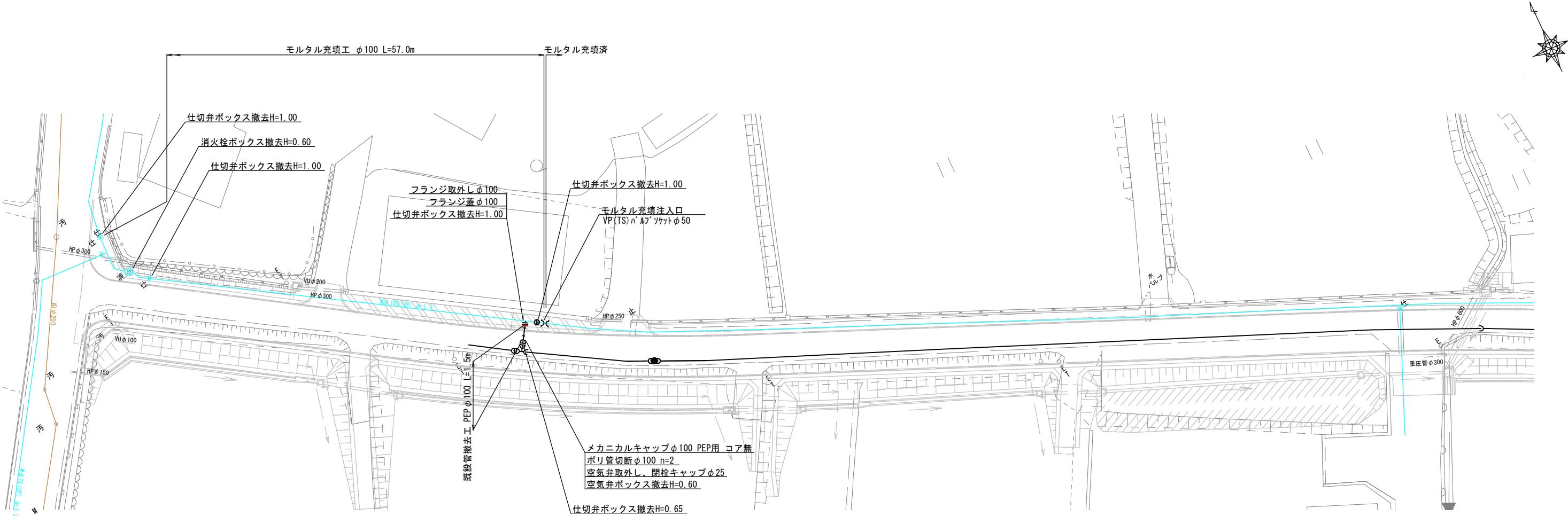
設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	24 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	既設管閉栓、撤去平面図(2)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

既設管閉栓、撤去平面図 (3)

ス=1/250

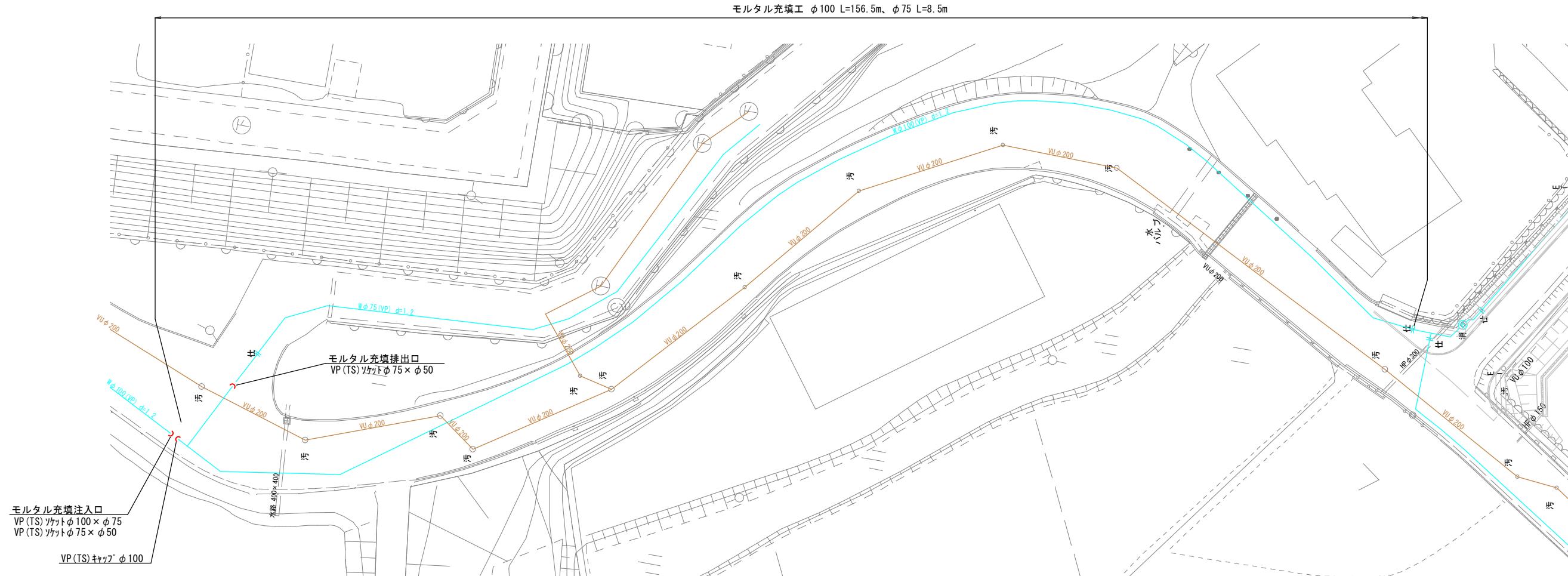
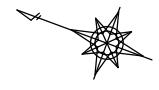


※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐耗性M板(t=6mm)を巻き付けること。

設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)
: 0.98MPa (減圧弁二次側)
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	25 43	縮 尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事		
種別	既設管閉栓、撤去平面図(3)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

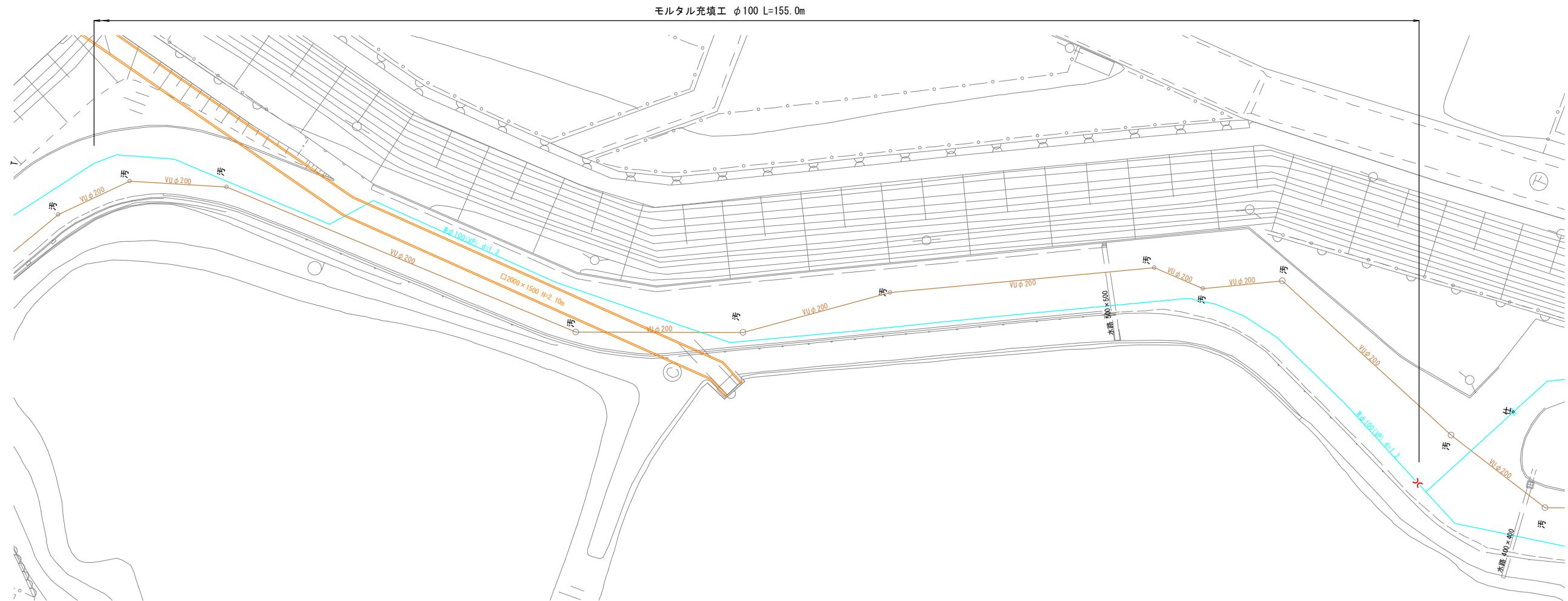
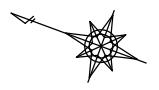


※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	26 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事		
種別	既設管閉栓、撤去平面図(4)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

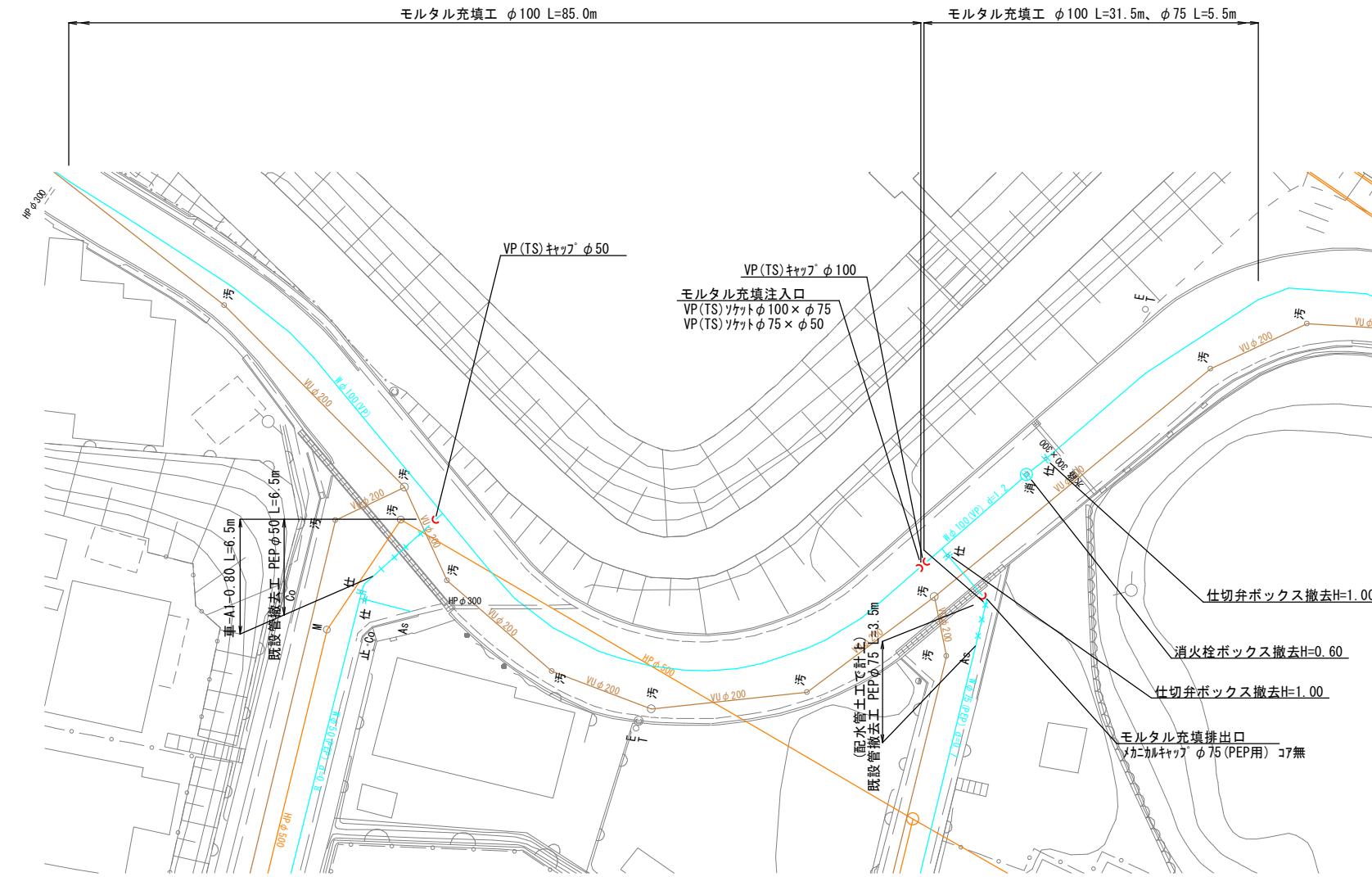
設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	27 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事		
種別	既設管閉栓、撤去平面図(5)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

既設管閉栓、撤去平面図 (6)

S=1/250



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

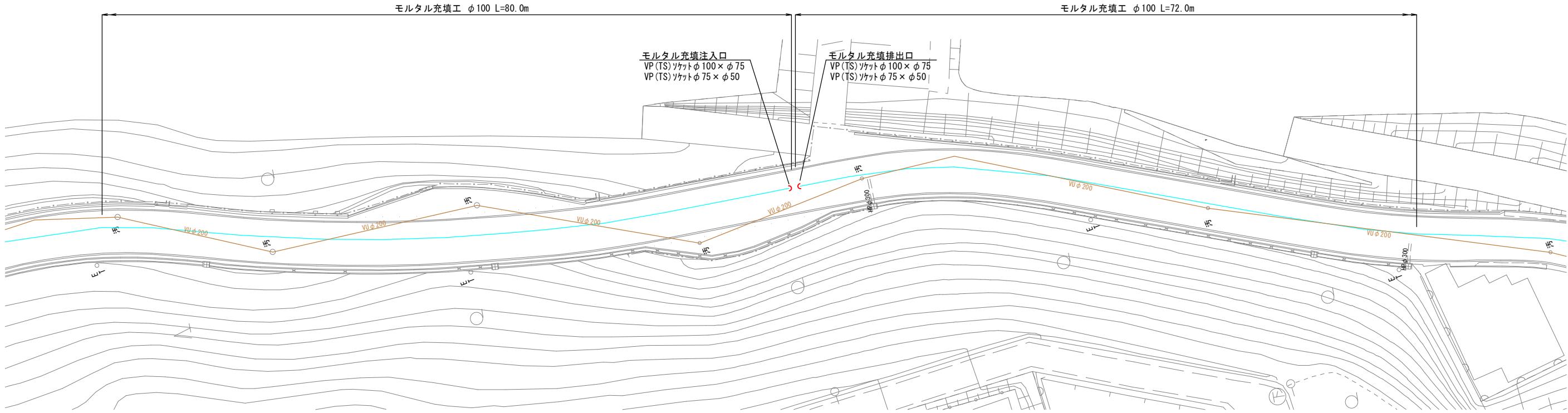
設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	28 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事		
種別	既設管閉栓、撤去平面図(6)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

既設管閉栓、撤去平面図 (7)

S=1/250



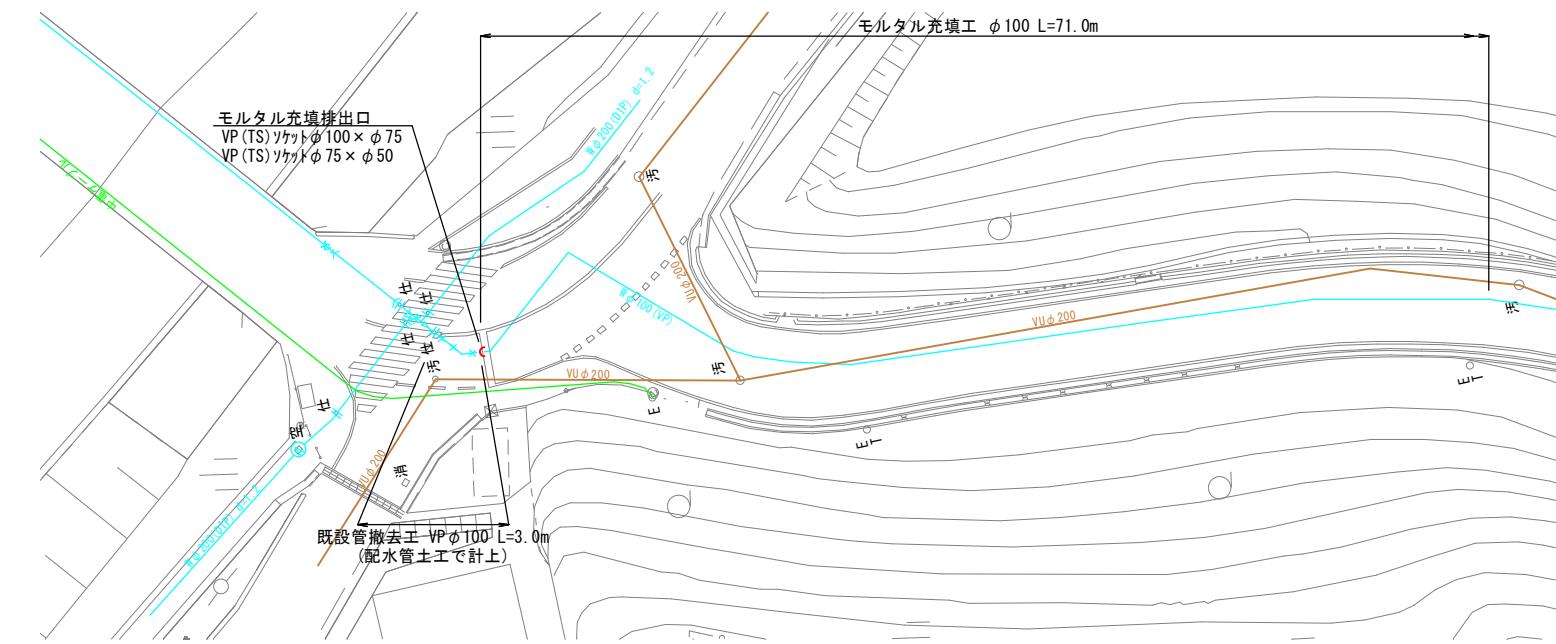
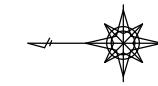
※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

設計水圧 : 0.98MPa(減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	29 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	既設管閉栓、撤去平面図(7)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

既設管閉栓、撤去平面図 (8) S=1/250



※既設構造物との離隔を300mm以上確保すること。  
離隔が確保できない場合は、耐摩耗性ゴム板(t=6mm)を巻き付けること。

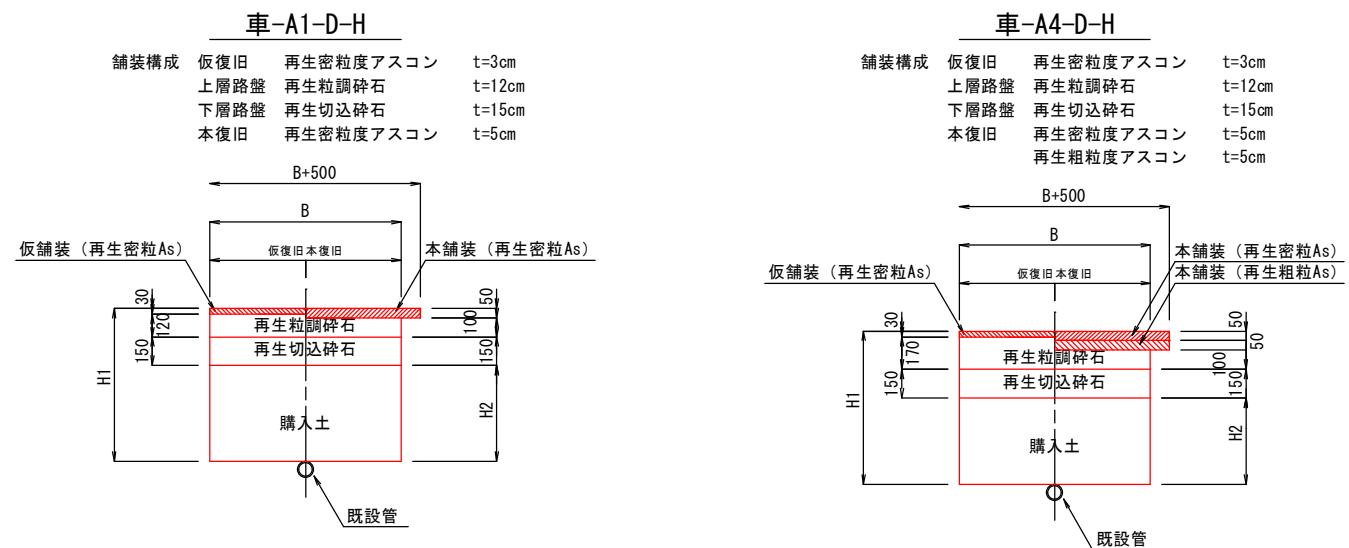
設計水圧 : 0.98MPa (減圧弁一次側)  
フランジ : 7.5K仕様

A3 : 50%縮小

図面番号	30 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	既設管閉栓、撤去平面図(8)		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

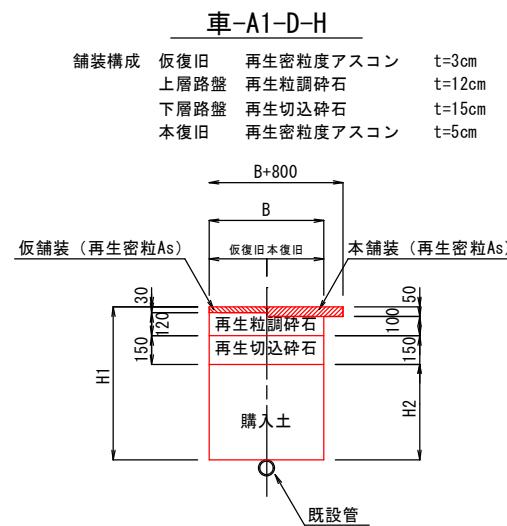
## 既設管閉栓、撤去床掘標準断面図

S-1/20



記号	B	H1	H2	備考
車-A1-0.60	-	600	300	ボックス撤去
車-A1-0.70	-	700	400	閉栓工、ボックス撤去
車-A1-1.00	-	1000	700	ボックス撤去
車-A1-1.20	-	1200	900	閉栓工

記号	B	H1	H2	備考
車-A4-1.20	-	1200	850	閉栓工

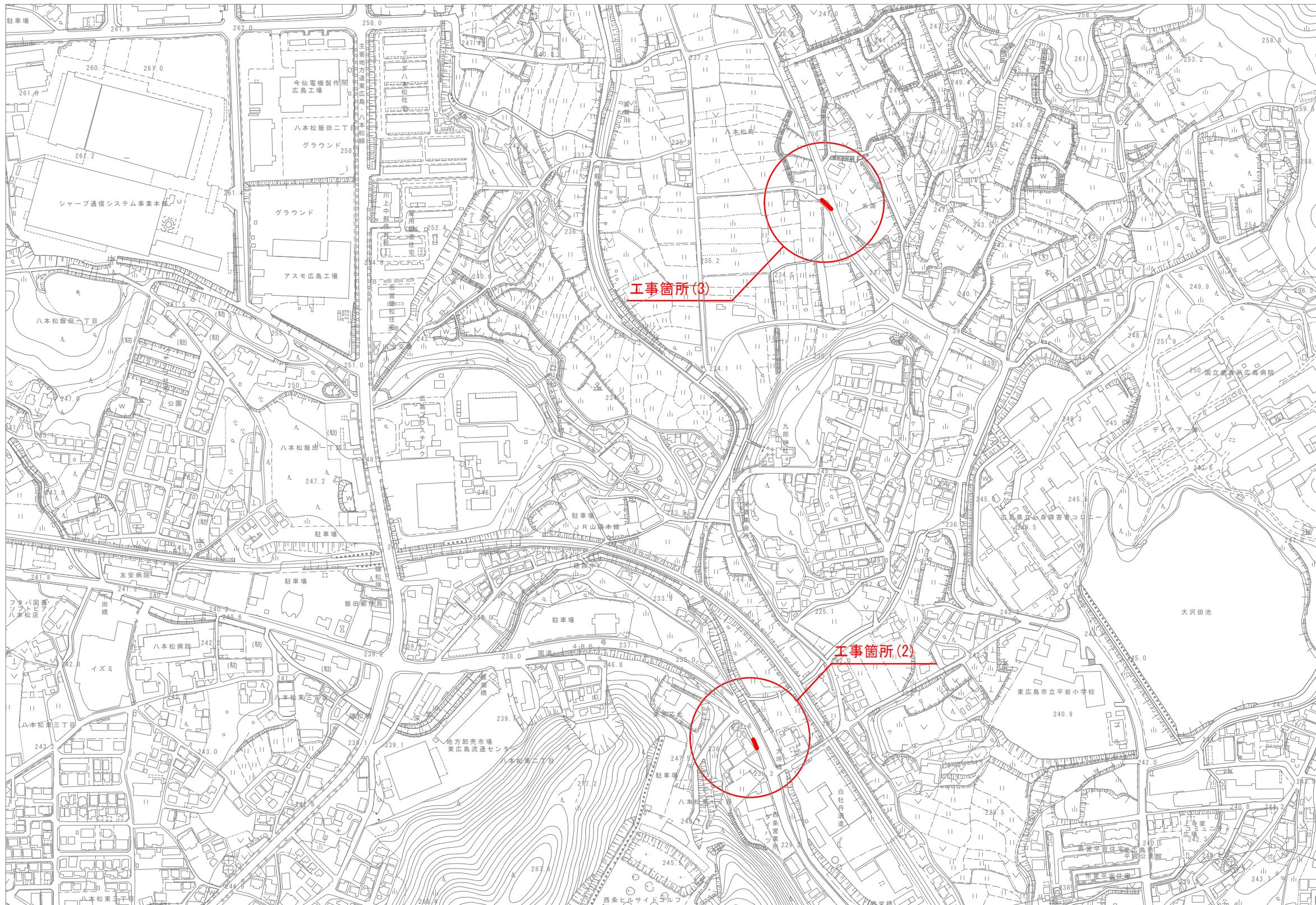


記号	B	H1	H2	備考
車-A1-0.80	-	800	500	管撤去
車-A1-1.20	-	1200	900	管撤去

A3 : 50%縮小

図面番号	31 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	既設管閉栓、撤去床掘標準断面図 充填材注入口（排水出口）		
工事箇所	東広島市西条町寺家ほか		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

# 位置図 S=1/2500



工事内容				
名 称	口 径	管 種	延 長	備 考
新設管	200mm	DIP(GX)	61.6m	
減圧弁	150mm	2箇所	17.7m	バイパス管含む
撤去管	200mm	DIP(T)	16.7m	

凡 例	
記 号	名 称
—	新 設 管
←	片 落 管
—	仕 切 弁
×	仕 切 弁(詳 細 図)
●	消 火 案
○	空 気 弁
◎	ス ト レ ー ナ
◎	減 圧 弁

A3: 50%縮小

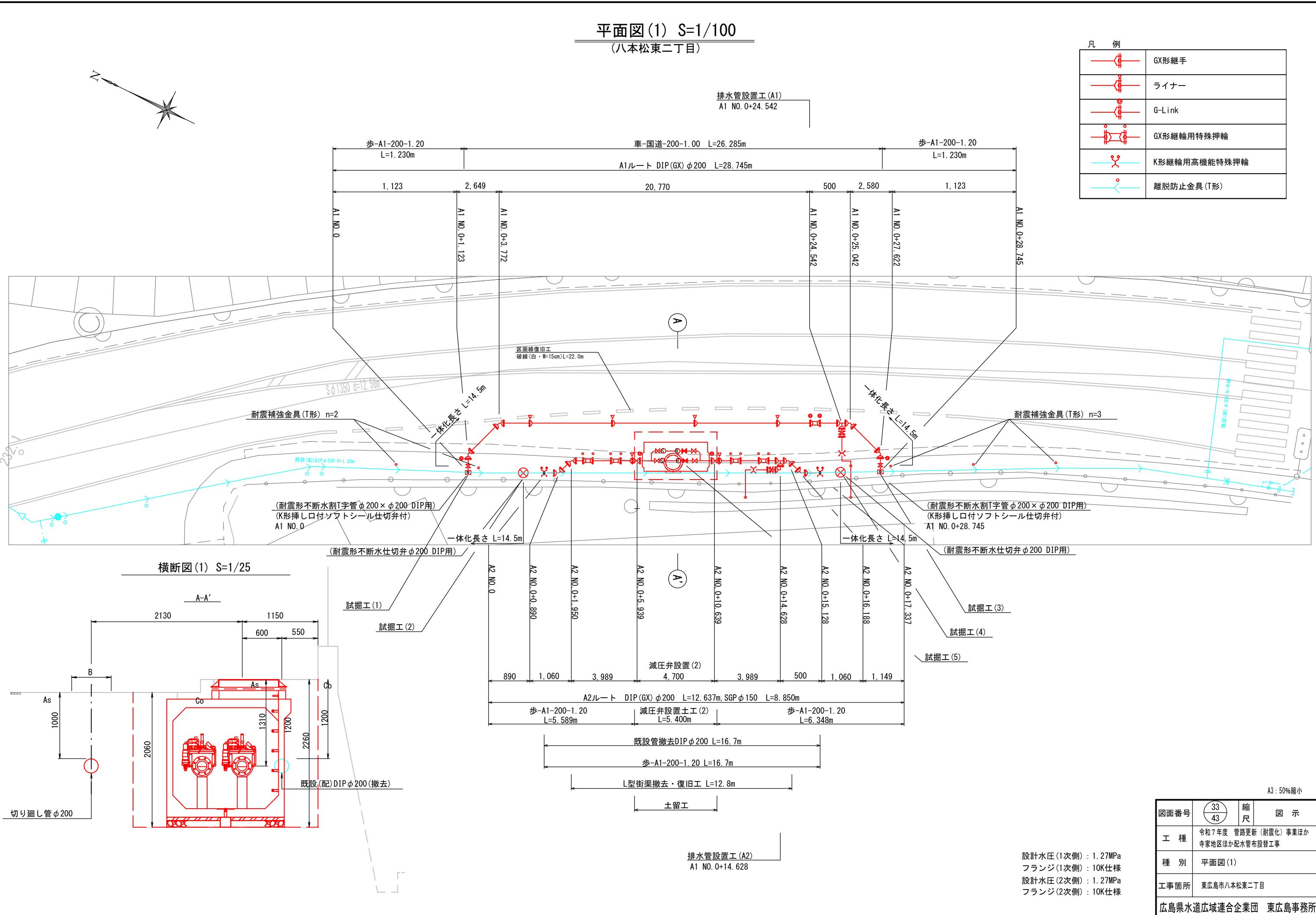
図面番号	32 43	縮 尺	図 示
工 種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種 別	位置図		
工事箇所	東広島市八本松東二丁目、八本松町米満		

広島県水道広域連合企業団 東広島事務所

## 平面図(1) $S=1/100$

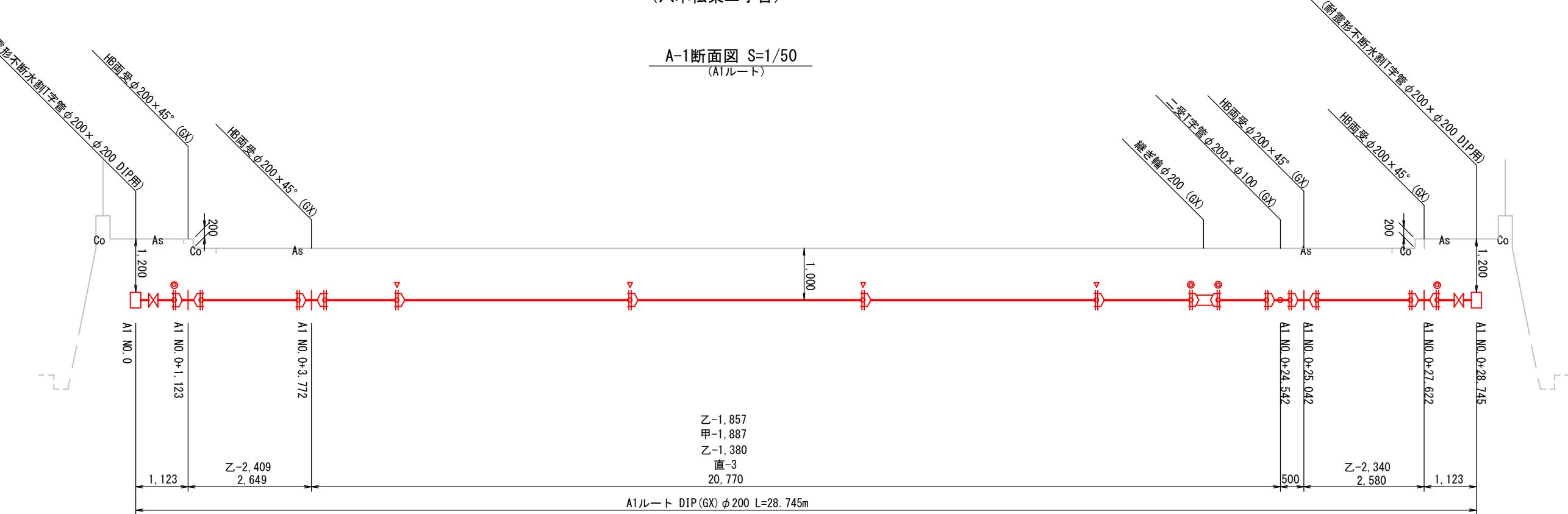
(八本松東二丁目)

凡 例	
	GX形繼手
	ライナー
	G-Link
	GX形繼輪用特殊押輪
	K形繼輪用高機能特殊押輪
	離脱防止金具(T形)

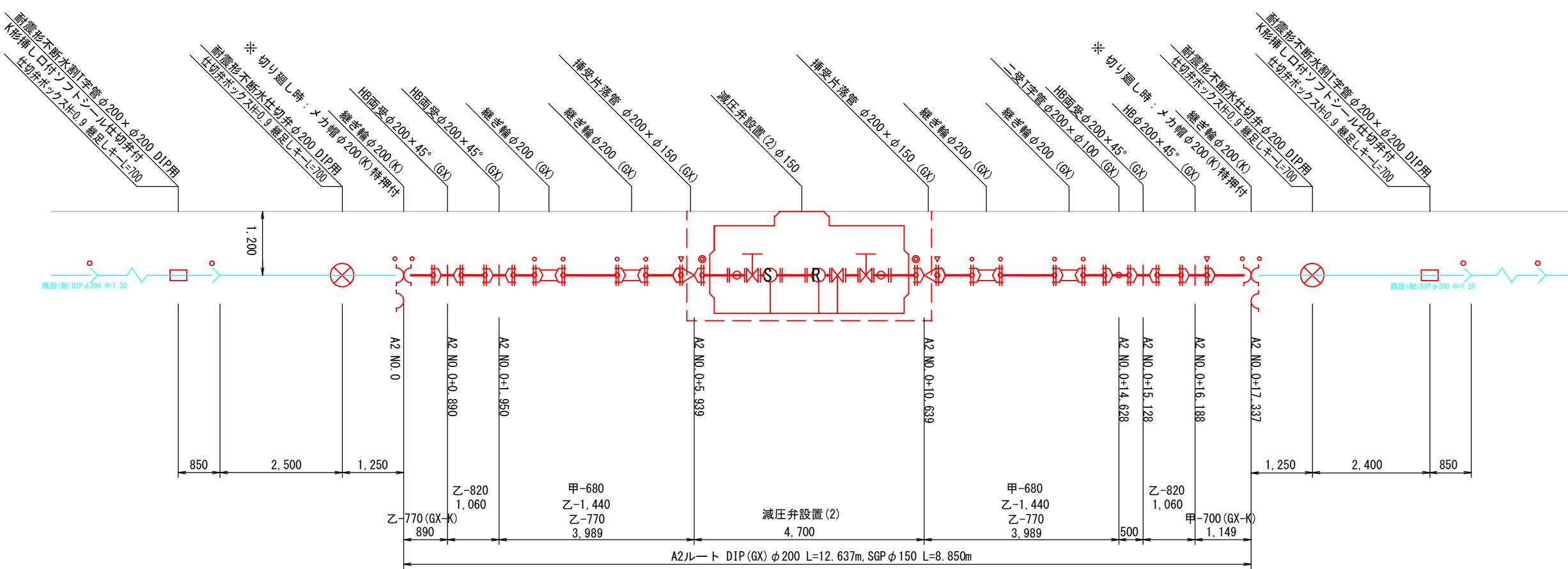


## 詳細図(1)-1 (八本松東二丁目)

## A-1断面図 S=1/50 (A1ルート)



A-2断面図 S=1/50  
(A2ルート)



	GX形繼手
	ライナー
	G-Link
	GX形繼輪用特殊押輪
	K形繼輪用高機能特殊押輪
	離脱防止金具 (T形)

設計水圧(1次側) : 1.27MPa  
フランジ(1次側) : 10K仕様  
設計水圧(2次側) : 1.27MPa  
フランジ(2次側) : 10K仕様

A3 : 50%縮小			
図面番号	34 43	縮 尺	図示
工種	令和7年度 寺家地区ほか配水管布設替工事	管路更新（耐震化）事業ほか	
種別	詳細図(1)-1		
工事箇所	東広島市八本松東二丁目		
広島県水道広域連合企業団	東広島事務所		

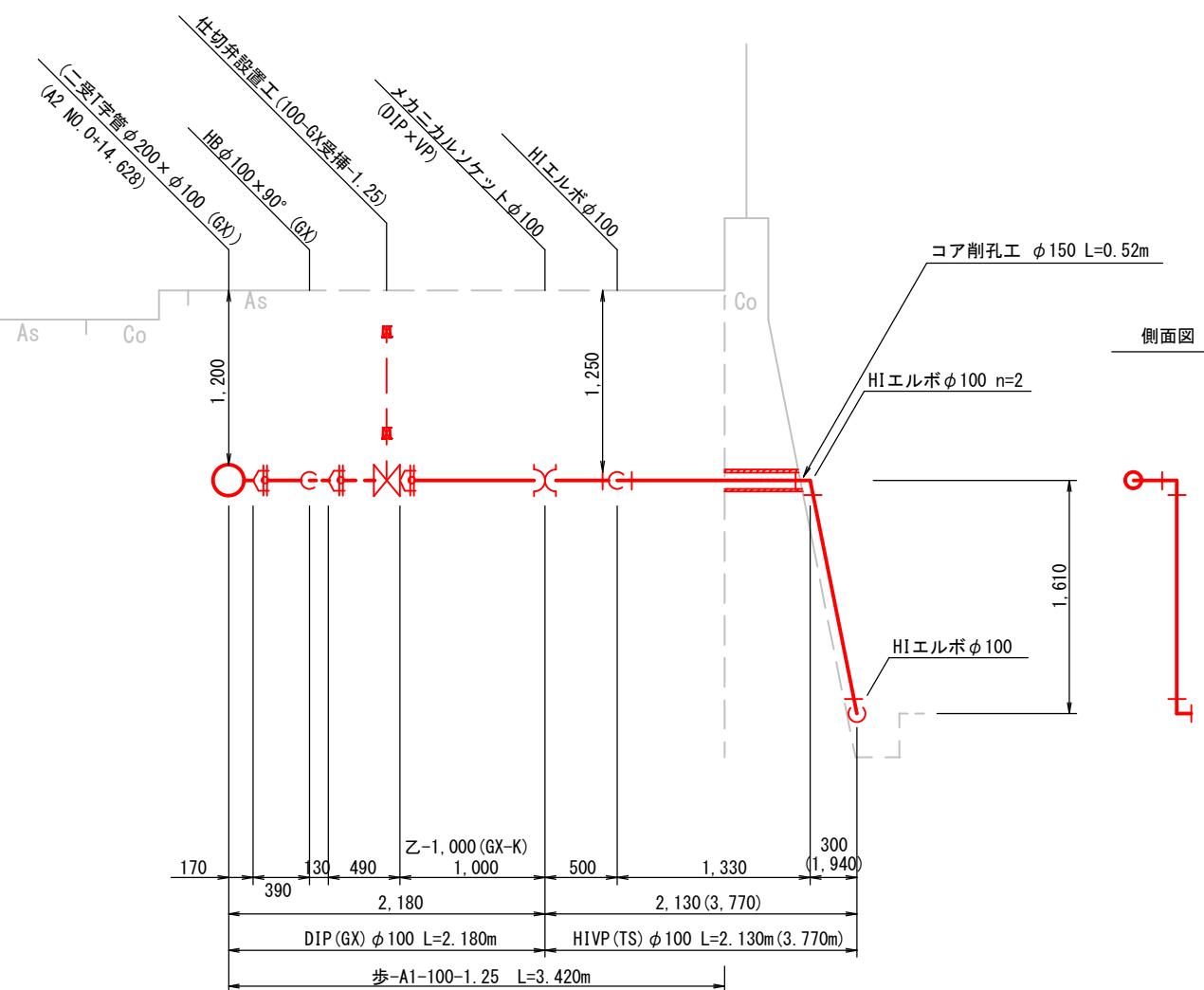
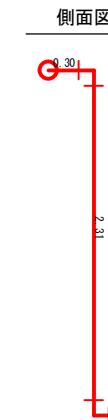
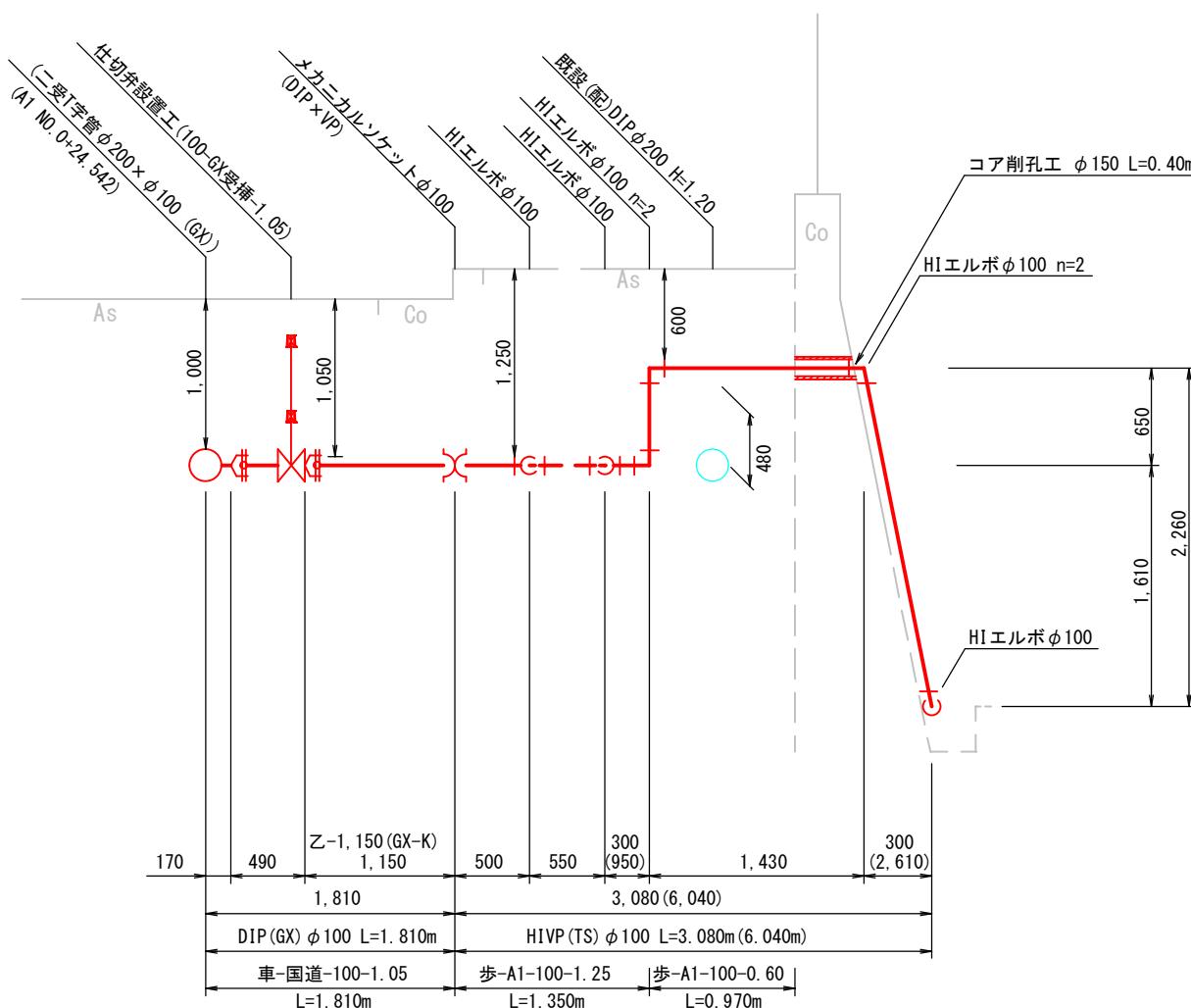
詳細図(1)-2

(八本松東)

排水管設置工(A1) S=1/25  
(A1ルート)

排水管設置工(A2) S=1/25  
(A2ルート)

凡 例	
	GX形継手



A3 : 50%縮小

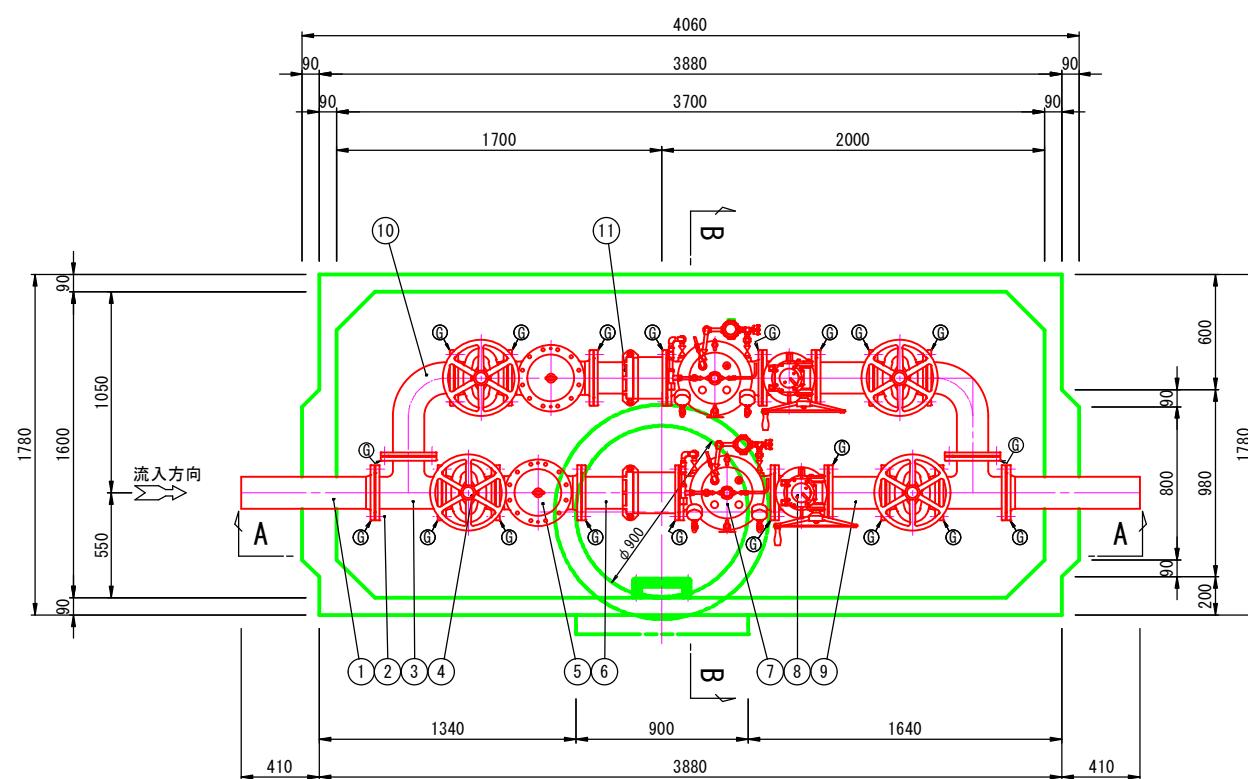
図面番号	35 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	詳細図(1)-2		
工事箇所	東広島市八本松東二丁目		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

# 減圧弁室構造図

S=1/20

(参考図)

## 平面図



## 配管材料表

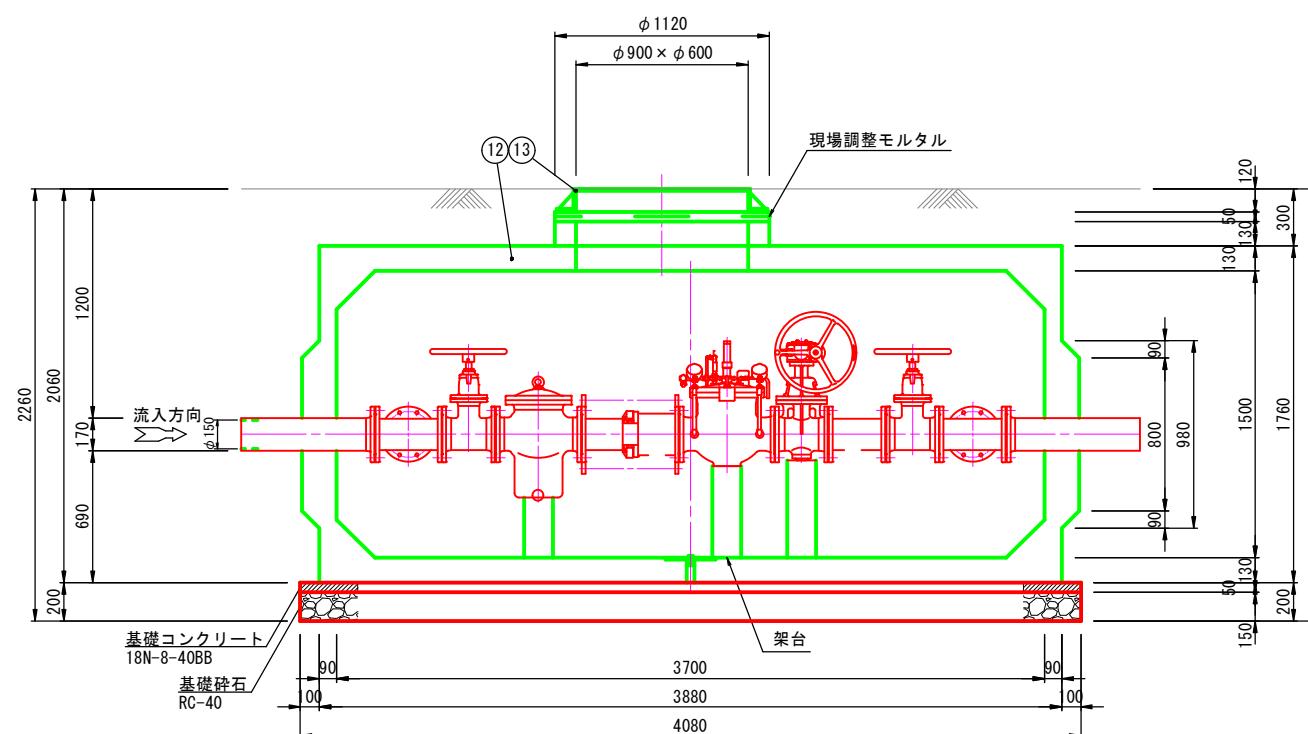
記号	名 称	数量	参考寸法	備 考
1	短管2号	2	700	FCD製
2	フランジ接合品	20	—	SUS304
3	三フランジT字管	2	(L) 350 (I) 190	SGP+SS400
4	ソフトシール仕切弁	4	280	
5	ストレーナー	2	450	FCD450-10
6	伸縮管(タイロッド付, ナイコンコト)	1	510	SGP+SS400
7	減圧弁	2	500	FCD450-10
8	流量調整用バーニャ弁	2	280	手動式
9	両フランジ短管(ナイコンコト)	2	300	SGP+SS400
10	フランジ曲管(ナイコンコト)	2	(L1) 240 (L2) 410	SGP+SS400
11	伸縮管(タイロッド付, ナイコンコト)	1	380	SGP+SS400
12	レジンマンホール	1		HW-4形
13	親子鉄蓋 $\phi 900 \times \phi 600$ (T-25)	1		FCD製 防水仕様
14	足掛金具	5		

(注) 1. 鉄蓋の据付は据付用ボルト・ナット(付属品)3ヶ所で固定し、また調整モルタルを路面レベルに合わせて据付、周囲に巻コンクリートを行ってください。  
2. 基礎工は通常、砂利または碎石基礎工を、地盤の悪い場所では、コンクリート基礎工を行ってください。  
3. 配管のレベルは、水平に設置ください。  
4. レジコンピットの製造上の許容寸法を土で示します。  
レジコンピットの埋設は、許容寸法を考慮し行って下さい。  
5. ハイレジコンピットはT-25荷重設計とする。  
6. ⑥マークはG F溝入りフランジを示す。

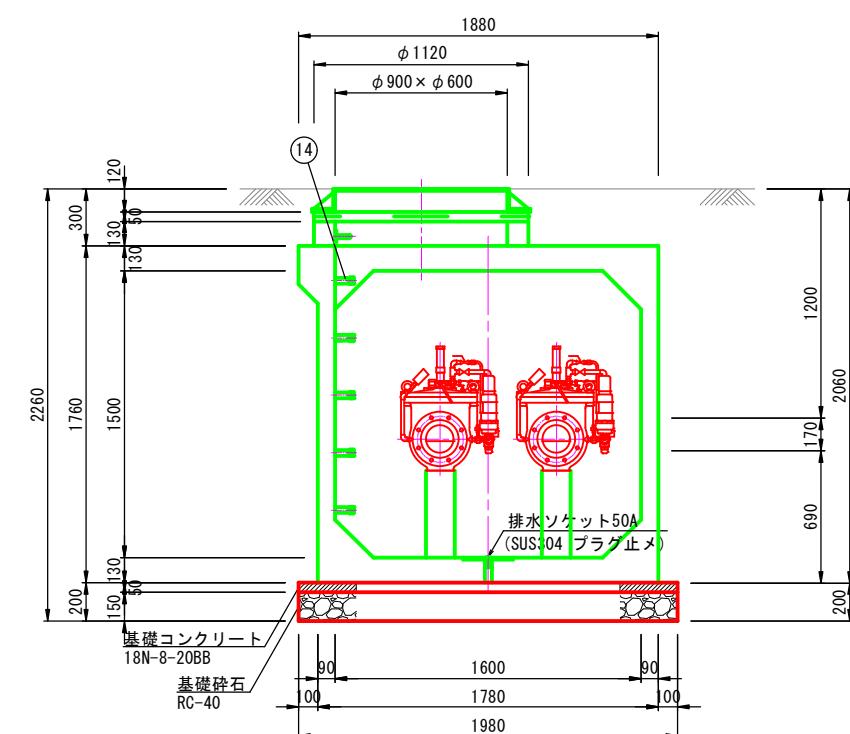
## 弁室材料表

名 称	規格・寸法	数量
人孔鉄蓋	$\phi 900 \times \phi 600$ (T-25)	1
調整モルタル	50H	1
レジコン弁室	上部ブロック, 3700×1600	1
"	下部ブロック, 3700×1600	1
足掛金物	SUS403 (P. P. 被覆)	5
ドレン(防水栓)	50A (SUS304, ブラック付)	1

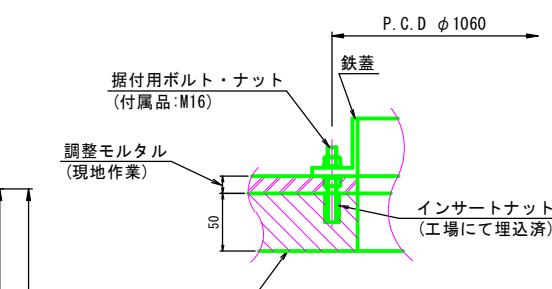
## A-A断面図



## B-B断面図



## 鉄蓋据付図



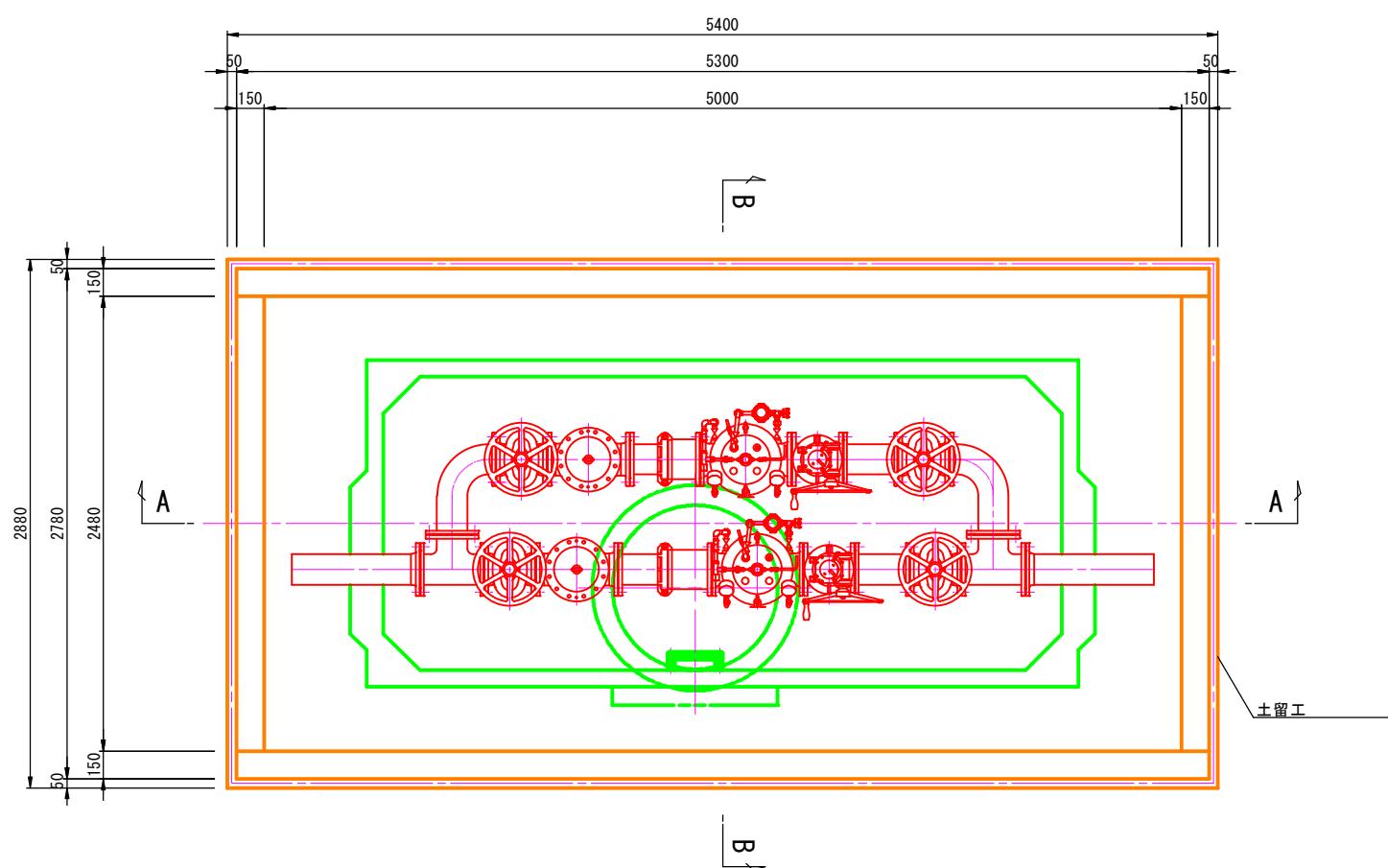
A3 : 50%縮小

図面番号	36 43	縮 尺	図 示
工 種			令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管路代替工事
種 別			減圧弁室構造図
工事箇所			東広島市八本松東二丁目
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

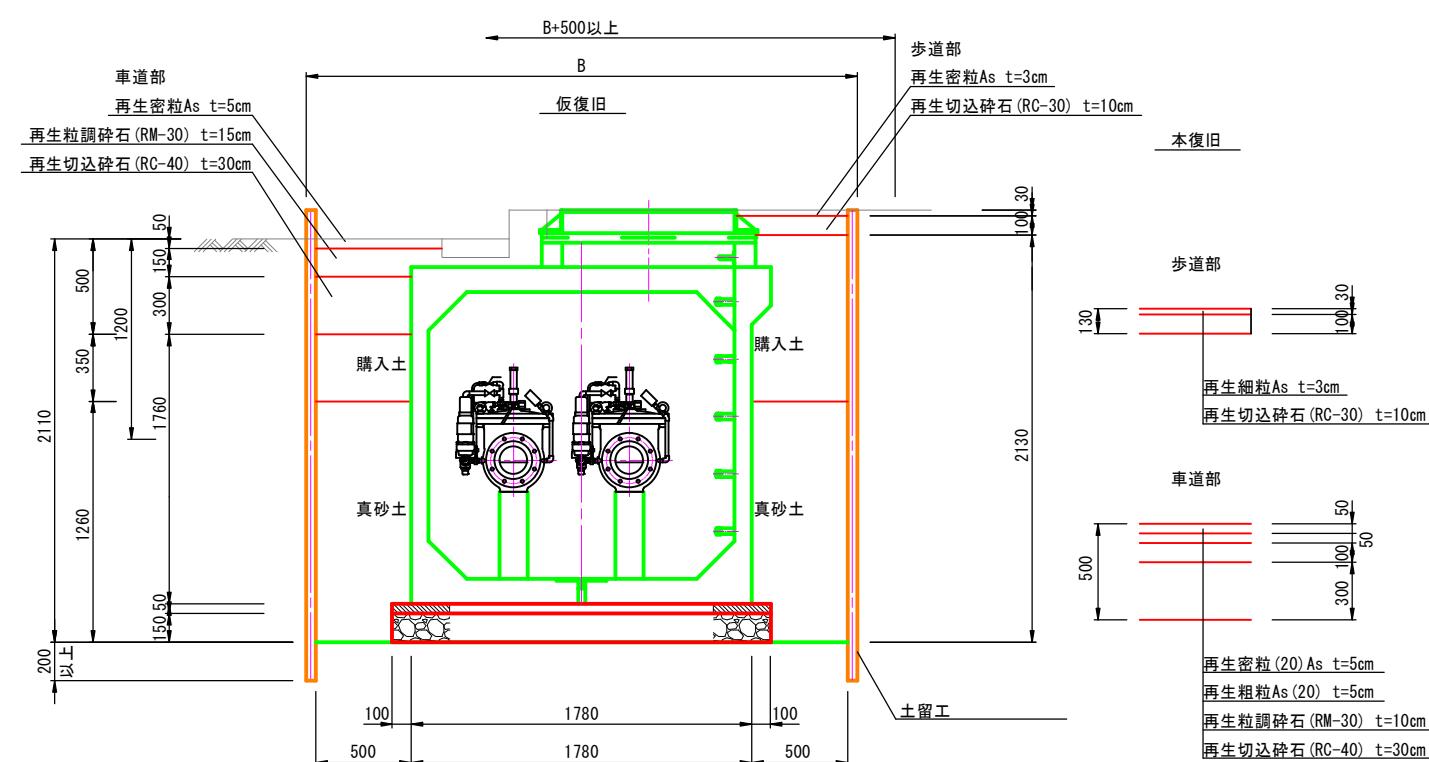
## 減圧弁室土工圖

### (参考図)

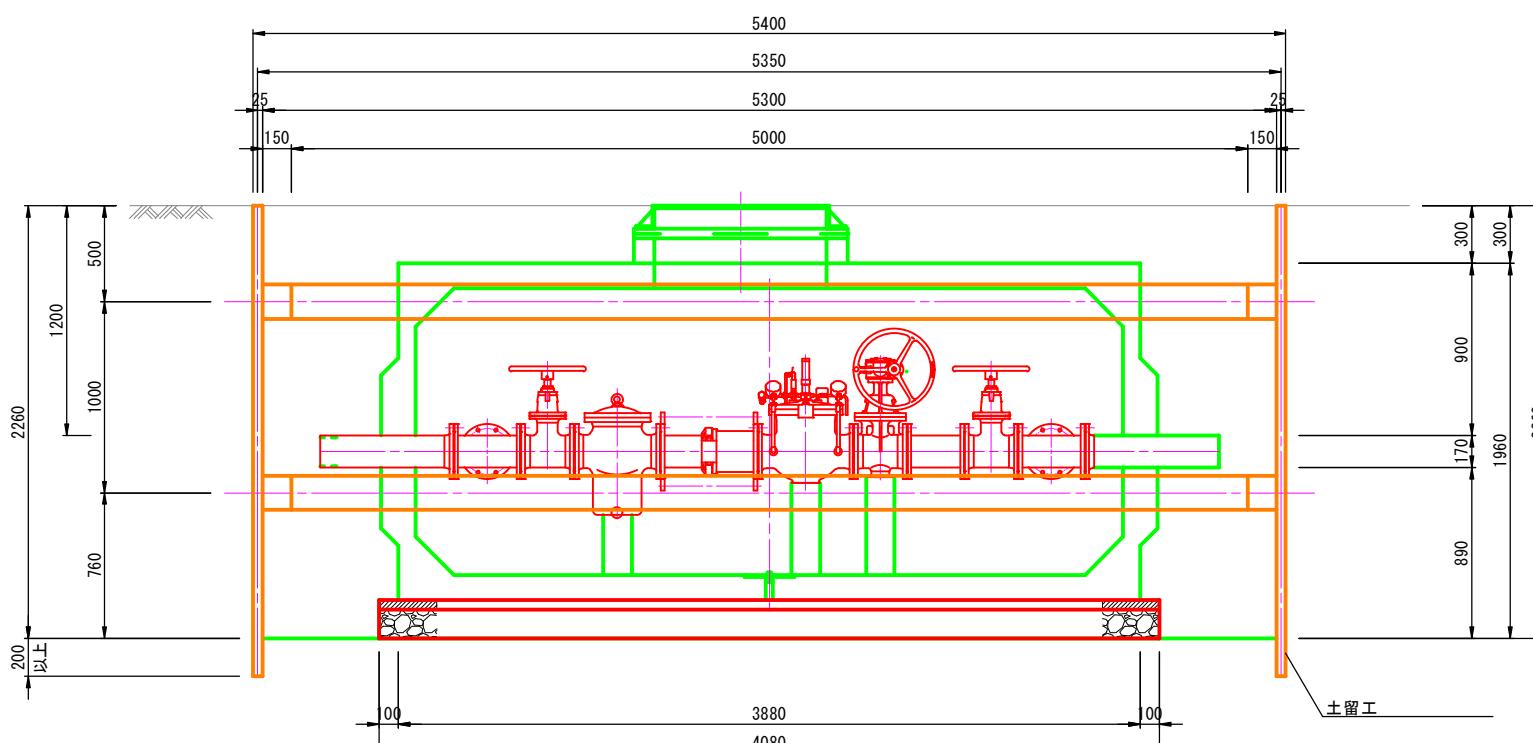
## 平面図



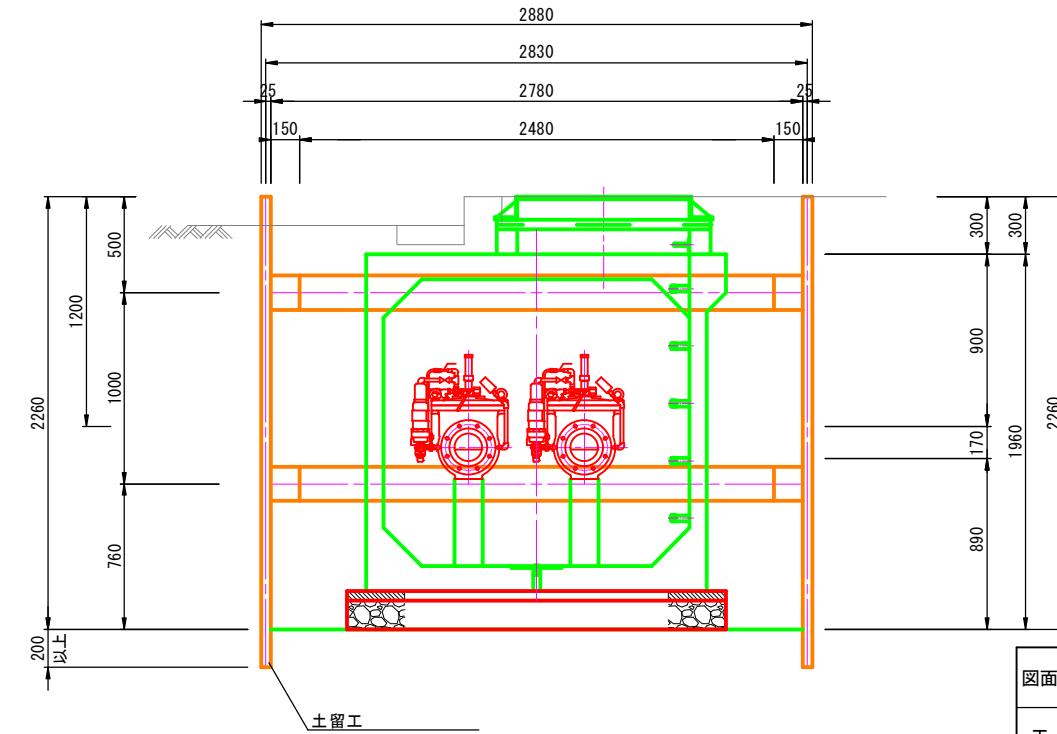
### 床掘標準断面図



### A-A断面図



### B-B断面図



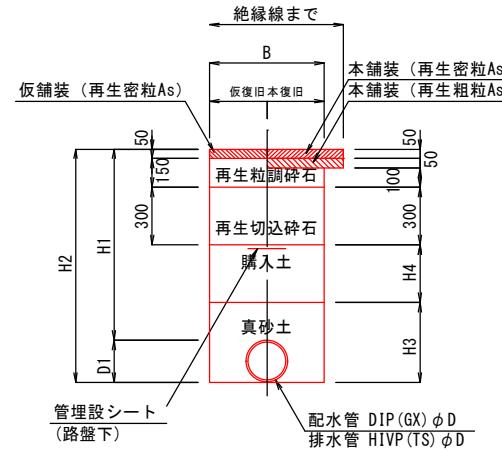
図面番号	37 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管布設替工事		
種別	減圧弁室土工図		
工事箇所	東広島市八本松東二丁目		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

# 床掘標準断面図

S=1/20

## 車-国道-D-H

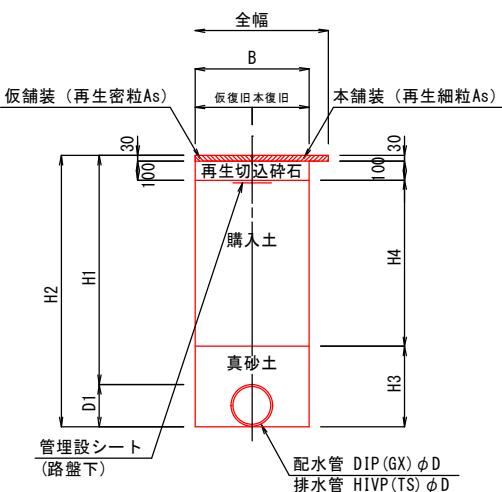
舗装構成 仮復旧 再生密粒度アスコン  $t=5\text{cm}$   
 上層路盤 再生粒調碎石  $t=15\text{cm}$   
 下層路盤 再生切込碎石  $t=30\text{cm}$   
 本復旧 再生密粒度アスコン(20)  $t=5\text{cm}$   
 再生粗粒度アスコン(20)  $t=5\text{cm}$



記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
車-国道-200-1.00	200	220	-	1000	1220	420	300	
車-国道-100-1.05	100	120	-	1050	1170	320	350	排水管

## 歩-A1-D-H

舗装構成 仮復旧 再生密粒度アスコン  $t=3\text{cm}$   
 路盤 再生切込碎石  $t=10\text{cm}$   
 本復旧 再生細粒度アスコン  $t=3\text{cm}$

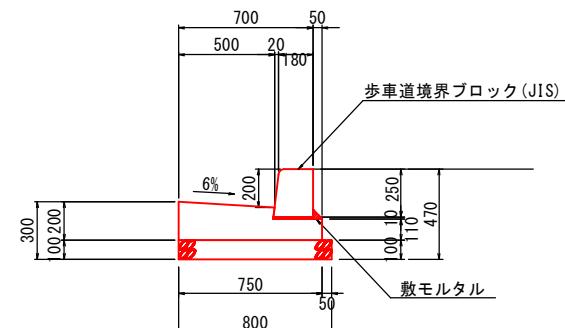


記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
歩-A1-200-1.20	200	220	-	1200	1420	420	870	
歩-A1-100-0.60	100	120	-	600	720	320	270	排水管
歩-A1-100-1.25	100	120	-	1250	1370	320	920	排水管

## L型街渠撤去・復旧工

S=1/20

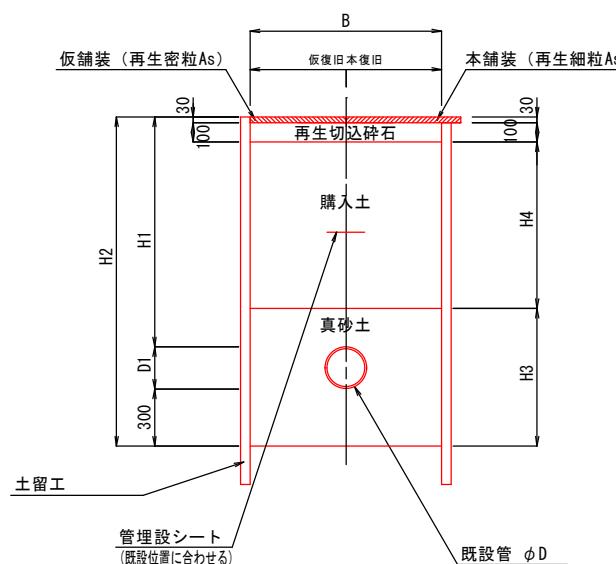
### マウンドアップ型 NG520B



コンクリート取壟工	1.20 m <sup>3</sup>
モルタル工	0.03 m <sup>3</sup>
型枠工	小型構造物
歩車道境界ブロック B種	3.10 m <sup>2</sup>
コンクリート工 18-8-20BB	16.5 個
基礎碎石工	1.20 m <sup>3</sup>
	8.00 m <sup>2</sup>

## 歩-A1-D-H(不断水、耐震補強)

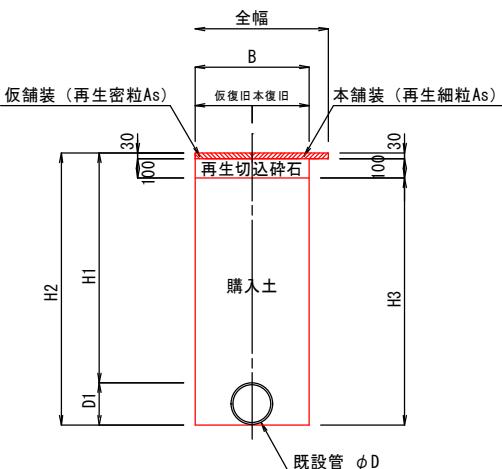
舗装構成 仮復旧 再生密粒度アスコン  $t=3\text{cm}$   
 路盤 再生切込碎石  $t=10\text{cm}$   
 本復旧 再生細粒度アスコン  $t=3\text{cm}$



記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
歩-A1-200-1.20	200	220	-	1200	1420	1290	管撤去	

## 歩-A1-D-H

舗装構成 仮復旧 再生密粒度アスコン  $t=3\text{cm}$   
 路盤 再生切込碎石  $t=10\text{cm}$   
 本復旧 再生細粒度アスコン  $t=3\text{cm}$



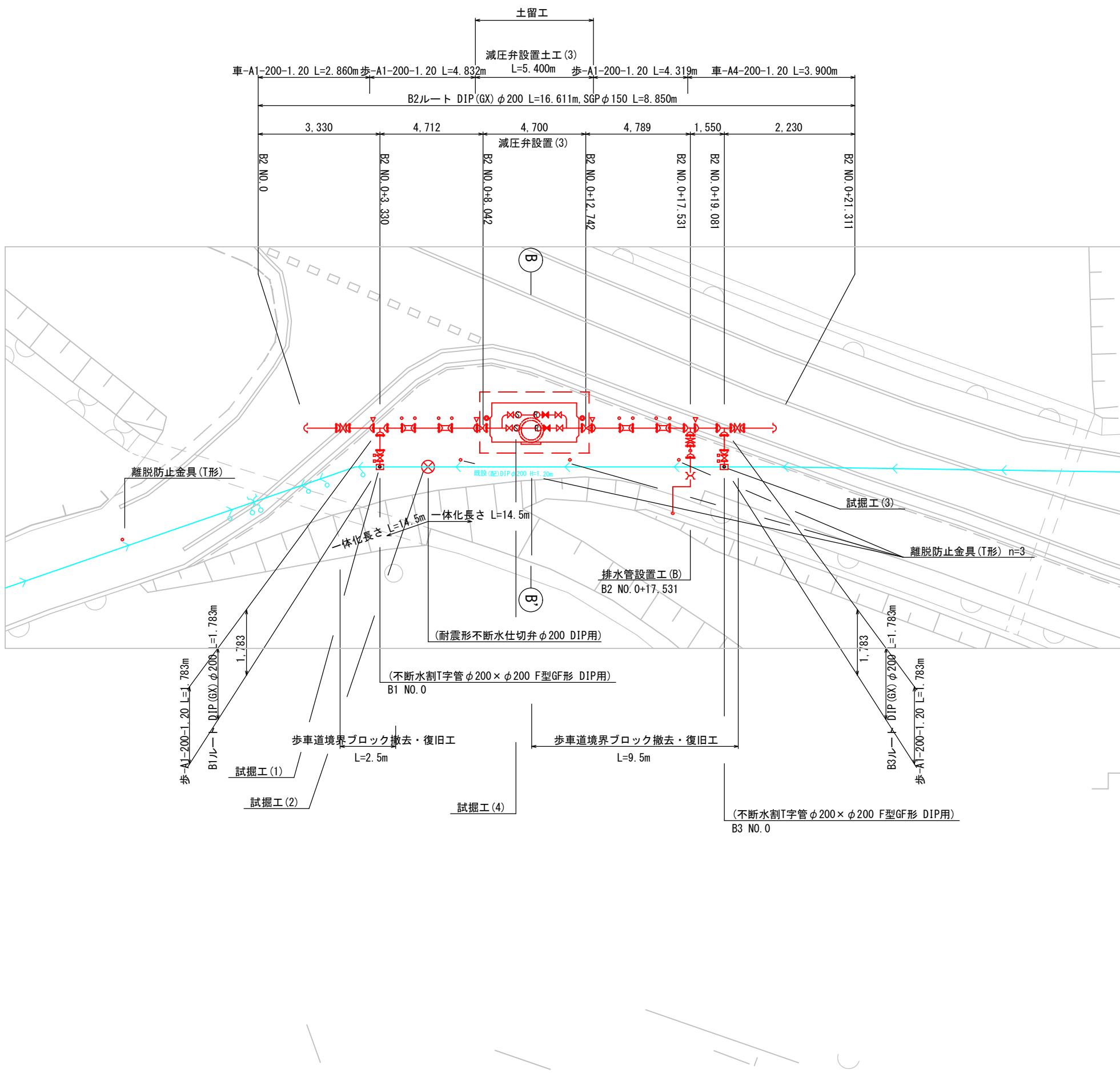
記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
歩-A1(離脱)	200	220	-	1200	1720	720	870	離脱防止金具
歩-A1(不断水)	200	220	-	1200	1720	720	870	不断水割T字管、不断水仕切弁

A3 : 50%縮小

図面番号	38 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事		
種別	床掘標準断面図 L型街渠撤去・復旧工		
工事箇所	東広島市八本松東二丁目		
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所			

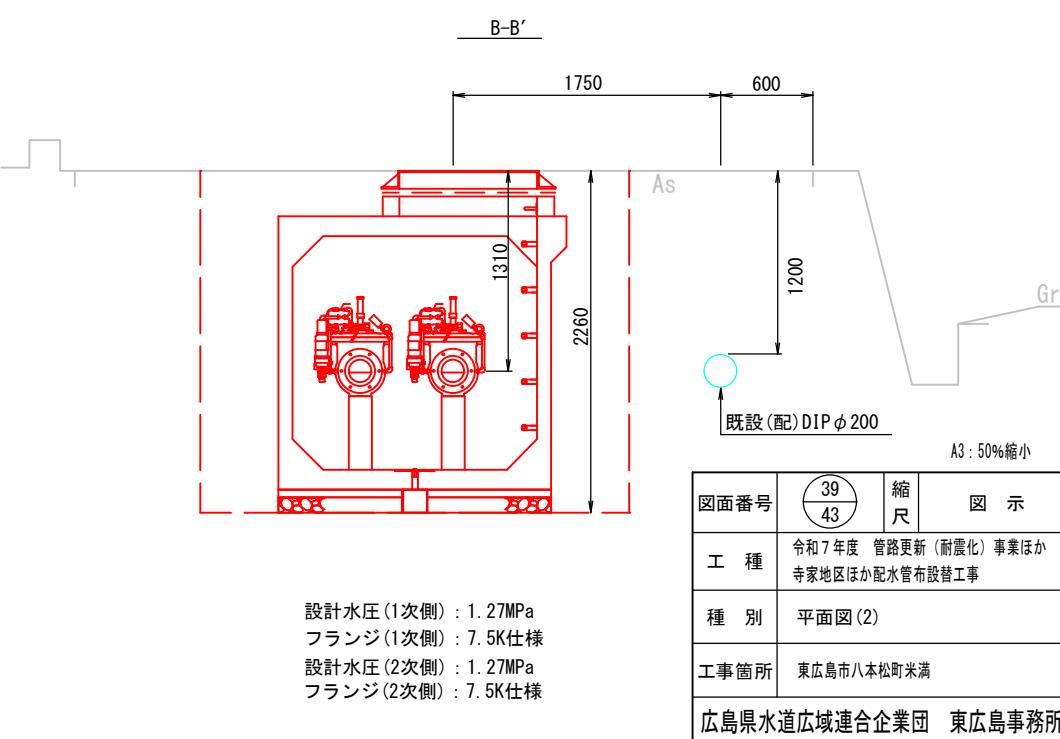
平面図(2) S=1/100

(八本松町米満)



凡 例	
	GX形継手
	ライナー
	G-Link
	フランジ耐震補強金具
	GX形継輪用特殊押輪
	離脱防止金具(T形)

横断図(2) S=1/25



凡 例	
	GX形継手
	ライナー
	G-Link
	GX形継輪用特殊押輪
	法兰ジ耐震補強金具
	既設管用離脱防止金具

設計水压(1次側) : 1.27MPa

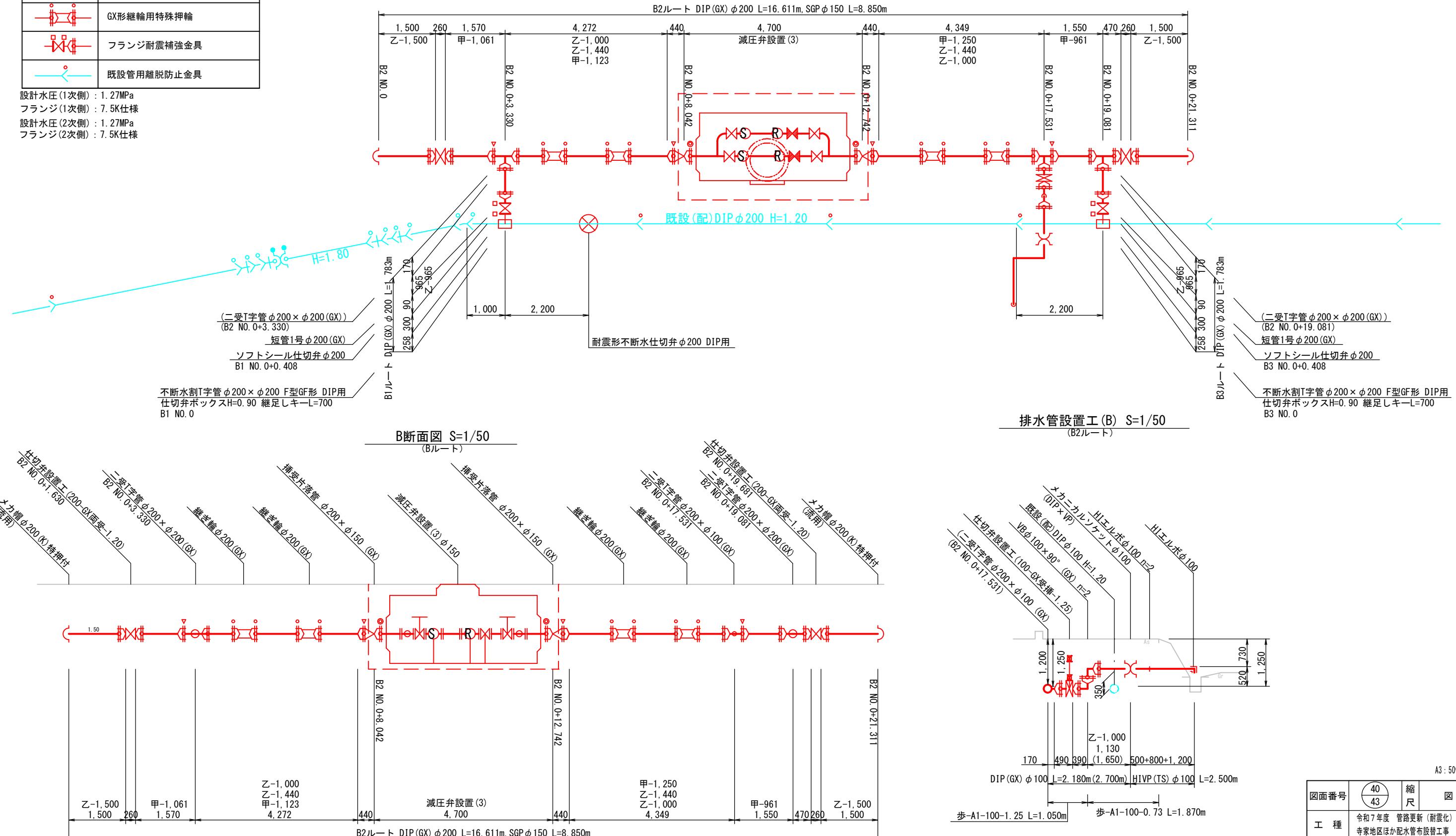
フランジ(1次側) : 7.5K仕様

設計水压(2次側) : 1.27MPa

フランジ(2次側) : 7.5K仕様

## 詳細図(2) (八本松町米満)

B詳細図 S=1/50  
(Bルート)



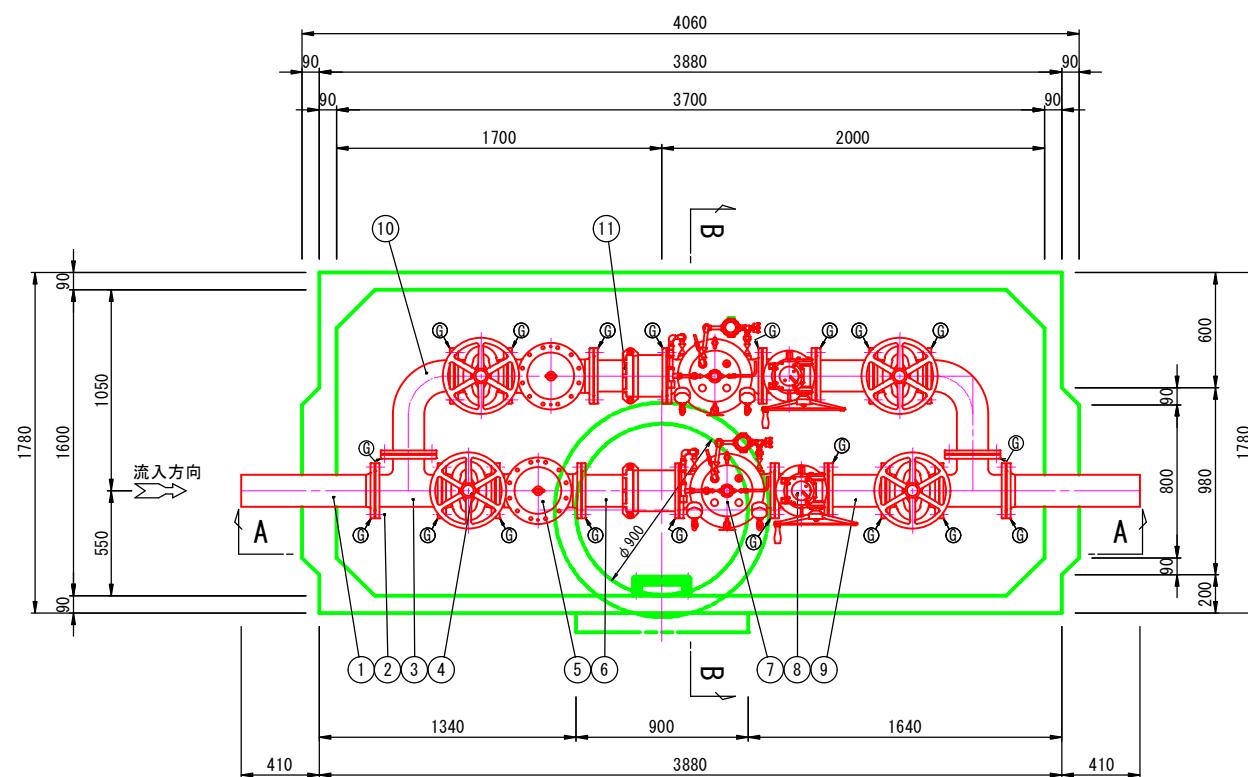
図面番号	40 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管舗設替工事		
種別	平面図(2)		
工事箇所	東広島市八本松町米満		

## 減圧弁室構造図

S=1/20

(参考図)

## 平面圖



## 配管材料表

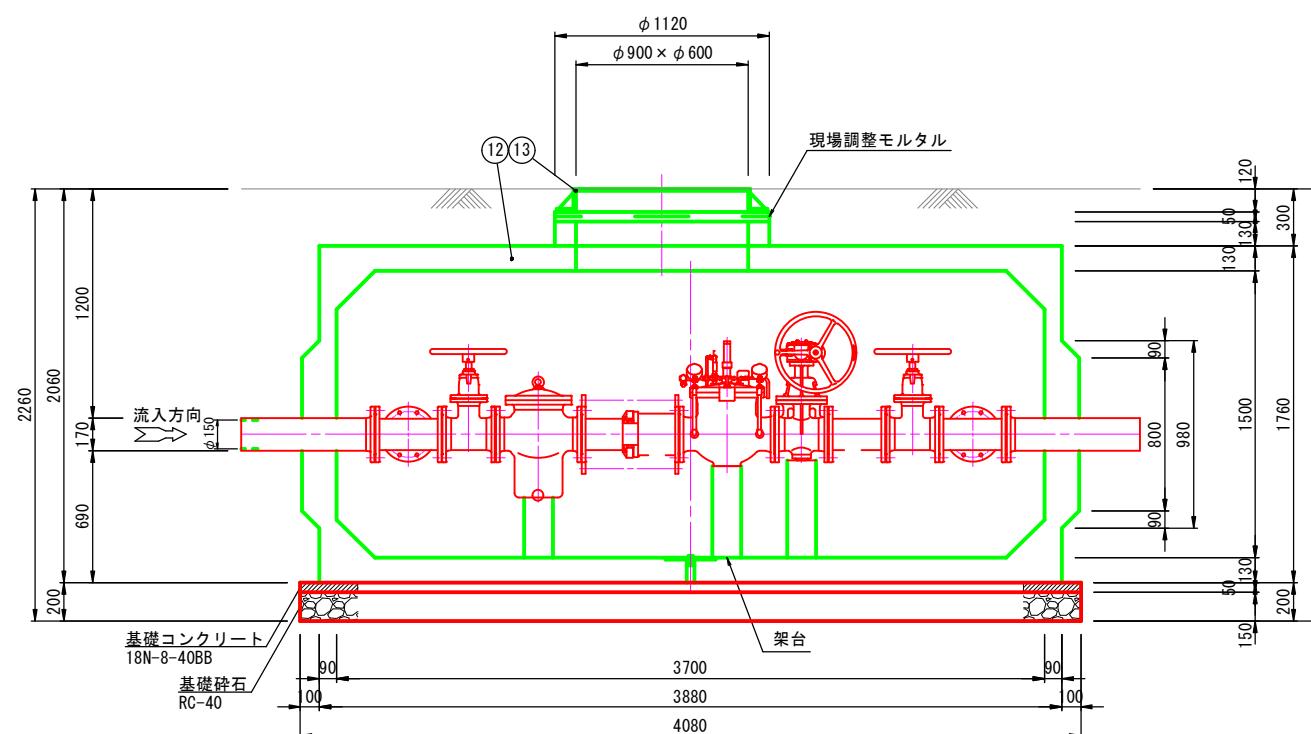
記号	名 称	数量	参考寸法		備 考
1	短管2号	2	700		FCD製
2	フランジ接合品	20	—		SUS304
3	三フランジT字管	2	(L) 350	(I) 190	SGP+SS400
4	ソフトシール仕切弁	4	280		
5	ストレーナー	2	450		FCD450-10
6	伸縮管(タイロッド付, ナイロンコート)	1	510		SGP+SS400
7	減圧弁	2	500		FCD450-10
8	流量調整用バタフライ弁	2	280		手動式
9	両フランジ短管(ナイロンコート)	2	300		SGP+SS400
10	フランジ曲管(ナイロンコート)	2	(L1) 240	(L2) 410	SGP+SS400
11	伸縮管(タイロッド付, ナイロンコート)	1	380		SGP+SS400
12	レジンマンホール	1			HW-4特形
13	親子鉄蓋 $\phi 900 \times \phi 600$ (T-25)	1			FCD製 防水仕様
14	足掛け金具	5			

(注) 1. 鉄蓋の据付は据付用ボルト・ナット（付属品）3ヶ所で固定し、また調整モルタルを路面レベルに合わせて据付、周囲に巻コンクリートを行ってください。  
2. 基礎工は通常、砂利または碎石基礎工を、地盤の悪い場所では、コンクリート基礎工を行ってください。  
3. 配管のレベルは、水平に設置ください。  
4. レジコンビットの製造上の許容寸法を土で示します。  
レジコンビットの埋設は、許容寸法を考慮し行って下さい。  
5. ハイレジコンビットはT-2 2.5 荷重設計とする。  
6. ⑥マークはG F溝入りフランジを示す。

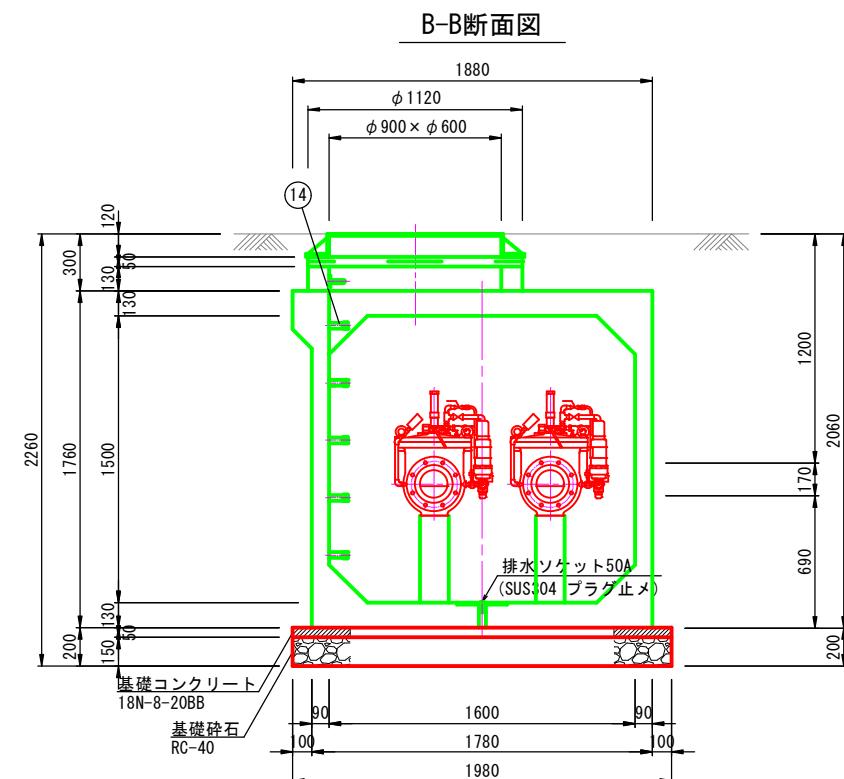
### 弁室材料表

名 称	規 格・寸 法	数 量
人孔鉄蓋	$\phi 900 \times \phi 600$ (T-25)	1
調整モルタル	50H	1
レジコン弁室	上部フロッカ, 3700×1600	1
"	下部フロッカ, 3700×1600	1
足掛け金物	SUS403 (P.P. 被覆)	5
ドレン(防水栓)	50A (SUSワケット, フランジ付)	1

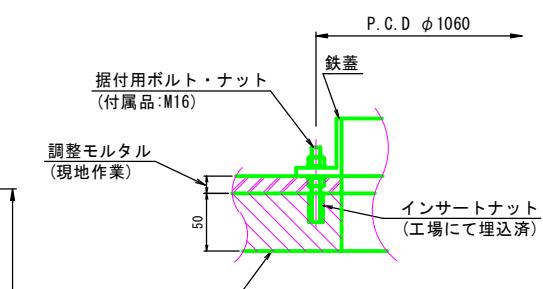
### A-A断面図



B-B断面图



## 鉄蓋据付図



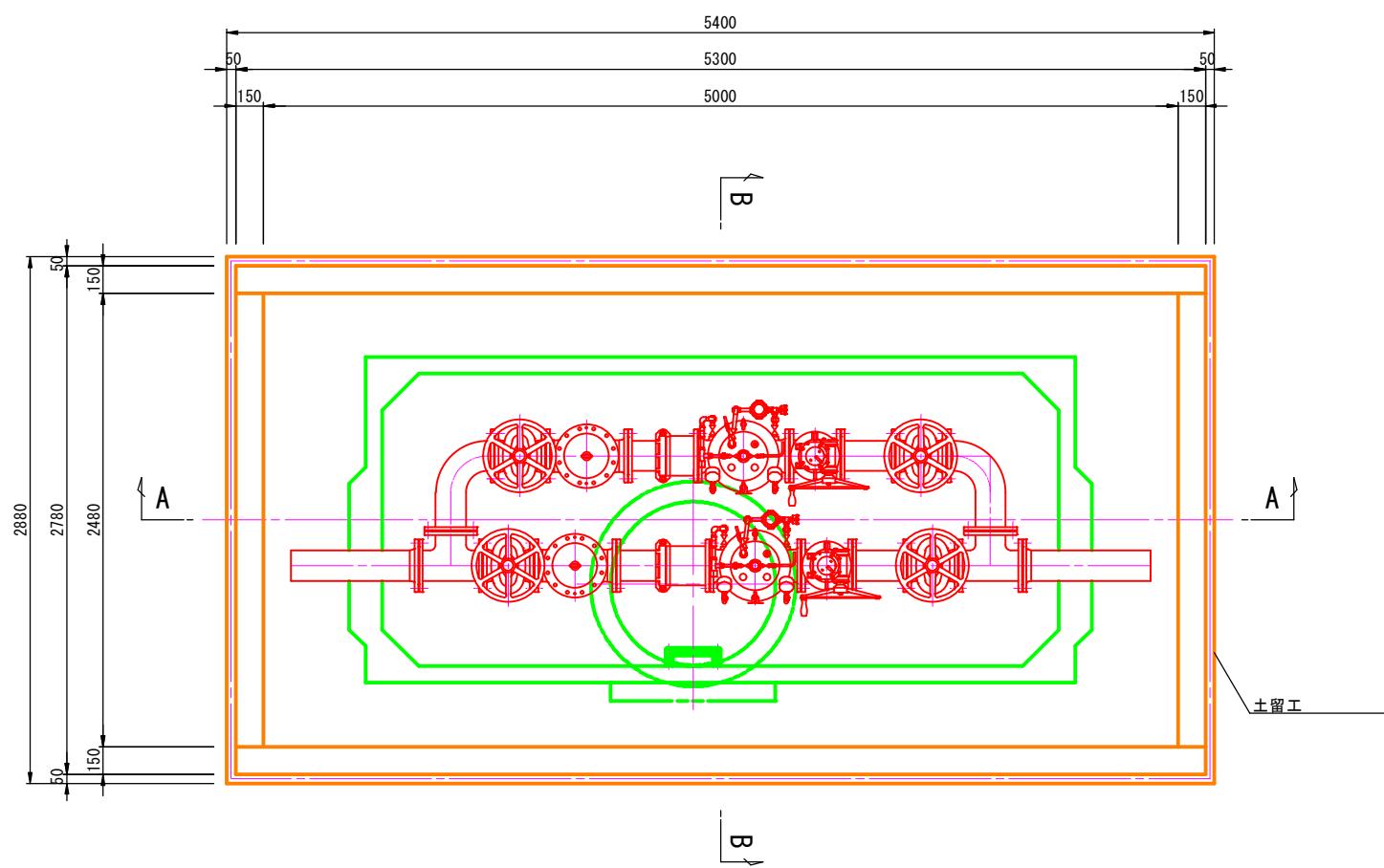
A3・50%縮小

図面番号	41 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 寺家地区ほか配水管布設替工事	管路更新（耐震化）事業ほか	
種別	減圧弁室構造図		
工事箇所	東広島市八本松町米満		
広島県水道広域連合企業団	東広島市事務所		

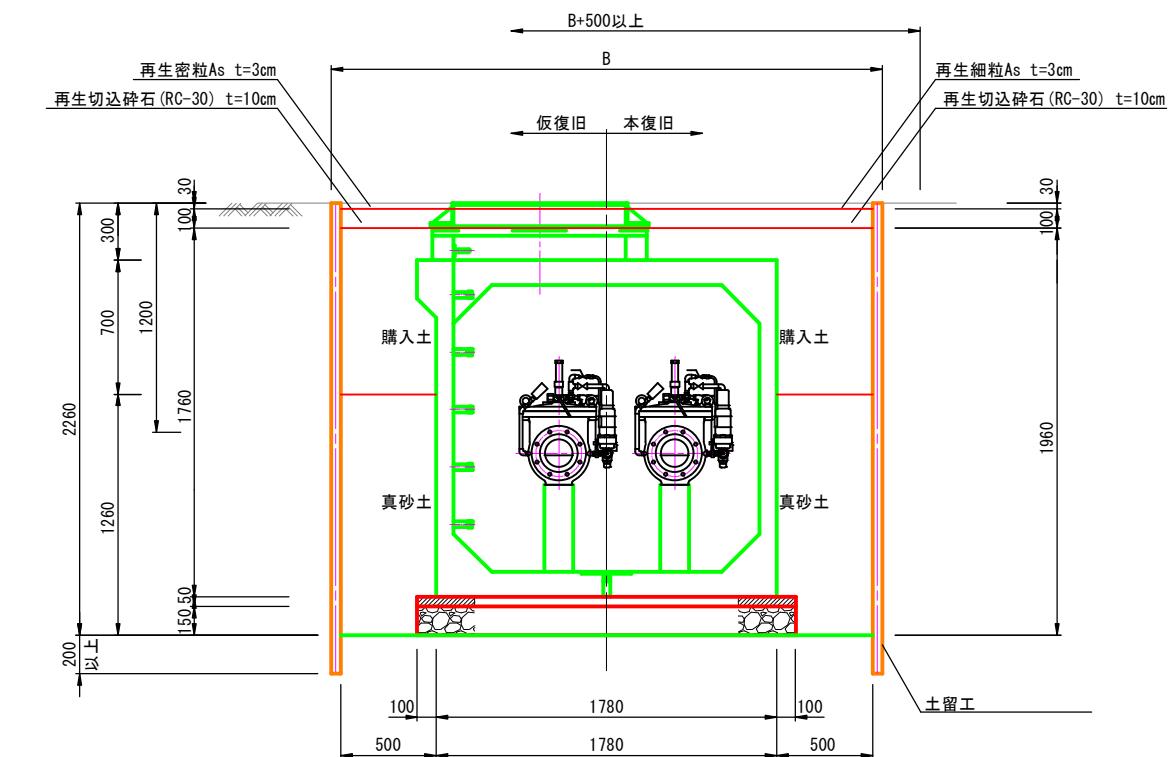
## 減圧弁室土工圖

(参考図)

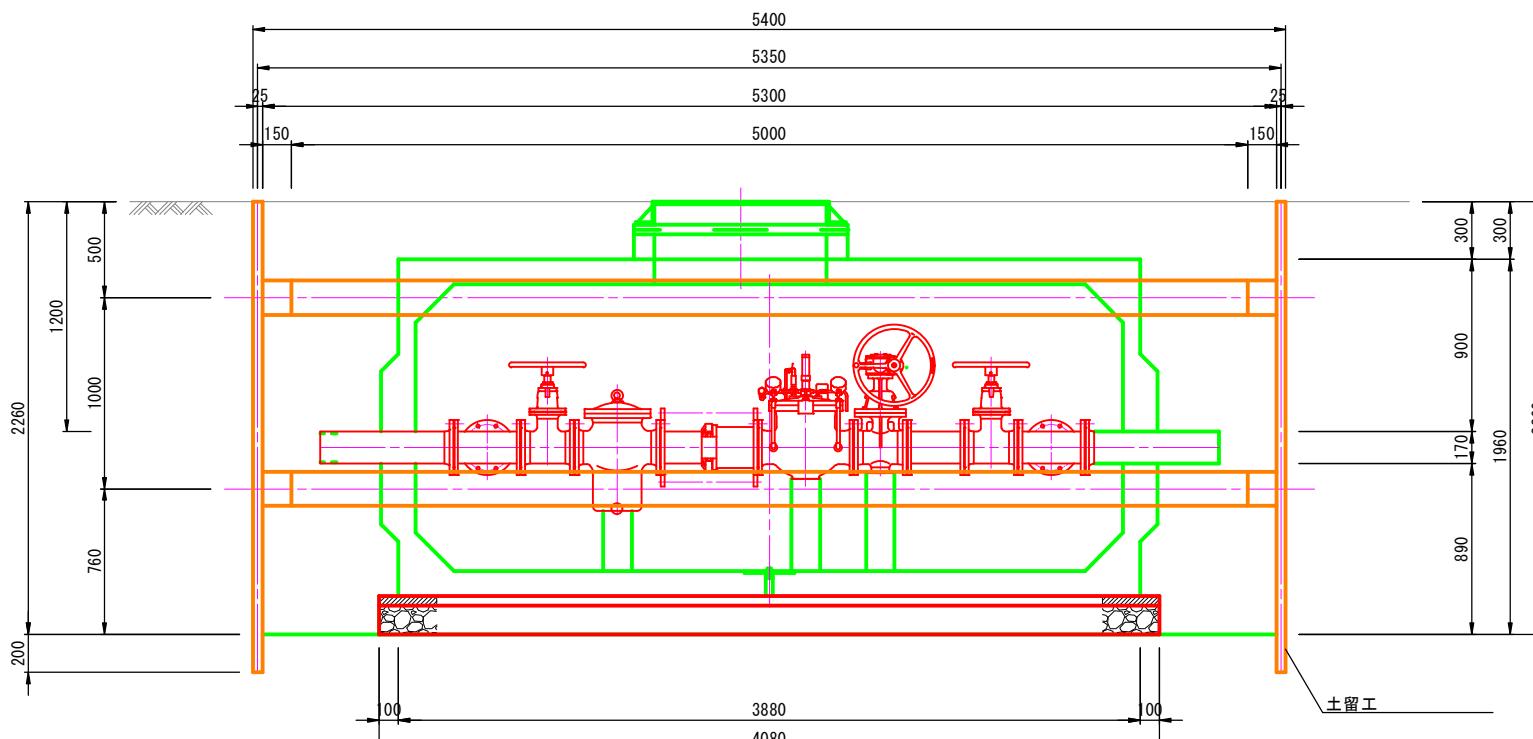
## 平面図



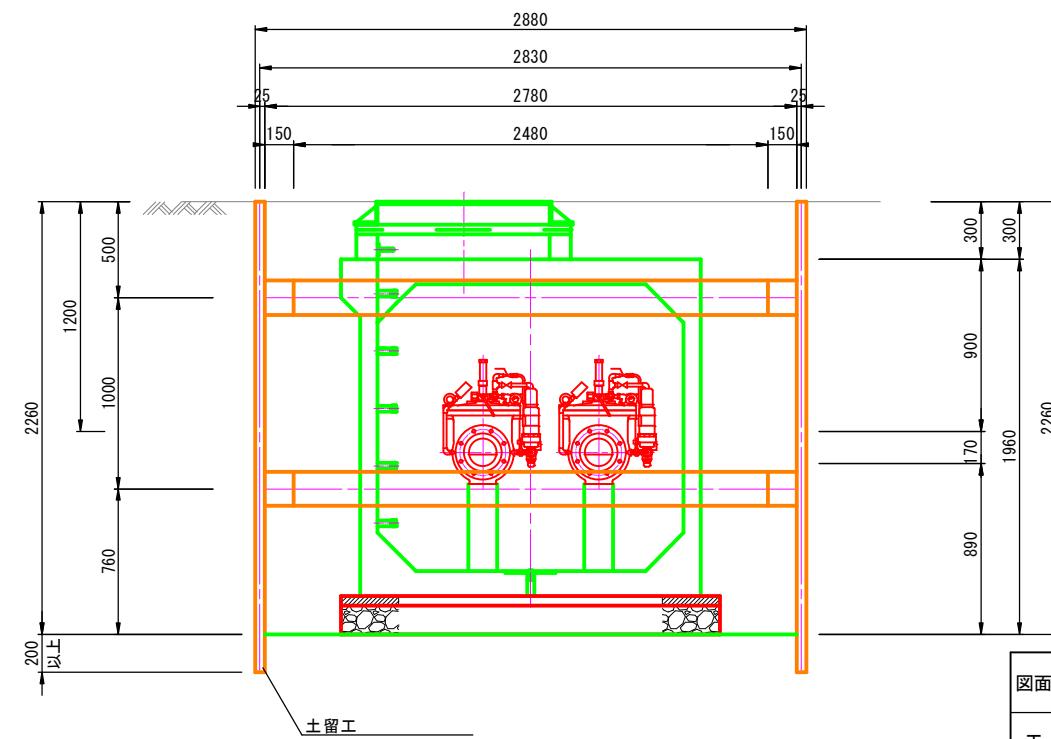
## 床掘標準断面図



### A-A断面图



### B-B断面図



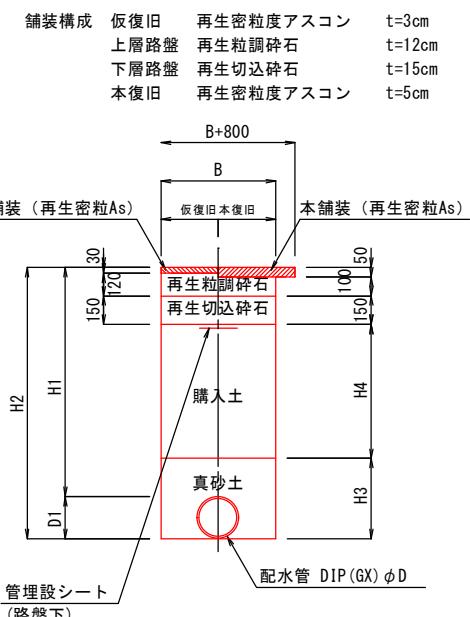
A3 : 50%縮小

図面番号	(42) 43	縮尺	図示
工種	令和7年度 管路更新（耐震化）事業ほか 寺家地区ほか配水管路設替工事		
種別	減圧弁座土工図		
工事箇所	東広島市八本松町米満		
広島県水道広域連合企業団	東広島事務所		

## 床掘標準断面図

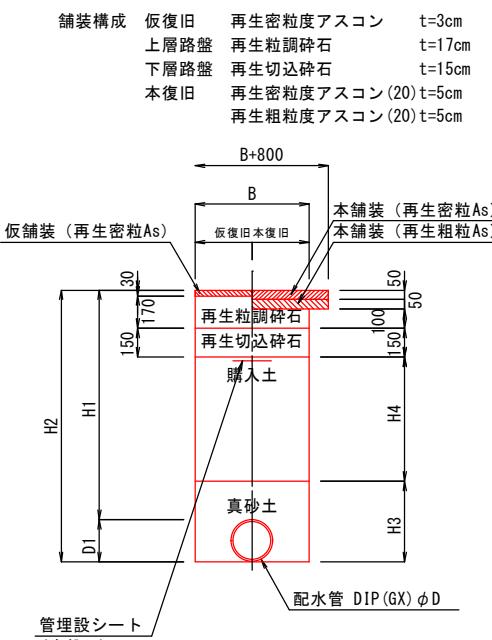
S=1/20

車-A1-D-H



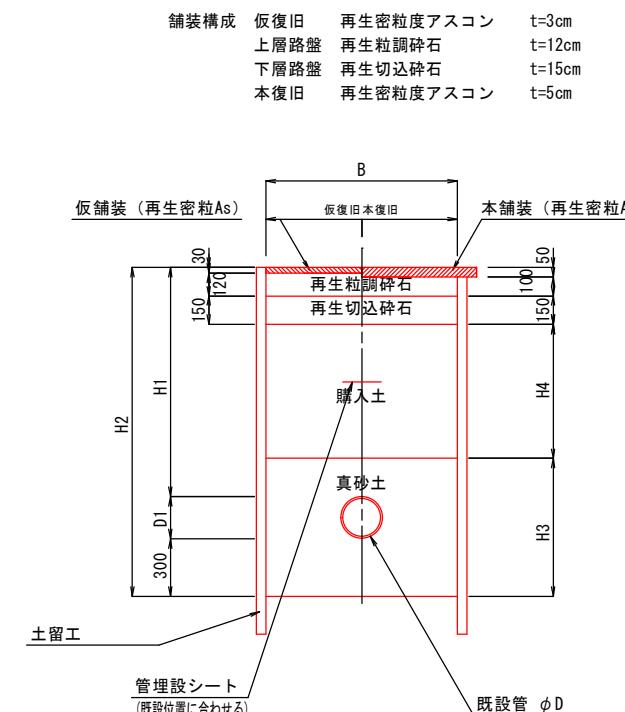
記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
車-A1-200-1.20	200	220	-	1200	1420	420	700	

車-A4-D-H



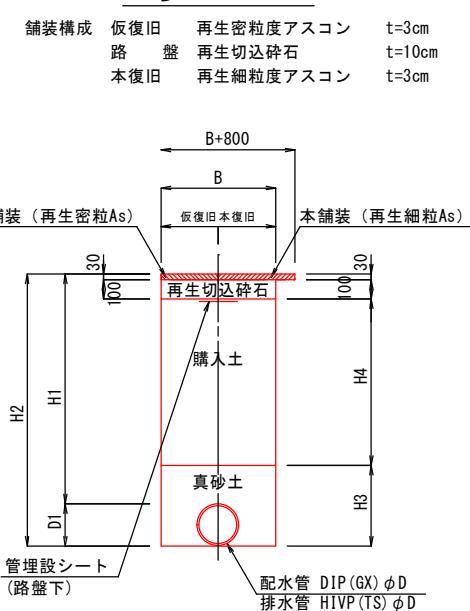
記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
車-A4-200-1.20	200	220	-	1200	1420	420	650	

車-A1-D-H(離脱防止)



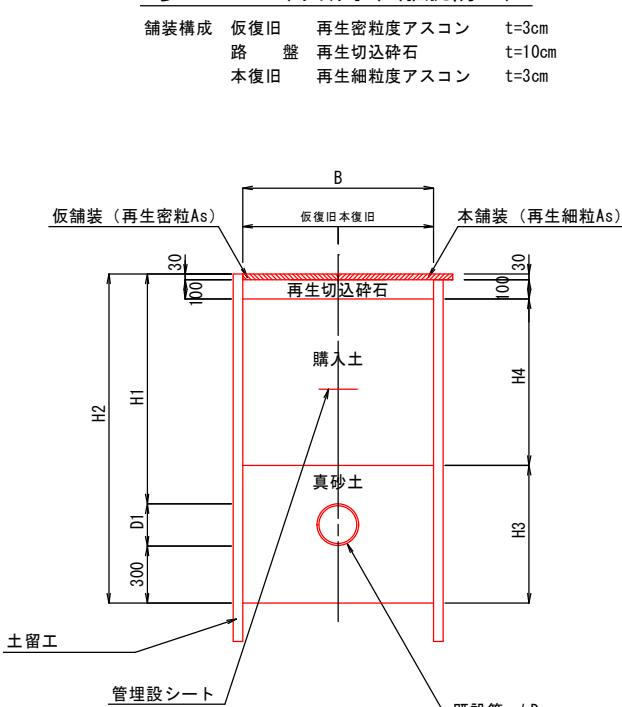
記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
車-A1(離脱)	200	220	-	1200	1720	720	700	離脱防止金具

歩-A1-D-H



記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
歩-A1-200-1.20	200	220	-	1200	1420	420	870	
歩-A1-100-0.73	100	120	-	730	850	320	400	排水管
歩-A1-100-1.25	100	120	-	1250	1370	320	920	排水管

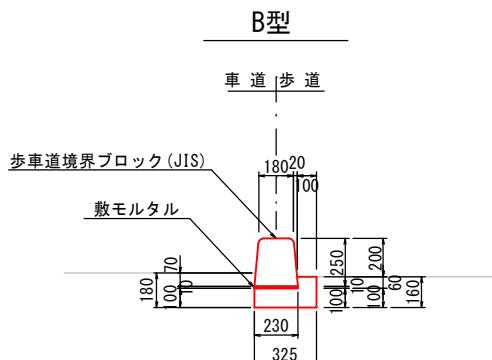
歩-A1-D-H(不断水、離脱防止)



記号	D	D1	B	H1	H2	H3	H4	備考
歩-A1(離脱)	200	220	-	1200	1720	720	870	離脱防止金具
歩-A1(不断水)	200	220	-	1200	1720	720	870	不断水割T字管、不断水仕切弁

## 歩車道境界ブロック撤去・復旧工

S=1/20



10m当り	コンクリート取壌工	0.38 m3
モルタル工	0.02 m3	
型枠工	小型構造物	2.60 m2
歩車道境界ブロック B種		16.5 個
コンクリート工 18-8-20BB		0.38 m3

A3: 50%縮小

図面番号	43	縮尺	図示
工種	43	1:50	令和7年度 管路更新(耐震化)事業ほか 寺家地区ほか配水管布設工事
種別	43	1:50	床掘標準断面図 歩車道境界ブロック撤去・復旧工
工事箇所	43	1:50	東広島市八本松町米満
広島県水道広域連合企業団 東広島事務所	43	1:50	