

令和8年度

東広島市下水道事業

下見地区雨水・污水管渠建設工事(雨東08-1)(東08-1)

仕様書

施 工 場 所 東広島市西条町下見

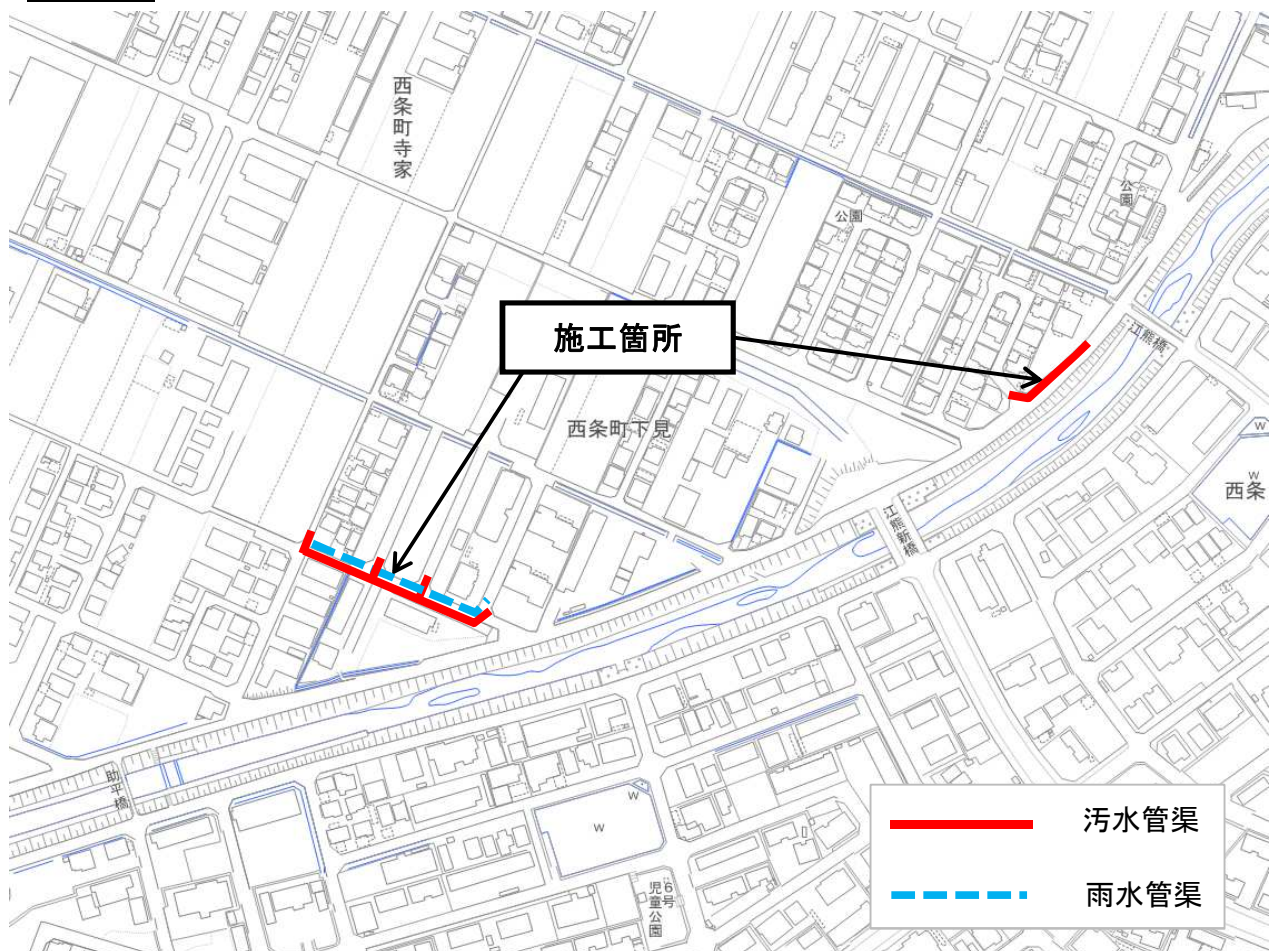
東広島市

下見地区雨水・污水管渠建設工事(雨東08-1)(東08-1) 位置図

広域図



詳細図



特 記 仕 様 書

(下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）)

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（発注者指定型）
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 週休2日
13. 建設副産物の取り扱いについて
14. 猛暑時間の施工回避
15. 猛暑日等を考慮した工期延長について
16. 熱中症による健康障害発生時の対応計画
17. 週報
18. 数量の増減について
19. 指定・任意について

第2章 工事材料

1. 見本・品質証明資料
2. 品質規格証明資料等
3. 指定資材
4. 溶融スラグを利用した資材の使用
5. 下水道用資器材
6. 鉄蓋

第3章 施工条件

1. 工程
 - (1) 施工時期・時間の制限
 - (2) 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査
2. 公害対策
 - (1) 公害防止
 - (2) 事前・事後調査
 - (3) 防塵対策工
3. 安全対策
 - (1) 交通誘導警備員・警戒船・保安要員
 - (2) 換気設備
 - (3) 架空線の防護管に要する費用について
4. 仮設備
 - (1) 路面覆工
 - (2) 山留工
 - (3) 仮設（山留）材料の残置

- (4) 仮設電力設備
- 5. 盛土・埋戻土
 - (1) 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)
- 6. 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))
 - (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(バキューム車による搬出先への直接搬出)
 - (5) 建設汚泥
- 7. 工事支障物件
 - (1) 地下・地上障害物
- 1. 地盤改良
 - (1) 薬液注入
 - (2) 周辺環境調査
 - (3) 検査ボーリング
- 9. 推進工関係
 - (1) 工法
- 10. その他
 - (1) 支給・貸与品
 - (2) 関係機関・自治体との近接協議
 - (3) 掘削工

第4章 施工管理

- 1. 出来形管理
 - (1) 公共ます
- 2. 品質管理
 - (1) アスファルト舗装工

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. 公共ます設置申請書及び承諾書
- 5. 公共ます深さの確認
- 6. 公共ます及び取付管布設の中止
- 7. 諸経費の積算

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）」」及び東広島市制定の第15編下水道編（最新版）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) 「広島県」とあるのは「東広島市」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。）
- (2) 「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。
- (3) 「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。
- (4) 「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。
- (5) 「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。
- (6) 「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。
- (7) 「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。
- (8) 「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。
- (9) 「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。
- (10) 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。
- (11) 「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。
- (12) 「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。
- (13) 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（ウィークリースタンス）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	6	提出書類	2	適用しない。
3	1	3	1	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つては、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8年度 158,000,000円

令和9年度 残額

出来高予定額

令和8年度 175,560,000円

令和9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

ただし、請求する場合は、契約会計年度は出来高予定額の40%以内を請求することとする。

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、中間前金払いを選択した場合においても、契約会計年度は、出来高予定額に係る当該年度末の出来高に対する部分払いを請求できるものとする。

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き
 - (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っ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、必要な報告を怠っ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、必要な報告を怠った者に対しては、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つては昭和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つては平成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、現場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（発注者指定型）

- (1) 本工事は、工事中情報共有システムの対象（発注者指定型）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/koujijyoushouhisutemu2.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、補正値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」及び本補正値を合計し、2%を上限とする。

イ 真夏日率＝工期期間中の真夏日÷工期

ウ 補正値（％）＝真夏日率×1.2

2) 補正値の計算結果は、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

東広島市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 週休2日

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がある様式「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

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500m³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tockヤード運営事業者登録規定により国に登録されたStock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（再搬出ししないもの）

14. 猛暑時間の施工回避

- 1 本工事は、現場環境に応じて猛暑時間帯の現場作業を回避し、作業の開始時間や終了時間を発注者と協議し設定できる工事である。
- 2 実施方法は次のとおりとする。

(1) 内容

- ア 受注者は、現場環境に応じて猛暑時間帯の現場作業を回避し、作業の開始時間や終了時間を監督職員と協議し設定できる。
- イ 作業時間を短縮した場合は、短縮時間に応じて、工期を延長することができるものとする。
- ウ 工事における現地の立会等については、監督職員の勤務時間に合わせるものとする。
- エ 対象期間は、6月1日から9月30日までとする。

(2) 工期延長日数の算出方法

工期の延長日数^{※1}(日)＝短縮時間(時間)×対象期間^{※2}(日)÷8(時間)

なお、猛暑日等による作業不能日とは、別に考慮できるものとする。

※1 小数第1位を切り上げるものとする。

※2 現場閉所日を含む。

- 3 作業時間の変更に伴う工事費の増額については、設計変更の対象としない。

15. 猛暑日等を考慮した工期延長について

- 1 本工事は、工期に「猛暑日等による作業不能日」として、休日(土日、祝日、年末年始休暇及び夏期休暇)、降雨降雪日及び猛暑日日数を68日見込んでいる。

「猛暑日等による作業不能日」＝施工に必要な実日数×雨休率

雨休率(休日、降雨降雪日及び猛暑日日数による作業不能日を見込むための係数)： 0.78

雨休率に見込んでいる作業不能日は、次のとおりである。(過去5年間の気象庁及び環境省のデータより年間の平均発生日数を算出)

- (1) 1日の降雨・降雪量が10mm/日以上の日： 31日/年

- (2) 8時から17時までのWBGT値が31以上の時間を足し合わせた日数： 5日/年

- 2 ・著しい悪天候や気象状況より「猛暑日等による作業不能日」が当初見込んでいる日数と著しく乖離し、かつ作業を休止せざるを得なかった場合には、受注者は監督職員へ工期の延長変更を協議することができる。

・受注者は、協議の際に気象庁及び環境省の計測データ等を監督職員へ提出すること。計測データは、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所及び環境省が公表している観測地点を用いることを標準とする。

なお、提出する必要がある様式「猛暑日等による作業不能日算出表」は「広島県の調達情報HP>公共工事等の情報_様式集>建設工事関係_その他契約関係様式」に掲載している。

・費用は、工期延長日数に応じて「工事における工期の延長等に伴う増加費用の積算」(土木工事標準積算基準書(共通編)第Ⅰ編総則 第9章)に基づき増加費用を積算し、変更契約において計上する。

16. 熱中症による健康障害発生時の対応計画

- 1 猛暑による厳しい環境下での現場作業[※]が見込まれる工事を対象とする。

※WBGT28度以上又は気温31度以上の環境下で、連続1時間以上又は1日4時間を超える作業

- 2 受注者は、熱中症のおそれがある労働者を把握した場合に、迅速かつ的確な判断ができるよう、「緊急連絡網、緊急搬送先の連絡先や所在地」及び「作業離脱、身体冷却、医療機関への搬送等の熱中症による重篤化を防止するために必要な措置の実施手順」などを施工計画書の「緊急時の体制及び対応」項目に記載するとともに、工事関係者へ周知すること。

17. 週報

週の終わりに今週の施工実績と翌週の予定（立会等含む）を記載した週報を提出し、適切に工程を管理すること。なお、提出方法は電子メールでも可とし、提出部数は1部とする。

18. 数量の増減について

各種数量（舗装工、管路延長、取付管工等）については、現場状況、施工状況及び関係者との協議により増減を行う必要があるため、監督員の指示により施工すること。

19. 指定・任意について

施工方法等については本工事内訳書に種別・細別が記載されていても、図面で示している（仕様が定められている）場合を除き、工事特記仕様書の範囲において受注者の任意である。

第2章 工事材料

1. 見本・品質証明資料

受注者は、次に示す材料又は監督職員が指示する材料について、見本又は品質を証明する資料を、材料を使用するまでに監督職員に提出するものとする。また、材料の購入は監督職員の確認を受けた後に行うものとする。

区 分	材 料 名	摘 要
プレキャスト製品	セメントコンクリート製品一般	JIS製品以外
その他	レディーミクストコンクリート	
	アスファルト混合物	事前審査制度の認定混合物を除く

2. 品質規格証明資料等

受注者は、工事に使用した次に示す材料又は監督職員が指示する材料の品質を証明する試験成績表、性能試験結果、ミルシート等の品質規格証明書を監督職員に提出するものとする。

区 分	材 料 名	摘 要
プレキャスト製品	セメントコンクリート製品一般	JIS製品以外
その他	レディーミクストコンクリート	
	アスファルト混合物	事前審査制度の認定混合物を除く

3. 指定資材

総合評価落札方式適用工事における指定資材とは、下記のとおりとする。

- ・下水道用硬質塩化ビニル管（JSWAS K-1）
- ・下水道用強化プラスチック複合管（JAWAS K-2）
- ・下水道用鉄筋コンクリート複合管
（JSWAS A-2に準じた内面ライニング管・JSWAS II 類認定適用資器材）
- ・下水道小口径管推進工法用鉄筋コンクリート管（JSWAS A-6）
- ・下水道用鉄筋コンクリート製組立マンホール（JSWAS A-11）

4. 熔融スラグを利用した資材の使用

1. 熔融スラグを利用した資材の使用

再生加熱アスファルト混合物、プレキャストコンクリート製品、再生路盤材及び埋戻材等については、広島中央環境衛生組合が製造する熔融スラグ（以下「熔融スラグ」という。）を利用した資材を使用するよう努めるものとする。熔融スラグ利用及び使用する資材にあたっては「熔融スラグの有効利用促進等に関する方針」「熔融スラグ有効利用ガイドライン【品質編】、【運用編】」に準拠するものとする。なお、これにより難い場合は、監督職員と協議すること。

2. 品質管理及び確認

1. で示したもののほか、熔融スラグを利用した資材の使用における品質の管理及び確認は、広島版「土木工事共通仕様書(令和7年8月)」及び広島版「施工管理基準(令和7年8月)」によるものとする。ただし、書類により品質が確保できる項目においても、監督職員が必要と認めるものは現場検収を実施できるものとする。

3. 再生加熱アスファルト混合物への使用

熔融スラグを再生加熱アスファルト混合物に使用する場合、広島版「土木工事共通仕様書（令和7年8月）」の「1-1-2-16 環境対策」に示す登録リサイクル製品の使用は適用しないものと

する。

4. 適合規格

溶融スラグの適合規格については、広島版「土木工事共通仕様書(令和7年8月)」に記載の適合規格(「2-2-3-1 一般事項 1.」)ではなく、「JIS A 5031 一般廃棄物、下水汚泥又はそれらの焼却灰を溶融固化したコンクリート用溶融スラグ骨材」を適用するものとする。

5. 下水道用資器材

下水道資器材のうち、公益社団法人日本下水道協会認定の下水道用資器材を使用する場合は、外観及び数量確認を除いて、その他の確認は省略することができる。

6. 鉄蓋

東広島市公共下水道铸铁マンホールふたは本市審査に合格した下記メーカーの製品を使用すること。なお、メーカーによっては製造していない製品もあるため、詳細については監督職員に確認すること。

- ・友鉄工業株式会社
- ・日之出水道機器株式会社 広島営業所
- ・長島鋳物株式会社
- ・北勢工業株式会社 広島営業所

第3章 施工条件

1. 工程

(1) 施工時期・時間の制限

施工内容	路上作業
時期	全工事期間
時間	8:30～17:00 (作業時間)
施工方法・理由	朝夕の混雑時を避けるため

(2) 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査

調査項目	地下埋設物(上水道管・ガス管)
調査時期	支障物件は移転済み及び移転予定であるが、工事着手前に現地にて立会等で位置を確認すること。
移設期間	令和8年10月末予定

2. 公害対策

(1) 公害防止

施工方法	本工事の施工にあたっては、周辺環境の保全(騒音・振動・粉塵・その他の防止)のため、下記の建設機械・設備を使用すること。
建設機械・設備	排出ガス対策型、低騒音の建設機械・設備
作業期間	全工事期間

(2) 事前・事後調査

調査区分	地下水及び家屋調査について、別途業務で実施するため工程調整を行うこと。 なお、施工中及び施工後に工事で影響がある旨の申出を受けた場合、速やかに監督員に報告すること。
調査時期	地下水調査：施工前・施工中・施工後 家屋調査：施工前
調査内容	地下水調査：水質、揚水量 家屋調査：柱、屋根、壁、基礎、建具等の傾斜、損傷状況
調査範囲	地下水調査：施工箇所の周辺 家屋調査：施工箇所の隣接家屋

(3) 防塵対策工

本工事の施工にあたっては、家屋等への出入口において、道路仮復旧に伴う防塵対策工を下記のとおり行うこと。なお、関係機関との協議等により変更が生じた場合は、協議のうえ契約変更の対象とする。

【下水道工事】

場所	市道部
道路の種類	市道
規格	再生密粒度アスコンφ13
仕上げ厚	3cm
備考	乳剤なし

3. 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 本工事の施工にあたっては、下記のとおり交通誘導警備員を配置し、一般交通等に支障を及ぼさないように十分注意して施工すること。なお、対象工種の数量変更や地元及び関係機関との協議等により、下記配置人数により難しい場合は、協議のうえ契約変更の対象とする。また、交通誘導警備員の延べ人数は、交通誘導警備員Bを498人見込んでいる。なお、配置人数に交代要員を含むものとする。

工 種	配置場所	配置人数	施工時間	備 考
開削工（雨水）	工事区間	4人/日	昼間	（舗装仮復旧含む）
開削工（汚水）	工事区間	4人/日	昼間	（舗装仮復旧含む）
推進工（雨水）	工事区間	4人/日	昼間	
推進工（汚水）	工事区間	4人/日	昼間	

(2) 換気設備

内容 供用開始済みの下水道施設内での作業等では、硫化水素中毒・酸素欠乏症等に留意し必要な対策を講じること。

(3) 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。

4. 仮設備

(1) 路面覆工

次の条件を見込んでいるが、施工条件に変更が生じた場合は、発注者と受注者が協議のうえ、別途決定するものとし、契約変更の対象とする。

設置場所	仕 様	備 考
R-32-2	□4000×4000	工事完了後、撤去 鋼製滑り止め加工（補強型） 諸交通に配慮したすり付け等必要
R-40	φ 2500	工事完了後、撤去 鋼製滑り止め加工（補強型） 諸交通に配慮したすり付け等必要
S-7	φ 2000	工事完了後、撤去 鋼製滑り止め加工（補強型） 諸交通に配慮したすり付け等必要
S-8	□2000×2000	工事完了後、撤去 鋼製滑り止め加工（補強型） 諸交通に配慮したすり付け等必要
S-25	□3000×3000	工事完了後、撤去 鋼製滑り止め加工（補強型） 諸交通に配慮したすり付け等必要

(2) 山留工

本工事の施工に当り、山留工の工法は図面に指定がある場合を除き請負者の任意であるが、下記の山留工、又は同等な効果を有した適切な山留工を行うこと。なお、下記の条件により難しい場合は、協議のうえ契約変更の対象とする。

場所	工 法	山留種別	備 考
開削工（雨水）	軽量鋼矢板建込み工	軽量鋼矢板Ⅰ型	
開削工（汚水）	軽量鋼矢板建込み工	軽量鋼矢板Ⅰ型	
立坑工	鋼製ケーシング掘削土留工	鋼製ケーシングφ1500、φ2000、 φ2000、φ2500、φ3000	S-8、S-7、S-25、 R-40、R-32-2

(3) 仮設（山留）材料の残置

本工事において、下記の仮設（山留）材料は工事終了後も残置すること。なお、下記の条件により難しい場合は、協議のうえ契約変更の対象とする。

場所	仮設材料名	残置の形態	数量	備考
R-32-2立坑	鋼製ケーシング	GL-1.5mで切断	一式	
R-40立坑	鋼製ケーシング	GL-1.5mで切断	一式	
S-7立坑	鋼製ケーシング	GL-1.5mで切断	一式	
S-8立坑	鋼製ケーシング	GL-1.5mで切断	一式	
S-25立坑	鋼製ケーシング	GL-1.5mで切断	一式	

(4) 仮設電力設備

本工事において、仮設電力設備を下記のとおり見込んでいる。なお、設備の種別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、下記の条件により難い場合は、協議の上契約変更の対象とする。

設備の種別 発動発電機

5. 盛土・埋戻土

(1) 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、245m³(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。

6. 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

砂質土・礫質土

(名称) 株式会社オハラリサイクルセンター
(所在地) 東広島市西条町田口字石堂原10877-15
(運搬距離) 5.8km

(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。

また、運搬距離は 8.5km 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。

また、運搬距離は 8.5km を見込んでいる。

(4) 建設汚泥（バキューム車による搬出先への直接搬出）

本工事で発生する汚泥の搬出は、次のとおり見込んでいる。

ただし、下記の『汚泥の再資源化施設』以外の『汚泥の再資源化施設』又は汚泥の産業廃棄物処分場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し、中間処理した後、『汚泥の再資源化施設』に搬出することを妨げるものではない。

なお、「特記仕様書に記載した『汚泥の再資源化施設』に汚泥を搬出しようとしたにもかかわらず、請負者の責に帰する事由によることなく搬出できない場合」、「工期中において、新たな『汚泥の再資源化施設』が追加され、汚泥の搬出を未だ完了していないとき、経済比較の結果、当該再資源化施設で積算する方が、積算で仮定している施設で積算するより安価となる場合」及び「やむを得ない事情により、『汚泥の再資源化施設』に搬出できない場合」は、協議のうえ、必要に応じ適切に設計変更する。

搬出先（汚泥の再資源化施設）	搬出先の所在地	積算上見込んでいる搬出方法	運搬距離
有限会社トラスト	東広島市西条町 上三永348-14	汚泥吸排車による運搬	8.5km

(5) 建設汚泥

本工事の舗装切断時に発生する廃棄物の運搬及び処分費は見込んでいないが、協議により契約変更の対象とする。なお、協議に際しては産業廃棄物管理票（マニフェスト）の写しを提出するものとし、本工事での処理数量が明確でない場合は変更対象としない。また、実施数量は次の計算式により算定した数量又はマニフェスト記載数量のいずれか少ない方で契約変更するものとする。

排水量 $V=0.023 \times t \times L$ （ t : 舗装厚(m)、 L : 切断延長 (m)）

7. 工事支障物件

(1) 地下・地上障害物

支障物件名 ガス管
管理者 広島ガス株式会社
位置 R-40組立3号マンホール
移設時期 令和8年10月末予定(広島ガス施工)
工事方法 開削工法
防護方法 未定

8. 地盤改良

(1) 薬液注入

次の条件を見込んでいるが、想定土質や地下水位等の施工条件に変更が生じた場合は、発注者と受注者が協議のうえ、別途決定するものとし、契約変更の対象とする。

設計条件 —
工法区分 下記のとおり
材料 下記のとおり
施工範囲 下記のとおり
削孔数量 —
削孔延長 —
注入量 下記のとおりリットル
注入圧 —

注入場所	工法区分	材料区分	対象土質	対象土量	注入量	本数	目的
R-32-2立坑 (発進)	2重管スレーナ (複相)	無機溶液型 瞬結・中結タイプ	砂質土	35.425m ³	14.347KL	12本	坑口保護
R-40立坑 (到達)	2重管スレーナ (複相)	無機溶液型 瞬結・中結タイプ	砂質土	36.215m ³	14.668KL	12本	坑口保護
S-17立坑 (到達)	2重管スレーナ (複相)	無機溶液型 瞬結・中結タイプ	砂質土	13.050m ³	5.285KL	5本	坑口保護
S-7立坑 (発進)	2重管スレーナ (複相)	無機溶液型 瞬結・中結タイプ	砂質土	11.880m ³	4.811KL	4本	坑口保護

S-7立坑 (発進)	2重管ストレーナ (複相)	無機溶液型 瞬結・中結タイプ	砂質土	11.440m ³	4.633KL	4本	坑口保護
S-8立坑 (到達)	2重管ストレーナ (複相)	無機溶液型 瞬結・中結タイプ	砂質土	11.250m ³	4.556KL	5本	坑口保護
S-8立坑 (到達)	2重管ストレーナ (複相)	無機溶液型 瞬結・中結タイプ	砂質土	10.800m ³	4.374KL	5本	坑口保護
S-25立坑 (発進)	2重管ストレーナ (複相)	無機溶液型 瞬結・中結タイプ	砂質土	9.680m ³	3.920KL	4本	坑口保護

(2) 周辺環境調査

施工前・中1回・後の3回地下水の水質を調査すること。

(3) 検査ボーリング

本工事における薬液注入工の施工に当たり、「薬液注入工法による建設工事の施工に関する暫定指針（昭和49年7月10日付、旧建設省通達）」に基づく地下水等の水質の監視を行うため、下記のとおり検査ボーリング及び必要な試験（公的機関）を見込んでいます。なお、下記の条件により難しい場合は、協議の上契約変更の対象とする。

場所	ボーリング長	本数	試験項目	備考
S-17立坑付近	5.17m	1	水素イオン濃度 前中後3回	
S-7立坑付近	4.72m	1	水素イオン濃度 前中後3回	
S-8立坑付近	4.53m	1	水素イオン濃度 前中後3回	
S-25立坑付近	5.03m	1	水素イオン濃度 前中後3回	

9. 推進工関係

(1) 工法

本工事における下記区間については、下記の工法としている。

工法の選定は受注者の任意とし、任意に選定した工法については契約変更の対象としない。

また、想定した土質や地下水位等の施工条件に変更が生じた場合は、協議のうえ契約変更の対象とする。

区間	工法	主な土質	備考
R-32-2～R-40	泥濃式推進工法	砂質土、礫質土	
S-7～S-17 S-7～S-8 S-25～S-8	高耐荷力推進工法	礫質土、 玉石混り土	

10. その他

(1) 支給・貸与品

次のとおり支給品を使用すること。

品名 組立マンホール

数量 2組

品質 1号組立マンホール

引渡し場所 現場渡し

引渡し時期 現場着工前

備考 現地状況により使用不可と判断される場合は、監督員と協議すること。

品名 鉄蓋

数量 4個

品質 T-14

引渡し場所 現場渡し

引渡し時期 現場着工前

(2) 関係機関・自治体との近接協議

条件 立会い要請

内容 本工事の施工に当たっては、水道管に近接した施工となるため、適切な施工管理を行うこと。支障移転の必要性が生じた場合には事前に協議すること。

(3) 掘削工

本工事における土質および掘削方法は下記のとおりとしている。なお、掘削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、想定した土質や地下水位等の施工条件に変更が生じた場合は、施工を前提とした協議のうえ契約変更の対象とする。

場所	土質	掘削方法	備考
立坑及び開削	砂質土、礫質土	機械及び人力	

第4章 施工管理

1. 出来形管理

(1) 公共ます

公共ますを継手材等で嵩上げすることは認めない。

2. 品質管理

(1) アスファルト舗装工

アスファルト舗装工事におけるコア抜き取りは舗装構成ごとに行うこと。位置は、監督職員が指定する。抜き取ったコアは質量変化がなくなるまで乾燥させて密度試験を行うこと。

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たっては、広島県制定「写真管理基準（令和7年8月）」によるものとし、納品に当たっては、電子媒体又は紙媒体、情報共有システム登録のいずれかとする。

なお、電子納品物は「広島県電子納品実施要領」に準拠し、作成すること。

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. 公共ます設置申請書及び承諾書

本工事において、土地所有者及び建物所有者から公共ます設置申請書及び承諾書を回収すること。なお、既に市に提出済の場合もあるため、詳細は監督員に確認すること。

公共ます設置申請書及び承諾書の回収は、本管施工前に行うことを原則とする。さらに、公共ます設置工事の施工前には、公共ます設置申請書を基に、土地所有者及び建物所有者等と現地にて公共ます設置位置の立会を行い、公共ます設置申請書の立会氏名欄に記名押印を受けること。

5. 公共ます深さの確認

本工事において、本管施工前に土地所有者、建物所有者及び居住者の了解を得たうえで、宅地や既存排水設備の測量を行い、公共ます深を計算し、書面で監督員に提出すること。計算の結果、公共ます深及び本管土被りに変更となる場合は、協議のうえ契約変更の対象とする。

6. 公共ます及び取付管布設の中止

公共ます設置申請書及び承諾書の回収時に、公共ます設置猶予申請書が提出される等により、公共ます及び取付管の施工を取りやめる場合がある。

7. 諸経費の積算

本工事の諸経費の算出方法は下記のとおりとする。

- (1) 工事原価
 - ア 直接工事費
費目ごとに直接工事費を算定する。
 - イ 間接工事費
 - (ア) 共通仮設費
 - a 共通仮設費の率分
対象額は工事全体で算定する。
 - b 共通仮設費率の補正
工事全体で施工地域及び工事場所区分の補正を行う。
 - c 積上げ計算による部分
費目ごとに必要な経費を積み上げる。
 - (イ) 現場管理費
 - a 現場管理費の算定
対象とする純工事費は工事全体で算定する。
 - b 現場管理費の率分
対象額は工事全体で算定する。
 - c 現場管理費率の補正
工事全体で施工時期、工事期間、施工地域区分の補正を行う。
- (2) 一般管理費等
 - ア 一般管理費等の算定
対象とする工事原価は(1)の計による。

※工事全体とは、雨水管渠（補助）、雨水管渠（単独）、污水管渠（補助）、污水管渠（単独）である。

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
雨水管渠（補助）					
管路施設(開削工法)		式		1	レベル1
管きょ工(開削)		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
埋戻土運搬		式		1	レベル4
管布設工		式		1	レベル3
強化プラスチック複合管	【φ1100】	式		1	レベル4
管基礎工		式		1	レベル3
砕石基礎・中詰基礎	【RC-40】	式		1	レベル4
管路土留工		式		1	レベル3
軽量鋼矢板土留		式		1	レベル4
マンホール工		式		1	レベル2
組立マンホール工		式		1	レベル3
組立3号マンホール		式		1	レベル4
組立4号マンホール		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
付帯工		式		1	レベル2
舗装撤去工		式		1	レベル3
舗装版切断		式		1	レベル4
舗装版破碎		式		1	レベル4
殻運搬処理		式		1	レベル4
舗装仮復旧工		式		1	レベル3
下層路盤(歩道部)		式		1	レベル4
上層路盤(歩道部)		式		1	レベル4
表層(車道・路肩部)		式		1	レベル4
管路施設(推進工法)(中大口径推進)		式		1	レベル1
管きょ工		式		1	レベル2
泥濃推進工		式		1	レベル3
推進用鉄筋コンクリート管(泥濃)		式		1	レベル4
裏込め		式		1	レベル4
管目地		式		1	レベル4
仮設備工(泥水式・泥濃式推進)		式		1	レベル3
支圧壁	(鋼製)	式		1	レベル4
坑口		式		1	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
鏡切り		式		1	レベル4
推進用機器据付撤去		式		1	レベル4
掘進機発進用受台		式		1	レベル4
掘進機引上用受台		式		1	レベル4
掘進機据付		式		1	レベル4
掘進機搬出		式		1	レベル4
通信・換気設備工		式		1	レベル3
通信配線設備		式		1	レベル4
送・排泥設備工		式		1	レベル3
送・排泥設備(泥濃式推進)		式		1	レベル4
泥水処理設備工		式		1	レベル3
泥水運搬処理		式		1	レベル4
注入設備工		式		1	レベル3
注入設備		式		1	レベル4
推進水替工		式		1	レベル3
推進用水替		式		1	レベル4
立坑工		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
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
埋戻土運搬		式		1	レベル4
鋼製ケーシング式土留工及び土工		式		1	レベル3
鋼製ケーシング圧入掘削		式		1	レベル4
底盤コンクリート		式		1	レベル4
圧入掘削設備		式		1	レベル4
鋼製ケーシング存置		式		1	レベル4
仮設ケーシング損料		式		1	レベル4
立坑排水		式		1	レベル4
排水運搬処理		式		1	レベル4
円形覆工板		式		1	レベル4
管路路面覆工		式		1	レベル3
覆工		式		1	レベル4
覆工板基礎		式		1	レベル4
覆工鋼材質料		式		1	レベル4
補助地盤改良工		式		1	レベル3

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
薬液注入		式		1	レベル4
付帯工		式		1	レベル2
舗装撤去工		式		1	レベル3
舗装版切断		式		1	レベル4
舗装版破碎		式		1	レベル4
殻運搬処理		式		1	レベル4
舗装仮復旧工		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)		式		1	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)		式		1	レベル4
表層(車道・路肩部)		式		1	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		220	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

工事数量総括表

頁0 -0006

[illegible]

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
雨水管渠（単独）					
管路施設(開削工法)		式		1	レベル1
管きょ工(開削)		式		1	レベル2
管布設工		式		1	レベル3
雨水管渠運搬	φ1100：L=4.0m×2本、L=3.0m、L=1.0m各1本 45°曲管×1本ほか資材 保管場所から現場	式		1	レベル4
＊＊直接工事費＊＊					
共通仮設費率分					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					
現場管理費					
＊＊工事原価＊＊					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊					
＊＊工事費＊＊					

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
污水管渠（補助）					
管路施設(開削工法)		式		1	レベル1
管きょ工(開削)		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
埋戻土運搬		式		1	レベル4
管布設工		式		1	レベル3
硬質塩化ビニル管		式		1	レベル4
管基礎工		式		1	レベル3
砂基礎		式		1	レベル4
中詰砂		式		1	レベル4
管路土留工		式		1	レベル3
軽量鋼矢板土留		式		1	レベル4
マンホール工		式		1	レベル2
組立マンホール工		式		1	レベル3
組立0号マンホール		式		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
組立1号マンホール		式		1	レベル4
組立2号マンホール		式		1	レベル4
取付管およびます工		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
埋戻土運搬		式		1	レベル4
ます設置工		式		1	レベル3
ます(塩化ビニル製)		式		1	レベル4
取付管布設工		式		1	レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)		式		1	レベル4
埋設標識テープ		式		1	レベル4
付帯工		式		1	レベル2
舗装撤去工		式		1	レベル3
舗装版切断		式		1	レベル4
舗装版破碎		式		1	レベル4
殻運搬処理		式		1	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
舗装仮復旧工		式		1	レベル3
下層路盤(歩道部)		式		1	レベル4
上層路盤(歩道部)		式		1	レベル4
表層(車道・路肩部)		式		1	レベル4
管路施設(推進工法)(小口径推進)		式		1	レベル1
管きょ工(小口径推進)		式		1	レベル2
小口径泥土圧推進工		式		1	レベル3
推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧)		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
注入工		式		1	レベル4
立坑内管布設工		式		1	レベル4
仮設備工(小口径)		式		1	レベル3
坑口(小口径)		式		1	レベル4
鏡切り		式		1	レベル4
推進設備等設置撤去		式		1	レベル4
スクリュコンベア類撤去工		式		1	レベル4
スクリュコンベア類清掃工		式		1	レベル4
殻運搬処理		式		1	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
推進水替工		式		1	レベル3
推進用水替		式		1	レベル4
立坑工		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
埋戻土運搬		式		1	レベル4
鋼製ケーシング式土留工及び土工		式		1	レベル3
鋼製ケーシング圧入掘削		式		1	レベル4
底盤コンクリート		式		1	レベル4
圧入掘削設備		式		1	レベル4
鋼製ケーシング存置		式		1	レベル4
仮設ケーシング損料		式		1	レベル4
立坑排水		式		1	レベル4
排水運搬処理		式		1	レベル4
円形覆工板		式		1	レベル4
管路路面覆工		式		1	レベル3

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
覆工		式		1	レベル4
覆工板基礎		式		1	レベル4
覆工鋼材質料		式		1	レベル4
補助地盤改良工		式		1	レベル3
薬液注入		式		1	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		233	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
建設機械運搬費		式		1	レベル4
仮設材運搬費		式		1	レベル4
準備費					
準備費		式		1	レベル2
準備費		式		1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
薬液注入検査孔		式		1	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		式		1	レベル3
土質試験費		式		1	レベル4
TVカメラ調査		式		1	レベル4
共通仮設費率分					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * *					
* * 工事費 * *					

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
污水管渠（単独）					
管路施設(開削工法)		式		1	レベル1
管きょ工(開削)		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
埋戻土運搬		式		1	レベル4
管布設工		式		1	レベル3
硬質塩化ビニル管		式		1	レベル4
管基礎工		式		1	レベル3
砂基礎		式		1	レベル4
中詰砂		式		1	レベル4
管路土留工		式		1	レベル3
軽量鋼矢板土留		式		1	レベル4
マンホール工		式		1	レベル2
組立マンホール工		式		1	レベル3
組立0号マンホール		式		1	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
内副管		式		1	レベル4
小型マンホール工		式		1	レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)		式		1	レベル4
取付管およびます工		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
埋戻土運搬		式		1	レベル4
ます設置工		式		1	レベル3
ます(塩化ビニル製)		式		1	レベル4
取付管布設工		式		1	レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)		式		1	レベル4
埋設標識テープ		式		1	レベル4
管路土留工		式		1	レベル3
軽量鋼矢板土留		式		1	レベル4
付帯工		式		1	レベル2
舗装撤去工		式		1	レベル3

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
舗装版切断		式		1	レベル4
舗装版破碎		式		1	レベル4
殻運搬処理		式		1	レベル4
舗装復旧工		式		1	レベル3
不陸整正		式		1	レベル4
表層(車道・路肩部)		式		1	レベル4
舗装仮復旧工		式		1	レベル3
下層路盤(歩道部)		式		1	レベル4
上層路盤(歩道部)		式		1	レベル4
表層(車道・路肩部)		式		1	レベル4
既設構造物撤去工		式		1	レベル3
既設構造物撤去		式		1	レベル4
コンクリート塊運搬処理		式		1	レベル4
側溝復旧工		式		1	レベル3
現場打水路		式		1	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0017

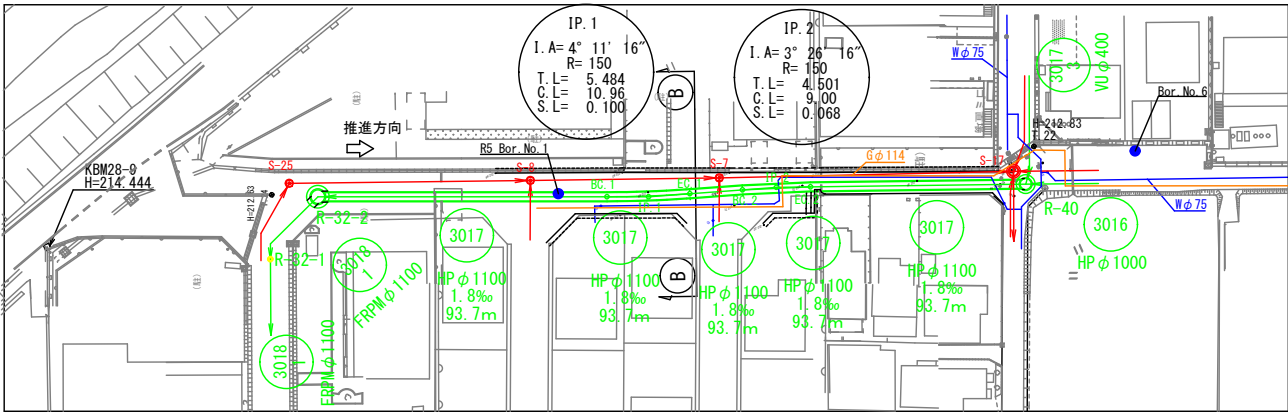
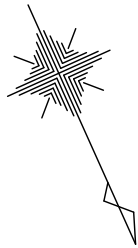
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
交通誘導警備員		人		45	レベル4
* * 直接工事費 * *					
運搬費					
運搬費		式		1	レベル2
運搬費		式		1	レベル3
仮設材運搬費		式		1	レベル4
共通仮設費率分					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * *					
* * 工事費 * *					
* * 工事費計 * *					

工事数量総括表

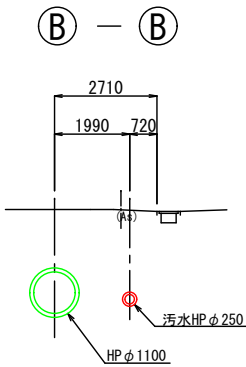
頁0 -0018

[illegible]

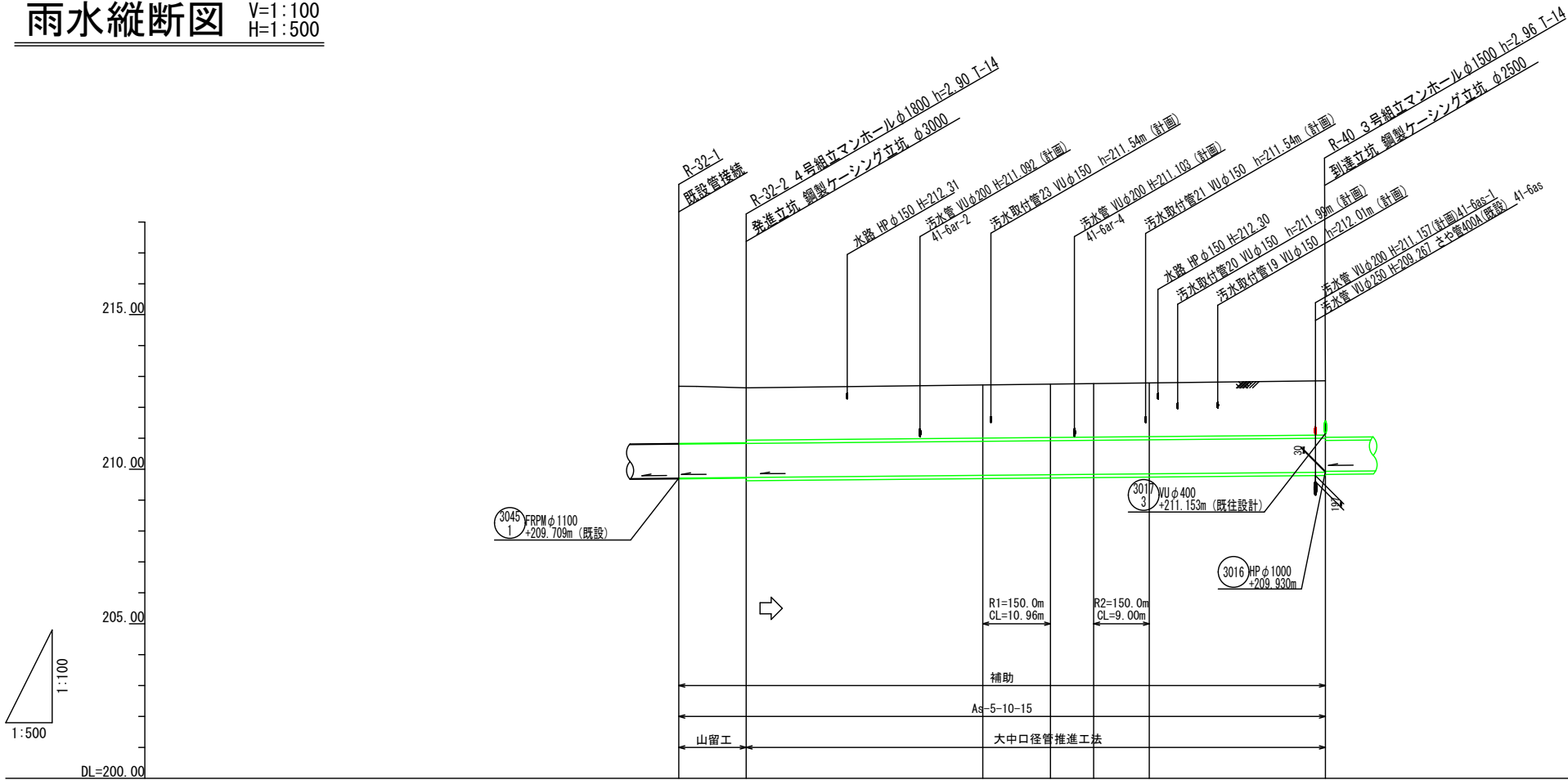
雨水平面図 S=1:500



横断面図 S=1:100



雨水縦断面図 V=1:100
H=1:500



路線番号		3018 1		3017				
管種・管径	mm	FRPMφ1100	HPφ1100(内面樹脂ライニング)					
勾配	‰	2.0	1.8					
区間距離	m	10.90	38.26	10.96	6.98	9.00	28.50	
地盤高	m	212.68	212.63	212.72	212.75	212.77	212.79	212.86
土被り	m	1.85	1.78 1.69	1.72	1.73	1.73	1.74	1.74
管底高	m	209.709	209.731	209.800	209.820	209.833	209.849	209.900
掘削深	m	3.19	3.12	-	-	-	-	-
追加距離	m	0.00	10.90	49.16	60.12	67.10	76.10	104.60

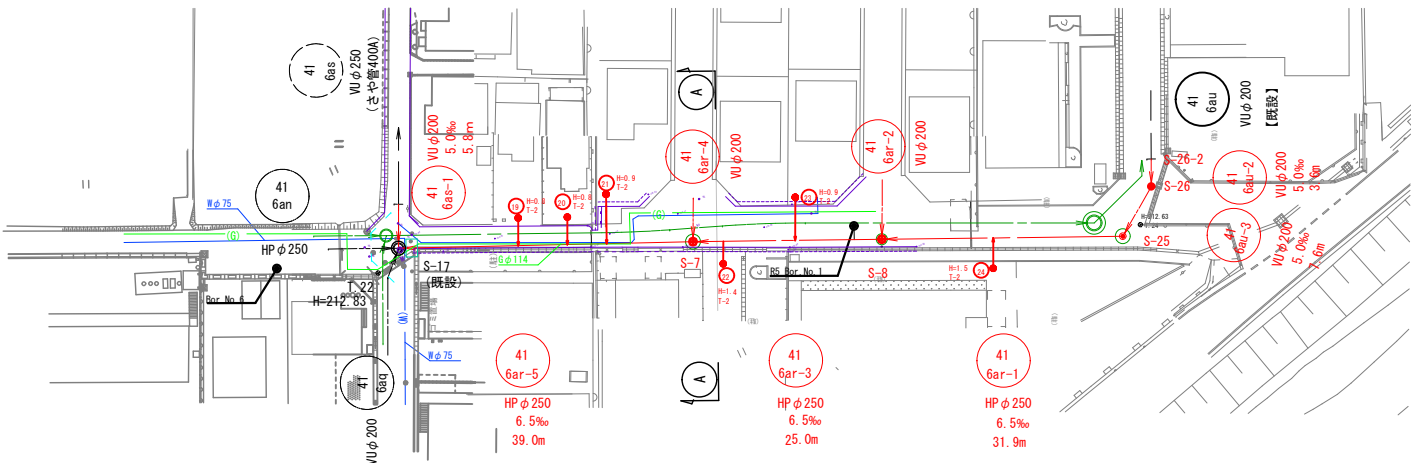
凡 例	
←	汚 水 実 施
←	汚 水 既 設
← - -	汚 水 計 画
← + -	雨 水 実 施
←	雨 水 既 設
← - -	雨 水 計 画
←	圧 送 管
○	副 管
○	内 副 管
○	雨 水 樹
←	雨水管キャップ止め
←(W)	水 送 管
←(G)	ガ ス 管
←(N)	N T T ケ ー ブ ル
←(E)	中 電 ケ ー ブ ル
○	構 内 マ ン ホ ー ル
○	1 号 マ ン ホ ー ル
○	2 号 マ ン ホ ー ル
○	3 号 マ ン ホ ー ル
○	特 0 号 組 立 マ ン ホ ー ル
○	0 号 組 立 マ ン ホ ー ル
○	1 号 組 立 マ ン ホ ー ル
○	2 号 組 立 マ ン ホ ー ル
○	3 号 組 立 マ ン ホ ー ル
○	小 型 マ ン ホ ー ル
○	小 型 マ ン ホ ー ル (塩 ビ 質)
○	特 殊 マ ン ホ ー ル
()	参 考 表 示



令和8年度 東広島市下水道事業			
下見地区雨水・汚水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種 別	平面・縦断・横断面図（雨水）	縮尺	1:500 1:100
工事箇所	東広島市西条町	図 番	No 1 計
路線番号	3018 1 3017		
東広島市下水道部下水道建設課			

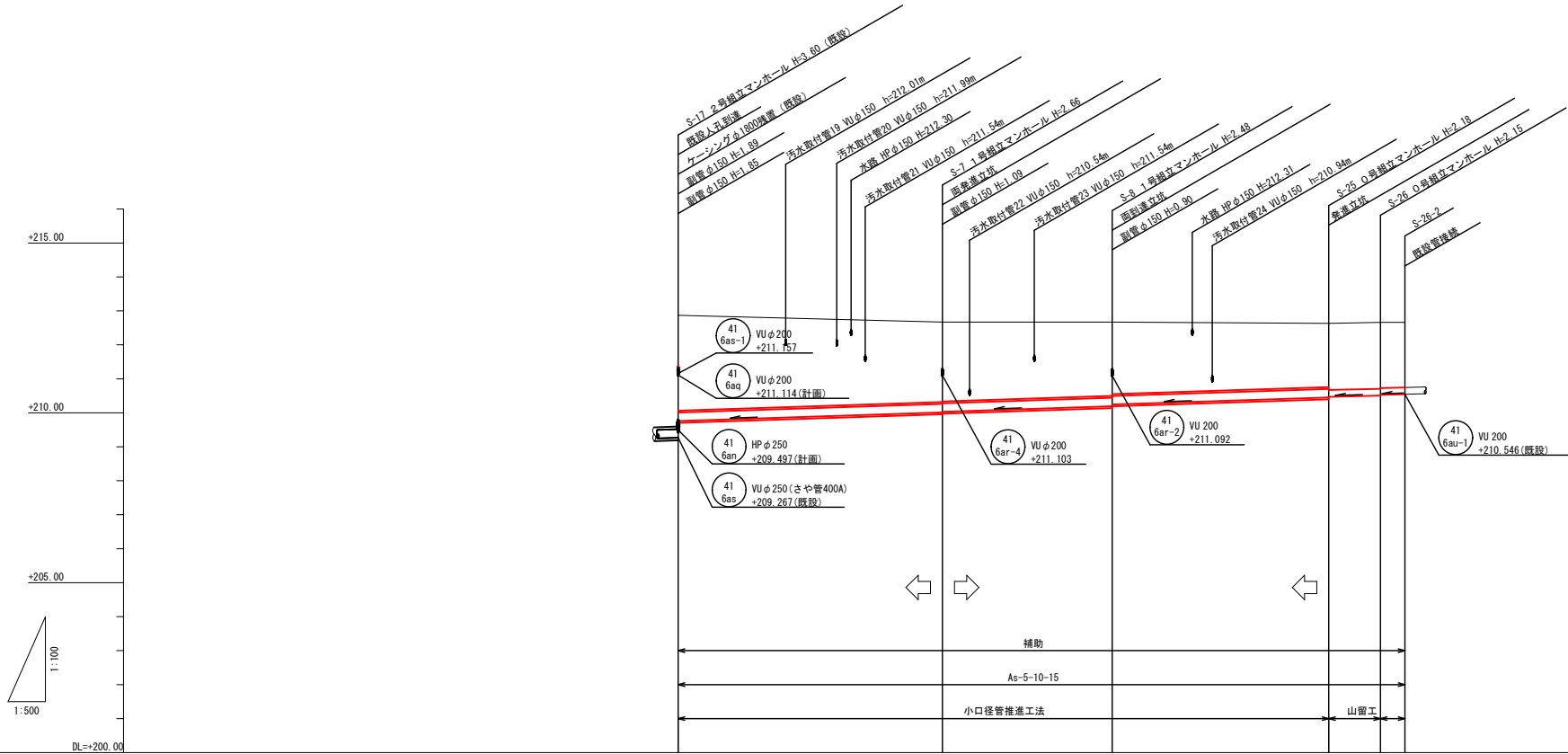
汚水平面図

S=1:500



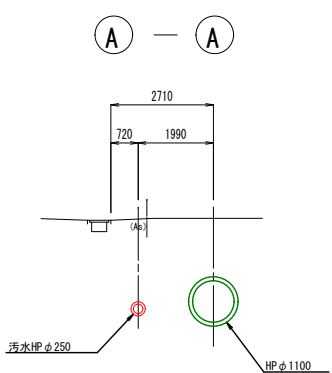
汚水縦断面図

V=1:100
H=1:500



横断面図

S=1:100



凡 例	
←	汚 水 実 施
→	汚 水 既 設
←	汚 水 計 画
←	雨 水 実 施
←	雨 水 既 設
←	雨 水 計 画
←	圧 送 管
←	副 管
←	内 副 管
←	雨 水 溝
←	雨水管キャップ止め
←	水 送 管
←	ガ ス 管
←	N T T ケーブル
←	中 電 ケーブル
←	機 門 マンホール
←	1 号 マンホール
←	2 号 マンホール
←	3 号 マンホール
←	特O号独立マンホール
←	O号独立マンホール
←	1号独立マンホール
←	2号独立マンホール
←	3号独立マンホール
←	小 型 マンホール
←	小型マンホール(塩ビ製)
←	特 殊 マンホール
←	参 考 表 示

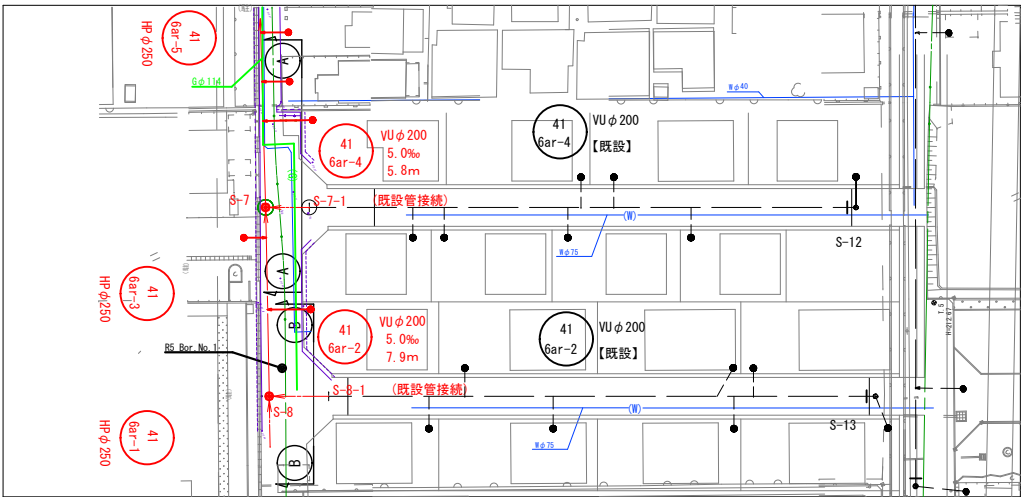
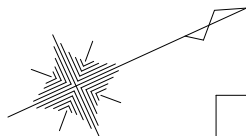


線路番号		41 6an-5	41 6an-3	41 6an-1	41 6au-3	41 6au-5
管種・管径	mm	HP φ250	HP φ250	HP φ250	VU φ200	
勾配	%	6.5 %	6.5 %	6.5 %	5.0 %	
区間距離	m	39.00	25.00	31.90	7.60	3.60
地盤高	m	212.87	212.67	212.67	212.63	212.66
土被り	m	2.81	2.36	2.17	1.88	1.96
管底高	m	209.75	210.00	210.83	210.45	210.46
掘削深	m	-	-	-	2.26	2.21
追加距離	m	0.00	38.00	64.00	95.90	107.10

令和8年度 東広島市公共下水道事業	
下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）	
種 別	平面・縦断・横断面図（污水）
工率箇所	東広島市西条町
路線番号	41 6au-2 41 6au-3 41 6an-1 41 6an-3 41 6an-5
図 号	No. 1
東広島市下水道部下水道建設課	

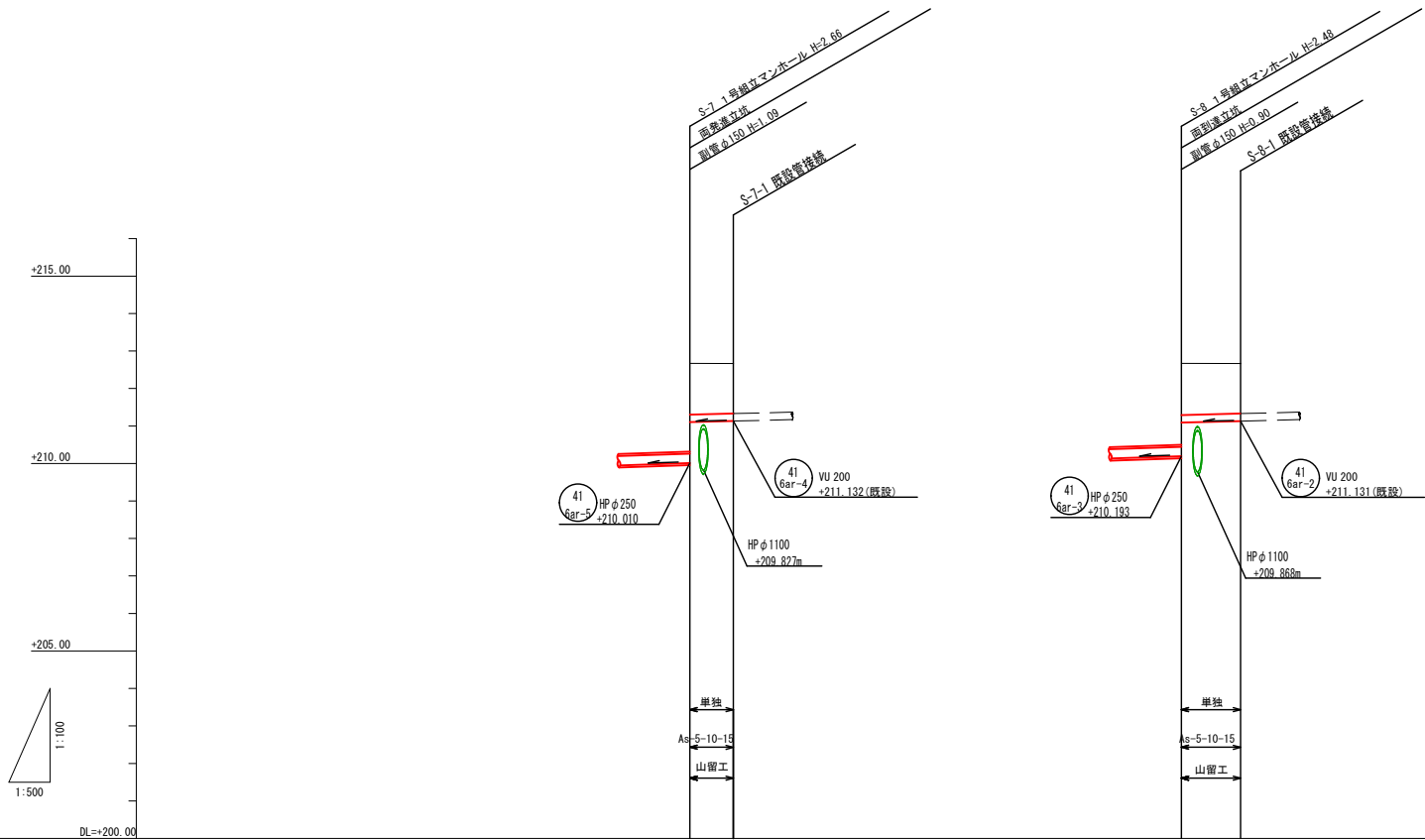
汚水平面図

S=1:500



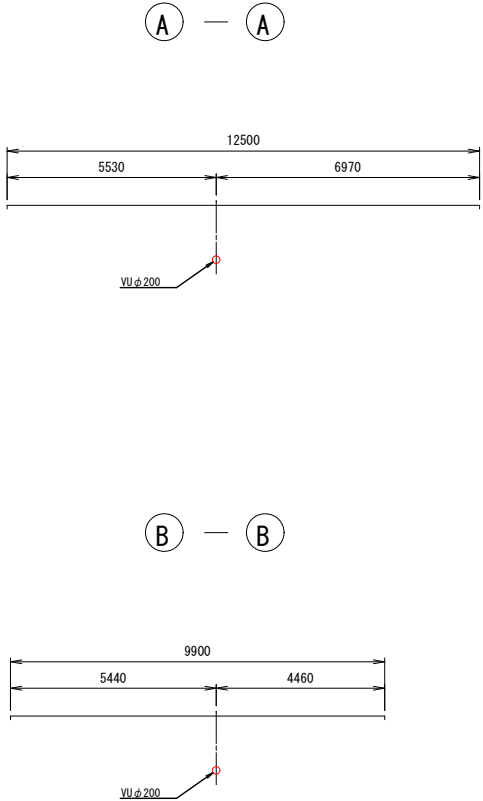
汚水縦断面図

V=1:100
H=1:500



横断面図

S=1:100



凡 例	
	汚 水 実 施
	汚 水 既 設
	汚 水 計 画
	雨 水 実 施
	雨 水 既 設
	雨 水 計 画
	圧 送 管
	副 管
	内 副 管
	雨 水 溝
	雨水管キャップ止め
	水 道 管
	ガ ス 管
	NTTケーブル
	中 電 ケーブル
	機 門 マンホール
	1 号 マンホール
	2 号 マンホール
	3 号 マンホール
	特 0 号 組 立 マンホール
	0 号 組 立 マンホール
	1 号 組 立 マンホール
	2 号 組 立 マンホール
	3 号 組 立 マンホール
	小 型 マンホール
	小型マンホール(道ビ製)
	特 殊 マンホール
	() 参 考 表 示

位 置 図 S=10,000

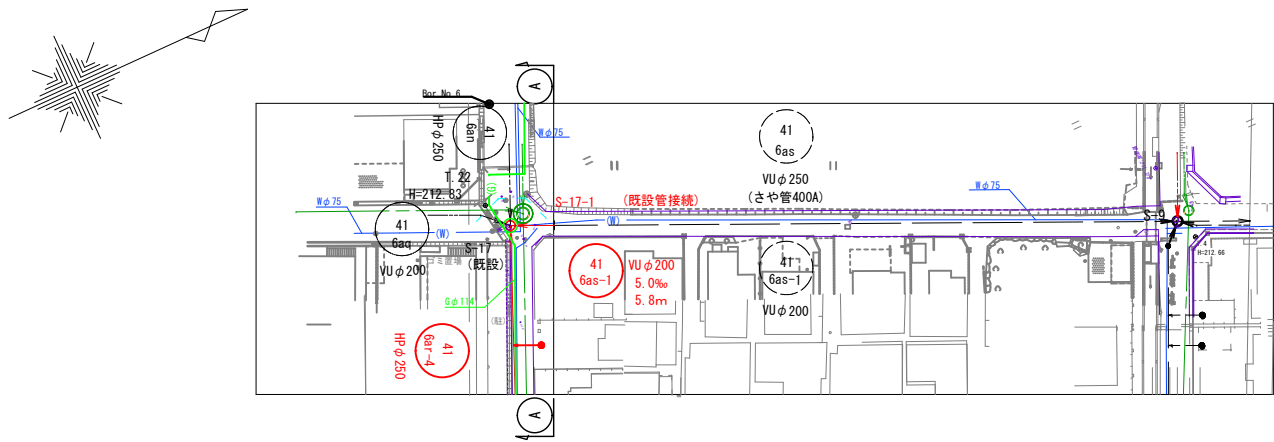


線 路 番 号		41 6ar-4	41 6ar-2
管 種 ・ 管 径	mm	VUφ200	VUφ200
勾 配	%	5.00	5.00
区 間 距 離	m	5.80	7.90
地 盤 高	m	212.67	212.67
土 被 り	m	1.37	1.34
管 底 高	m	211.103	211.131
掘 削 深	m	1.67	1.64
追 加 距 離	m	0.00	7.90

令和8年度 東広島市公共下水道事業			
下見地区雨水・污水管渠建設工事 (雨東08-1) (東08-1)			
種 別	平面・縦断・横断面図 (汚水)	縮 尺	細尺 1:500 1:100
工事箇所	東広島市西条町	図 号	No. 2
路線番号	41 6ar-2 41 6ar-4	課 計	
東広島市下水道部下水道建設課			

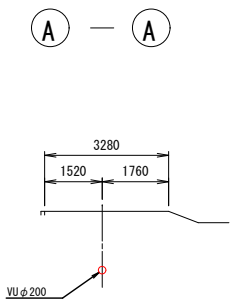
汚水平面図

S=1:500



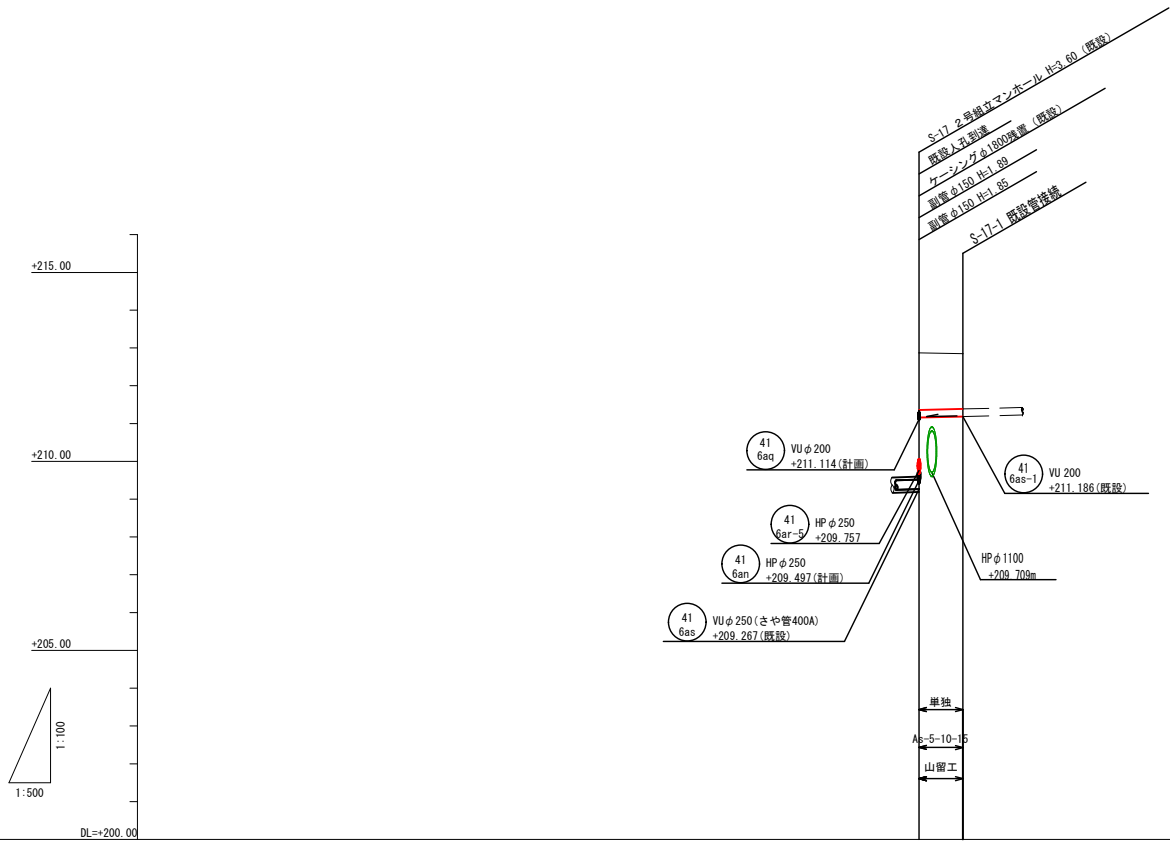
横断面図

S=1:100



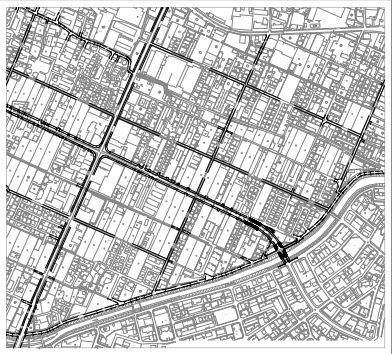
汚水縦断面図

V=1:100
H=1:500



凡 例	
	汚 水 実 施
	汚 水 既 設
	汚 水 計 画
	雨 水 実 施
	雨 水 既 設
	雨 水 計 画
	圧 送 管
	副 管
	内 副 管
	雨 水 井
	雨水管キャップ止め
	水 道 管
	ガ ス 管
	N T T ケーブル
	中 電 ケーブル
	機 門 マンホール
	1 号 マンホール
	2 号 マンホール
	3 号 マンホール
	特 0 号 結 立 マンホール
	0 号 結 立 マンホール
	1 号 結 立 マンホール
	2 号 結 立 マンホール
	3 号 結 立 マンホール
	小 型 マンホール
	小型マンホール(道ビ製)
	特 殊 マンホール
	() 参 考 表 示

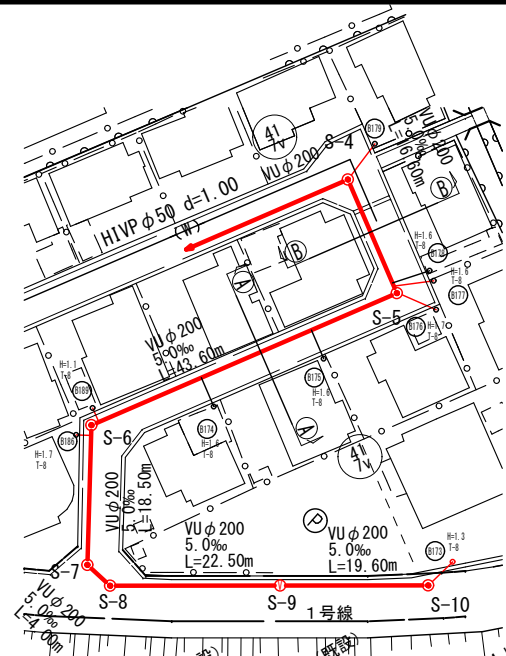
位置図 S=10,000



線 路 番 号		41
管種・管 径	mm	VUφ200
勾 配	%	5.0
区 間 距 離	m	5.80
地 盤 高	m	212.87 212.85
土 被 り	m	1.51 1.46
管 底 高	m	211.157 211.186
掘 削 深	m	1.81 1.76
追 加 距 離	m	0.00 5.80

令和8年度 東広島市公共下水道事業			
下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種 別	平面・縦断・横断面図（污水）	縮尺	1:500 1:100
工事箇所	東広島市西条町	図 号	3
路線番号	41	番 計	
東広島市下水道部下水道建設課			

方位記号

[illegible]

Technical drawing of a rectangular structure, likely a manhole or access point, showing dimensions and labels.

Dimensions:

- Overall width: 5000
- Overall height: 5000
- Inner width: 4000
- Inner height: 3000
- Left offset: 500
- Right offset: 500
- Top offset: 1000

Labels:

- Top center: (A) — (A)
- Bottom left: 污水管 VU ϕ 200

Technical drawing of a rectangular structure, likely a manhole or access point, showing dimensions and labels.

Dimensions:

- Overall width: 6000
- Overall height: 500
- Internal width: 5000
- Internal height: 1100
- Clearance from wall to internal width: 3900

Labels:

- Top center: (B) — (B)
- Bottom right: W H1VP ϕ 50 d=1.00
- Bottom left: 污水管 VU ϕ 200

凡	例
	汚 水 実 施
	汚 水 既 設
	汚 水 計 画
	雨 水 実 施
	雨 水 既 設
	雨 水 計 画
	庄 送 管
	副 管
	内 副 管
	汚 水 樹
	雨 水 樹
(N)	水 道 管
(N)	N T ケーブル
(G)	ガ ス 管
	横内マンホール
	1号マンホール
	2号マンホール
	3号マンホール
	特0号組立マンホール
	0号組立マンホール
	1号組立マンホール
	2号組立マンホール
	3号組立マンホール
	小型マンホール
	小型マンホール(塩ビ製)
	特殊マンホール
()	参考表示

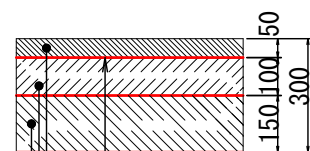


路 線 番 号		41 -7v										
管種・管径	mm	VUφ200										
勾 配	‰	5.0										
区 間 距 離	m		16.60		43.60		18.50	4.00	22.50		19.60	
地 盤 高	m		-213.39		-213.42		-213.55	-213.67	-213.67		-213.52	-213.50
土 被 り	m		2.07 2.05		2.00 1.98		1.89 1.87	1.90 1.88 1.88 1.84		1.58		1.46
管 底 高	m		211.118 211.138		211.221 211.241		211.459 211.479	211.571 211.591 211.611 211.631		211.744		211.842
掘 削 深	m		2.37 2.35		2.30 2.28		2.19 2.17	2.20 2.18 2.16 2.14		1.88		1.76
追 加 距 離	m		124.00		140.60		184.20	202.70 206.70		229.20		248.80

令和8年度 東広島市下水道事業 下見地区雨水・汚水管渠建設工事（南東08-1）（東08-1）				
種 別	平面・縦断・横断面（汚水）	縮 尺	図 示	
工事箇所	東広島市西条町寺家・下見		図	No. 4
路線番号	① 47		番	計
東広島市 下水道部 下水道建設課				

舗装復旧平面図(1) S=1:500

車道舗装 S=1:20

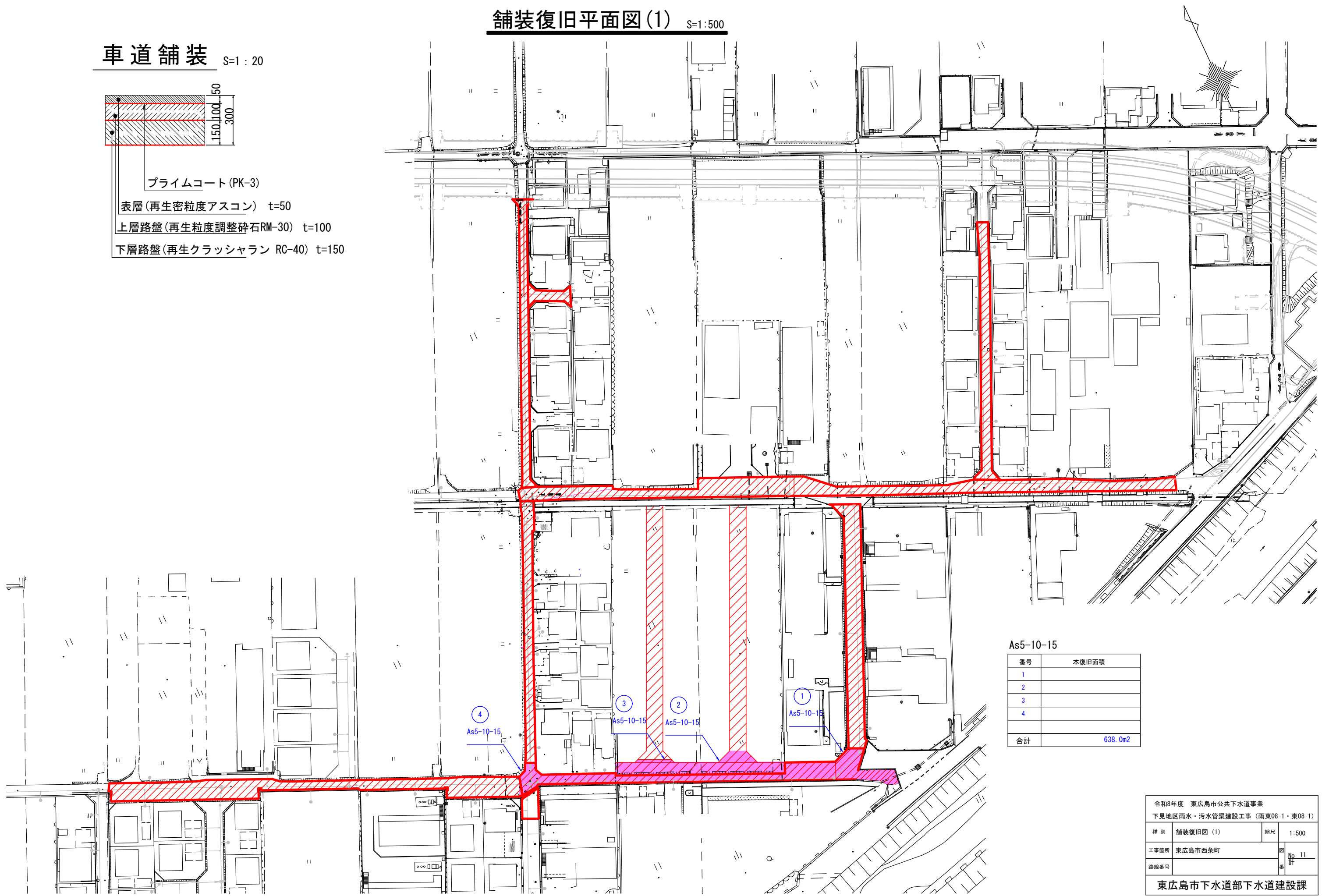


プライムコート(PK-3)

表層(再生密粒度アスコン) t=50

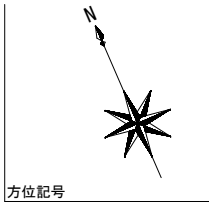
上層路盤(再生粒度調整碎石RM-30) t=100

下層路盤(再生クラッシャーラン RC-40) t=150



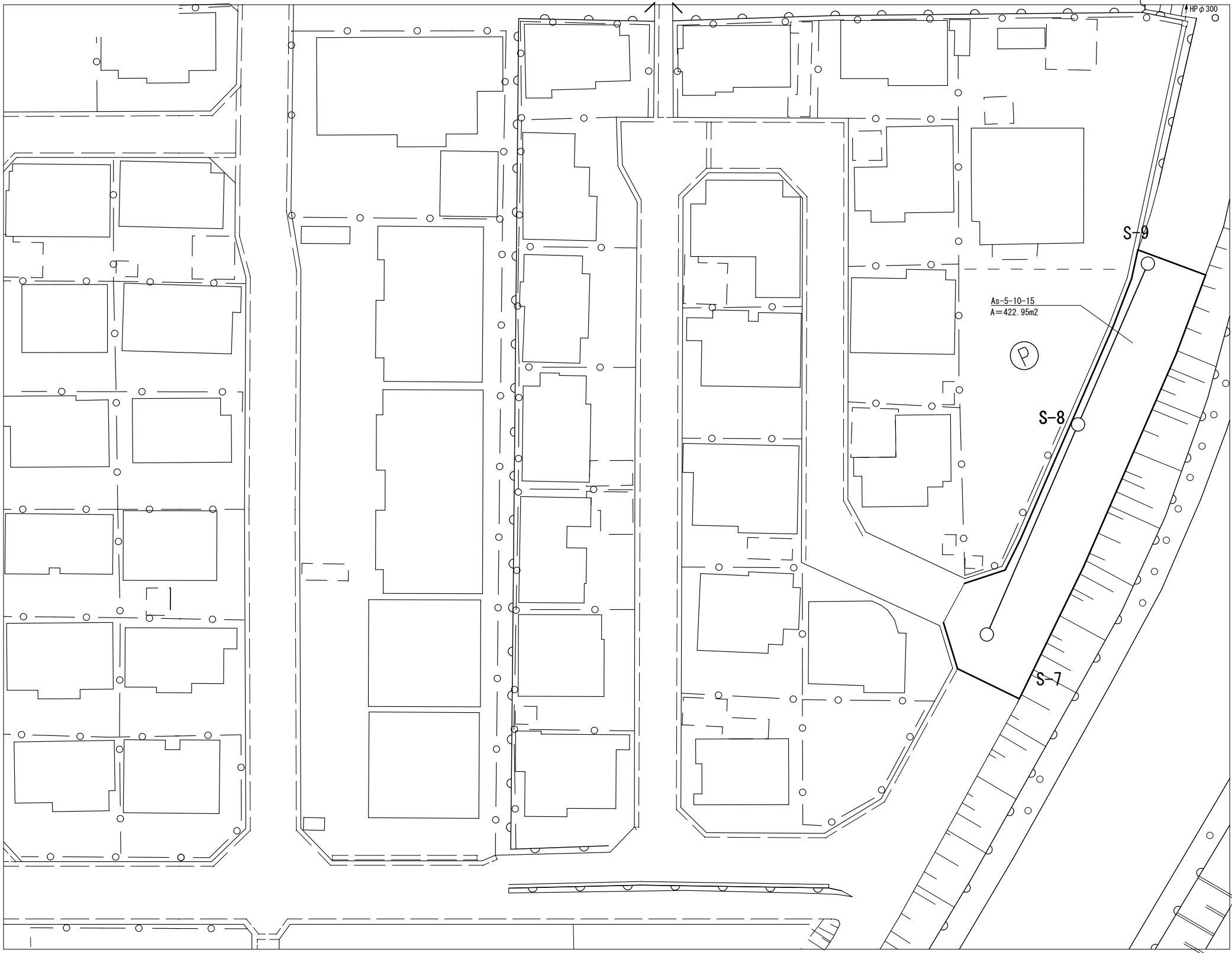
As5-10-15

番号	本復旧面積
1	
2	
3	
4	
合計	638.0m2



舗装復旧図

S=1 : 250

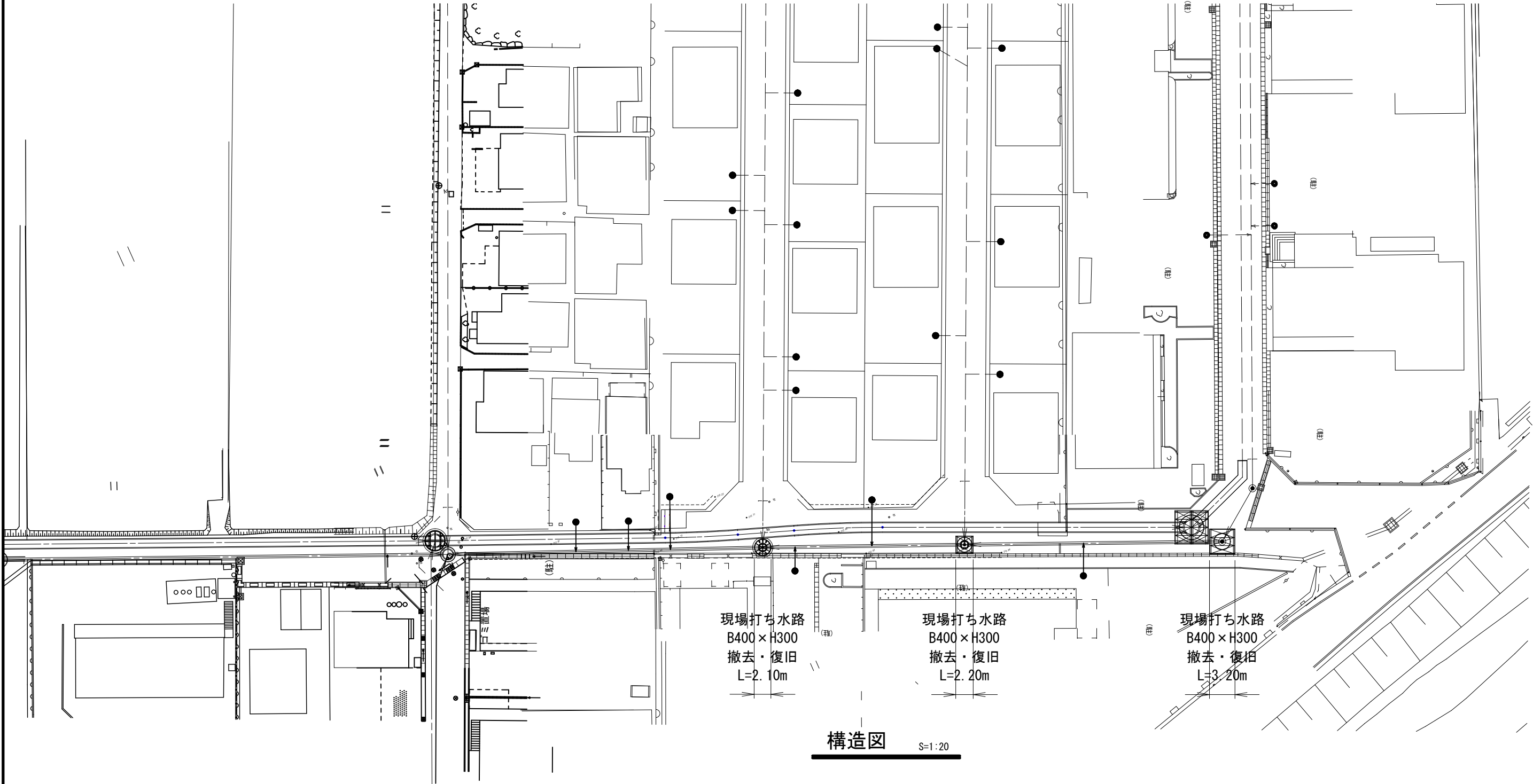


令和8年度 東広島下水道事業 下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）(東08-1)				
種 別	舗装復旧図	縮 尺	図 示	
工事箇所	東広島市西条町下見	図 計 番	No. 12	
路線番号				
東広島市 下水道部 下水道建設課				

付帯工図(1)

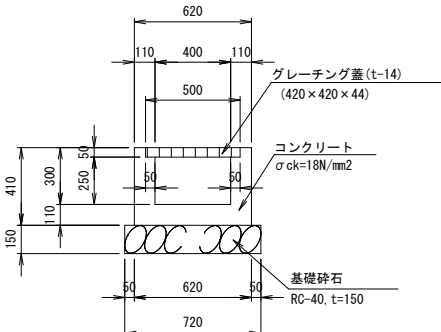
平面図

S=1:250



構造図

S=1:20



数量表		10m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	1.292
型 枠		m ²	16.400
基礎砕石	RC-40, t=150	m ²	7.200
グレーチング蓋	流用品 L=1.0m	枚	10.0

令和8年度 東広島市公共下水道事業			
下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種 別	付帯工図(1)	縮尺	図 示
工事箇所	東広島市西条町下見	図 No.	13
路線番号		番 計	
東広島市下水道部下水道建設課			

参 考 図 書

工事名称：令和８年度 東広島市下水道事業

下見地区雨水・污水管渠建設工事(雨東 08-1)(東 08-1)

＜注意事項＞

- 1 本工事は、数量公開の対象工事です。
- 2 この金抜き設計書は適正な積算のための参考指標として数量を示すものです。
数量は参考数量であり、設計図書ではありません。内容の如何にかかわらず、契約上の拘束をするものではありません。
- 3 本工事は広島県制定『土木工事共通仕様書』の規定のほか
東広島市制定『東広島市土木工事共通仕様書下水道編』
同 『東広島市下水道工事施工管理要領』
同 『東広島市下水道施設標準図面集』に基づいて実施することとしておりますので、これらの入手もお願いいたします。
入手先：市ホームページよりダウンロードできます
トップページ＞組織で探す＞下水道建設課＞公共下水道工事に関する仕様書等
(下水道建設課でも CD を貸し出ししております。)
- 4 その他

・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している。搬出先として、次の施設を見込んでいる。

種 別	施設の名称	所在地	運搬距離
建設発生土	(株)オハラリサイクルセンター	東広島市西条町田口字石堂原 10877-15	5.8km

・当該工事により発生する As 殻、Co 殻は、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、次の施設を見込んでいる。

種 別	施設の名称	所在地	運搬距離
As 殻	(有)トラスト	東広島市西条町上三永 348-14	8.5km
Co 殻	(有)トラスト	東広島市西条町上三永 348-14	8.5km

・当該工事により発生する建設汚泥は、汚泥の再資源化施設に搬出するものとする。搬出先として、次の施設を見込んでいる。

種 別	施設の名称	所在地	運搬距離
汚泥	(有)トラスト	東広島市西条町上三永 348-14	8.5km

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 44 東広島市 00-08.07.01(0)	凡例 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	31 下水道工事 (2) 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 09 閉所型・月単位 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
雨水管渠（補助）					X1000
管路施設(開削工法)					Y1101 レベル1
管きょ工(開削)	1	式			Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)	1	式			SG1D0001002 00
管路埋戻	54	m3			単第0 -0001 表 Y1101010102 レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	1	式			SG1D0002003 00
発生土処理	25	m3			単第0 -0003 表 Y1101010103 レベル4
	1	式			

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	54	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	54	m3			SPK25040007 00 単第0 -0007 表
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)	54	m3			SG1E0003001 00 単第0 -0008 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処分費 砂・砂質土・礫質土 株式会社オハラリサイクルセンター	54	m3			F0000000001 00
埋戻土運搬	1	式			Y1I01010104レベル4
購入土 再生土	33	m3			V000001000 00 単第0 -0010 表
管布設工	1	式			Y1I010102 レベル3
強化プラスチック複合管 【φ1100】	1	式			Y1I01010204レベル4

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
強化プラスチック複合管布設工 呼び径 1,100mm					SG1D0007001 00
	10.3	m			単第0 -0012 表
管基礎工					Y1I010103 レベル3
	1	式			
砕石基礎・中詰基礎 【RC-40】					Y1I01010302レベル4
	1	式			
砕石基礎工(機械施工)					SG1D0020002 00
	15	m3			単第0 -0014 表
管路土留工					Y1I010105 レベル3
	1	式			
軽量鋼矢板土留					Y1I01010503レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	9.4	m			単第0 -0015 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	9.4	m			単第0 -0016 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	9.4	m			単第0 -0017 表

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	9.4	m			単第0 -0018 表
軽量鋼矢板賃料					F0000000004 00
	1	式			
土留支保工賃料					F0000000005 00
	1	式			
マンホール工					Y1I0102 レベル2
	1	式			
組立マンホール工					Y1I010202 レベル3
	1	式			
組立3号マンホール					Y1I01020204レベル4
	1	式			
鋳鉄製マンホール蓋 φ 600 T-14防水・浮上防止型 東広島市型デザイン蓋					THSFA002021 00
	1	組			
転落防止梯子 φ 600用					THSFA002059 00
	1	個			
マンホール付属品 調整リング 600×100					TH003100 00
	1	個			

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形1号(内径900)Ⅰ種 斜壁 600×900×300	1	個			TH003064 00
円形3号(内径1500)Ⅰ種 斜壁 900×1500×300	1	個			TH011254 00
円形3号(内径1500)Ⅰ種 管取付け壁 1500×2400	1	個			TH011282 00
円形3号(内径1500)Ⅰ種 底版	1	個			TH011284 00
組立3号マンホール 3号(内径1500mm) 深さ4m以下	1	箇所			SG1D0055002 00 単第0 -0019 表
調整コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.14	m3			SPK25040157 00 単第0 -0020 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.31	m2			SPK25040159 00 単第0 -0021 表
可とう継ぎ手 推進用ヒューム管 φ1100	1	個			F0000000010 00
組立4号マンホール	1	式			Y1101020205レベル4

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋳鉄製マンホール蓋 φ600 T-14防水・浮上防止型 東広島市型デザイン蓋	1	組			THSFA002021 00
転落防止梯子 φ600用	1	個			THSFA002059 00
マンホール付属品 調整リング 600×150	1	個			TH003102 00
円形1号(内径900)Ⅰ種 斜壁 600×900×300	1	個			TH003064 00
4号マンホール【中間スラブ】 900×1800×300	1	個			F0000000006 00
4号マンホール【管取付壁】 1800×2400	1	個			F0000000007 00
4号マンホール【底板】	1	個			F0000000008 00
4号マンホール【削孔費】 φ1100	1	箇所			F0000000009 00
ブロック据付工 (斜壁,直壁等又はスラブの作業)	4	個			SG1D0044003 00

単第0 -0022 表

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
可とう継ぎ手 推進用ヒューム管 φ1100	1	個			F0000000010 00
付帯工	1	式			Y110106 レベル2
舗装撤去工	1	式			Y11010601 レベル3
舗装版切断	1	式			Y1101060101 レベル4
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	19	m			SPK25040307 00 単第0 -0023 表
舗装版破碎	1	式			Y1101060102 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	17	m2			SPK25040306 00 単第0 -0024 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	0.9	m3			SPK25040155 00 単第0 -0025 表

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト殻処分費 (有)トラスト	2.04	t			#0041 F0000000002 00
舗装仮復旧工	1	式			Y1I010604 レベル3
下層路盤(歩道部)	1	式			Y1I01060403レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	17	m2			SPK25040236 00 単第0 -0026 表
上層路盤(歩道部)	1	式			Y1I01060405レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚120mm 1層施工 RM-30	17	m2			SPK25040238 00 単第0 -0027 表
表層(車道・路肩部)	1	式			Y1I01060408レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚30mm	17	m2			SPK25040244 00 単第0 -0028 表

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路施設(推進工法)(中大口径推進)					Y1103 レベル1
管きょ工	1	式			Y110301 レベル2
泥濃推進工	1	式			Y11030103 レベル3
推進用鉄筋コンクリート管(泥濃)	1	式			Y1103010301 レベル4
鉄筋コンクリート複合管(半管) 内面樹脂ライニング φ1100×1200L	1	式			
	77	本			F0000000011 00
推進力伝達材 発泡ポリスチレン製_2倍_10mm φ1100用_4分割	69	組			F0000000012 00
切羽坑内作業工 呼び径 1,100mm 砂礫土 昼間施工	91.0	m			V000000001 00 単第0 -0029 表
坑外作業工 呼び径 1,100mm 砂礫土 昼間施工	91.0	m			V000000002 00 単第0 -0031 表
機械器具損料及び発電機	1	式			V000003000 00 単第0 -0032 表

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
裏込め					Y1103010303レベル4
	1	式			
裏込注入工					V000000007 00
	91.0	m			単第0 -0038 表
管目地					Y1103010304レベル4
	1	式			
目地モルタル					V000000008 00
	76	箇所			単第0 -0040 表
仮設備工(泥水式・泥濃式推進)					Y11030106 レベル3
	1	式			
支圧壁 (鋼製)					Y1103010601レベル4
	1	式			
鋼材設置工					V000000009 00
	2.1	t			単第0 -0042 表
鋼材撤去工					V000000010 00
	2.1	t			単第0 -0043 表
支圧鋼材質料					V000000011 00
	1	式			単第0 -0044 表

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
坑口					Y1103010603レベル4
	1	式			
発進坑口工					V000000012 00
	1	箇所			単第0 -0045 表
到達坑口工					V000000013 00
	1	箇所			単第0 -0047 表
鏡切り					Y1103010604レベル4
	1	式			
発進坑口鏡切り工 泥濃式推進工法 呼び径 1,100mm					V000000014 00
	1	箇所			単第0 -0048 表
到達坑口鏡切り工 泥濃式推進工法 呼び径 1,100mm					V000000015 00
	1	箇所			単第0 -0049 表
推進用機器据付撤去					Y1103010605レベル4
	1	式			
推進用機器据付撤去工					V000000016 00
	1	式			単第0 -0050 表
掘進機発進用受台					Y1103010606レベル4
	1	式			

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼材設置工					V000000009 00
	1.35	t			単第0 -0042 表
鋼材撤去工					V000000010 00
	1.35	t			単第0 -0043 表
受台材質料 掘進機発進用受台					V000000017 00
	1	式			単第0 -0051 表
掘進機引上用受台					Y1103010607レベル4
	1	式			
鋼材設置工					V000000009 00
	1.34	t			単第0 -0042 表
鋼材撤去工					V000000010 00
	1.34	t			単第0 -0043 表
受台材質料 掘進機引上用受台					V000000018 00
	1	式			単第0 -0052 表
掘進機据付					Y1103010608レベル4
	1	式			
掘進機据付					V000000019 00
	1	台			単第0 -0053 表

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0014

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘進機搬出	1	式			Y1103010610レベル4
掘進機搬出	1	台			V000000020 00 単第0 -0054 表
通信・換気設備工	1	式			Y11030107 レベル3
通信配線設備	1	式			Y1103010701レベル4
通信配線設備工	1	式			V000000021 00 単第0 -0055 表
送・排泥設備工	1	式			Y11030108 レベル3
送・排泥設備(泥濃式推進)	1	式			Y1103010802レベル4
高濃度泥水注入設備工	1	箇所			V000000022 00 単第0 -0056 表
吸泥排土設備工	1	箇所			V000000023 00 単第0 -0057 表

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排土貯留槽設置撤去					V000000024 00
	1	箇所			単第0 -0058 表
管内設備撤去工					V000000025 00
	91	m			単第0 -0059 表
泥水処理設備工					Y11030109 レベル3
	1	式			
泥水運搬処理					Y1103010902レベル4
	1	式			
側溝清掃車運搬 運搬距離_7.0km超え14.0km以下					S1030031 00
	199	m3			単第0 -0060 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
汚泥処分費					F0000000216 00
	199	m3			
注入設備工					Y11030110 レベル3
	1	式			
注入設備					Y1103011001レベル4
	1	式			

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0016

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
注入設備工					V000000026 00
	1	式			単第0 -0062 表
推進水替工					Y11030111 レベル3
	1	式			
推進用水替					Y1103011101 レベル4
	1	式			
ポンプ運転工 作業時排水					V000000027 00
	30.2	日			単第0 -0063 表
立坑工					Y110302 レベル2
	1	式			
管路土工					Y11030201 レベル3
	1	式			
管路掘削					Y1103020101 レベル4
	1	式			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00
	16	m3			単第0 -0064 表
管路埋戻					Y1103020102 レベル4
	1	式			

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0017

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	17	m3			単第0 -0066 表
1：4モルタル					F0000000208 00
	12.5	m3			
発生土処理					Y1I03020103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)					SG1E0003001 00
	16	m3			単第0 -0067 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離7.0km以下(5.0km超)					SPK25040002 00
	53	m3			単第0 -0068 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処分費					F000000100 00
	69	m3			
埋戻土運搬					Y1I03020104レベル4
	1	式			
購入土 再生土ほぐし 株式会社オハラリサイクルセンター					F0000000003 00
	22	m3			

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0018

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)	18	m3			SPK25040002 00 単第0 -0011 表
鋼製ケーシング式土留工及び土工	1	式			Y1I030204 レベル3
鋼製ケーシング圧入掘削	1	式			Y1I03020401レベル4
圧入掘削積込み工 呼び径 2,500mm 砂質土	4.92	m			SG1D0602001 00 単第0 -0069 表
圧入掘削積込み工 呼び径 3,000mm 砂質土	3.8	m			VG1D0602001 00 単第0 -0072 表
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,500mm	1	時間			SM01G0001 00 単第0 -0070 表
圧入掘削積込み工 呼び径 3,000mm 礫質土(礫径200mm以下)	0.28	m			VG1D0602002 00 単第0 -0073 表
ケーシング溶接工 呼び径 2,500mm	1	箇所			SG1D0602002 00 単第0 -0074 表
ケーシング溶接工 呼び径 3,000mm	1	式			V000000028 00 単第0 -0076 表

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0019

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ケーシング引上げ工 呼び径 2,500mm 引上げ延長	1	箇所			SG1D0602003 00 単第0 -0077 表
ケーシング引上げ工 呼び径 3,000mm 引上げ延長	1	箇所			VG1D0602003 00 単第0 -0079 表
ケーシング撤去工 呼び径 2,500mm	1	箇所			SG1D0602004 00 単第0 -0081 表
ケーシング撤去工 呼び径 3,000mm	1	箇所			VG1D0602004 00 単第0 -0084 表
底盤コンクリート	1	式			Y1I03020402レベル4
底盤コンクリート打設工 呼び径 2,500mm	7.9	m3			SG1D0603001 00 単第0 -0085 表
底盤コンクリート打設工 呼び径 3,000mm	11.2	m3			SG1D0603001 00 単第0 -0086 表
圧入掘削設備	1	式			Y1I03020403レベル4
機械設置撤去工 呼び径 2,500mm 3,000mm	2	回			SG1D0604001 00 単第0 -0087 表

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0020

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械退避・再設置工 呼び径 3,000mm	1	回			SG1D0604002 00 単第0 -0088 表
鋼製ケーシング存置	1	式			Y1I03020404レベル4
刃先製作取付費 φ 2500	1	箇所			F0000000051 00
刃先製作取付費 φ 3000	1	箇所			F0000000052 00
鋼製ケーシング φ 2500 t=19mm	3.9	m			F0000000053 00
鋼製ケーシング φ 3000 t=22mm	3.4	m			F0000000054 00
鉄屑(ヘビーH1) 厚さ6mm以上,幅高500mm以下 長さ1,200mm以下,質量1,000kg以下	-3.21	t			T100E007 00
仮設ケーシング損料	1	式			Y1I03020405レベル4
仮設ケーシング φ 2500 L=2500	1	回			F0000000055 00

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0021

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設ケーシング φ 3000 L=2500	1	回			F0000000056 00
立坑排水	1	式			Y1103020406レベル4
うわ水排水工	2	箇所			SG1D0607001 00 単第0 -0089 表
排水運搬処理	1	式			Y1103020407レベル4
スライム処理工	2	箇所			SG1D0608001 00 単第0 -0090 表
側溝清掃車運搬 運搬距離_7.0km超え14.0km以下	4.7	m3			S1030031 00 単第0 -0060 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
汚泥処分費	4.7	m3			F0000000216 00
円形覆工板	1	式			Y1103020408レベル4

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0022

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形覆工板設置工 呼び径 2,500mm	1	箇所			SG1D0609001 00 単第0 -0091 表
円形覆工板撤去工 呼び径 2,500mm	1	箇所			SG1D0609002 00 単第0 -0092 表
管路路面覆工	1	式			Y1I030207 レベル3
覆工	1	式			Y1I03020701 レベル4
覆工板・覆工板受桁設置撤去工 推進立坑 覆工板設置面積50m2以下	16	m2			SG1D0038001 00 単第0 -0093 表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工 推進立坑 覆工板設置面積50m2以下	16	m2			SG1D0038001 00 単第0 -0095 表
覆工板基礎	1	式			Y4999 レベル4
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	2.1	m2			SPK25040034 00 単第0 -0096 表
覆工鋼材質料	1	式			Y4999 レベル4

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0023

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
覆工板賃料 R-32-2	1	式			F0000000058 00
覆工鋼材質料 R-32-2	1	式			F0000000059 00
円形覆工板賃料 R-40	1	式			F0000000060 00
補助地盤改良工	1	式			Y11030210 レベル3
薬液注入	1	式			Y1103021001レベル4
薬液注入工(二重管ストレーナ) 複相方式 (2セット) R-32-2 総削孔長= 4 m	12	本			S0740 00 単第0 -0097 表
薬液注入工(二重管ストレーナ) 複相方式 (2セット) R-40 総削孔長= 4 . 1 m	12	本			S0740 00 単第0 -0098 表
付帯工	1	式			Y110304 レベル2
舗装撤去工	1	式			Y11030401 レベル3

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0024

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断	1	式			Y1103040101レベル4
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	25	m			SPK25040307 00 単第0 -0023 表
舗装版破碎	1	式			Y1103040102レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	23	m2			SPK25040306 00 単第0 -0024 表
殻運搬処理	1	式			Y1103040105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	1.2	m3			SPK25040155 00 単第0 -0025 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻処分費	2.8	t			F0000000205 00
舗装仮復旧工	1	式			Y11030404 レベル3

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0025

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤(車道・路肩部)	1	式			Y1I03040402レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	23	m2			SPK25040235 00 単第0 -0099 表
上層路盤(車道・路肩部)	1	式			Y1I03040404レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工	23	m2			SPK25040237 00 単第0 -0100 表
表層(車道・路肩部)	1	式			Y1I03040408レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚30mm	23	m2			SPK25040244 00 単第0 -0101 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0026

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員					Y1J01012101レベル4
	220	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	220	人			
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
	1	式			
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
建設機械運搬費					YZZ04001001レベル4
	1	式			
建設機械の貨物自動車等による運搬 バックハウ(超ロングアーム型) 片道運搬距離 10km 往復運搬					S1000013 00
	1	回			単第0 -0102 表
仮設材運搬費					YZZ04001004レベル4
	1	式			

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0027

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 10km 製品長 12m以内	1	式			S1000007 00 単第0 -0104 表
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率... 率参照額.....
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額

雨水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0028

[illegible]

雨水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0029

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
雨水管渠（単独）					X2000
管路施設(開削工法)					Y1101 レベル1
管きょ工(開削)	1	式			Y110101 レベル2
管布設工	1	式			Y11010102 レベル3
雨水管渠運搬 φ1100：L=4.0m×2本,L=3.0m、L=1.0m各1本 45°曲管×1本ほか資材 保管場所から現場	1	式			Y4999 レベル4
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付トラック 4t積・2.9t 片道運搬距離 16.2km	4	回			SQ601 00 単第0 -0107 表
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....

雨水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0030

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

雨水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0031

[illegible]

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0032

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
汚水管渠（補助）					X3000
管路施設(開削工法)					Y1101 レベル1
管きょ工(開削)	1	式			Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)	1	式			SG1D0001002 00
管路埋戻	22	m3			単第0 -0001 表 Y1101010102 レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	1	式			SG1D0002003 00
発生土処理	16	m3			単第0 -0003 表 Y1101010103 レベル4
	1	式			

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0033

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	22	m3			単第0 -0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK25040007 00
	22	m3			単第0 -0007 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)					SPK25040002 00
	22	m3			単第0 -0011 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処分費					F0000000202 00
	22	m3			
埋戻土運搬					Y1I01010104レベル4
	1	式			
購入土					F0000000201 00
	22	m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)					SPK25040002 00
	18	m3			単第0 -0011 表
管布設工					Y1I010102 レベル3
	1	式			

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0034

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管					Y1101010203レベル4
	1	式			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm					SG1D0006001 00
	10.3	m			単第0 -0109 表
管基礎工					Y11010103 レベル3
	1	式			
砂基礎					Y1101010301レベル4
	1	式			
再生砂					T0249 00
	1.2	m3			
砂基礎工(機械施工)					SG1D0019002 00
	0.9	m3			単第0 -0110 表
中詰砂					Y4999 レベル4
	1	式			
再生砂					T0249 00
	3.1	m3			
砂基礎工(機械施工)					SG1D0019002 00
	2.5	m3			単第0 -0110 表

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0035

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路土留工					Y11010105 レベル3
	1	式			
軽量鋼矢板土留					Y1101010503レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	10.2	m			単第0 -0111 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	10.2	m			単第0 -0112 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	10.2	m			単第0 -0017 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	10.2	m			単第0 -0018 表
軽量鋼矢板賃料 型					F0000000206 00
	1	式			
軽量金属支保材賃料 水圧式ハブポート					F0000000207 00
	1	式			
マンホール工					Y110102 レベル2
	1	式			

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0036

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
組立マンホール工					Y1I010202 レベル3
	1	式			
組立0号マンホール					Y1I01020201レベル4
	1	式			
鋳鉄製マンホール蓋 φ 600 T-14防水・浮上防止型 東広島市型デザイン蓋					THSFA002021 00
	2	組			
転落防止梯子 φ 600用					THSFA002059 00
	2	個			
0号組立人孔 人孔深2.00～2.04 足掛金物：SUS					THSFA001739 00
	2	組			
マンホール可とう継手 拡張タイプ VU φ 200					THSFA003651 00
	3	個			
マンホール可とう継手 拡張タイプ VU φ 350					THSFA003654 00
	1	個			
組立0号マンホール 0号(内径750mm),楕円 深さ2m超～3m以下					SG1D0052002 00
	2	箇所			単第0 -0113 表
削孔費0号人孔 VU200,HP150,リブ150					THSFA001952 00
	2	箇所			

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0037

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
底部工(組立式)(組立0号マンホール)					SG1D0052001 00
	1	箇所			単第0 -0114 表
底部工(組立式)(組立0号マンホール)					SG1D0052001 00
	1	箇所			単第0 -0117 表
組立1号マンホール					Y1I01020202レベル4
	1	式			
鋳鉄製マンホール蓋 φ 600 T-14防水・浮上防止型 東広島市型デザイン蓋					THSFA002021 00
	2	組			
転落防止梯子 φ 600用					THSFA002059 00
	2	個			
1号組立人孔 人孔深2.55～2.59 足掛金物：SUS					THSFA001791 00
	2	組			
マンホール可とう継手 拡張タイプ VU φ 200					THSFA003651 00
	2	個			
マンホール可とう継手 拡張タイプ VU φ 350					THSFA003654 00
	2	個			
推進管用マンホール可とう継手 組立人孔用・拡張タイプレジン(RM,RT) φ 250 小口径推進用鉄筋コンクリート管 φ 250					THSFA003471 00
	2	個			

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0038

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	2	箇所			SG1D0053002 00 単第0 -0118 表
削孔費1号人孔 VU200, HP150, リブ150	2	箇所			THSFA001958 00
削孔費1号人孔 VU300, HP250, リブ250 管径小口径推進用鉄筋コンクリート管200	2	箇所			THSFA001960 00
底部工(組立式)(組立1号マンホール)	2	箇所			SG1D0053001 00 単第0 -0119 表
組立2号マンホール	1	式			Y1I01020203レベル4
マンホール可とう継手 拡張タイプ VUφ200	2	個			THSFA003651 00
推進管用マンホール可とう継手 既設人孔用・拡張タイプレジン(RM, RT) φ250 小口径推進用鉄筋コンクリート管 φ250	1	個			THSFA003513 00
削孔費2号人孔 VU200, HP150, リブ150	1	箇所			THSFA001966 00
取付管およびます工	1	式			Y1I0104 レベル2

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0039

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路土工	1	式			Y1I010401 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I01040101レベル4
機械掘削工(バックホウ)	35	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0001 表
床掘り 土砂 現場制約あり	11	m3			SPK25040015 00 単第0 -0120 表
管路埋戻	1	式			Y1I01040102レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	23	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0003 表
人力投入埋戻工	9	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0121 表
発生土処理	1	式			Y1I01040103レベル4
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	46	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0005 表

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0040

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	46	m3			SPK25040007 00 単第0 -0007 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)	46	m3			SPK25040002 00 単第0 -0011 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処分費	46	m3			F0000000202 00
埋戻土運搬	1	式			Y1I01040104レベル4
購入土	42	m3			F0000000201 00
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)	35	m3			SPK25040002 00 単第0 -0011 表
ます設置工	1	式			Y1I010402 レベル3
ます(塩化ビニル製)	1	式			Y1I01040202レベル4

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0041

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
まず設置工（塩化ビニル製） まず径 200mm					SG1D0088004 00
	6	箇所			単第0 -0122 表
取付管布設工					Y1I010403 レベル3
	1	式			
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1I01040302レベル4
	1	式			
取付管布設および支管取付工 管径 150mm					SG1D0089002 00
	6	箇所			単第0 -0123 表
埋設標識テープ					Y4999 レベル4
	1	式			
埋設標識シート布設 ダブル 150mm					V0000000202 00
	26.5	m			単第0 -0124 表
付帯工					Y1I0106 レベル2
	1	式			
舗装撤去工					Y1I010601 レベル3
	1	式			
舗装版切断					Y1I01060101レベル4
	1	式			

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0042

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	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	93	m			SPK25040307 00 単第0 -0023 表
舗装版破碎	1	式			Y1101060102レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	51	m2			SPK25040306 00 単第0 -0024 表
殻運搬処理	1	式			Y1101060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	2	m3			SPK25040155 00 単第0 -0025 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻処分費	3.65	t			F0000000205 00
舗装仮復旧工	1	式			Y11010604 レベル3
下層路盤(歩道部)	1	式			Y1101060403レベル4

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0043

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	51	m2			SPK25040236 00 単第0 -0026 表
上層路盤(歩道部)	1	式			Y1I01060405レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚120mm 1層施工 RM-30	51	m2			SPK25040238 00 単第0 -0027 表
表層(車道・路肩部)	1	式			Y1I01060408レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	51	m2			SPK25040244 00 単第0 -0126 表
管路施設(推進工法)(小口径推進)	1	式			Y1I02 レベル1
管きょ工(小口径推進)	1	式			Y1I0201 レベル2
小口径泥土圧推進工	1	式			Y1I020104 レベル3
推進用鉄筋コンクリート管(小口径泥土圧)	1	式			Y1I02010401レベル4

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0044

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
小口径推進用鉄筋コンクリート管半管 抗菌防菌仕様,1種,圧縮強度50,SJS φ250*厚さ55*L1000	90	本			THSFA002769 00
小口径推進用鉄筋コンクリート管 短管B,抗菌防菌仕様,1種,圧縮強度50 SJS,φ250*厚さ55*L990	3	本			THSFA002785 00
小口径推進用鉄筋コンクリート管 短管A,抗菌防菌仕様,1種,圧縮強度50 SJS,φ250*厚さ55*L990	3	本			THSFA001568 00
推進工	90.5	m			V0000000208 00 単第0 -0127 表
発生土処理	1	式			Y1102010402レベル4
側溝清掃車運搬 運搬距離_7.0km超え14.0km以下	11	m3			S1030031 00 単第0 -0060 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
汚泥処分費	11	m3			F0000000216 00
注入工	1	式			Y4999 レベル4

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0045

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
滑材注入工	90.5	m			V0000000215 00 単第0 -0133 表
掘削添加材注入工	90.5	m			V0000000212 00 単第0 -0136 表
立坑内管布設工	1	式			Y4999 レベル4
鉄筋コンクリート管布設工 呼び径 250mm	3	m			SG1D0004001 00 単第0 -0138 表
仮設備工(小口径)	1	式			Y11020113 レベル3
坑口(小口径)	1	式			Y1102011301レベル4
坑口工 小口径泥土圧推進	6	箇所			SG1D0098007 00 単第0 -0140 表
鏡切り	1	式			Y1102011303レベル4
鏡切り工 小口径泥土圧推進	6	箇所			SG1D0100009 00 単第0 -0143 表

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0046

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	0.04	m3			SDT00031 00 単第0 -0145 表
推進設備等設置撤去	1	式			Y1102011304レベル4
推進設備工 小口径泥土圧 呼び径 250mm	2	箇所			SG1D0101018 00 単第0 -0146 表
推進設備据換工 小口径泥土圧 呼び径 250mm	1	箇所			SG1D0101019 00 単第0 -0147 表
先導体据付工 小口径泥土圧 管径 250mm,300mm	3	箇所			SG1D0101020 00 単第0 -0148 表
先導体撤去工 小口径泥土圧 管径 250mm,300mm	3	箇所			SG1D0101021 00 単第0 -0150 表
スクリュコンベア類撤去工	1	式			Y4999 レベル4
スクリュコンベア類撤去工	90.5	式			V0000000213 00 単第0 -0151 表
スクリュコンベア類清掃工	1	式			Y4999 レベル4

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0047

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
スクリュコンベア類撤去工					V0000000214 00
	90.5	式			単第0 -0152 表
殻運搬処理					Y4999 レベル4
	1	式			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離1.6km以下					SPK25040155 00
	0.04	m3			単第0 -0153 表
積込(コンクリート殻)					SPK25040113 00
	0.04	m3			単第0 -0154 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離11.0km以下(8.5km超)					SPK25040002 00
	0.04	m3			単第0 -0155 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート殻（無筋）受入費					F0000000237 00
	0.09	t			
推進水替工					Y11020116 レベル3
	1	式			
推進用水替					Y1102011601レベル4
	1	式			

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0048

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポンプ運転工 排水量 0(m3/h)以上40(m3/h)未満 作業時排水	24	日			SG1D0107001 00 単第0 -0156 表
立坑工	1	式			Y1I0202 レベル2
管路土工	1	式			Y1I020201 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I02020101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)	7	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0064 表
管路埋戻	1	式			Y1I02020102 レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	14	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0066 表
1：4モルタル	1.4	m3			F0000000208 00
発生土処理	1	式			Y1I02020103 レベル4

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0049

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)					SG1E0003001 00
	7	m3			単第0 -0067 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離7.0km以下(5.0km超)	30	m3			SPK25040002 00
					単第0 -0068 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処分費					F000000100 00
	37	m3			
埋戻土運搬					Y1102020104レベル4
	1	式			
購入土					F000000200 00
	19	m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)	16	m3			SPK25040002 00
					単第0 -0011 表
鋼製ケーシング式土留工及び土工					Y11020204 レベル3
	1	式			
鋼製ケーシング圧入掘削					Y1102020401レベル4
	1	式			

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0050

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
圧入掘削積込み工 呼び径 2,000mm 砂質土	7	m			SG1D0602001 00 単第0 -0157 表
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 砂質土	3.3	m			SG1D0602001 00 単第0 -0159 表
ケーシング溶接工 呼び径 2,000mm	2	箇所			SG1D0602002 00 単第0 -0162 表
ケーシング溶接工 呼び径 1,500mm	1	箇所			SG1D0602002 00 単第0 -0163 表
ケーシング引上げ工 呼び径 2,000mm 引上げ延長	2	箇所			SG1D0602003 00 単第0 -0164 表
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 引上げ延長	1	箇所			SG1D0602003 00 単第0 -0166 表
ケーシング撤去工 呼び径 2,000mm	1	箇所			SG1D0602004 00 単第0 -0168 表
ケーシング撤去工 呼び径 2,000mm	1	箇所			SG1D0602004 00 単第0 -0169 表
ケーシング撤去工 呼び径 1,500mm	1	箇所			SG1D0602004 00 単第0 -0170 表

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0051

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
底盤コンクリート	1	式			Y1102020402レベル4
底盤コンクリート打設工	8	m3			SG1D0603001 00 単第0 -0171 表
圧入掘削設備	1	式			Y1102020403レベル4
機械設置撤去工 呼び径 2,000mm	2	回			SG1D0604001 00 単第0 -0172 表
機械設置撤去工 呼び径 1,500mm	1	回			SG1D0604001 00 単第0 -0173 表
鋼製ケーシング存置	1	式			Y1102020404レベル4
刃先製作取付費 φ2000	2	箇所			F0000000209 00
刃先製作取付費 φ1500	1	箇所			F0000000210 00
鋼製ケーシング φ2000 t=16mm	5.8	m			F0000000211 00

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0052

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製ケーシング φ1500 t=12mm	2.9	m			F0000000212 00
鉄屑(ヘビーH1) 厚さ6mm以上,幅高500mm以下 長さ1,200mm以下,質量1,000kg以下	-2.22	t			T100E007 00
仮設ケーシング損料	1	式			Y1102020405レベル4
仮設ケーシング φ2000 L=2000	2	回			F0000000213 00
仮設ケーシング φ1500 L=2000	1	回			F0000000214 00
立坑排水	1	式			Y1102020406レベル4
うわ水排水工	3	箇所			SG1D0607001 00 単第0 -0089 表
排水運搬処理	1	式			Y1102020407レベル4
スライム処理工	3	箇所			SG1D0608001 00 単第0 -0090 表

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0053

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
側溝清掃車運搬 運搬距離_7.0km超え14.0km以下	3.1	m3			S1030031 00 単第0 -0060 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
汚泥処分費	3.1	m3			F0000000216 00
円形覆工板	1	式			Y1102020408レベル4
円形覆工板設置工 呼び径 2,000mm	1	箇所			SG1D0609001 00 単第0 -0174 表
円形覆工板撤去工 呼び径 2,000mm	1	箇所			SG1D0609002 00 単第0 -0175 表
管路路面覆工	1	式			Y11020207 レベル3
覆工	1	式			Y1102020701レベル4
覆工板・覆工板受桁設置撤去工 推進立坑 覆工板設置面積50m2以下	13	m2			SG1D0038001 00 単第0 -0093 表

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0054

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
覆工板・覆工板受桁設置撤去工 推進立坑 覆工板設置面積50m2以下	13	m2			SG1D0038001 00 単第0 -0095 表
覆工板基礎	1	式			Y4999 レベル4
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	3.2	m2			SPK25040034 00 単第0 -0096 表
覆工鋼材賃料	1	式			Y4999 レベル4
覆工板賃料	1	式			F0000000217 00
覆工鋼材賃料	1	式			F0000000218 00
円形覆工板賃料	1	式			F0000000219 00
補助地盤改良工	1	式			Y11020210 レベル3
薬液注入	1	式			Y1102021001 レベル4

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0055

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
薬液注入工(二重管ストレーナ) 複相方式 (2セット) 総削孔長= 4 . 2 m	5	本			S0740 00 単第0 -0176 表
薬液注入工(二重管ストレーナ) 複相方式 (2セット) 総削孔長= 3 . 7 m	4	本			S0740 00 単第0 -0177 表
薬液注入工(二重管ストレーナ) 複相方式 (2セット) 総削孔長= 3 . 7 m	4	本			S0740 00 単第0 -0178 表
薬液注入工(二重管ストレーナ) 複相方式 (2セット) 総削孔長= 3 . 5 m	5	本			S0740 00 単第0 -0179 表
薬液注入工(二重管ストレーナ) 複相方式 (2セット) 総削孔長= 3 . 5 m	5	本			S0740 00 単第0 -0180 表
薬液注入工(二重管ストレーナ) 複相方式 (2セット) 総削孔長= 3 . 2 m	4	本			S0740 00 単第0 -0181 表
注入設備据付・解体工(車上)	1	現場			SG1D0039004 00 単第0 -0182 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0056

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y1J010121 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1J01012101レベル4
	233	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	233	人			
* * 直接工事費 * *					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
	1	式			
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
建設機械運搬費					YZZ04001001レベル4
	1	式			
建設機械の貨物自動車等による運搬 バックハウ(超ロングアーム型) 片道運搬距離 10km 往復運搬					S1000013 00
	1	回			単第0 -0102 表

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0057

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材運搬費					YZZ04001004 レベル4
	1	式			
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 10km 製品長 12m以内					S1000007 00
	1	式			単第0 -0184 表
準備費					Z0005
準備費					YZZ05 レベル2
	1	式			
準備費					YZZ05001 レベル3
	1	式			
薬液注入検査孔					Y4999 レベル4
	1	式			
土質ボーリング ノンコアボーリング,深度50m以下 φ 66mm,砂・砂質土					TSE002 00
	19.5	m			
その他の間接調査費 調査孔閉塞					TSE079 00
	4	箇所			
VU有孔管 呼び径50(60×1.8)					TTPCH0100 00
	19.5	m			

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0058

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
技術管理費					Z0006
技術管理費	1	式			YZZ06 レベル2
技術管理費	1	式			YZZ06001 レベル3
土質試験費	1	式			YZZ06001001 レベル4
【間接費対象外】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]	1	式			#0046
生活環境項目 水素イオン濃度(pH) JISK0102	12	検体			TH003618 00
TVカメラ調査	1	式			Y4999 レベル4
本管TVカメラ調査工（内径150～800mm未満）	90.5	m			V0000000217 00 単第0 -0187 表
共通仮設費率分					Z0019

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0059

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

汚水管渠（補助） 内訳表

頁0 -0060

[illegible]

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0061

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
汚水管渠（単独）					X4000
管路施設(開削工法)					Y1101 レベル1
管きょ工(開削)	1	式			Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)	115	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0001 表
管路埋戻	1	式			Y1101010102 レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	76	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0003 表
発生土処理	1	式			Y1101010103 レベル4

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0062

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	115	m3			単第0 -0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK25040007 00
	115	m3			単第0 -0007 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)					SPK25040002 00
	115	m3			単第0 -0011 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処分費					F0000000202 00
	115	m3			
埋戻土運搬					Y1I01010104レベル4
	1	式			
購入土					F0000000201 00
	102	m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)					SPK25040002 00
	85	m3			単第0 -0011 表
管布設工					Y1I010102 レベル3
	1	式			

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0063

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管					Y1101010203レベル4
	1	式			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm					SG1D0006001 00
	62.6	m			単第0 -0109 表
管基礎工					Y11010103 レベル3
	1	式			
砂基礎					Y1101010301レベル4
	1	式			
再生砂					T0249 00
	7	m3			
砂基礎工(機械施工)					SG1D0019002 00
	5.7	m3			単第0 -0110 表
中詰砂					Y4999 レベル4
	1	式			
再生砂					T0249 00
	19	m3			
砂基礎工(機械施工)					SG1D0019002 00
	15	m3			単第0 -0110 表

污水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0064

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路土留工					Y11010105 レベル3
	1	式			
軽量鋼矢板土留					Y1101010503 レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	36.35	m			単第0 -0189 表
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	26.5	m			単第0 -0111 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	36.35	m			単第0 -0190 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	26.5	m			単第0 -0112 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	36.35	m			単第0 -0191 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	26.5	m			単第0 -0017 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	36.35	m			単第0 -0192 表

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0065

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土留支保工(軽量金属支保工)	26.5	m			SG1D0033008 00
軽量鋼矢板賃料 型	1	式			単第0 -0018 表 F0000000203 00
軽量金属支保材賃料 水圧式パイポット	1	式			F0000000204 00
マンホール工	1	式			Y1I0102 レベル2
組立マンホール工	1	式			Y1I010202 レベル3
組立0号マンホール	1	式			Y1I01020201レベル4
鋳鉄製マンホール蓋 φ600 T-14防水・浮上防止型 東広島市型デザイン蓋	2	組			THSFA002021 00
転落防止梯子 φ600用	1	個			THSFA002059 00
0号組立人孔 人孔深2.00～2.04 足掛金物：SUS	2	組			THSFA001739 00

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0066

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホール可とう継手 拡張タイプ VUφ200	4	個			THSFA003651 00
マンホール可とう継手 拡張タイプ VUφ150	1	個			THSFA003650 00
組立0号マンホール 0号(内径750mm), 楕円 深さ2m以下	1	箇所			SG1D0052002 00 単第0 -0193 表
組立0号マンホール 0号(内径750mm), 楕円 深さ2m超～3m以下	1	箇所			SG1D0052002 00 単第0 -0113 表
削孔費0号人孔 VU200, HP150, リブ150	2	箇所			THSFA001952 00
削孔費0号人孔 VU150	1	箇所			THSFA001951 00
底部工(組立式)(組立0号マンホール)	2	箇所			SG1D0052001 00 単第0 -0114 表
内副管	1	式			Y1101020208レベル4
内副管材料費	1	式			V0000000201 00 単第0 -0194 表

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0067

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
内副管取付工	1	箇所			SG1D0051002 00 単第0 -0195 表
内副管取付工	1	箇所			SG1D0051002 00 単第0 -0196 表
内副管取付工	1	箇所			SG1D0051002 00 単第0 -0197 表
小型マンホール工	1	式			Y1I010203 レベル3
小型マンホール(塩化ビニル製)	1	式			Y1I01020301レベル4
鋳鉄製マンホール防護蓋立上り φ 300用 T-14防水・浮上防止型 東広島市型デザイン蓋	1	組			THSFA002023 00
小型マンホール蓋用台座 T-14,T-25用 コンクリート台座	1	式			THSFA002060 00
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm～200mm	1	箇所			SG1D0057001 00 単第0 -0198 表
取付管およびます工	1	式			Y1I0104 レベル2

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0068

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路土工	1	式			Y1I010401 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I01040101レベル4
機械掘削工(バックホウ)	4	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0001 表
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SPK25040015 00 単第0 -0120 表
管路埋戻	1	式			Y1I01040102レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	2	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0003 表
人力投入埋戻工	1	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0121 表
発生土処理	1	式			Y1I01040103レベル4
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	6	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0005 表

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0069

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	6	m3			SPK25040007 00 単第0 -0007 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)	6	m3			SPK25040002 00 単第0 -0011 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処分費	6	m3			F0000000202 00
埋戻土運搬	1	式			Y1I01040104レベル4
購入土	5	m3			F0000000201 00
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)	4	m3			SPK25040002 00 単第0 -0011 表
ます設置工	1	式			Y1I010402 レベル3
ます(塩化ビニル製)	1	式			Y1I01040202レベル4

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0070

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋳鉄製防護蓋 T8B φ 200台座込み T-8汚水東広島市章	1	個			THSFA002067 00
加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所			TH010180 00
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 200mm	1	箇所			SG1D0088004 00
取付管布設工	1	式			単第0 -0122 表 Y1I010403 レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)	1	式			Y1I01040302レベル4
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	1	箇所			単第0 -0123 表 Y4999 レベル4
埋設標識テープ	1	式			V000000700 00
埋設標識シート布設 ダブル 150mm	4.5	m			単第0 -0199 表 Y1I010404 レベル3
管路土留工	1	式			

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0071

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鋼矢板土留					Y1101040401レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	26.5	m			単第0 -0189 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	26.5	m			単第0 -0190 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	26.5	m			単第0 -0191 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	26.5	m			単第0 -0192 表
付帯工					Y110106 レベル2
	1	式			
舗装撤去工					Y11010601 レベル3
	1	式			
舗装版切断					Y1101060101レベル4
	1	式			
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					SPK25040307 00
	180	m			単第0 -0023 表

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0072

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎	1	式			Y1I01060102レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	1,130	m2			SPK25040306 00 単第0 -0024 表
殻運搬処理	1	式			Y1I01060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	55	m3			SPK25040155 00 単第0 -0025 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻処分費	129.51	t			F0000000205 00
舗装復旧工	1	式			Y1I010603 レベル3
不陸整正	1	式			Y1I01060301レベル4
不陸整正 補足材料無し	1,061	m2			SPK25040234 00 単第0 -0200 表

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0073

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部)	1	式			Y1I01060308レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	1,061	m2			SPK25040244 00 単第0 -0201 表
舗装仮復旧工	1	式			Y1I010604 レベル3
下層路盤(歩道部)	1	式			Y1I01060403レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	69	m2			SPK25040236 00 単第0 -0026 表
上層路盤(歩道部)	1	式			Y1I01060405レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚120mm 1層施工 RM-30	69	m2			SPK25040238 00 単第0 -0027 表
表層(車道・路肩部)	1	式			Y1I01060408レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	69	m2			SPK25040244 00 単第0 -0126 表

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0074

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
既設構造物撤去工	1	式			Y11010609 レベル3
既設構造物撤去	1	式			Y1101060901 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	1	m3			SDT00031 00 単第0 -0202 表
コンクリート塊運搬処理	1	式			Y1101060905 レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離10.9km以下(8.0km超)	1	m3			SPK25040155 00 単第0 -0203 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート殻（無筋）受入費	2.28	t			F0000000237 00
側溝復旧工	1	式			Y3999 レベル3
現場打水路	1	式			Y4999 レベル4

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0075

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1	m3			SPK25040157 00 単第0 -0204 表
型枠 一般型枠 小型構造物	12	m2			SPK25040159 00 単第0 -0205 表
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	5	m2			SPK25040034 00 単第0 -0096 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3
交通誘導警備員	45	人			Y1J01012101 レベル4
交通誘導警備員B	45	人			R0369 00
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0076

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
運搬費	1	式			YZZ04001 レベル3
仮設材運搬費	1	式			YZZ04001004 レベル4
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 10km 製品長 12m以内	1	式			S1000007 00
共通仮設費率分	1	式			単第0 -0206 表
計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					

汚水管渠（単独） 内訳表

頁0 -0077

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率... 率参照額.....
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費 * *					
* * 工事費計 * *					

污水管渠（单独） 内訳表

頁0 -0078

[illegible]

施工単価表

頁0 -0079

機械掘削工(バックホウ)

SG1D0001002

單第0 -0001 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0080

機-01_バックホウ運転

SM0102020

單第0 -0002 表

113 標準型 排2

山積0.28m³(平積0.2m³)

時間 当り

[illegible]

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0003 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	7.6	時間			単第0-0002 表
タンバ締固め	100	m3			単第0-0004 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3			C=6 材料別途		

施工単価表

頁0 -0082

タンパ締固め

SPK25040021

単第0 -0004 表

1 m3 当り

機械構成比: 1.17% 労務構成比: 97.16% 材料構成比: 1.67% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,658.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.17%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.21%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	45.95%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.67%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0083

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)

SG1E0003002

單第0 -0005 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

ダンプトラック運転
011 オンロード ディーゼル

SM2203010

単第0 -0006 表

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	32.00	L			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 4t積級	1.29	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t (良)	1.29	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011 オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=2 4t積級 D=32 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

施工単価表

積込(ルーズ)

SPK25040007

単第0 -0007 表

土砂

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 42.39% 労務構成比: 38.74% 材料構成比: 18.87% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 240.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	42.39%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00153 MTPT00153
運転手(特殊)	38.74%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	18.87%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		

施工単価表

頁0 -0086

発生土運搬工(10t積級,機械積込み)

SG1E0003001

單第0 -0008 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

ダンプトラック運転
011 オンロード ディーゼル

SM2203010

単第0 -0009 表

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	58.00	L			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t積級	1.29	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 10t (良)	1.29	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011 オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=5 10t積級 D=58 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

施工単価表

頁0 -0088

購入土
再生土

V000001000

單第0 -0010 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0089

土砂等運搬

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 44.67%

労務構成比: 40.44%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,225.40000

SPK25040002

DID区間有り 距離6.0km以下(5.0km超)

単第0 -0011 表

1 m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.67%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=19 距離6.0km以下(5.0km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

強化プラスチック複合管布設工
呼び径 1,100mm

SG1D0007001

単第0 -0012 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.39	人			
特殊作業員	0.78	人			
普通作業員	1.17	人			
BH(クローラ型クレーン機能付)運転 山積0.45m3(平積0.35)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.39	日			単第0-0013 表
諸雑費	1	%			#09
1m当り(計/10m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=13 呼び径 1,100mm					

施工単価表

頁0 -0091

BH(クローラ型クレーン機能付)運転

SM2800007

單第0 -0013 表

山積0.45m³(平積0.35)吊能力2.9t

排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0092

碎石基礎工(機械施工)

SG1D0020002

單第0 -0014 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0015 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	3.1	人			
特殊作業員	3.1	人			
普通作業員	9.3	人			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	14.6	時間			単第0-0002 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 山積0.28m3			B=5 掘削深	3.5m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

SG1D0033002

単第0 -0016 表

頁0 -0094

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.0	人			
特殊作業員	1.0	人			
普通作業員	3.0	人			
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	1.2	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t吊			B=5 掘削深	3.5m以下	

施工単価表

土留支保工(軽量金属支保工)

SG1D0033008

単第0 -0017 表

頁0 -0095

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.2	人			
特殊作業員	1.2	人			
普通作業員	3.6	人			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 設置 C=1 水圧式パイプサポート H=1 -			B=2 設置段数 2段(掘削深3.5m以下) D=1 - L=1 -		

施工単価表

土留支保工(軽量金属支保工)

SG1D0033008

単第0 -0018 表

頁0 -0096

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.0	人			
特殊作業員	1.0	人			
普通作業員	3.0	人			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 撤去 C=1 水圧式パイプサポート			B=2 設置段数 2段(掘削深3.5m以下)		

施工単価表

頁0 -0097

組立3号マンホール

SG1D0055002

單第0 -0019 表

箇所 当り

3号(内径1500mm) 深さ4m以下

[illegible]

施工単価表

頁0 -0098

調整コンクリート

SPK25040157

単第0 -0020 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 28.68% 材料構成比: 71.32% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 30,615.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	12.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.30%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.58%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	71.32%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0021 表

1
標準単価: 10,100.00000

m2 当り

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
型わく工		46.66%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		25.14%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		9.51%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)			ER009
積算単価				積算単価			EP001
A=1 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=1	鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0100

ブロック据付工
(斜壁,直壁等又はスラブの作業)

SG1D0044003

單第0 -0022 表

個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0101

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0023 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 15.05%

労務構成比:

58.43%

材料構成比: 26.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

700.44000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	10.24%		コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	22.39%		コンクリートカッターブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.81%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0102

鋪裝版切斷

SPK25040307

單第0 -0023 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当口

機械構成比: 15.05%

勞務構成比：

58.43%

材料構成比: 26.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

700.44000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0103

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比: 12.85% 労務構成比: 81.24% 材料構成比: 5.91% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 217.37000

SPK25040306 障害等無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0024 表 1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	12.85%		バックハウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	29.54%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.52%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 44.05%

SPK25040155
DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)
労務構成比: 39.87%

単第0 -0025 表
材料構成比: 16.08%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 3,615.90000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.05%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	39.87%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=42 運搬距離10.5km以下(6.0km超)		

施工単価表

頁0 -0105

下層路盤(歩道部)

SPK25040236

単第0 -0026 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.00%

労務構成比:

75.15%

材料構成比:

19.85%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

857.31000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3	2.99%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3		MTPC00169 MTPT00169
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.78%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	27.03%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	15.84%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.01%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40～0mm	17.77%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00008 TTPT00352

施工単価表

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚150mm 1層施工

機械構成比: 5.00%

労務構成比: 75.15%

材料構成比: 19.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 857.31000

RC-40

SPK25040236

単第0 -0026 表

1

m2

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油, 2 ~ 4KL積載車給油	1.99%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm) / 1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm) : 150.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0107

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚120mm 1層施工

SPK25040238

単第0 -0027 表

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3	2.78%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3		MTPC00169 MTPT00169
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.66%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	25.16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整碎石 30～0mm	23.44%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00010 TTPT00360

施工単価表

頁0 -0108

上層路盤(歩道部)

全仕上り厚120mm 1層施工

機械構成比: 4.66%

労務構成比: 69.96%

材料構成比: 25.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 920.81000

SPK25040238

単第0 -0027 表

1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	1.85%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=120 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=1 RM-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):120.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0109

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0028 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.64%

労務構成比: 15.12%

材料構成比: 83.24%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,759.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.13%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.23%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.21%		タイヤローラ 質量3～4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.79%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.35%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0110

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下
機械構成比: 1.64%
SPK25040244
1層当り平均仕上厚30mm
労務構成比: 15.12%
材料構成比: 83.24%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0028 表
1
標準単価: 1,759.90000
m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	82.92%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.31%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 C=7 G=1 I=1 平均幅員1.4m以上3.0m以下 再生密粒度アスファルト混合物(13) -(全ての費用)			B=30 E=5 H=1 1層当り平均仕上り厚(mm) 瀝青材料無し -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

切羽坑内作業工
呼び径 1,100mm 砂礫土

V000000001

単第0 -0029 表

昼間施工

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トンネル世話役	1	人			
トンネル特殊工	2	人			
トンネル作業員	1	人			
一次滑材_混合済み滑材 二液固結型_減摩減少剤	487.5	L			
高濃度泥水 混合済み滑材	2.847	m3			単第0-0030 表
諸雑費	4	%			#09 労務
全体割増		式			
* * * 単位当たり * * *	1	m			

施工単価表

頁0 -0112

高濃度泥水 混合済み滑材

V000000100

單第0 -0030 表

m3 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0113

坑外作業工

V000000002

單第0 -0031 表

呼び径 1,100mm 砂礫土

昼間施工

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0114

機械器具損料及び発電機

V000003000

單第0 -0032 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0115

機械器具損料(3)

V000000003

單第0 -0033 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

機械器具損料(4)

V000000004

単第0 -0034 表

頁0 -0116

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンプレッサ 7.5kw	1	台			
吸泥排土装置 55.0kw	1	台			
グラウトポンプ（高濃度泥水） 2.2kw×2	1	式			
グラウトミキサ（高濃度泥水） 2.2kw×3	1	式			
給水ポンプ 3.7kw	1	台			
流量管理装置（高濃度泥水）	1	台			
制御装置（高濃度泥水・滑材）	1	台			
排土コンテナタンク 0.7m3×1 定置式	1	台			
排土貯留槽 20.0m3×1	1	台			
給水タンク 3.0m3×1	1	台			
*** 単位当たり ***	1	式			

施工単価表

頁0 -0117

機械器具損料(5)

V000000005

單第0 -0035 表

配管材

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0118

車載プラント用トラック賃料

V000000200

單第0 -0036 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0119

発動発電機
200/220KVA

V000000600

單第0 -0037 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

裏込注入工

V000000007

単第0 -0038 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トンネル世話役	1	人			
トンネル作業員	2	人			
特殊作業員	1	人			
普通作業員	2	人			
注入材料	4,500	式			単第0-0039 表
諸雑費	3	%			#09 労務
全体割増		式			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0121

注入材料

V000000300

單第0 -0039 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0122

目地モルタル

V000000008

單第0 -0040 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0123

モルタル工
配合1:2

V000000400

單第0 -0041 表

m3 当日

[illegible]

施工単価表

鋼材設置工

V000000009

単第0 -0042 表

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.7	人			
とび工	3.2	人			
溶接工	1.7	人			
普通作業員	1.7	人			
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	1.7	日			
雑材料	5	%			#09
全体割増		式			
* * * 単位当たり * * *	1	t			

施工単価表

鋼材撤去工

V000000010

単第0 -0043 表

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1	人			
とび工	1.9	人			
溶接工	1	人			
普通作業員	1	人			
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	1	日			
雑材料	7	%			#09
全体割増		式			
* * * 単位当たり * * *	1	t			

施工単価表

頁0 -0126

支圧鋼材賃料

V000000011

單第0 -0044 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0127

発進坑口工

V000000012

單第0 -0045 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0128

鋼材溶接工

V000000500

單第0 -0046 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0129

到達坑口工

V000000013

單第0 -0047 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0130

発進坑口鏡切り工 泥濃式推進工法

V000000014

單第0 -0048 表

箇所 当り

呼び径 1,100mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0131

到達坑口鏡切り工
泥濃式推進工法

V000000015

單第0 -0049 表

箇所 当り

呼び径 1,100mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0132

推進用機器据付撤去工

V000000016

單第0 -0050 表

1 式 当り

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0133

受台材賃料
掘進機発進用受台

V000000017

單第0 -0051 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0134

受台材賃料
掘進機引上用受台

V000000018

單第0 -0052 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0135

掘進機据付

V000000019

單第0 -0053 表

1 台 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0136

掘進機搬出

V000000020

單第0 -0054 表

1 台 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0137

通信配線設備工

V000000021

單第0 -0055 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0138

高濃度泥水注入設備工

V000000022

單第0 -0056 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0139

吸泥排土設備工

V000000023

單第0 -0057 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0140

排土貯留槽設置撤去

V000000024

單第0 -0058 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0141

管内設備撤去工

V000000025

單第0 -0059 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0142

側溝清掃車運搬

S1030031

單第0 -0060 表

運搬距離 7.0km超え14.0km以下

100

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0143

機-19_側溝清掃車運転
ブロー式

S9000083

單第0 -0061 表

ホッパ容量9.0m³ 風量40m³/min

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0144

注入設備工

V000000026

單第0 -0062 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0145

ポンプ運転工
作業時排水

V000000027

單第0 -0063 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0146

機械掘削工(バックホウ)

SG1D0001002

單第0 -0064 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0147

機-01_バックホウ運転

SM0102020

單第0 -0065 表

112 標準型 排1

山積0.45m³(平積0.35m³)

時間 当り

[illegible]

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0066 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
機-01_バックホウ運転 112_標準型 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.2	時間			単第0-0065 表
タンバ締固め	100	m3			単第0-0004 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.45m3 C=6 材料別途			B=1 -		

施工単価表

頁0 -0149

発生土運搬工(10t積級,機械積込み)

SG1E0003001

單第0 -0067 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0150

土砂等運搬

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 44.67%

SPK25040002

DID区間有り 距離7.0km以下(5.0km超)

労務構成比: 40.44%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0068 表

1

標準単価:

m3 当り

1,808.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.67%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=30 距離7.0km以下(5.0km超)			B=4 クラムシェル平積0.4m3または平積0.8m3 D=2 DID区間有り		

施工単価表

頁0 -0151

圧入掘削積込み工

SG1D0602001

単第0 -0069 表

呼び径 2,500mm

砂質土

1

m

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.167	人			
特殊作業員	0.167	人			
普通作業員	0.333	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,500mm	1.0	時間			単第0-0070 表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.6m3)	0.526	時間			単第0-0071 表 1/1.9
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.167	日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 砂質土 C=4 呼び径 2,500mm E=57 【F】圧入機損料(時間)			B=3 適用範囲 N 30 D=1 揺動圧入機 F=29.6 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

頁0 -0152

機-01_圧入機運転

SM01G0001

單第0 -0070 表

揺動圧入機

呼び径 2,500mm

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0153

機-01 ドラグライン及びクラムシェル運転

SM0102040

單第0 -0071 表

061 油圧クラムシェル テレスコピック

バケット容量(平積0.6m3)

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0154

圧入掘削積込み工

VG1D0602001

単第0 -0072 表

呼び径 3,000mm

砂質土

1

m

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.317	人			
特殊作業員	0.317	人			
普通作業員	0.633	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,500mm	1.9	時間			単第0-0070 表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.6m3)	1.188	時間			単第0-0071 表
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.317	日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0155

圧入掘削積込み工

VG1D0602002

単第0 -0073 表

呼び径 3,000mm

礫質土(礫径200mm以下)

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.333	人			
特殊作業員	0.333	人			
普通作業員	0.666	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,500mm	2	時間			単第0-0070 表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.6m3)	1.25	時間			単第0-0071 表
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.333	日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0156

ケーシング溶接工

SG1D0602002

單第0 -0074 表

箇所 当り

呼び径 2,500mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0157

ケーシング溶接工

SG1E0602001

單第0 -0075 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0158

ケーシング溶接工

V000000028

單第0 -0076 表

呼び径 3,000mm

10

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0159

ケーシング引上げ工

SG1D0602003

單第0 -0077 表

呼び径 2,500mm

引上げ延長

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

ケーシング引上げ工

SG1E0602002

単第0 -0078 表

呼び径 2,500mm 揺動圧入機 1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.62	人			
特殊作業員	0.62	人			
普通作業員	1.24	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,500mm	5.0	時間			単第0-0070 表
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.62	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/10m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=4 呼び径 2,500mm C=57 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=29.6 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

頁0 -0161

ケーシング引上げ工

VG1D0602003

單第0 -0079 表

呼び径 3,000mm

引上げ延長

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

ケーシング引上げ工
呼び径 3,000mm

VG1E0602002

単第0 -0080 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.85	人			
特殊作業員	0.85	人			
普通作業員	1.7	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,500mm	6.8	時間			単第0-0070 表
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.85	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/10m)					
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

ケーシング撤去工
呼び径 2,500mm

SG1D0602004

単第0 -0081 表

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.11	人			
特殊作業員	0.11	人			
普通作業員	0.11	人			
トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.87	時間			単第0-0082 表
ケーシング切断工	13.594	m			単第0-0083 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=4 呼び径 2,500mm			B=1.435	ケーシング撤去長(m)	

施工単価表

頁0 -0164

トラック運転
021 クレーン装置付

SM0103020

單第0 -0082 表

ベーストラック4t級 吊能力2.9t

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0165

ケーシング切断工

SG1E0602003

單第0 -0083 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0166

ケーシング撤去工

VG1D0602004

單第0 -0084 表

箇所 当り

呼び径 3,000mm

[illegible]

施工単価表

底盤コンクリート打設工
呼び径 2,500mm

SG1D0603001

単第0 -0085 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.26	人			
特殊作業員	0.26	人			
普通作業員	0.52	人			
コンクリート 24-15-40	10.4	m3			
諸雑費	2	%			#09
1m3当り					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 地下水位以下等の場合 C=1 -			B=215 水中コンクリート【登C】(m3)		

施工単価表

底盤コンクリート打設工
呼び径 3,000mm

SG1D0603001

単第0 -0086 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.26	人			
特殊作業員	0.26	人			
普通作業員	0.52	人			
コンクリート 24-15-40	10.4	m3			
諸雑費	2	%			#09
1m3当り					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 地下水位以下等の場合 C=1 -			B=215 水中コンクリート【登C】(m3)		

施工単価表

機械設置撤去工
呼び径 2,500mm 3,000mm

SG1D0604001

単第0 -0087 表

1

回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.17	人			
特殊作業員	0.17	人			
普通作業員	0.34	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,500mm	1.4	時間			単第0-0070 表
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.17	日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	回			
A=4 呼び径 2,500mm C=57 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=29.6 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

機械退避・再設置工
呼び径 3,000mm

SG1D0604002

単第0 -0088 表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.16	人			
特殊作業員	0.16	人			
普通作業員	0.32	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,500mm	1.3	時間			単第0-0070 表
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.16	日			
諸雑費	1	式			
* * * 単位当たり * * *	1	回			
A=4 呼び径 2,500mm C=57 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=29.6 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

頁0 -0171

うわ水排水工

SG1D0607001

單第0 -0089 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0172

スライム処理工

SG1D0608001

單第0 -0090 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0173

円形覆工板設置工

SG1D0609001

單第0 -0091 表

箇所 当り

呼び径 2,500mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0174

円形覆工板撤去工

SG1D0609002

單第0 -0092 表

箇所 当り

呼び径 2,500mm

[illegible]

施工単価表

覆工板・覆工板受桁設置撤去工
推進立坑 覆工板設置面積50m2以下

SG1D0038001

単第0 -0093 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	3.45	人			
とび工	6.90	人			
溶接工	3.45	人			
普通作業員	3.45	人			
BH(クローラ型クレーン機能付)運転 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	3.45	日			単第0-0094 表
諸雑費	9	%			#09
1m2当り(計/100m2)					
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 山積0.28m3 クレーン付1.7t吊			B=1 設置		

施工単価表

頁0 -0176

BH(クローラ型クレーン機能付)運転

SM2800007

單第0 -0094 表

山積0.28m³(平積0.2)吊能力1.7t

排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音

目 当り

[illegible]

施工単価表

覆工板・覆工板受桁設置撤去工
推進立坑 覆工板設置面積50m2以下

SG1D0038001

単第0 -0095 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.10	人			
とび工	4.20	人			
溶接工	2.10	人			
普通作業員	2.10	人			
BH(クローラ型クレーン機能付)運転 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.10	日			単第0-0094 表
諸雑費	11	%			#09
1m2当り(計/100m2)					
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 山積0.28m3 クレーン付1.7t吊			B=2 撤去		

施工単価表

頁0 -0178

基礎碎石

SPK25040034

単第0 -0096 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.04% 労務構成比:

74.10%

材料構成比: 20.86%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,335.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	5.01%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	35.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.95%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	16.17%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.66%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0179

基礎碎石

SPK25040034

單第0 -0096 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.04% 労務構成比: 74.10%

材料構成比: 20.86%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：
1

m2 当り
1,335.60000

[illegible]

施工単価表

薬液注入工(二重管ストレーナ)
複相方式 (2セット) R-32-2

S0740
総削孔長= 4 m

単第0 -0097 表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.147	人			1*0.1467
特殊作業員	0.440	人			3*0.1467
普通作業員	0.294	人			2*0.1467
薬液注入材料費	1,196.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.294	日			2*0.1467
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.294	日			2*0.1467
諸雑費	22	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 複相方式 (2セット) C=4 砂質土の削孔長(m) E=1196 1本当り注入量 (Qs)(L/本)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=20.2 削孔時間 (T2)(分)		
G=1 土被り長 (L2)(m) I=1 総注入量:500kl以下			H=221 【F】注入材料(L) J=1 -		

施工単価表

薬液注入工(二重管ストレーナ)
複相方式 (2セット) R-40

S0740
総削孔長=4 . 1 m

単第0 -0098 表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.149	人			1*0.1493
特殊作業員	0.448	人			3*0.1493
普通作業員	0.299	人			2*0.1493
薬液注入材料費	1,222.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.299	日			2*0.1493
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.299	日			2*0.1493
諸雑費	22	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 複相方式 (2セット) C=4.1 砂質土の削孔長(m) E=1222 1本当り注入量 (Qs)(L/本)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=20.5 削孔時間 (T2)(分)		
G=1 土被り長 (L2)(m) I=1 総注入量:500kl以下			H=221 【F】注入材料(L) J=1 -		

施工単価表

頁0 -0182

下層路盤(車道・路肩部)

SPK25040235

単第0 -0099 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.72%

労務構成比: 18.33%

材料構成比: 75.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,289.30000

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

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚150mm 1層施工

機械構成比: 5.72%

労務構成比: 18.33%

材料構成比: 75.95%

市場単価構成比: 0.00%

RC-40

SPK25040235

単第0 -0099 表

1

標準単価:

m2

当り

1,289.30000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 40～0mm	74.21%		クラッシャー 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.50%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0184

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0100 表

RM-30

全仕上り厚120mm 1層施工

1

m2 当り

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

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

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0100 表

RM-30

機械構成比: 11.57%

労務構成比: 37.08%

材料構成比: 51.35%

市場単価構成比: 0.00%

全仕上り厚120mm 1層施工

標準単価: 1 m2 当り 637.83000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30～0mm	47.84%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=120 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):120.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0186

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0101 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.42%

労務構成比: 10.48%

材料構成比: 88.10%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,667.90000

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

施工単価表

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

機械構成比: 1.42%

SPK25040244

1層当り平均仕上厚30mm

労務構成比: 10.48%

材料構成比: 88.10%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0101 表

1

標準単価:

m2 当り

1,667.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	87.50%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.53%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 C=7 G=2 I=1	平均幅員3.0m超 再生密粒度アスファルト混合物(13) 小型車割増有 -(全ての費用)		B=30 E=5 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) 瀝青材料無し -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0188

**建設機械の貨物自動車等による運搬
バックホウ(超ロングアーム型)**

S1000013

單第0 -0102 表

1 回 当り

片道運搬距離 10km 往復運搬

[illegible]

施工単価表

頁0 -0189

基本運賃料金

S1000015

單第0 -0103 表

片道運搬距離 10km

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0190

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 10km	製品長 12m以内

單第0 -0104 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0191

基本運賃

運搬距離 10km

S1000009

製品長 12m以内 運搬質量 9.46t

單第0 -0105 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0192

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0106 表

1 式 当り

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0193

現場発生品及び支給品運搬

SQ601

單第0 -0107 表

クレーン装置付トラック 4 t積・2.9 t 片道運搬距離 16.2km

回 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0194

機-01_トラック(クレーン装置付)運転
ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t

S9056

单第0 -0108 表

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0195

硬質塩化ビニル管布設工

SG1D0006001

單第0 -0109 表

呼び径 200mm

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0196

砂基礎工(機械施工)

SG1D0019002

單第0 -0110 表

m3 当日

[illegible]

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0111 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.4	人			
特殊作業員	2.4	人			
普通作業員	7.2	人			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	12.5	時間			単第0-0002 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 山積0.28m3			B=3 掘削深	2.5m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

SG1D0033002

単第0 -0112 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.9	人			
特殊作業員	0.9	人			
普通作業員	2.7	人			
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	1.0	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t吊			B=3 掘削深	2.5m以下	

施工単価表

頁0 -0199

組立0号マンホール

SG1D0052002

單第0 -0113 表

箇所 当り

0号(内径750mm), 楕円 深さ2m超~3m以下

[illegible]

施工単価表

頁0 -0200

底部工(組立式)(組立0号マンホール)

SG1D0052001

單第0 -0114 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0201

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0115 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.50%

労務構成比:

34.96%

材料構成比: 61.54%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

36,531.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	3.31%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.40%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	59.80%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.65%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0202

コンクリート

SPK25040157

单第0 -0115 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.50%

勞務構成比：

34.96%

材料構成比: 61.54%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

36,531.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0203

モルタル上塗り(マンホール用)

SG1E0044003

單第0 -0116 表

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0204

底部工(組立式)(組立0号マンホール)

SG1D0052001

單第0 -0117 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0205

組立1号マンホール

SG1D0053002

單第0 -0118 表

1号(内径900mm) 深さ3m以下

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0206

底部工(組立式)(組立1号マンホール)

SG1D0053001

單第0 -0119 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0207

床掘り

SPK25040015

單第0 -0120 表

土砂 現場制約あり

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 勞務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場單價構成比: 0.00%

標準単価：

10,668.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0208

人力投入埋戾工

SG1D0002001

單第0 -0121 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0209

まず設置工（塩化ビニル製）

SG1D0088004

單第0 -0122 表

箇所 当り

まず径 200mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0210

取付管布設および支管取付工
管径 150 mm

SG1D0089002

單第0 -0123 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0211

埋設標識シート布設
ダブル 150mm

V0000000202

單第0 -0124 表

50 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0212

管明示シート工（青地，白文字）

SQ061

單第0 -0125 表

100

m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0213

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0126 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.43%

労務構成比: 44.02%

材料構成比: 55.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,638.80000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.26%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.15%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	21.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	55.32%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.18%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

頁0 -0214

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比: 0.43%

SPK25040244

1層当り平均仕上厚30mm

労務構成比: 44.02%

材料構成比: 55.55%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0126 表

1

標準単価:

m2

当り

2,638.80000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油, 2 ~ 4KL積載車給油		0.04%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=1 C=7 G=2 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(13) 小型車割増有 -(全ての費用)			B=30 E=5 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) 瀝青材料無し -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)							

施工単価表

推進工

V0000000208

単第0 -0127 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1	人			
特殊作業員	2	人			
普通作業員	3	人			
クレー装置付トラック運転費	1	式			単第0-0128 表
車上用プラント用トラック運転費	2	台			単第0-0129 表
機械器具損料	1	日			単第0-0130 表
雑材料	3	%			#09
全体割増		式			
* * * 単位当たり * * *	1	m			

施工単価表

頁0 -0216

クレー装置付トラック運転費

V0000000206

單第0 -0128 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0217

車上用プラント用トラック運転費

V0000000207

單第0 -0129 表

1 台 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0218

機械器具損料

V0000000205

單第0 -0130 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0219

推進工機械器具損料（１）

V0000000203

單第0 -0131 表

1日目 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0220

推進工機械器具損料（２）

V0000000204

單第0 -0132 表

1 式 当り

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0221

滑材注入工

V0000000215

單第0 -0133 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0222

滑材注入工機械器具損料

V0000000210

單第0 -0134 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0223

滑材注入工機械器具損料（1）

V0000000209

單第0 -0135 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0224

掘削添加材注入工

V0000000212

單第0 -0136 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0225

掘削添加材注入工機械器具損料

V0000000211

單第0 -0137 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

鉄筋コンクリート管布設工
呼び径 250mm

SG1D0004001

単第0 -0138 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.31	人			
特殊作業員	0.62	人			
普通作業員	0.62	人			
BH(クローラ型クレーン機能付)運転 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.31	日			単第0-0139 表
諸雑費	1	%			#09
1m当り(計/10m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 呼び径 250mm					

施工単価表

頁0 -0227

BH(クローラ型クレーン機能付)運転

SM2800007

單第0 -0139 表

山積0.28m³(平積0.2)吊能力1.7t

排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音

目 当り

[illegible]

施工単価表

坑口工
小口径泥土圧推進

SG1D0098007

単第0 -0140 表

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.6	人			
止水器 φ 250mm用	1	組			
鋼材溶接工	2.4	m			単第0-0141 表
鋼材切断工	4.8	m			単第0-0142 表
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	0.55	日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=2 呼び径 250mm C=236 【F】電力料(kWh)			B=235 【F】止水器(組)		

施工単価表

鋼材溶接工

SG1E0098001

単第0 -0141 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.010	人			
溶接工	0.076	人			
普通作業員	0.021	人			
電力量	2.7	式			
被覆アーク溶接棒 高張力鋼用(JISZ3211)E4916 棒径5.0mm	0.4	kg			
電気溶接機 交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型) 定格電流250A	0.076	日			
諸雑費	30	%			#09
* * * 単位当たり * * *	1	m			
A=236 電力料【登録単価CODE】(kWh)					

施工単価表

頁0 -0230

鋼材切断工

SG1E0098002

單第0 -0142 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0231

鏡切り工 小口径泥土圧推進

SG1D0100009

單第0 -0143 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0232

鏡切り工

SG1E0100001

單第0 -0144 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0233

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0145 表

m3 当り

人力施工

[illegible]

施工単価表

推進設備工
小口径泥土圧

SG1D0101018

単第0 -0146 表

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.0	人			
特殊作業員	4.0	人			
普通作業員	5.0	人			
電工	2.0	人			
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	2.0	日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 呼び径 250mm					

施工単価表

推進設備据換工
小口径泥土圧

SG1D0101019

単第0 -0147 表

呼び径 250mm

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.000	人			2*0.5
特殊作業員	2.000	人			4*0.5
普通作業員	2.500	人			5*0.5
電工	1.000	人			2*0.5
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	1.000	日			2*0.5
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 呼び径 250mm					

施工単価表

頁0 -0236

先導体据付工
小口径泥土圧

SG1D0101020

單第0 -0148 表

箇所 当り

管径 250mm, 300mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0237

機-18_トラック運転

SM1803020

單第0 -0149 表

021 クレーン装置付

ベーストラック4t級 吊能力2.9t

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0238

先導体撤去工

SG1D0101021

單第0 -0150 表

小口径泥土压

管径 250mm, 300mm

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0239

スクリュコンベア類撤去工

V0000000213

單第0 -0151 表

1 式 当り

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0240

スクリュコンベア類撤去工

V0000000214

單第0 -0152 表

1 式 当り

式 当り

[illegible]

施工単価表

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

SPK25040155
DID区間有り 運搬距離1.6km以下

単第0 -0153 表

1
標準単価:

m3 当り
1,105.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	40.77%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	44.82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=7 運搬距離1.6km以下		

施工単価表

積込(コンクリート殻)

SPK25040113

単第0 -0154 表

機械構成比: 9.24% 労務構成比: 86.65% 材料構成比: 4.11% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,299.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	9.24%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00153 MTPT00153
普通作業員	78.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	8.45%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.11%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0243

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0155 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離11.0km以下(8.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 44.67%

労務構成比:

40.44%

材料構成比:

14.89%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,808.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.67%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=32 距離11.0km以下(8.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

ポンプ運転工

SG1D0107001

単第0 -0156 表

排水量 0(m3/h)以上40(m3/h)未満

作業時排水

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.14	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	22	L			
<賃>建設用ポンプ(水中ポンプ) 口径150mm,揚程10m 7.5kw	1.200	日			1*1.2
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 定格容量25kVA 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.200	日			1*1.2
諸雑費	3	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 排水量 0(m3/h)以上40(m3/h)未満			B=1 作業時排水		

施工単価表

圧入掘削積込み工

SG1D0602001

単第0 -0157 表

呼び径 2,000mm

砂質土

1

m

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.150	人			
特殊作業員	0.150	人			
普通作業員	0.300	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,000mm	0.9	時間			単第0-0158 表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.6m3)	0.474	時間			単第0-0071 表 0.9/1.9
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.150	日			
諸雑費	1	式			
* * * 単位当たり * * *	1	m			
A=2 砂質土 C=3 呼び径 2,000mm E=220 【F】圧入機損料(時間)			B=3 適用範囲 N 30 D=1 揺動圧入機 F=5.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

頁0 -0246

機-01_圧入機運転

SM01G0001

單第0 -0158 表

揺動圧入機

呼び径 2,000mm

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0247

圧入掘削積込み工

SG1D0602001

単第0 -0159 表

呼び径 1,500mm

砂質土

1

m

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.150	人			
特殊作業員	0.150	人			
普通作業員	0.300	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 1,500mm	0.9	時間			単第0-0160 表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.15～0.2m3)	0.474	時間			単第0-0161 表 0.9/1.9
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊,オペレータ付 排1～3,2011,2014	0.150	日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 砂質土 C=1 呼び径 1,500mm E=220 【F】圧入機損料(時間)			B=3 適用範囲 N 30 D=1 揺動圧入機 F=5.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

頁0 -0248

機-01_圧入機運転

SM01G0001

單第0 -0160 表

揺動圧入機

呼び径 1,500mm

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0249

機-01 ドラグライン及びクラムシェル運転

SM0102040

單第0 -0161 表

061 油圧クラムシェル テレスコピック

バケット容量(平積0.15~0.2m³)

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0250

ケーシング溶接工

SG1D0602002

單第0 -0162 表

箇所 当り

呼び径 2,000mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0251

ケーシング溶接工

SG1D0602002

單第0 -0163 表

呼び径 1,500mm

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0252

ケーシング引上げ工

SG1D0602003

單第0 -0164 表

呼び径 2,000mm

引上げ延長

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0253

ケーシング引上げ工

SG1E0602002

単第0 -0165 表

呼び径 2,000mm

揺動圧入機

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.62	人			
特殊作業員	0.62	人			
普通作業員	1.24	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,000mm	5.0	時間			単第0-0158 表
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.62	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/10m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 呼び径 2,000mm C=220 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=5.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

頁0 -0254

ケーシング引上げ工

SG1D0602003

單第0 -0166 表

呼び径 1,500mm

引上げ延長

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

ケーシング引上げ工

SG1E0602002

単第0 -0167 表

呼び径 1,500mm 揺動圧入機 1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.62	人			
特殊作業員	0.62	人			
普通作業員	1.24	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 1,500mm	5.0	時間			単第0-0160 表
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.62	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/10m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 呼び径 1,500mm C=220 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=5.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

ケーシング撤去工
呼び径 2,000mm

SG1D0602004

単第0 -0168 表

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.07	人			
特殊作業員	0.07	人			
普通作業員	0.07	人			
トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.53	時間			単第0-0082 表
ケーシング切断工	11.823	m			単第0-0083 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=3 呼び径 2,000mm			B=1.385	ケーシング撤去長(m)	

施工単価表

ケーシング撤去工
呼び径 2,000mm

SG1D0602004

単第0 -0169 表

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.07	人			
特殊作業員	0.07	人			
普通作業員	0.07	人			
トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.53	時間			単第0-0082 表
ケーシング切断工	11.343	m			単第0-0083 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=3 呼び径 2,000mm			B=1.265	ケーシング撤去長(m)	

施工単価表

ケーシング撤去工
呼び径 1,500mm

SG1D0602004

単第0 -0170 表

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.07	人			
特殊作業員	0.07	人			
普通作業員	0.07	人			
トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.53	時間			単第0-0082 表
ケーシング切断工	9.784	m			単第0-0083 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 呼び径 1,500mm			B=1.268	ケーシング撤去長(m)	

施工単価表

底盤コンクリート打設工

SG1D0603001

単第0 -0171 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.26	人			
特殊作業員	0.26	人			
普通作業員	0.52	人			
コンクリート 24-15-40	10.4	m3			
諸雑費	2	%			#09
1m3当り					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 地下水位以下等の場合 C=1 -			B=215 水中コンクリート【登C】(m3)		

施工単価表

機械設置撤去工
呼び径 2,000mm

SG1D0604001

単第0 -0172 表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.17	人			
特殊作業員	0.17	人			
普通作業員	0.34	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 2,000mm	1.4	時間			単第0-0158 表
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.17	日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	回			
A=3 呼び径 2,000mm C=220 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=5.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

機械設置撤去工
呼び径 1,500mm

SG1D0604001

単第0 -0173 表

1

回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.17	人			
特殊作業員	0.17	人			
普通作業員	0.34	人			
機-01_圧入機運転 揺動圧入機 呼び径 1,500mm	1.4	時間			単第0-0160 表
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	0.17	日			
諸雑費	1	式			
* * * 単位当たり * * *	1	回			
A=1 呼び径 1,500mm C=220 【F】圧入機損料(時間)			B=1 揺動圧入機 D=5.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

頁0 -0262

円形覆工板設置工

SG1D0609001

單第0 -0174 表

箇所 当り

呼び径 2,000mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0263

円形覆工板撤去工

SG1D0609002

單第0 -0175 表

箇所 当り

呼び径 2,000mm

[illegible]

施工単価表

薬液注入工(二重管ストレーナ)
複相方式 (2セット)

S0740
総削孔長= 4 . 2 m

単第0 -0176 表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.137	人			1*0.1368
特殊作業員	0.411	人			3*0.1368
普通作業員	0.274	人			2*0.1368
薬液注入材料費	1,057.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.274	日			2*0.1368
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.274	日			2*0.1368
諸雑費	22	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 複相方式 (2セット) C=4.2 砂質土の削孔長(m) E=1057 1本当り注入量 (Qs)(L/本)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=20.8 削孔時間 (T2)(分)		
G=1.3 土被り長 (L2)(m) I=1 総注入量:500kl以下			H=221 【F】注入材料(L) J=1 -		

施工単価表

頁0 -0265

薬液注入工(二重管ストレーナ)
複相方式 (2セット)

S0740
総削孔長= 3 . 7 m

単第0 -0177 表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.145	人			1*0.1452
特殊作業員	0.436	人			3*0.1452
普通作業員	0.290	人			2*0.1452
薬液注入材料費	1,203.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.290	日			2*0.1452
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.290	日			2*0.1452
諸雑費	22	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 複相方式 (2セット) C=3.7 砂質土の削孔長(m) E=1203 1本当り注入量 (Qs)(L/本)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=18.6 削孔時間 (T2)(分)		
G=1 土被り長 (L2)(m) I=1 総注入量:500kl以下			H=221 【F】注入材料(L) J=1 -		

施工単価表

薬液注入工(二重管ストレーナ)
複相方式 (2セット)

S0740
総削孔長= 3 . 7 m

単第0 -0178 表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.142	人			1*0.1416
特殊作業員	0.425	人			3*0.1416
普通作業員	0.283	人			2*0.1416
薬液注入材料費	1,158.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.283	日			2*0.1416
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.283	日			2*0.1416
諸雑費	22	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 複相方式 (2セット) C=3.7 砂質土の削孔長(m) E=1158 1本当り注入量 (Qs)(L/本)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=18.5 削孔時間 (T2)(分)		
G=1.1 土被り長 (L2)(m) I=1 総注入量:500kl以下			H=221 【F】注入材料(L) J=1 -		

施工単価表

薬液注入工(二重管ストレーナ)
複相方式 (2セット)

S0740
総削孔長= 3 . 5 m

単第0 -0179 表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.120	人			1*0.1198
特殊作業員	0.360	人			3*0.1198
普通作業員	0.240	人			2*0.1198
薬液注入材料費	911.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.240	日			2*0.1198
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.240	日			2*0.1198
諸雑費	22	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 複相方式 (2セット) C=3.5 砂質土の削孔長(m) E=911 1本当り注入量 (Qs)(L/本)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=17.7 削孔時間 (T2)(分)		
G=1 土被り長 (L2)(m) I=1 総注入量:500kl以下			H=221 【F】注入材料(L) J=1 -		

施工単価表

頁0 -0268

薬液注入工(二重管ストレーナ)
複相方式 (2セット)

S0740
総削孔長= 3 . 5 m

単第0 -0180 表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.117	人			1*0.1167
特殊作業員	0.350	人			3*0.1167
普通作業員	0.234	人			2*0.1167
薬液注入材料費	875.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.234	日			2*0.1167
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.234	日			2*0.1167
諸雑費	22	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 複相方式 (2セット) C=3.5 砂質土の削孔長(m) E=875 1本当り注入量 (Qs)(L/本)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=17.4 削孔時間 (T2)(分)		
G=1.1 土被り長 (L2)(m) I=1 総注入量:500kl以下			H=221 【F】注入材料(L) J=1 -		

施工単価表

頁0 -0269

薬液注入工(二重管ストレーナ)
複相方式 (2セット)

S0740
総削孔長= 3 . 2 m

単第0 -0181 表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.124	人			1*0.1236
特殊作業員	0.371	人			3*0.1236
普通作業員	0.247	人			2*0.1236
薬液注入材料費	980.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.247	日			2*0.1236
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.247	日			2*0.1236
諸雑費	22	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 複相方式 (2セット) C=3.2 砂質土の削孔長(m) E=980 1本当り注入量 (Qs)(L/本)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=0 粘性土の削孔長(m) F=16.2 削孔時間 (T2)(分)		
G=1 土被り長 (L2)(m) I=1 総注入量:500kl以下			H=221 【F】注入材料(L) J=1 -		

施工単価表

頁0 -0270

注入設備据付・解体工(車上)

SG1D0039004

単第0 -0182 表

1 現場 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.0	人			
特殊作業員	2.6	人			
普通作業員	3.7	人			
機-01_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	14.5	時間			単第0-0108 表
トラック 普通型 4~4.5t積	3.000	日			2*1.5 供用日の割増率α
諸雑費	1	式			
トラック損料(注入時)	5.065	日			単第0-0183 表
* * * 単位当たり * * *	1	現場			
A=27.579 総注入量(kL) C=8 1日当り施工本数(本)			B=1.021 1本当り注入量(kL/本) D=1.5 供用日の割増率α		

施工単価表

頁0 -0271

トラック損料(注入時)

SG1E0039001

單第0 -0183 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0272

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 10km	製品長 12m以内

單第0 -0184 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0273

基本運賃

運搬距離 10km

S1000009

製品長 12m以内 運搬質量 4.99t

單第0 -0185 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0274

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0186 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0275

本管TVカメラ調査工（内径150～800mm未満）

V0000000217

單第0 -0187 表

400

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0276

TV加与搭載車（2t）運転工（本管用）

V0000000216

單第0 -0188 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0189 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.0	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	6.0	人			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	11.6	時間			単第0-0002 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 山積0.28m3			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

SG1D0033002

単第0 -0190 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.9	人			
特殊作業員	0.9	人			
普通作業員	2.7	人			
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	1.0	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t吊			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

土留支保工(軽量金属支保工)

SG1D0033008

単第0 -0191 表

頁0 -0279

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.6	人			
特殊作業員	0.6	人			
普通作業員	1.8	人			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 設置 C=1 水圧式パイプサポート H=1 -			B=1 設置段数 1段(掘削深2.0m以下) D=1 - L=1 -		

施工単価表

土留支保工(軽量金属支保工)

SG1D0033008

単第0 -0192 表

頁0 -0280

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	0.5	人			
普通作業員	1.5	人			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 撤去 C=1 水圧式パイプサポート			B=1 設置段数 1段(掘削深2.0m以下)		

施工単価表

頁0 -0281

組立0号マンホール

SG1D0052002

單第0 -0193 表

箇所 当り

0号(内径750mm), 楕円 深さ2m以下

[illegible]

施工単価表

頁0 -0282

内副管材料費

V0000000201

單第0 -0194 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0283

内副管取付工

SG1D0051002

單第0 -0195 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0284

内副管取付工

SG1D0051002

單第0 -0196 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0285

内副管取付工

SG1D0051002

單第0 -0197 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0286

小型マンホール工 (塩化ビニル製)
マンホール径300mm 起点および中間形式

SG1D0057001

單第0 -0198 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0287

埋設標識シート布設
ダブル 150mm

V000000700

單第0 -0199 表

50 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0288

不陸整正
補足材料無し

SPK25040234

単第0 -0200 表

機械構成比: 21.58% 労務構成比: 71.86% 材料構成比: 6.56% 市場単価構成比: 0.00% 1 m2 当り
標準単価: 174.53000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	17.28%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	2.16%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	2.14%		<賃>タイヤローラ 質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
運転手(特殊)	35.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	14.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.65%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	6.56%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

頁0 -0289

不陸整正
補足材料無し

SPK25040234

單第0 -0200 表

標準単価:	174.53000
-------	-----------

機械構成比:	21.58%	勞務構成比:	71.86%	材料構成比:	6.56%	市場単価構成比:	0.00%
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0290

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0201 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.38%

労務構成比: 10.17%

材料構成比: 88.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,808.70000

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

施工単価表

頁0 -0291

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0201 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.38%

労務構成比: 10.17%

材料構成比: 88.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,808.70000

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

施工単価表

頁0 -0292

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0202 表

m3 当日

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0293

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

SPK25040155
DID区間有り 運搬距離10.9km以下(8.0km超)

単第0 -0203 表
1
標準単価: 2,053.80000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	40.77%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	44.82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=44 運搬距離10.9km以下(8.0km超)		

施工単価表

頁0 -0294

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0204 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 41.15%

材料構成比: 58.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

36,756.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	22.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.69%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	58.85%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

頁0 -0295

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0205 表

1
標準単価:

m2 当り
9,147.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	44.28%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

頁0 -0296

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 10km	製品長 12m以内

單第0 -0206 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0297

基本運賃

運搬距離 10km

S1000009

單第0 -0207 表

製品長 12m以内 運搬質量 1.26t

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0298

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

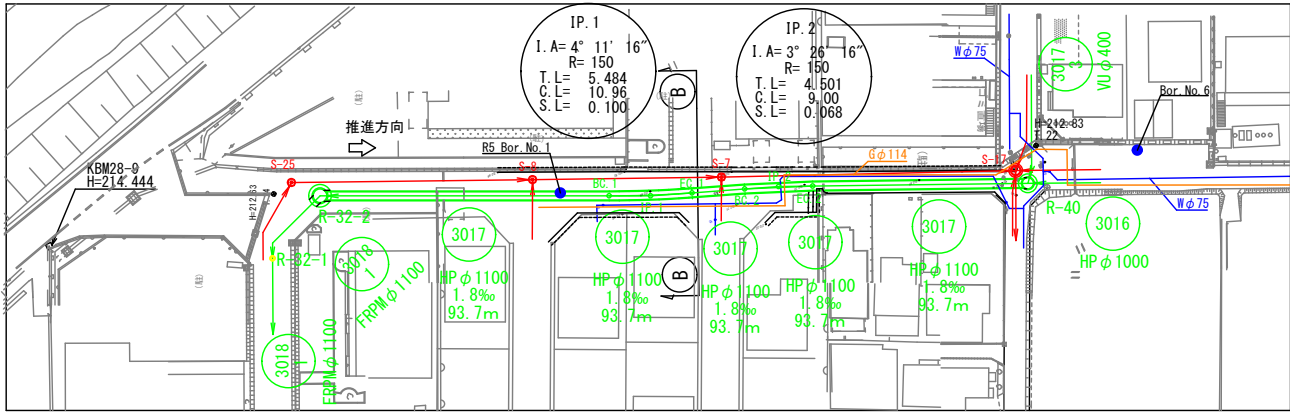
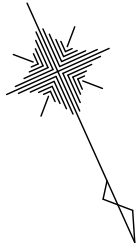
單第0 -0208 表

式 当り

[illegible]

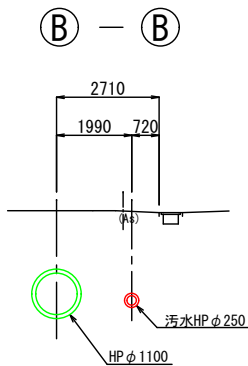
雨水平面図

S=1:500



横断面図

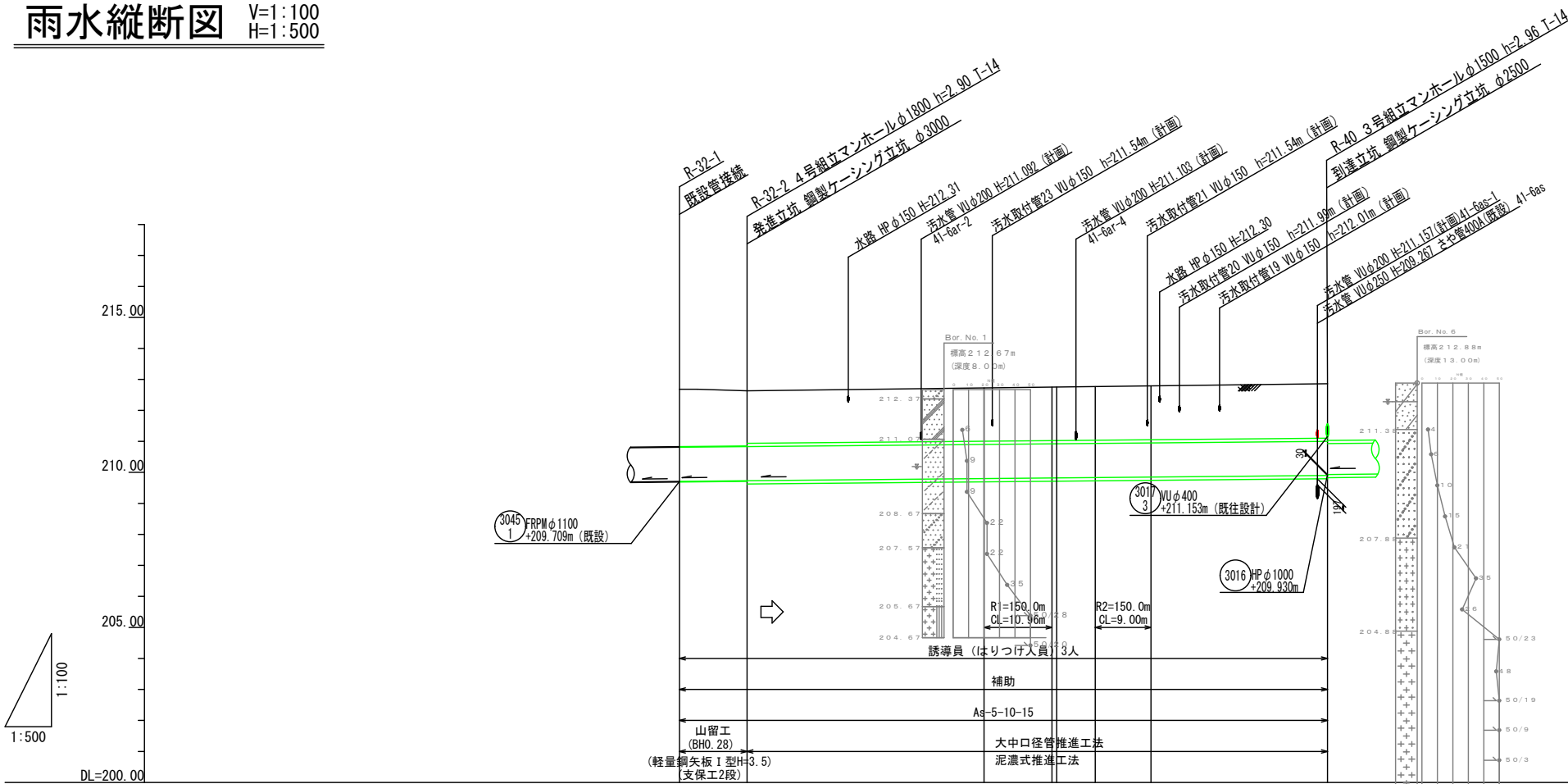
S=1:100



雨水縦断図

V=1:100
H=1:500

205.00



路線番号		3018 1	3017	
管種・管径	mm	FRPMφ1100	HPφ1100(内面樹脂ライニング)	
勾配	‰	2.0	1.8	
区間距離	m	10.90	38.26	10.96
地盤高	m	212.88	212.72	212.75
土被り	m	1.85	1.72	1.73
管底高	m	209.709	209.800	209.820
掘削深	m	3.19	3.12	3.10
追加距離	m	0.00	49.16	60.12

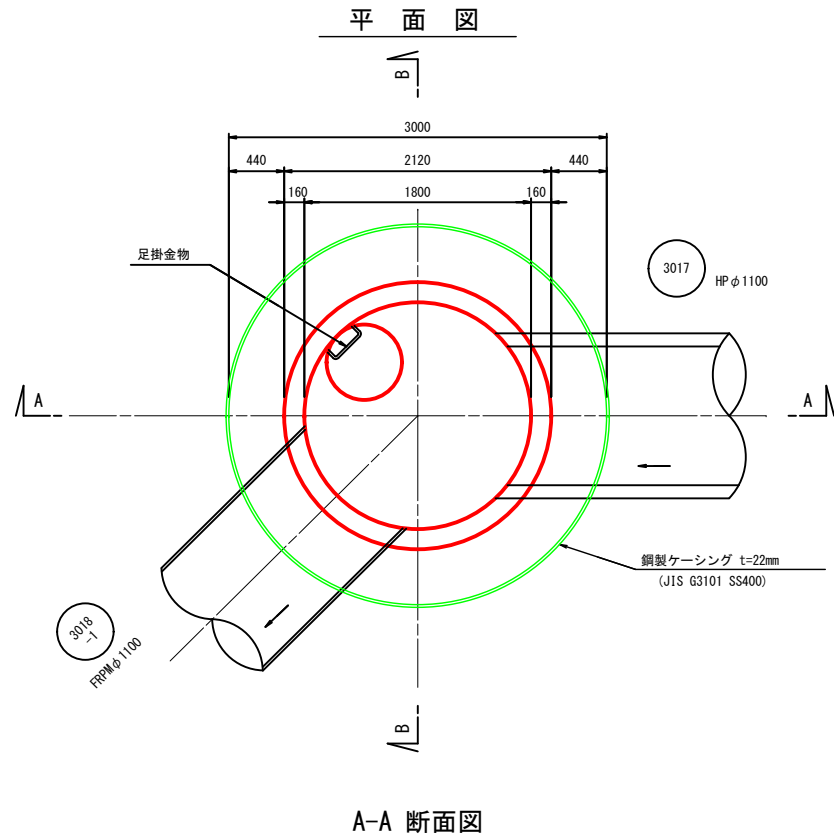
凡 例	
←	汚水実施
←	汚水既設
←	汚水計画
←	雨水実施
←	雨水既設
←	雨水計画
←	圧送管
←	副管
←	内副管
←	雨水樹
←	雨水管キャップ止め
←	水道管
←	ガス管
←	NTTケーブル
←	中電ケーブル
⊙	横内マンホール
⊙	1号マンホール
⊙	2号マンホール
⊙	3号マンホール
⊙	特0号組立マンホール
⊙	0号組立マンホール
⊙	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊙	3号組立マンホール
⊙	小型マンホール
⊙	小型マンホール(塩ビ製)
⊙	特殊マンホール
()	参考表示



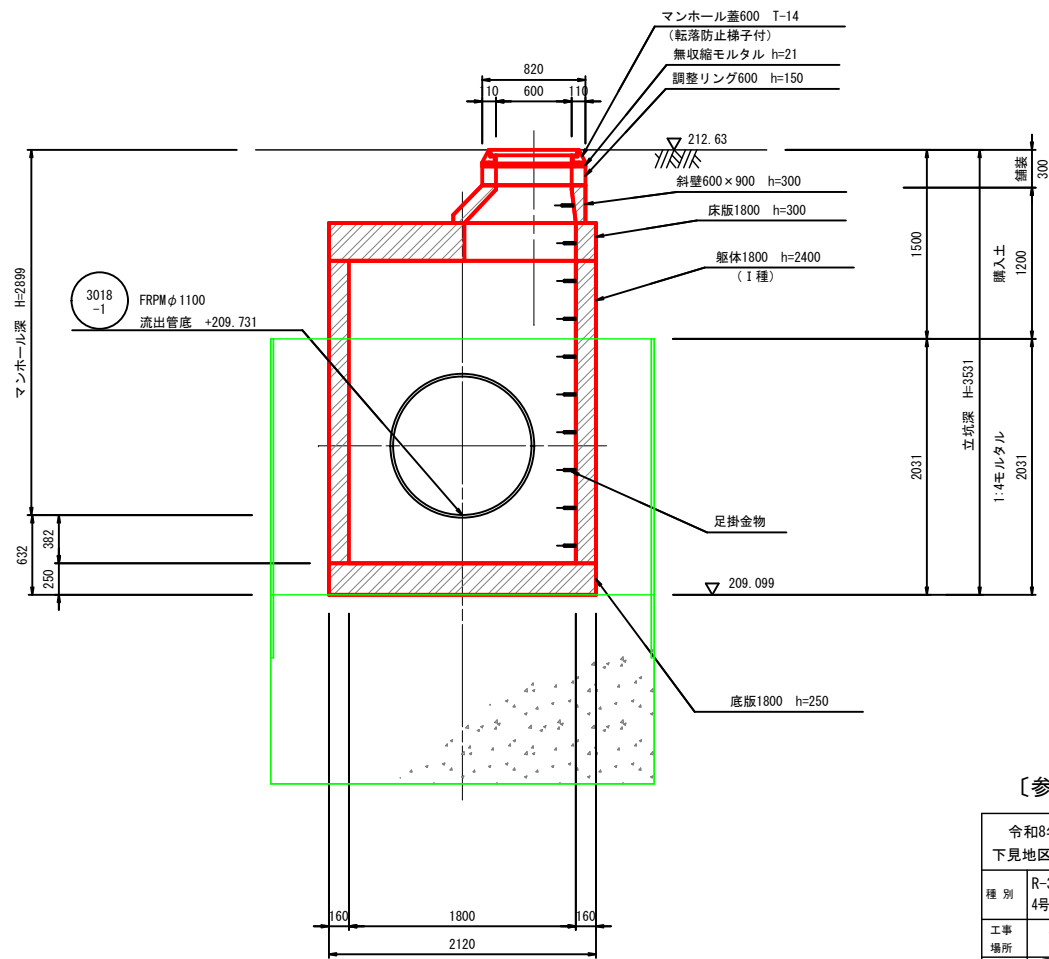
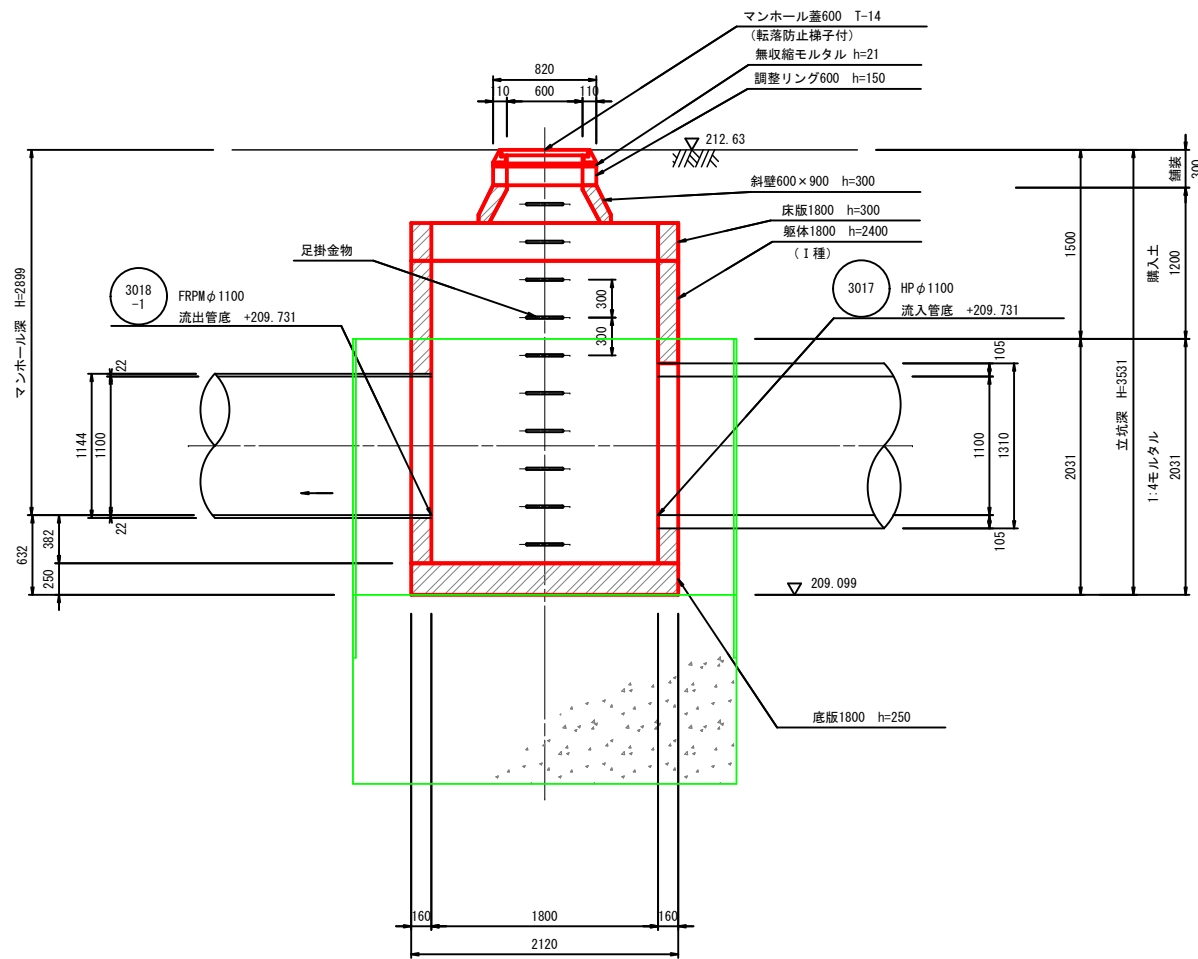
位置図 S=10,000	
[参考図]	
令和8年度 東広島市下水道事業 下見地区雨水・汚水管渠建設工事(雨東08-1) (東08-1)	
種別	平面・縦断・横断図(※)
縮尺	1:500 1:100
工事箇所	東広島市西条町
路線番号	3018 1
図	No. 1
番	計
東広島市下水道部下水道建設課	

R-32-2 4号組立マンホール構造図

S=1:30



B-B 断面図

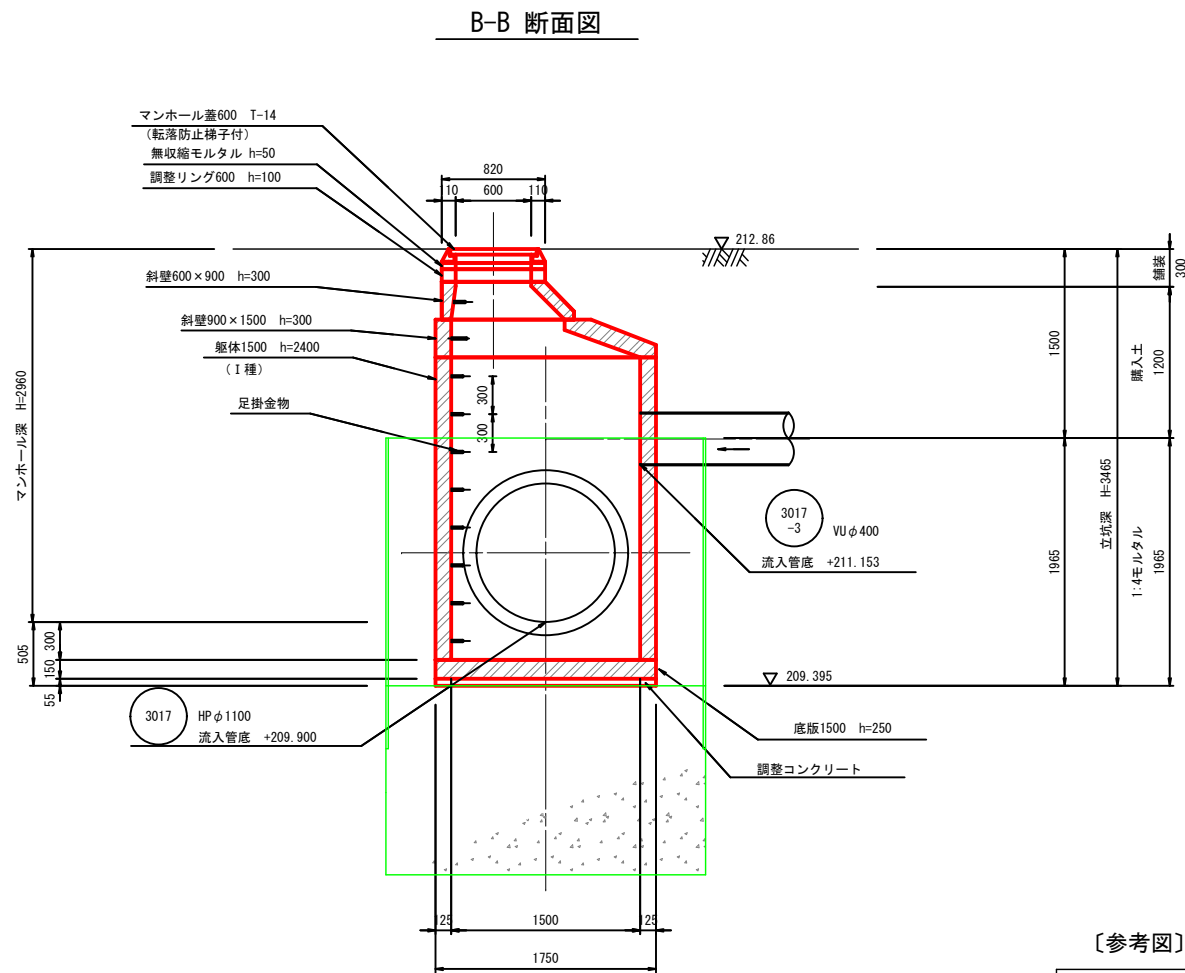
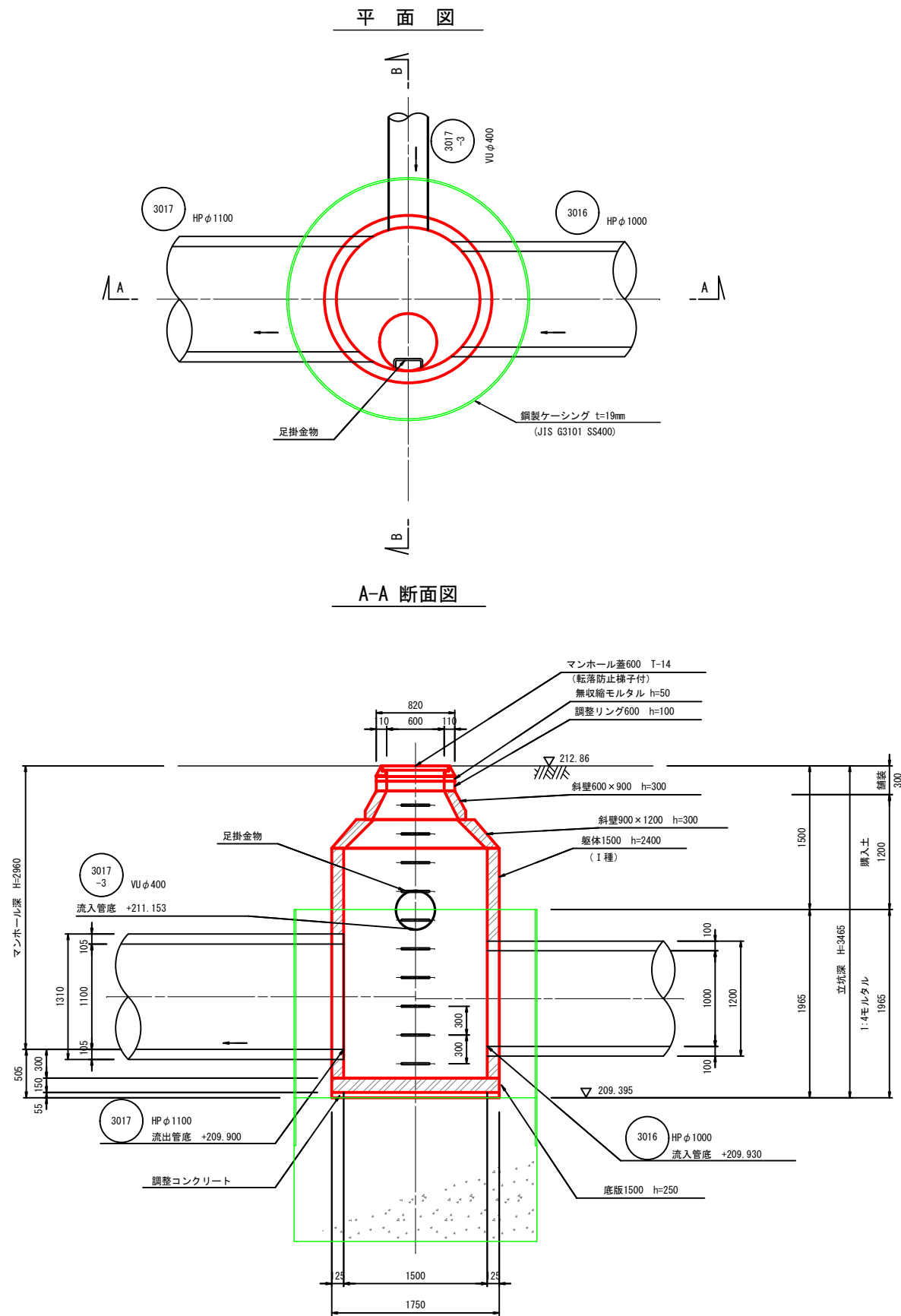


[参考図]

令和8年度 東広島市下水道事業 下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）(東08-1)			
種別	R-32-2 4号組立マンホール構造図	縮尺	S=1:30
工事場所	東広島市西条町	図	No. 2
路線番号	3017 3018-1	書	計
東広島市下水道部下水道建設課			

R-40 3号組立マンホール構造図

S=1:30



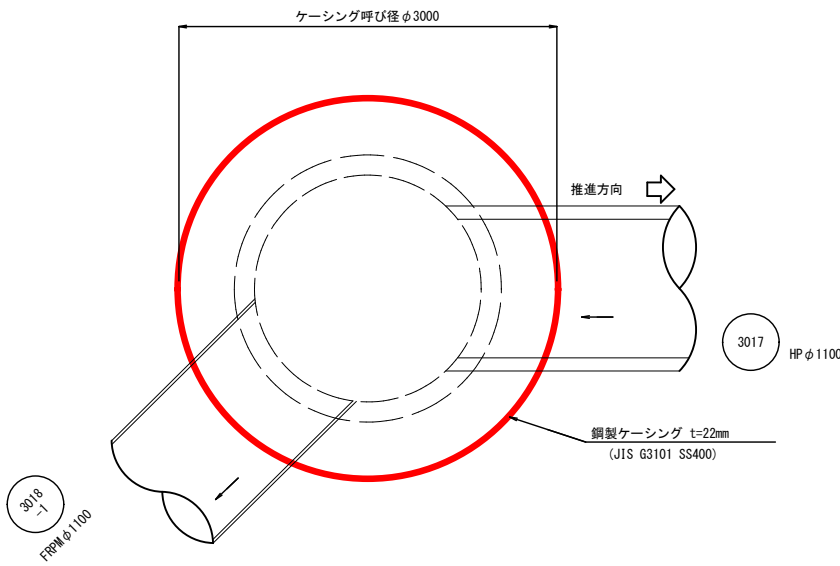
[参考図]

令和8年度 東広島市下水道事業 下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種別	R-40 3号組立マンホール構造図	縮尺	S=1:30
工事場所	東広島市西条町	図	No. 3
路線番号	3017 3 3016	番	計
東広島市下水道部下水道建設課			

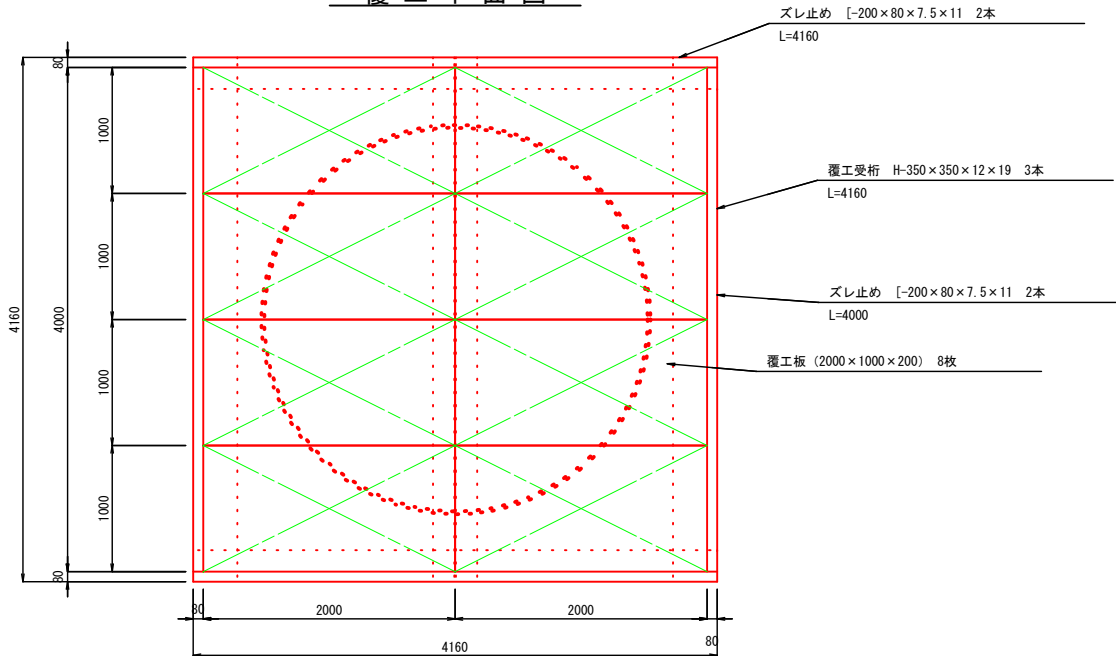
R-32-2 発進立坑仮設図
(鋼製ケーシングφ3000)

S=1:30

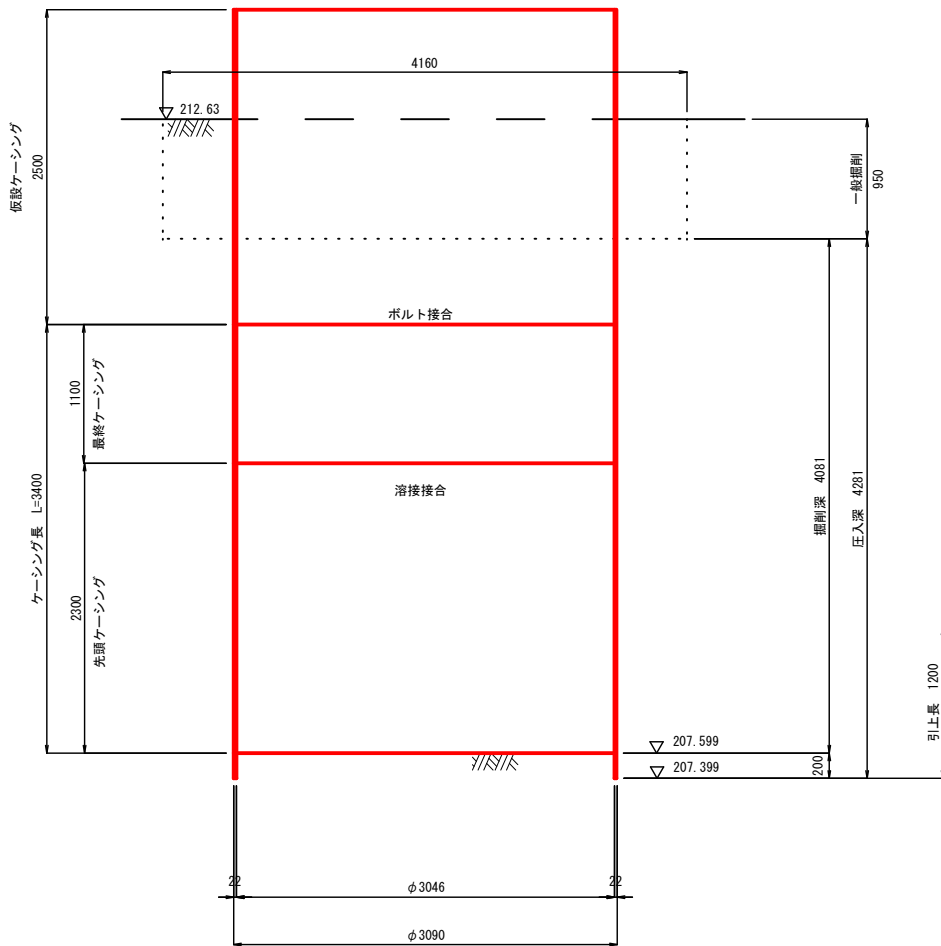
平面図



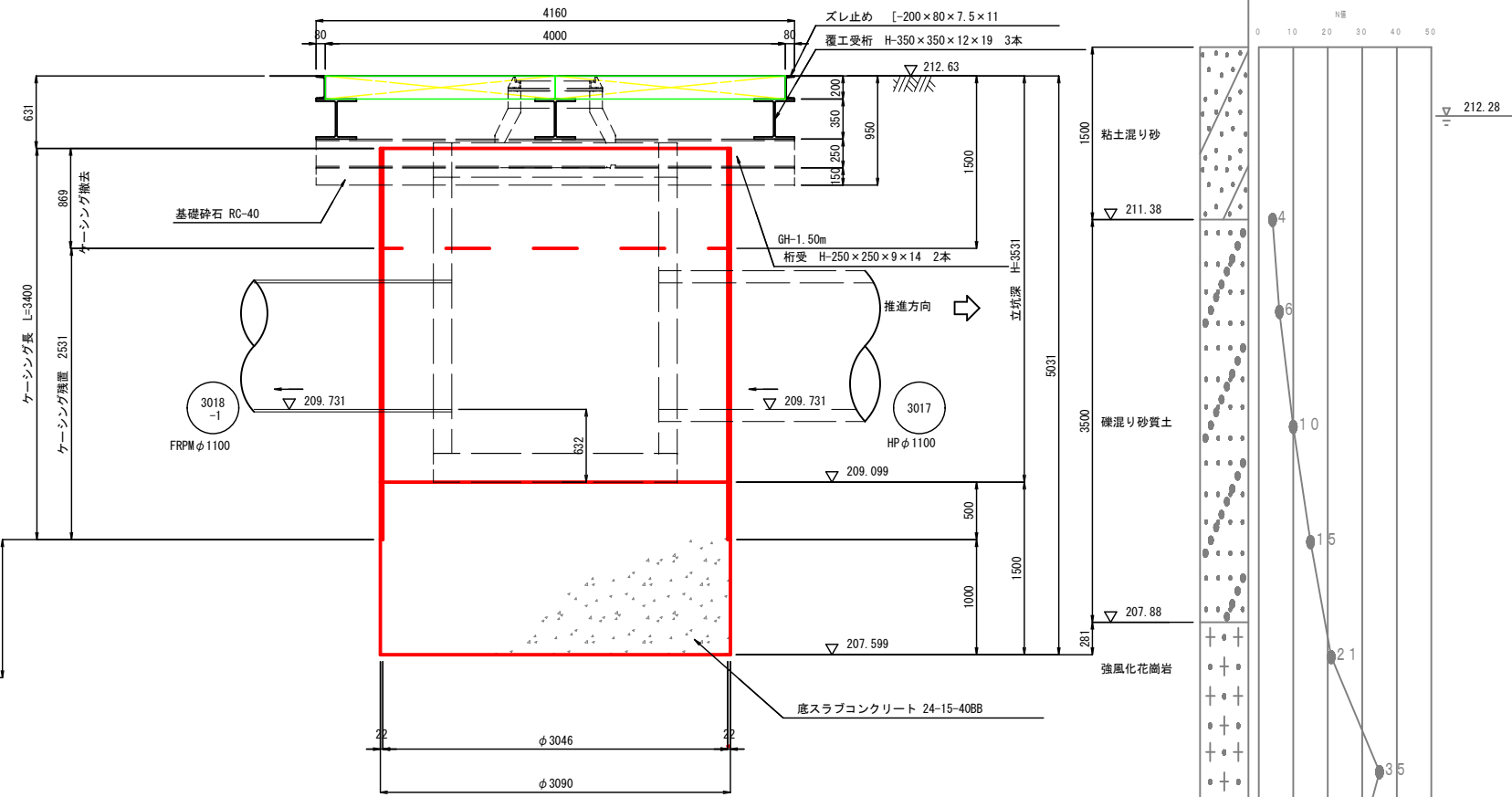
覆工平面図



圧入掘削完了図



引抜完了図



Bor. No. 6
標高212.88m
(深度13.00m)

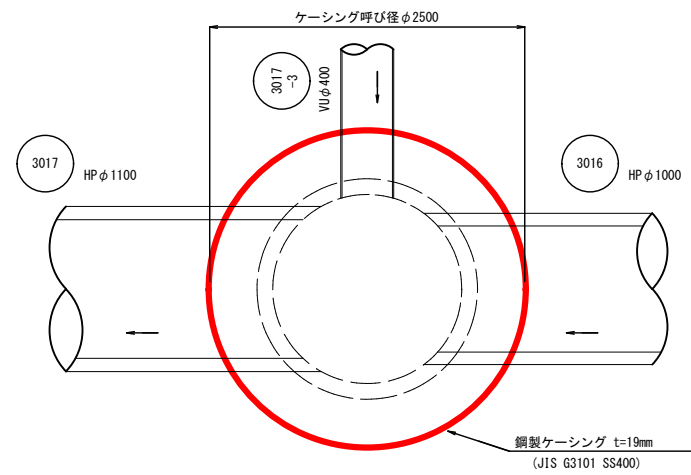
〔参考図〕

令和8年度 東広島市下水道事業 下見地区雨水・污水管渠建設工事 (雨東08-1) (東08-1)			
種別	R-32-2 両発進立坑仮設図	縮尺	S=1:30
工事場所	東広島市西条町	図	No. 4
路線番号	3017 3018-1	書	計
東広島市下水道部下水道建設課			

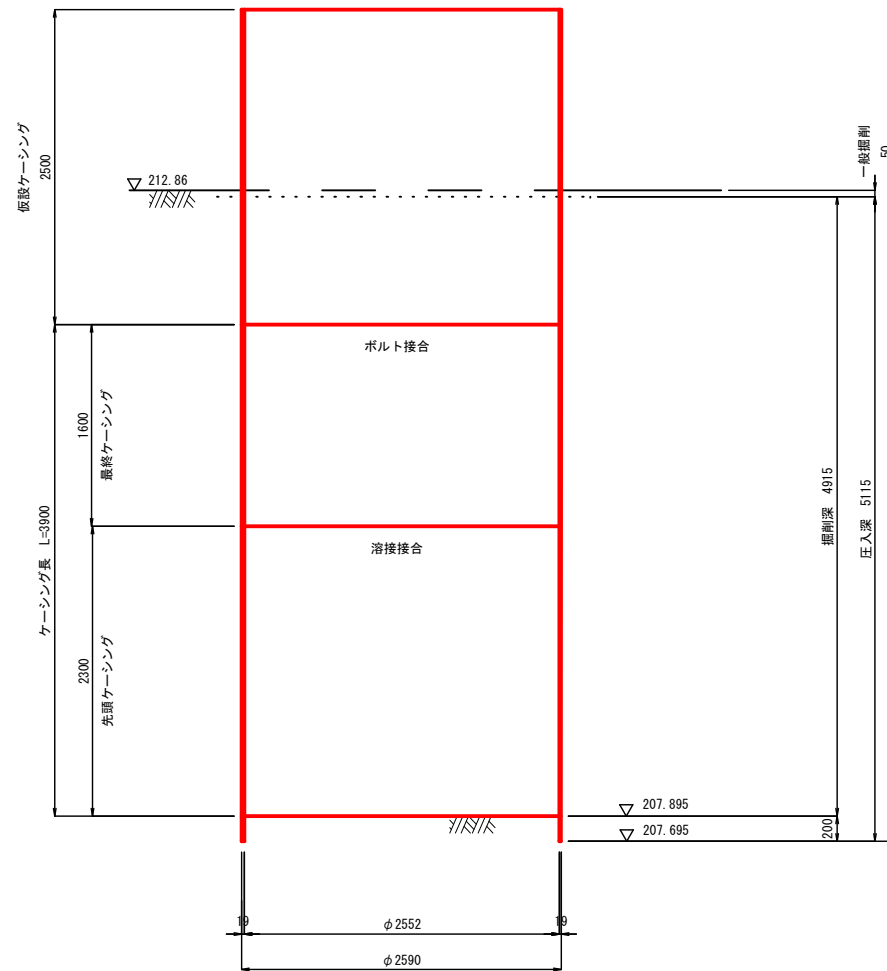
R-40 到達立坑仮設図
(鋼製ケーシングφ2500)

S=1:30

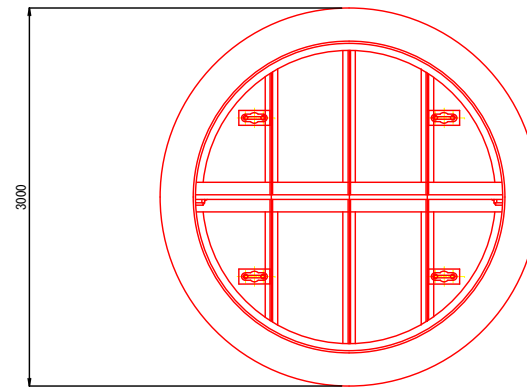
平面図



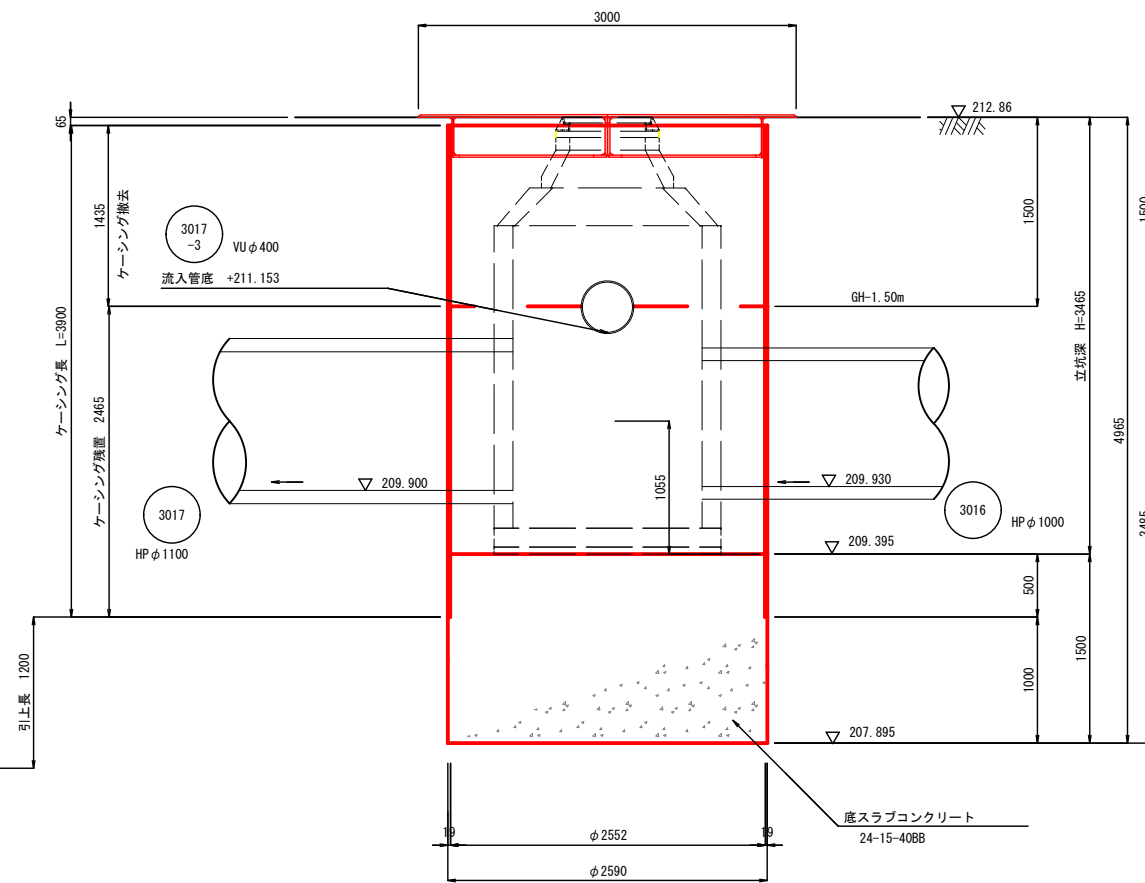
圧入掘削完了図



覆工平面図



引抜完了図



Bor. No. 6

標高212.88m

(深度13.00m)

0 10 20 30 40 50

212.28

粘土混り砂

211.38

1500

3465

4965

1500

500

1000

1500

207.895

207.695

209.395

209.930

209.900

211.153

212.86

212.88

212.28

211.38

1500

3465

4965

500

1000

1500

207.895

207.695

209.395

209.930

209.900

211.153

212.86

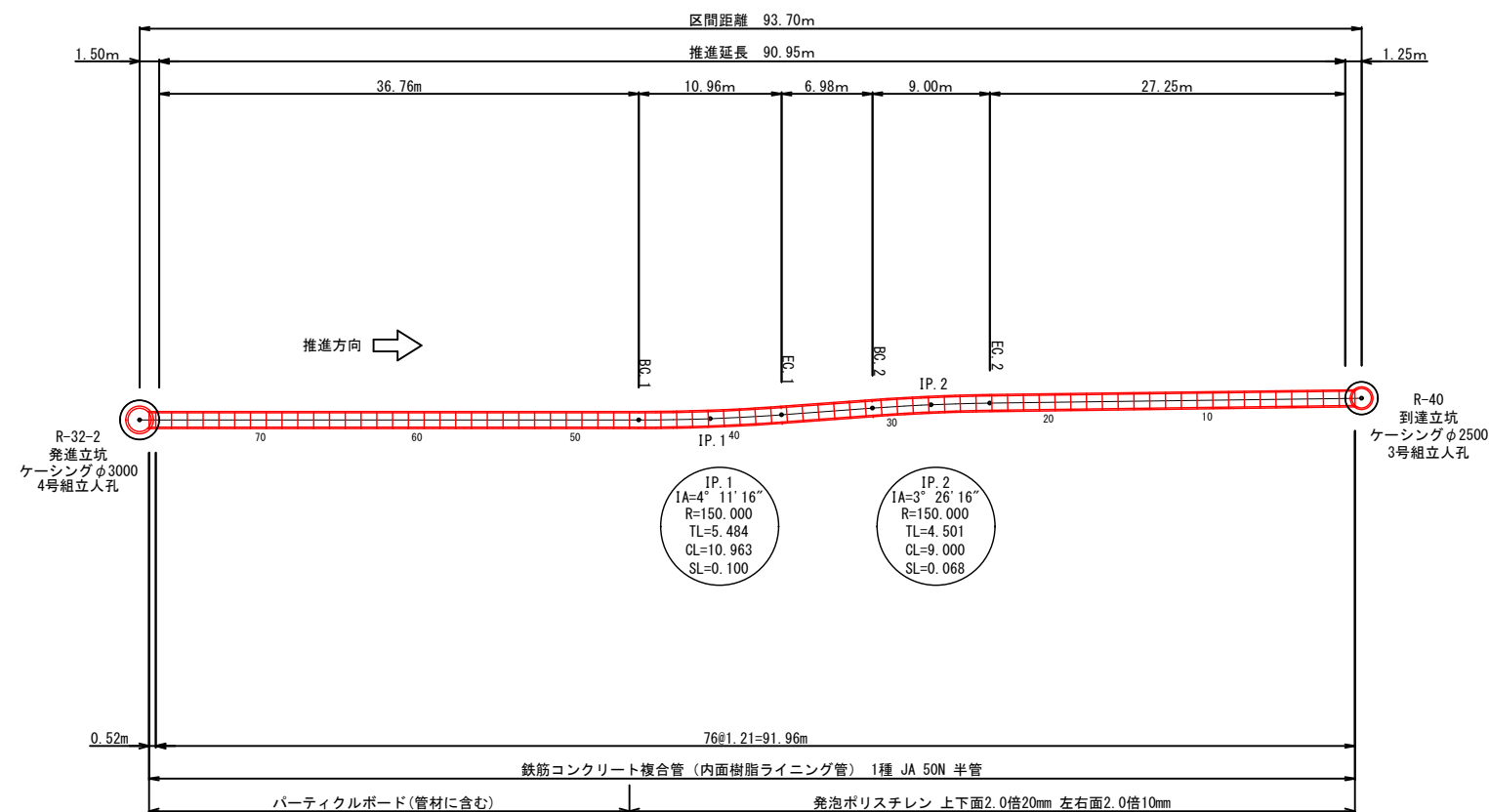
212.88

212.28

〔参考図〕

令和8年度 東広島市下水道事業			
下見地区雨水・污水管渠建設工事 (雨東08-1) (東08-1)			
種別	R-40 到達立坑仮設図	縮尺	S=1:30
工事場所	東広島市西条町	図	No. 5
路線番号	3011 3017 3016	番	計
東広島市下水道部下水道建設課			

推進管HPφ1100 管割図 S=NON
(参考図)



推進管数量表			
推進方向	→		
管種	鉄筋コンクリート複合管 (内面樹脂ライニング管)		
	(日本下水道協会Ⅱ類認定適用資器材)		
	(半管)		
呼び径	1100 (mm)		
外圧強度	1種		
継手	JA		
耐荷力	50N/mm ²		
推進管長	1.20 (m)		
本数	1 (本)	30 (本)	46 (本)
管体延長	0.52 (m)	36.30 (m)	55.66 (m)
推進力伝達材	—	パーティクルボード (管材に含む)	推進力伝達材 (発泡ポリスチレン)
			(1本目～46本目) 上下面2.0倍 20mm 左右面2.0倍 10mm → 46×1.5= 69 (組)

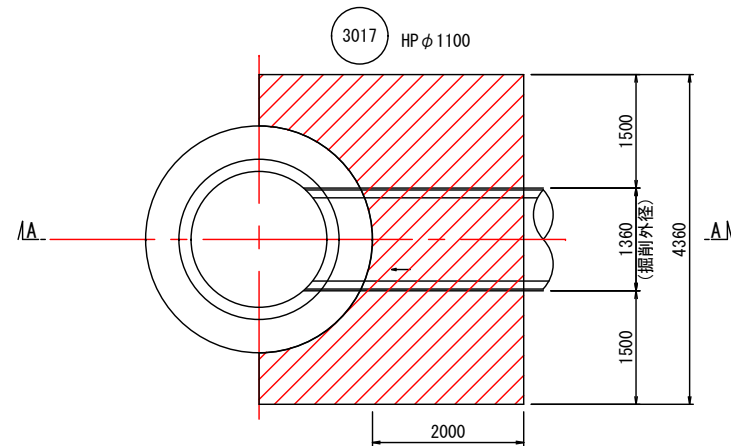
※推進力伝達材組数は、10mm全周1枚を1組として計上している。

参考図

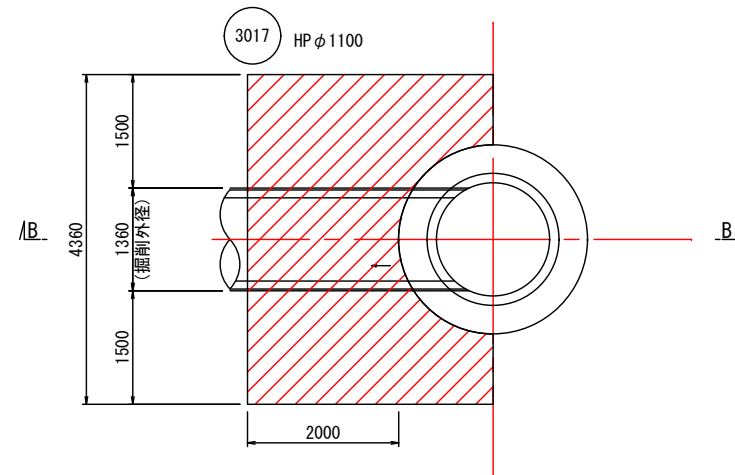
令和8年度 東広島市下水道事業 下見地区雨水・汚水管渠建設工事 (南東08-1) (東08-1)			
種別	推進管HPφ1100 管割図	縮尺	S=NON
工事場所	東広島市西条町	図	No. 6
路線番号	3017	番	計
東広島市下水道部下水道建設課			

雨水 薬液注入工図(1) S=1:50

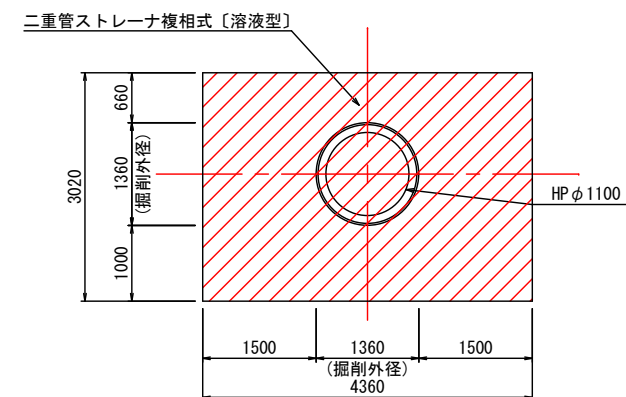
R-32-2発進立坑
発進坑口
平面図



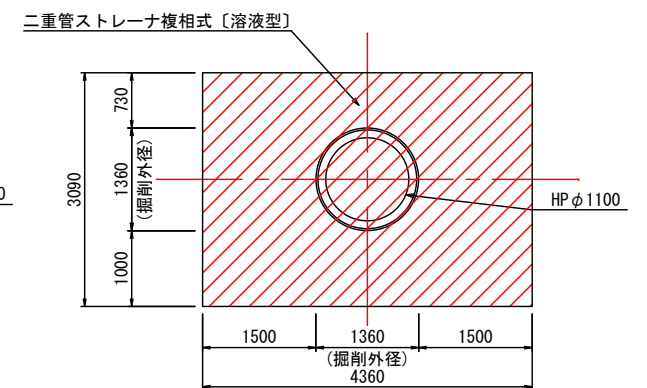
R-40到達立坑
到達坑口
平面図



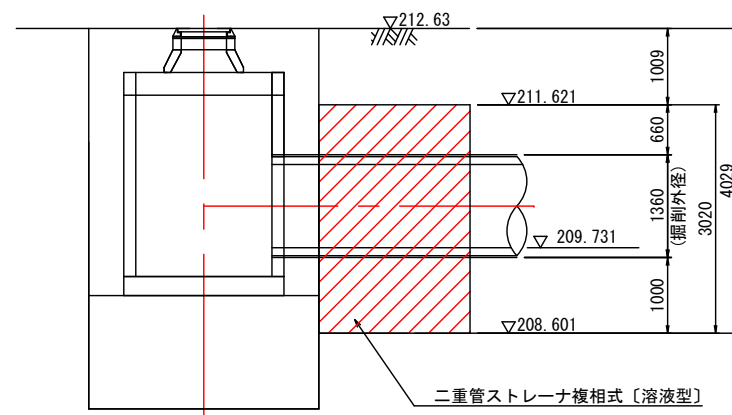
薬液注入工断面図
(R-32-2)
HP ϕ 1100



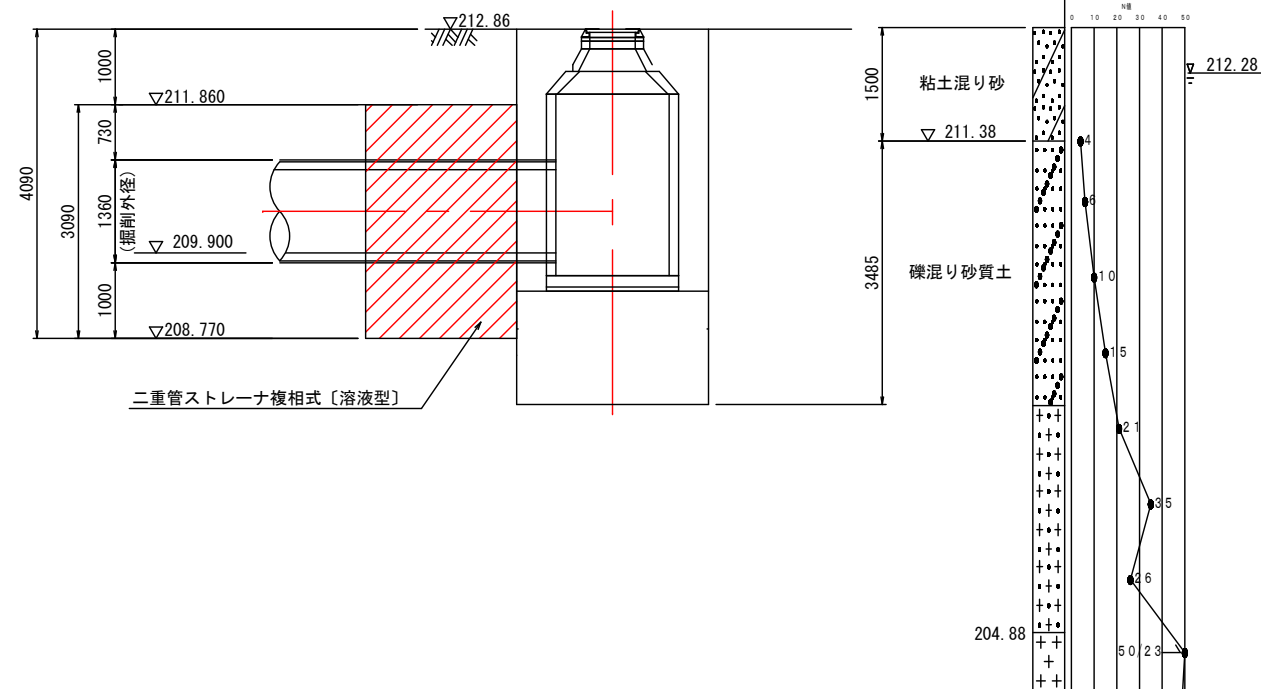
薬液注入工断面図
(R-40)
HP $\phi 1100$



A - A 断面图



B - B 断面図

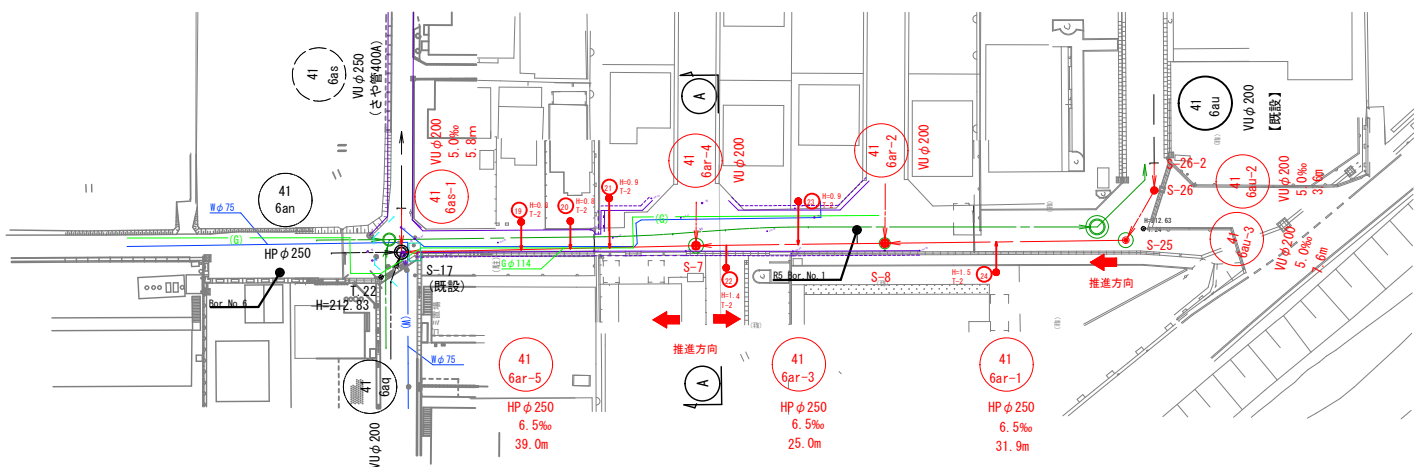


〔参考図〕

令和8年度 東広島市公共下水道事業		
下見地区雨水・汚水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）		
種 別	雨水 薬液注入工図(1)	縮尺 S=1:50
工事 場所	東広島市西条町	図 No. 7
路線 番号		番 計
東広島市下水道部下水道建設課		

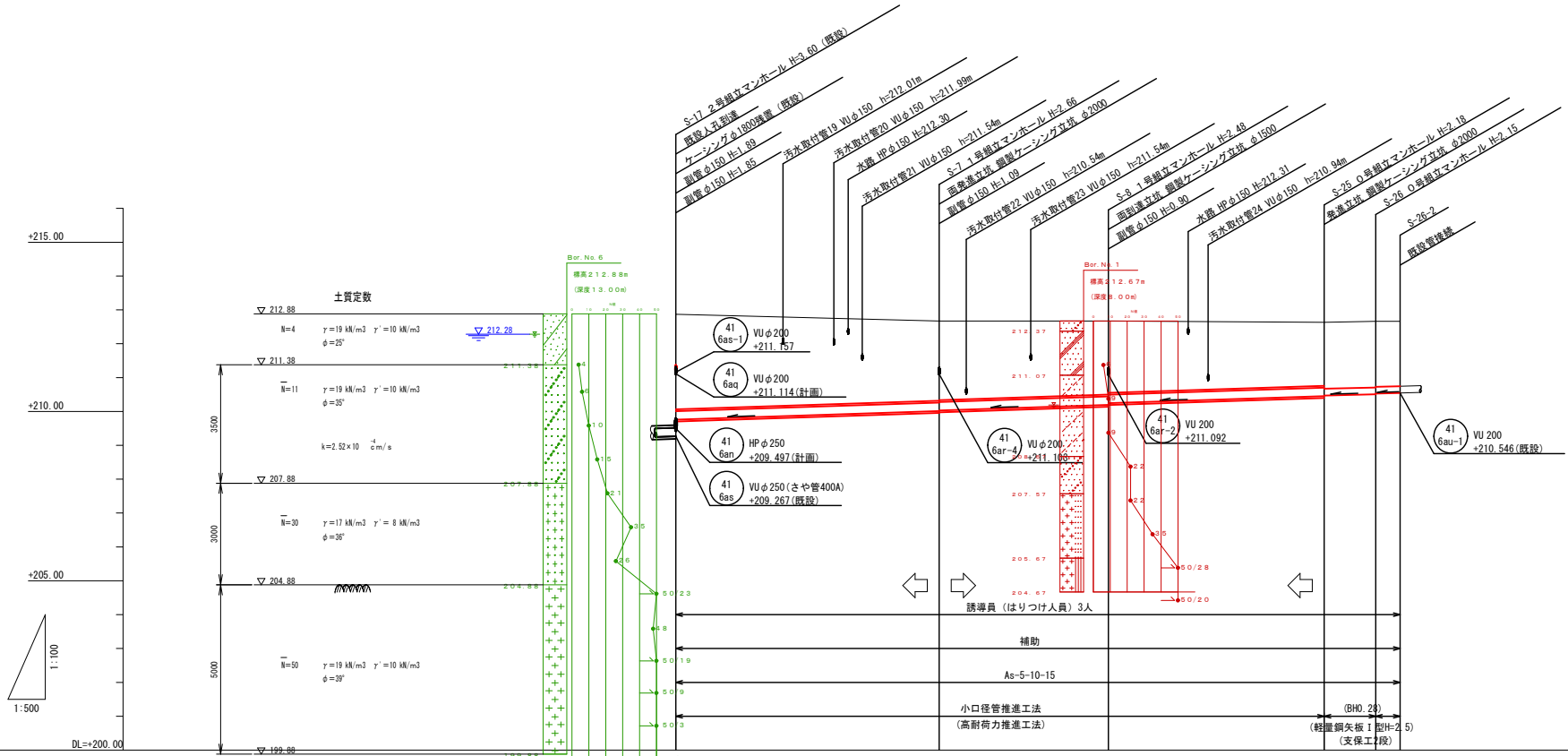
汚水平面図

S=1:500



汚水縦断面図

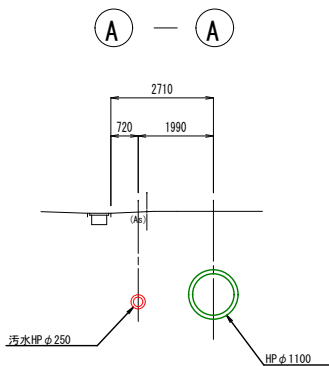
V=1:100
H=1:500



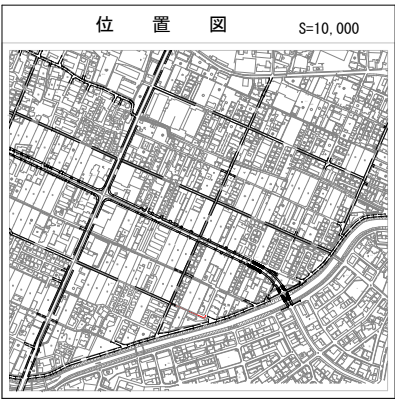
線路番号					
管種・管径	mm				
勾配	%				
区間距離	m				
地盤高	m				
土被り	m				
管底高	m				
掘削深	m				
追加距離	m				

横断面図

S=1:100



凡例	
汚水実線	→
汚水既設	→
汚水計画	→
雨水実線	→
雨水既設	→
雨水計画	→
圧送管	→
副管	→
内副管	→
雨水井	○
雨水管キャップ止め	○
水送管	→
ガス管	→
NTTケーブル	→
中電ケーブル	→
開口マンホール	○
1号マンホール	○
2号マンホール	○
3号マンホール	○
特設マンホール	○
0号結立マンホール	○
1号結立マンホール	○
2号結立マンホール	○
3号結立マンホール	○
小型マンホール	○
小型マンホール(埋込型)	○
特殊マンホール	○
()	参考表示

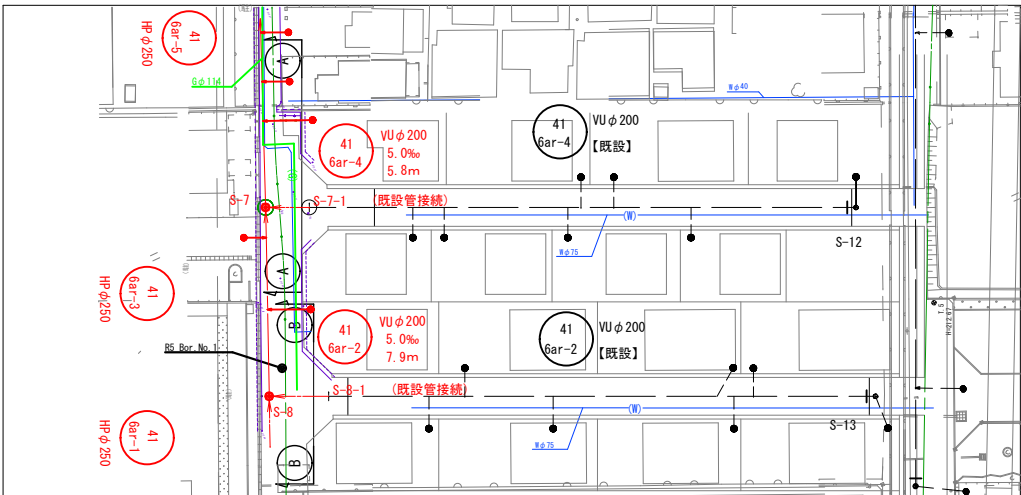
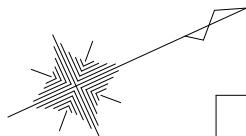


【参考図】

令和8年度 東広島市公共下水道事業 下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種別	平面・縦断・横断面（汚水）	縮尺	縦断 1:500 平面 1:100
工事箇所	東広島市西条町	図 No.	1
路線番号	41-6au-2, 41-6ar-3, 41-6ar-4, 41-6ar-5	計	
東広島市下水道部下水道建設課			

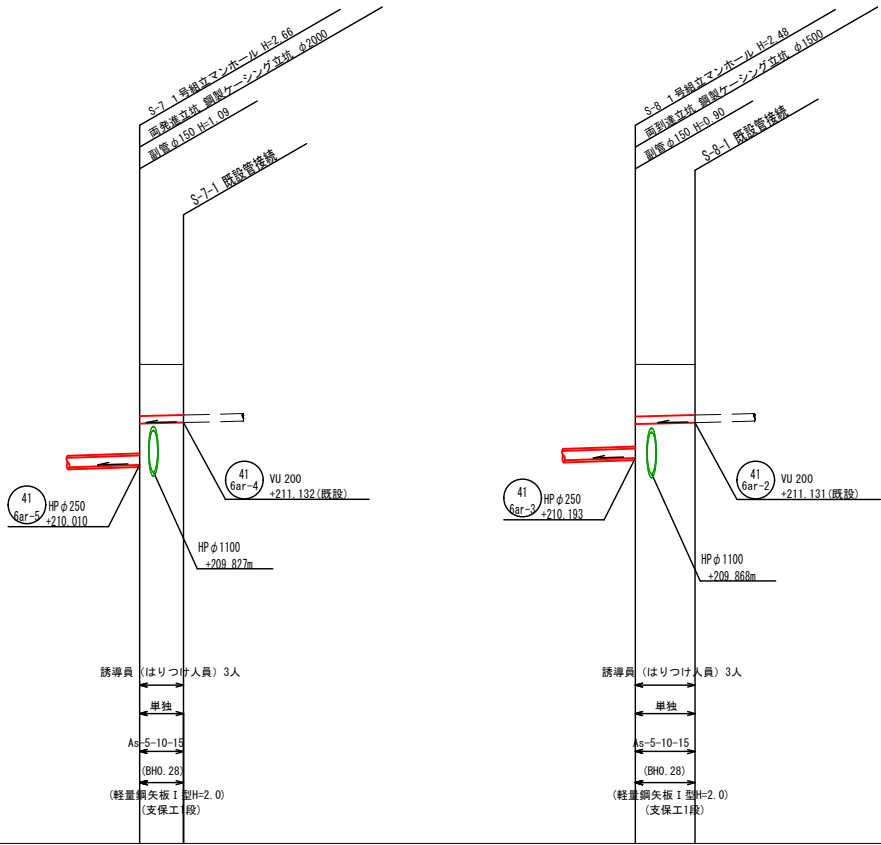
汚水平面図

S=1:500



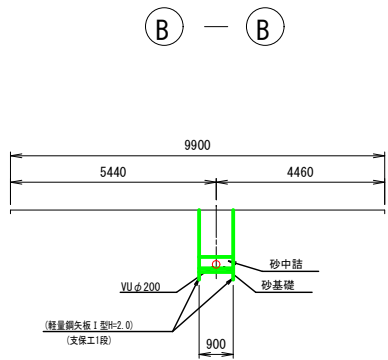
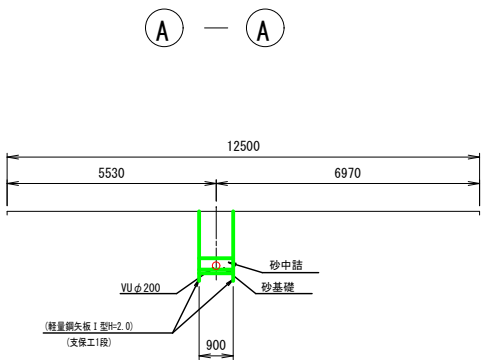
汚水縦断面図

V=1:100
H=1:500



横断面図

S=1:100



凡 例	
←	汚 水 実 施
←	汚 水 既 設
←	汚 水 計 画
←	雨 水 実 施
←	雨 水 既 設
←	雨 水 計 画
←	圧 送 管
←	副 管
←	内 副 管
←	雨 水 溝
←	雨水管キャップ止め
←	水 送 管
←	ガ ス 管
←	N T T ケーブル
←	中 電 ケーブル
←	機 門 マンホール
←	1 号 マンホール
←	2 号 マンホール
←	3 号 マンホール
←	特 0 号 組 立 マンホール
←	0 号 組 立 マンホール
←	1 号 組 立 マンホール
←	2 号 組 立 マンホール
←	3 号 組 立 マンホール
←	小 型 マンホール
←	小型マンホール(道ど製)
←	特 殊 マンホール
←	() 参 考 表 示

位 置 図 S=10,000



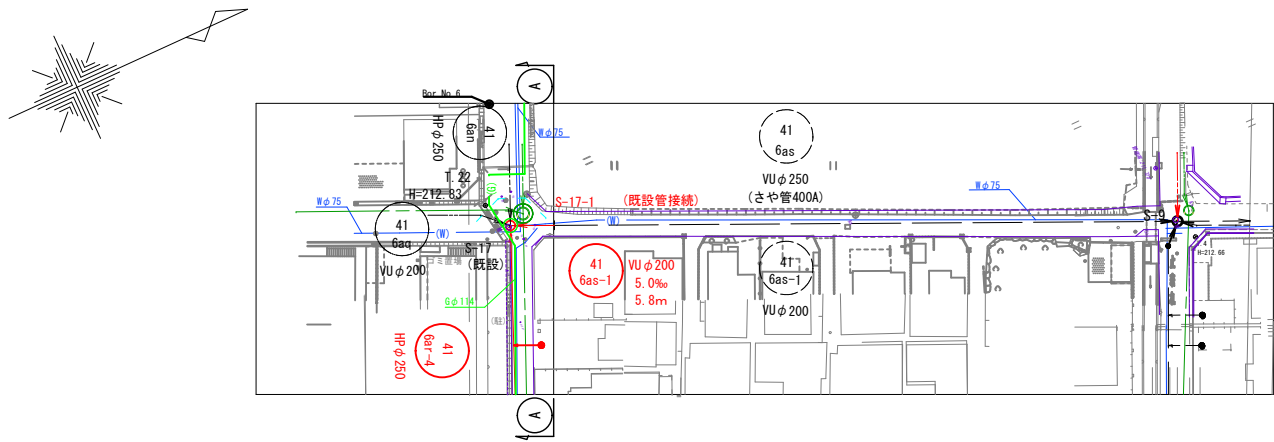
施工箇所

〔参考図〕

令和8年度 東広島市公共下水道事業			
下見地区雨水・汚水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種 別	平面・縦断・横断面（汚水）	縮尺	細尺 1:500 1:100
工事箇所	東広島市西条町	図 No.	2
路線番号	41 6ar-2 41 6ar-4	計	
東広島市下水道部下水道建設課			

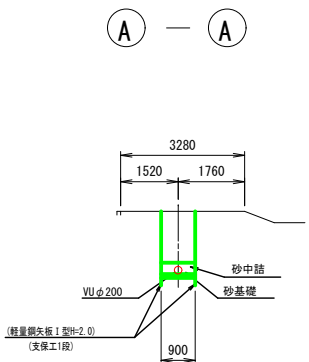
汚水平面図

S=1:500



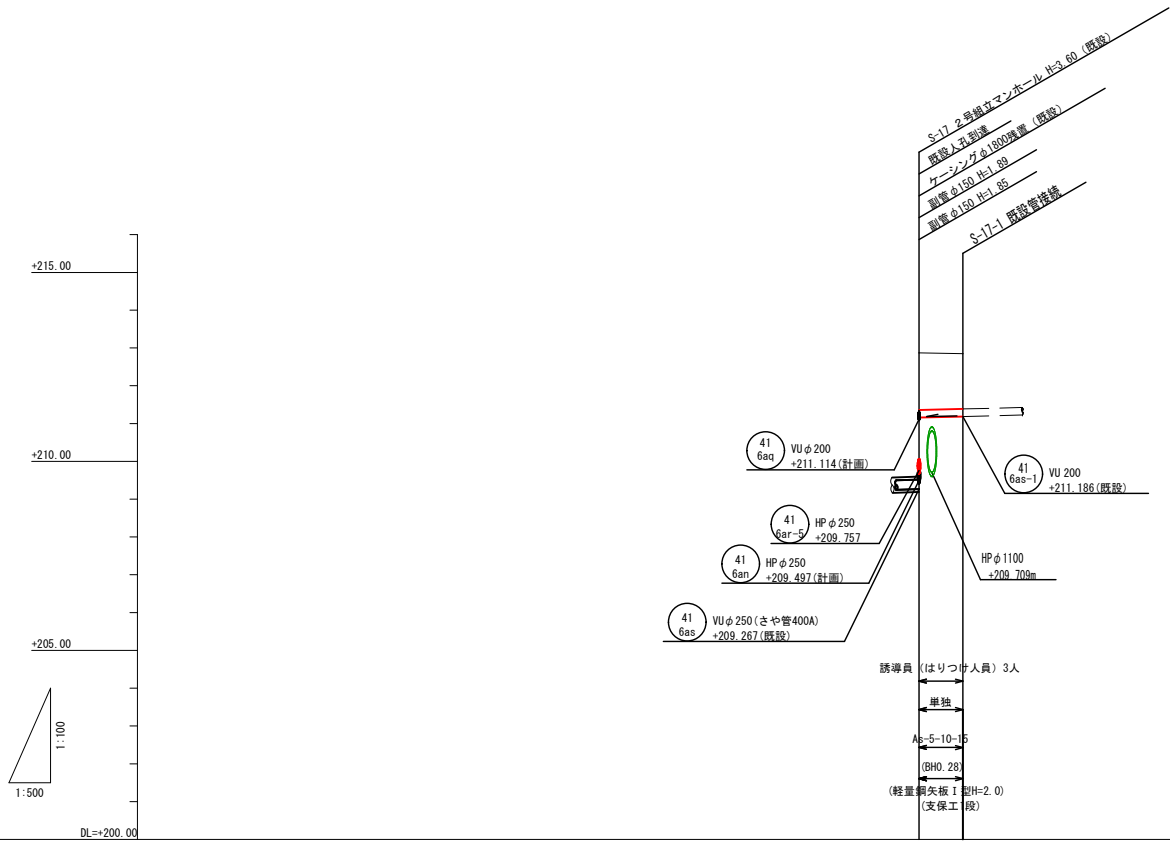
横断面図

S=1:100



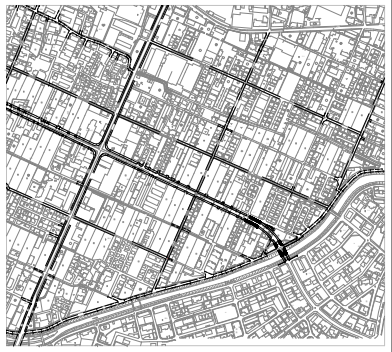
汚水縦断面図

V=1:100
H=1:500



凡 例	
	汚 水 実 施
	汚 水 既 設
	汚 水 計 画
	雨 水 実 施
	雨 水 既 設
	雨 水 計 画
	圧 送 管
	副 管
	内 副 管
	雨 水 溝
	雨水管キャップ止め
	水 道 管
	ガ ス 管
	NTTケ ー ブ ル
	中 電 ケ ー ブ ル
	機 門 マ ン ホ ー ル
	1 号 マ ン ホ ー ル
	2 号 マ ン ホ ー ル
	3 号 マ ン ホ ー ル
	特 別 号 結 立 マ ン ホ ー ル
	0 号 結 立 マ ン ホ ー ル
	1 号 結 立 マ ン ホ ー ル
	2 号 結 立 マ ン ホ ー ル
	3 号 結 立 マ ン ホ ー ル
	小 型 マ ン ホ ー ル
	小型マンホール(道ど製)
	特 殊 マ ン ホ ー ル
	参 考 表 示

位 置 図 S=10,000

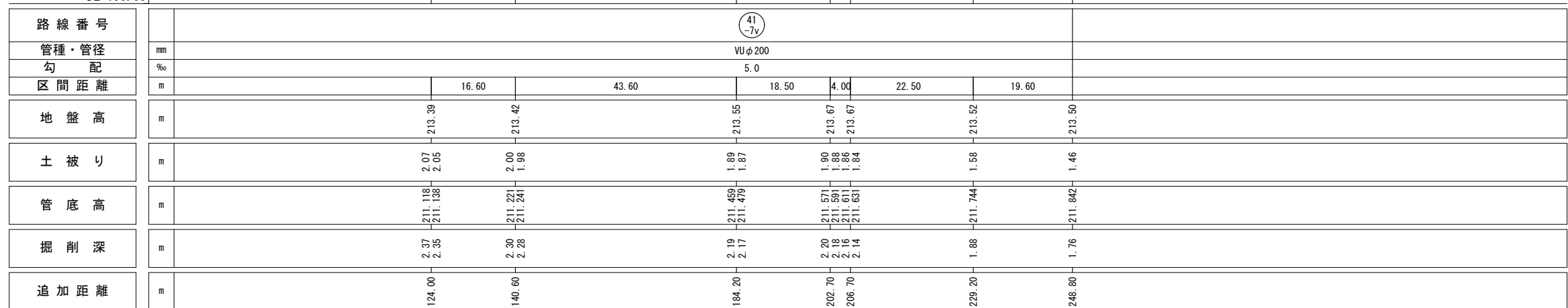


〔参考図〕

令和8年度 東広島市公共下水道事業 下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種 別	平面・縦断・横断面（污水）	縮尺	1:500 1:100
工事箇所	東広島市西条町	図 No.	3
路線番号	41 6as-1	導 計	
東広島市下水道部下水道建設課			

線 路 番 号		41 6as-1
管 種 ・ 管 径	mm	VUφ200
勾 配	‰	5.0
区 間 距 離	m	5.80
地 盤 高	m	212.87 212.85
土 被 り	m	1.51 1.46
管 底 高	m	211.157 211.186
掘 削 深	m	1.81 1.76
追 加 距 離	m	0.00 5.80

方位記号



No. S-6

A — A

5000
500
4000
1000 3000
500
砂中詰
汚水管 VUφ200
砂基礎
1000
軽量鋼矢板 I型 H=2.5m
(支保工 2段)

No. S-5

B — B

6000
500
5000
1100 3900
500
砂中詰
汚水管 VUφ200
砂基礎
1000
W HVP φ50 d=1.00
軽量鋼矢板 I型 H=2.5m
(支保工 2段)

凡	例
	汚 水 渠 施設
	汚 水 既 設
	汚 水 計 画
	雨 水 渠 施設
	雨 水 既 設
	雨 水 計 画
	汪 送 管
	副 管
	内 副 管
	汚 水 水 樹
	雨 水 樹
	水 道 管
	NTケーブル
	ガ ス 管
	横断マンホール
	1号マンホール
	2号マンホール
	3号マンホール
	特0号組立マンホール
	0号組立マンホール
	1号組立マンホール
	2号組立マンホール
	3号組立マンホール
	小型マンホール
	小型マンホール(塩ビ製)
	特殊マンホール
	参考表示



[参考図]

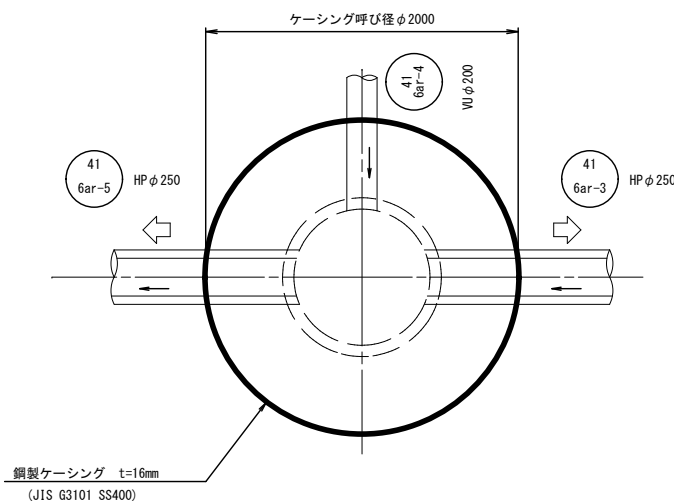
令和8年度 東広島市下水道事業 下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種 別	平面・縦断・横断図（污水）	縮 尺	図 示
工事箇所	東広島市西条町寺家・下見	図	No. 4
路線番号	41 Jy	番	計
東広島市 下水道部 下水道建設課			

S-7 両発進立坑仮設図

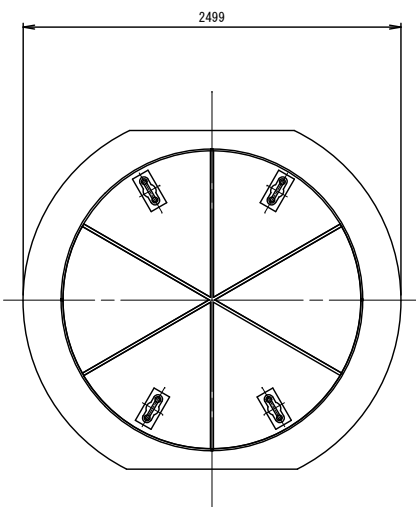
S=1:25

(鋼製ケーシングφ2000)

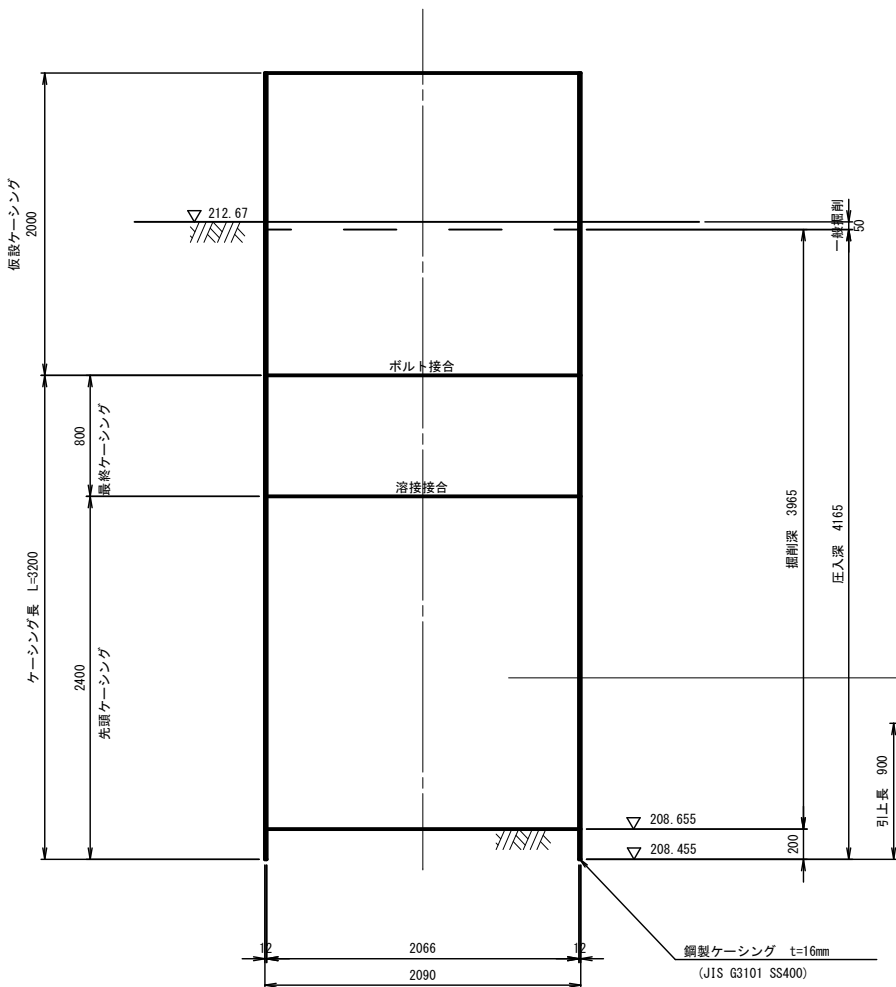
平面図



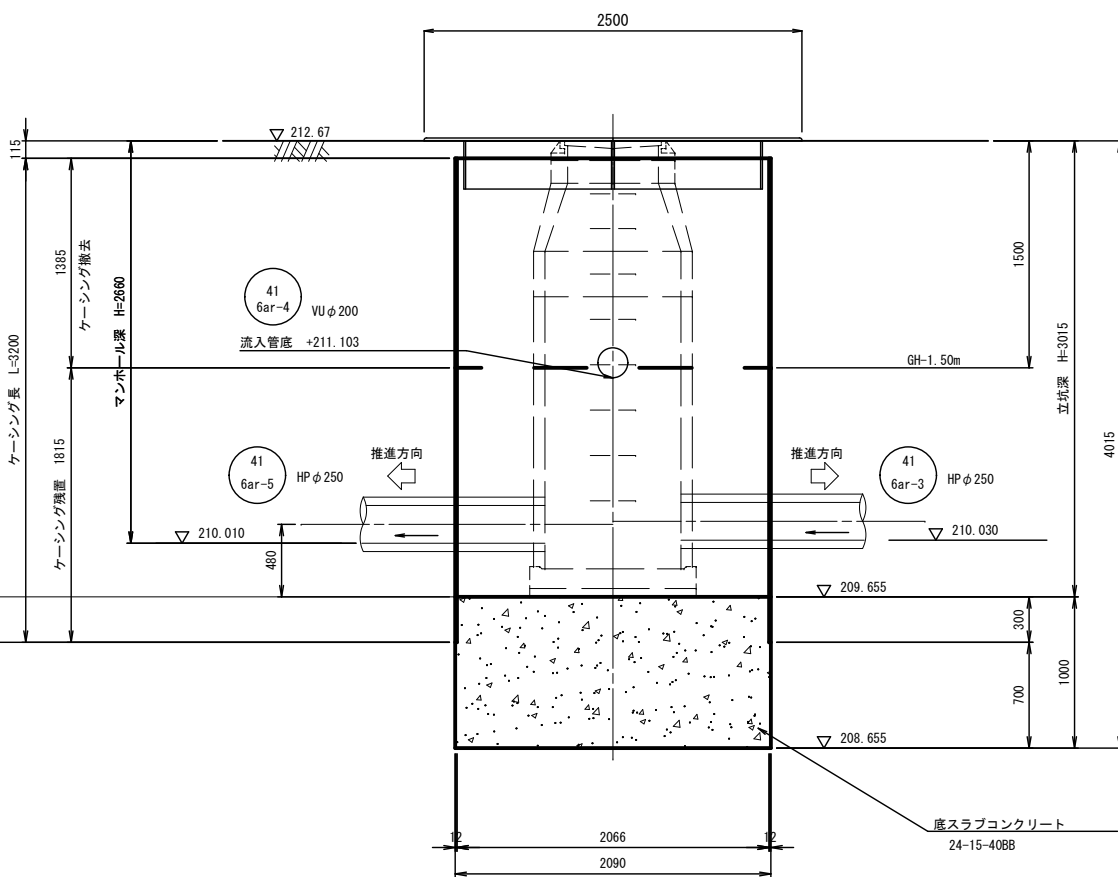
覆工平面図



圧入掘削完了図



引抜完了図

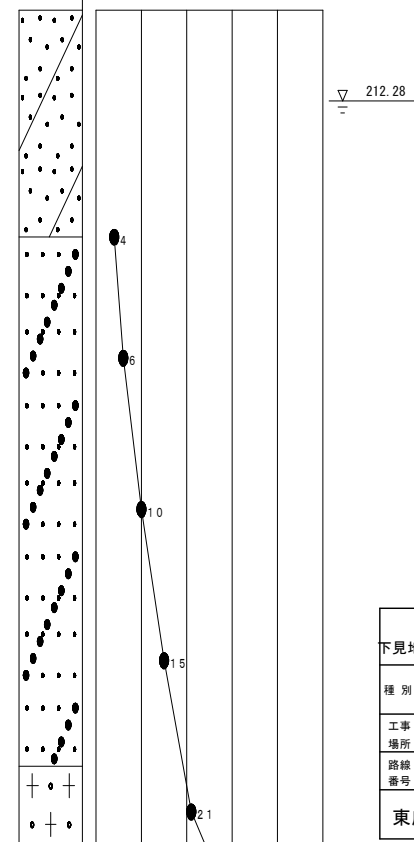


Bar. No. 6

標高 212.88m
(深度 13.00m)

N値

0 10 20 30 40 50



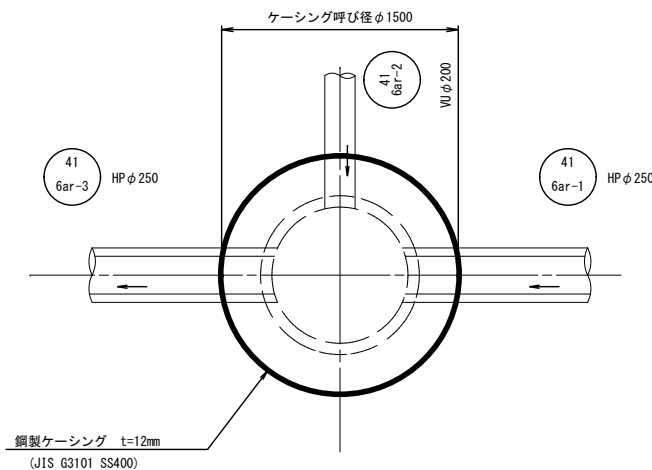
〔参考図〕

令和8年度 東広島市公共下水道事業			
下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種別	S-7 両発進立坑仮設図	縮尺	S=1:25
工事場所	東広島市西条町	図	No. 5
路線番号	41 6ar-1 41 6ar-2 41 6ar-3 41 6ar-4 41 6ar-5 41 6ar-6	概	計
東広島市下水道部下水道建設課			

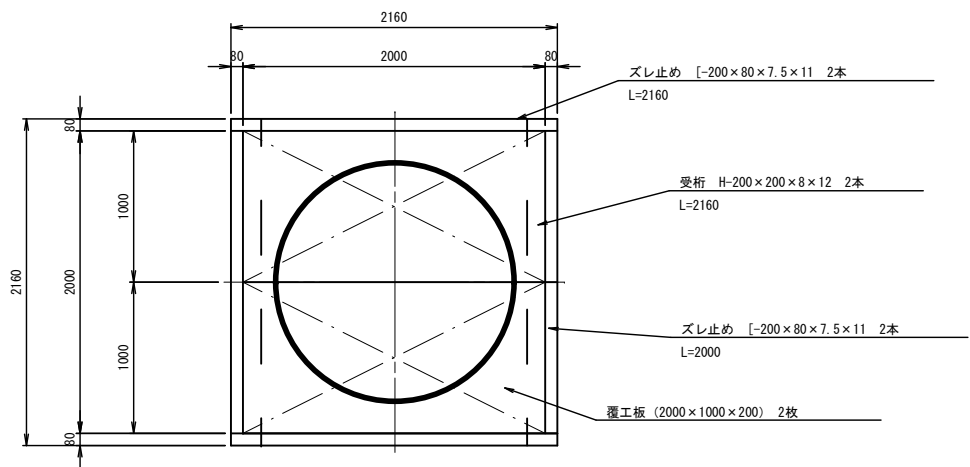
S-8 両到達立坑仮設図
(鋼製ケーシングφ1500)

S=1:25

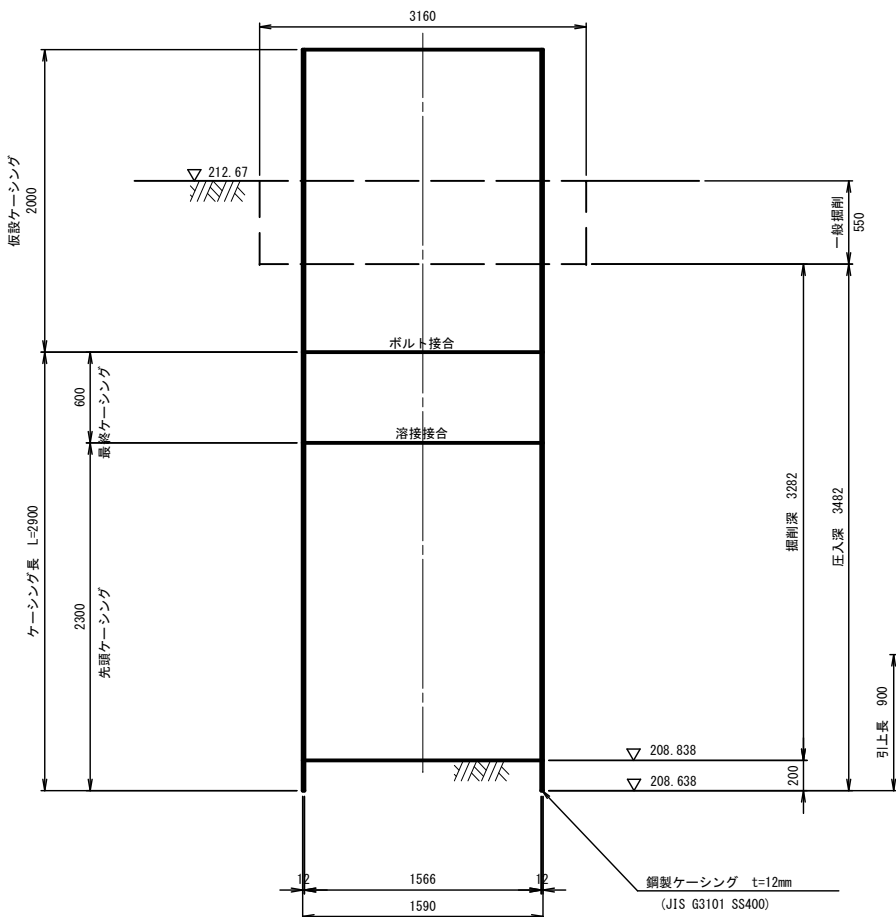
平面図



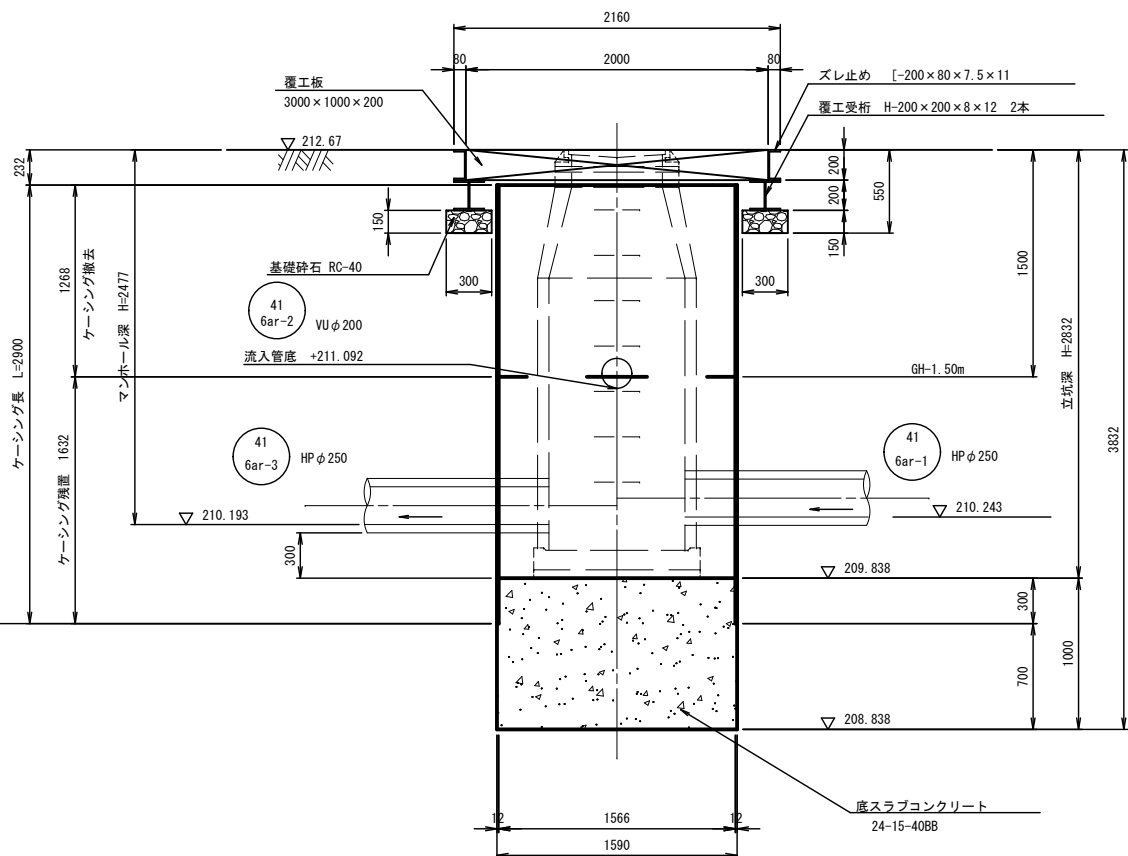
覆工平面図



圧入掘削完了図



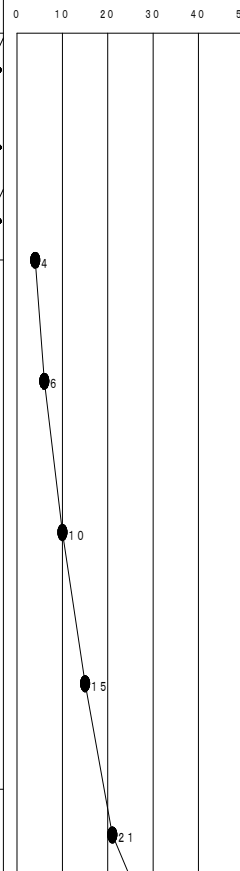
引抜完了図



Bar. No. 6

標高212.88m
(深度13.00m)

N値



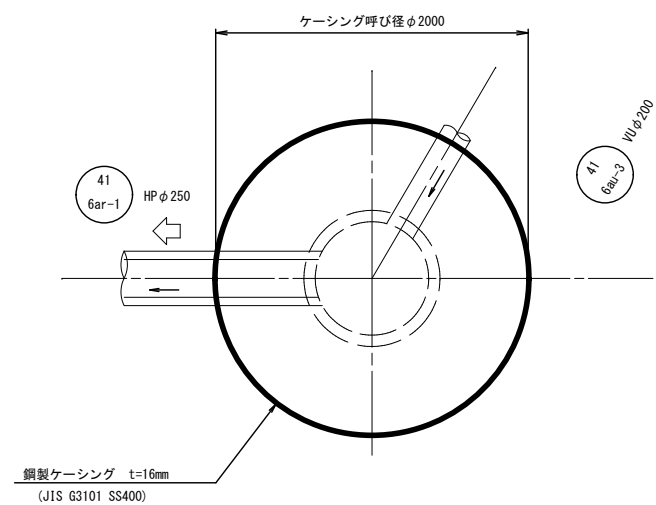
〔参考図〕

令和8年度 東広島市公共下水道事業			
下見地区雨水・汚水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種別	S-8 両到達立坑仮設図	縮尺	S=1:25
工事場所	東広島市西条町	図	No. 6
路線番号	41 6ar-1 41 6ar-2 41 6ar-3	概	計
東広島市下水道部下水道建設課			

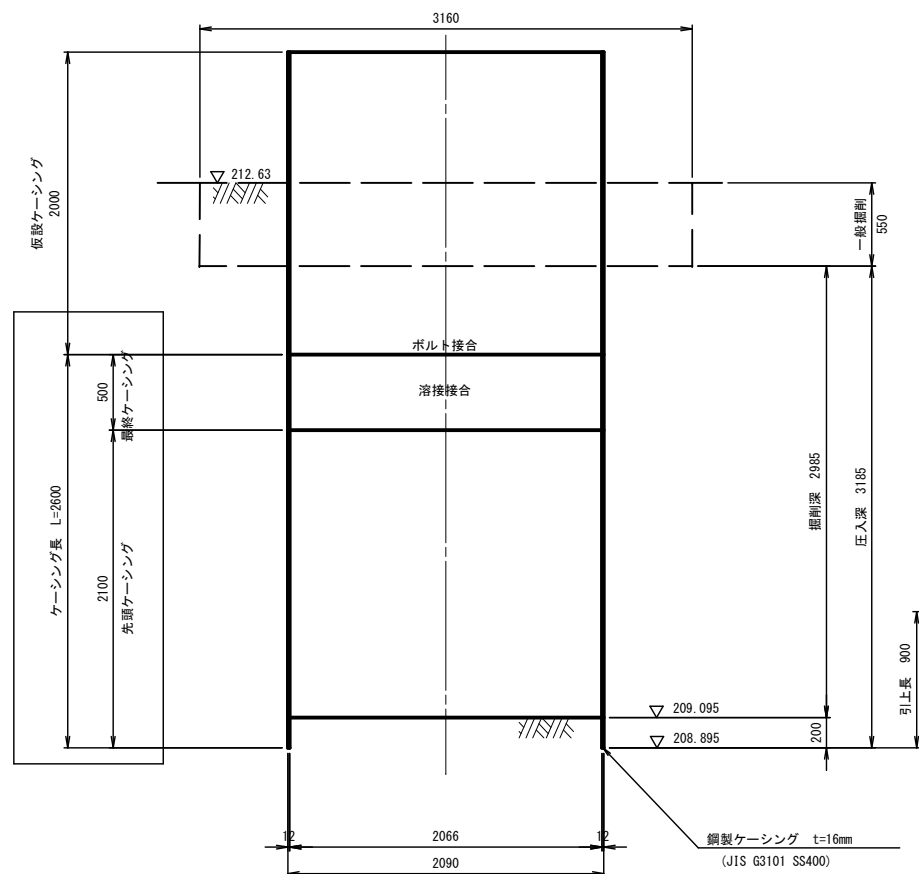
S-25 発進立坑仮設図
(鋼製ケーシングφ2000)

S=1:25

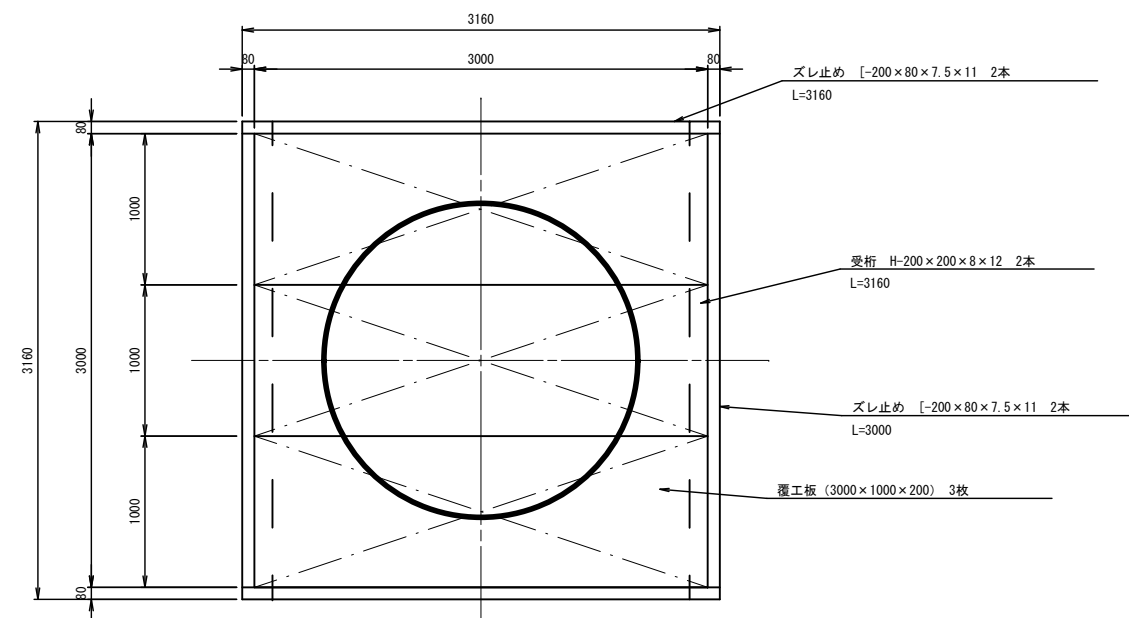
平面図



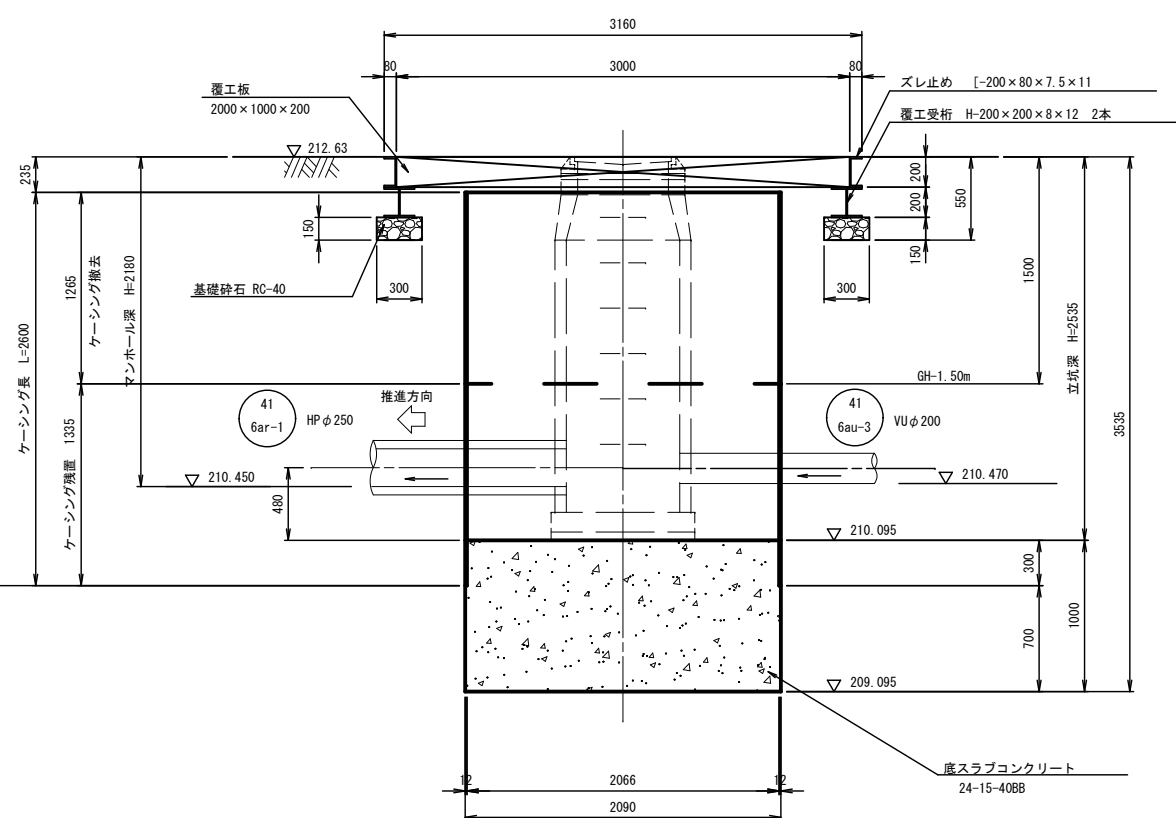
圧入掘削完了図



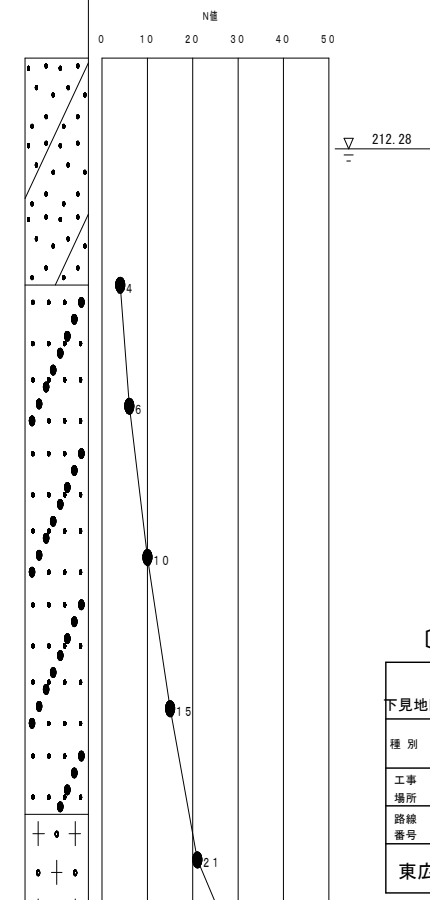
覆工平面図



引抜完了図



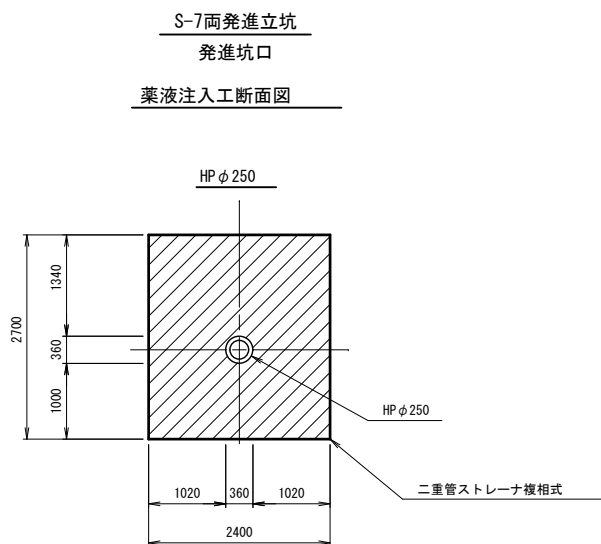
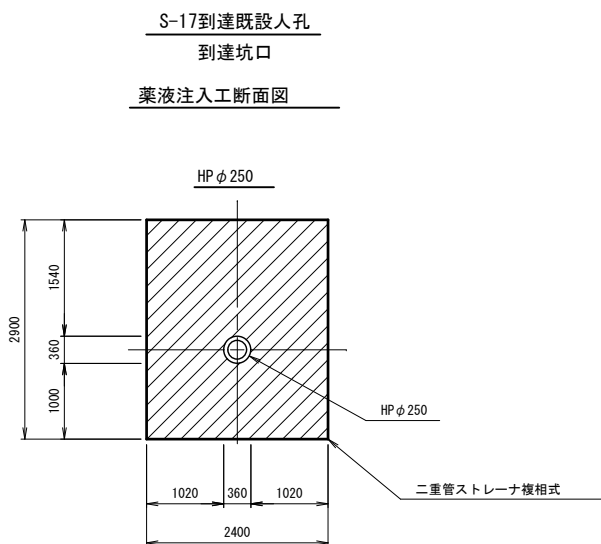
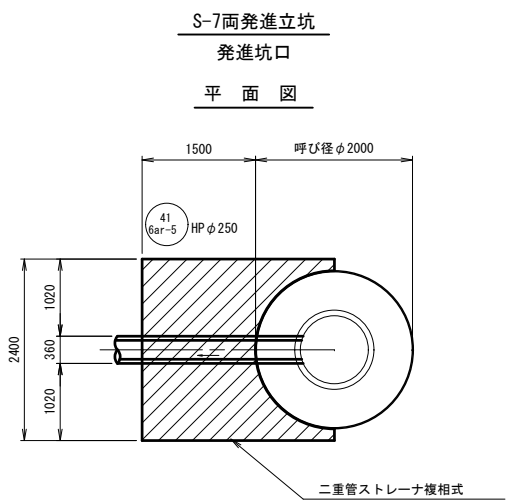
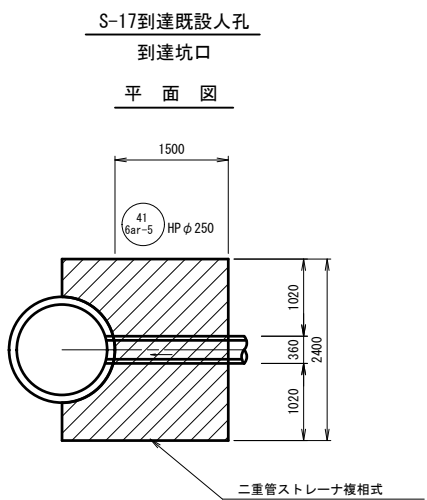
Bor. No. 6
標高 212.88m
(深度 13.00m)



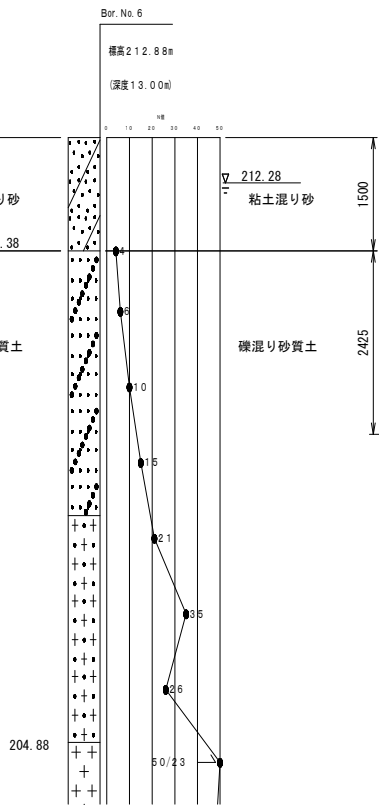
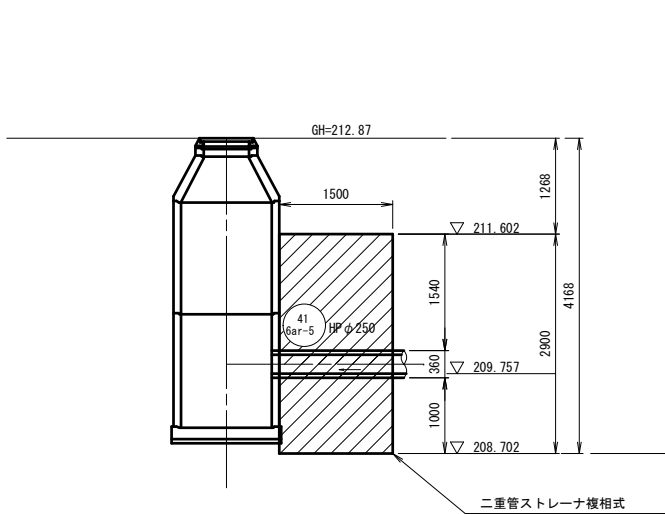
〔参考図〕

令和8年度 東広島市公共下水道事業			
下見地区雨水・汚水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種別	S-25 発進立坑仮設図	縮尺	S=1:25
工事場所	東広島市西条町	図	No. 7
路線番号	41 6ar-1 41 6ar-2 41 6ar-5	概	計
東広島市下水道部下水道建設課			

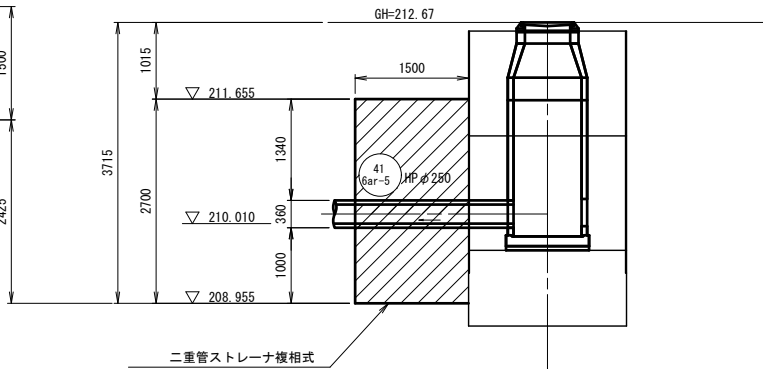
補助工法図 (1) S=1:50



S-17到達既設人孔
到達坑口
断面図



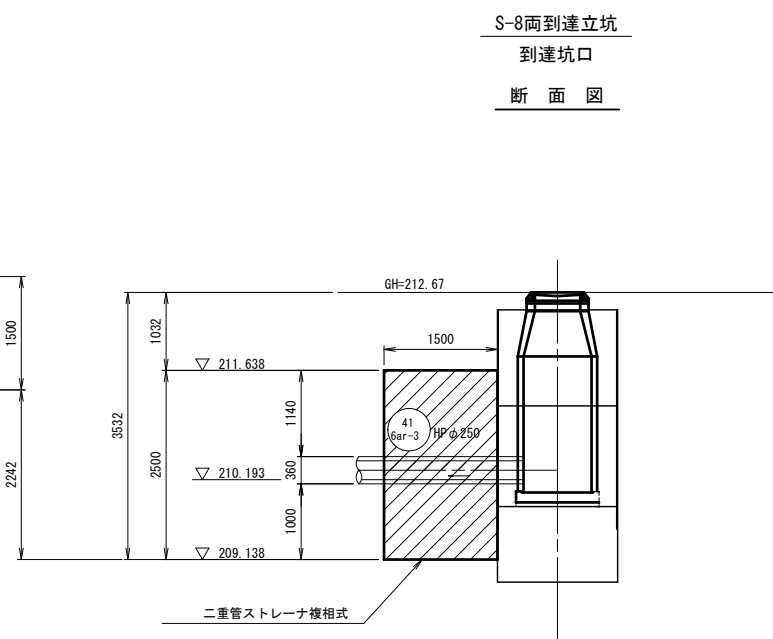
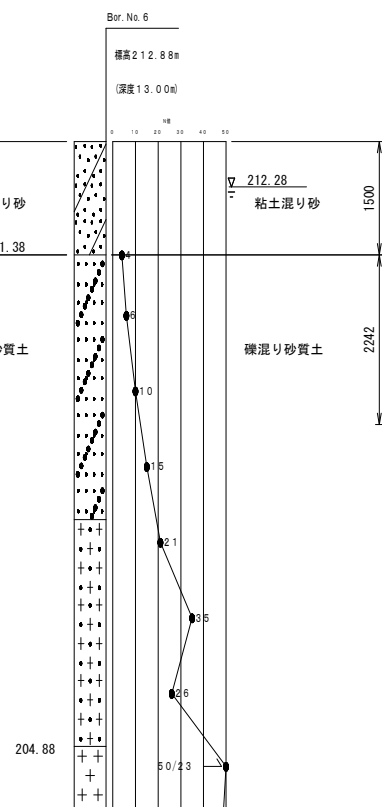
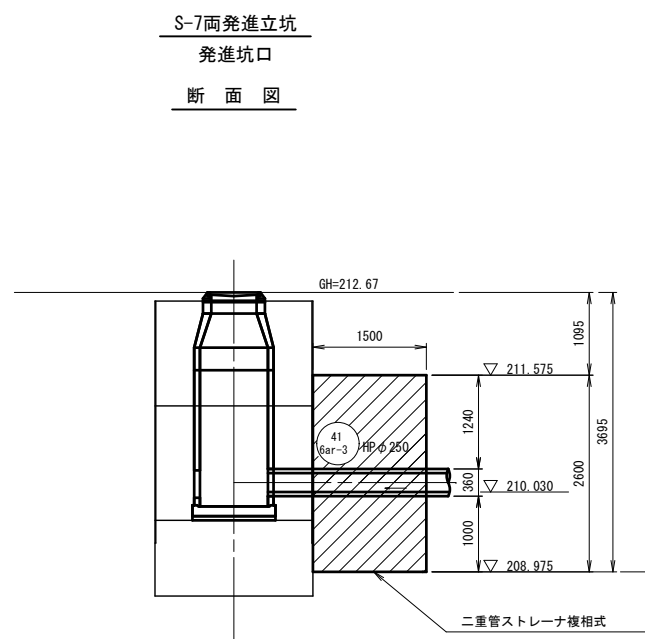
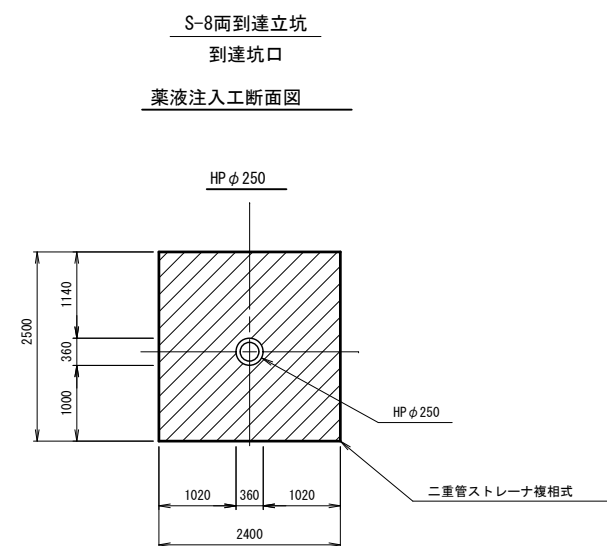
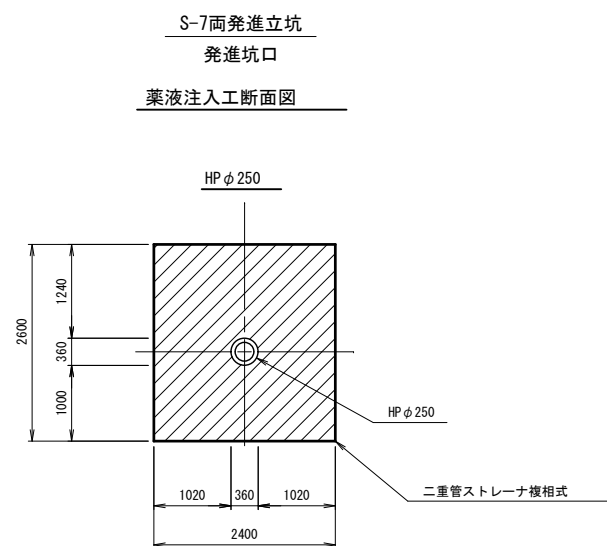
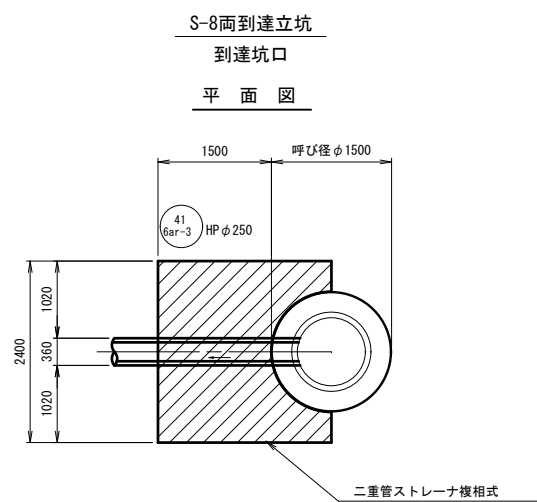
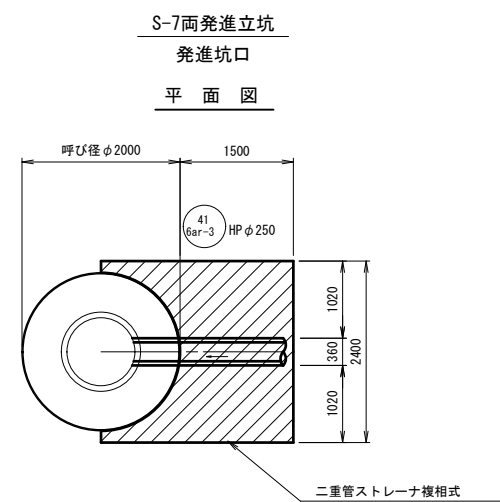
S-7両発進立坑
発進坑口
断面図



【参考図】
A3印刷時、50%縮小

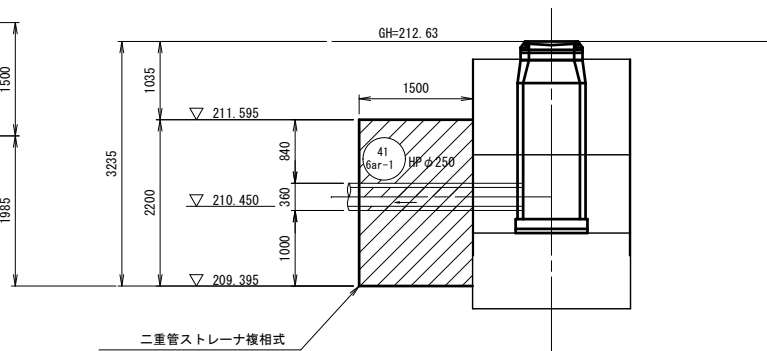
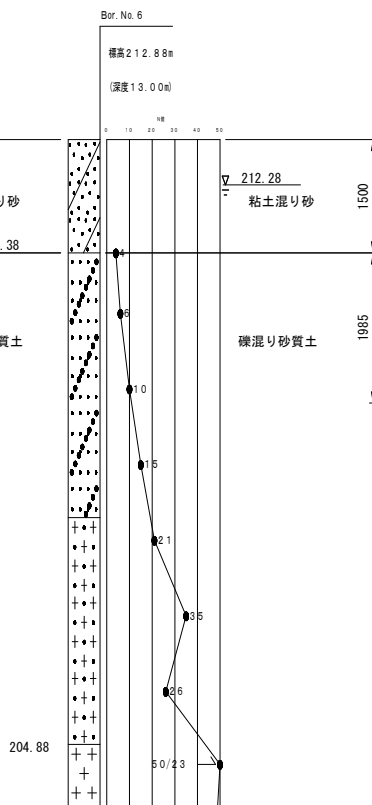
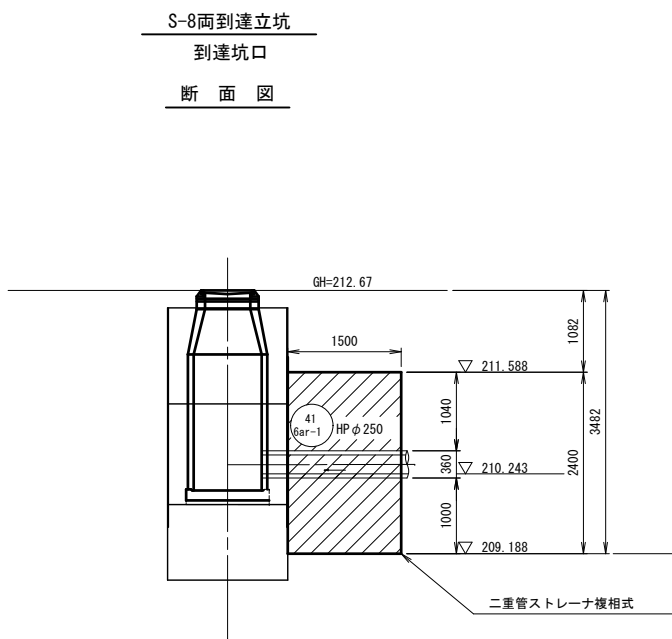
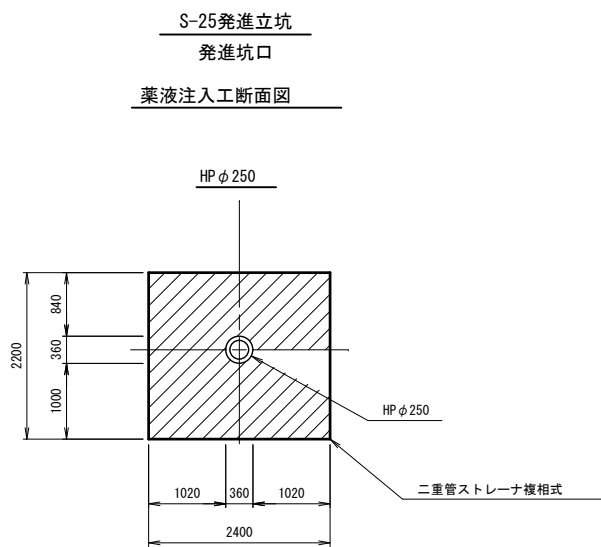
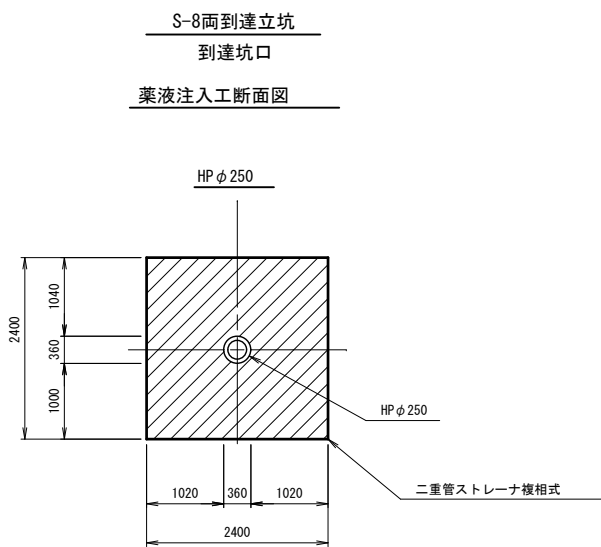
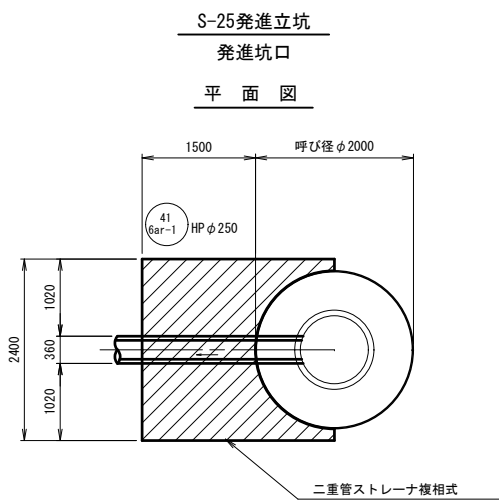
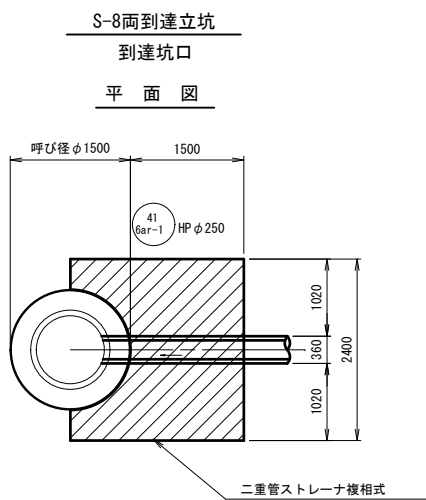
令和8年度 東広島市下水道事業			
下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種 別	補助工法図（Ⅰ）	縮尺	1:50
工事箇所	東広島市西条町	図 No. 8 計	
路線番号			
東広島市下水道部下水道建設課			

補助工法図 (2) S=1:50



【参考図】
A3印刷時、50%縮小

令和8年度 東広島市下水道事業			
下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種 別	補助工法図（2）	縮尺	1:50
工事箇所	東広島市西条町	図 No. 9 計	
路線番号			
東広島市下水道部下水道建設課			

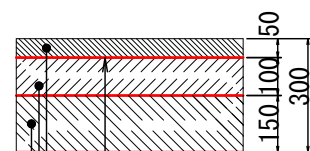


【参考図】
A3印刷時、50%縮小

令和8年度 東広島市下水道事業			
下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）（東08-1）			
種 別	補助工法図（3）	縮尺	1:50
工事箇所	東広島市西条町	図 No. 10 計	
路線番号			
東広島市下水道部下水道建設課			

舗装復旧平面図(1) S=1:500

車道舗装 S=1:20

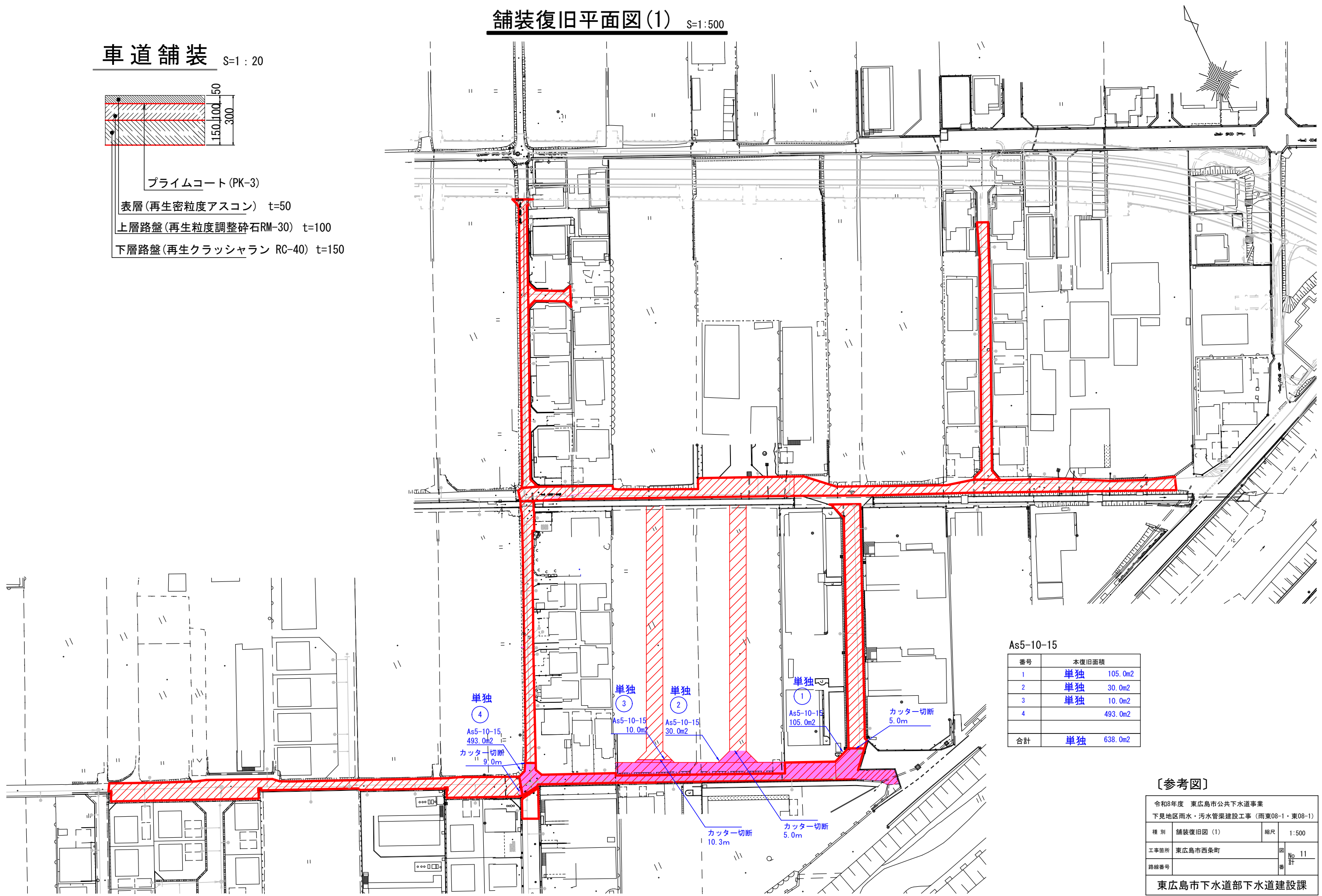


プライムコート(PK-3)

表層(再生密粒度アスコン) t=50

上層路盤(再生粒度調整碎石RM-30) t=100

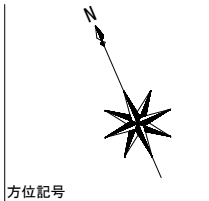
下層路盤(再生クラッシャーラン RC-40) t=150



As5-10-15		
番号	本復旧面積	
1	単独	105.0m2
2	単独	30.0m2
3	単独	10.0m2
4		493.0m2
合計	単独	638.0m2

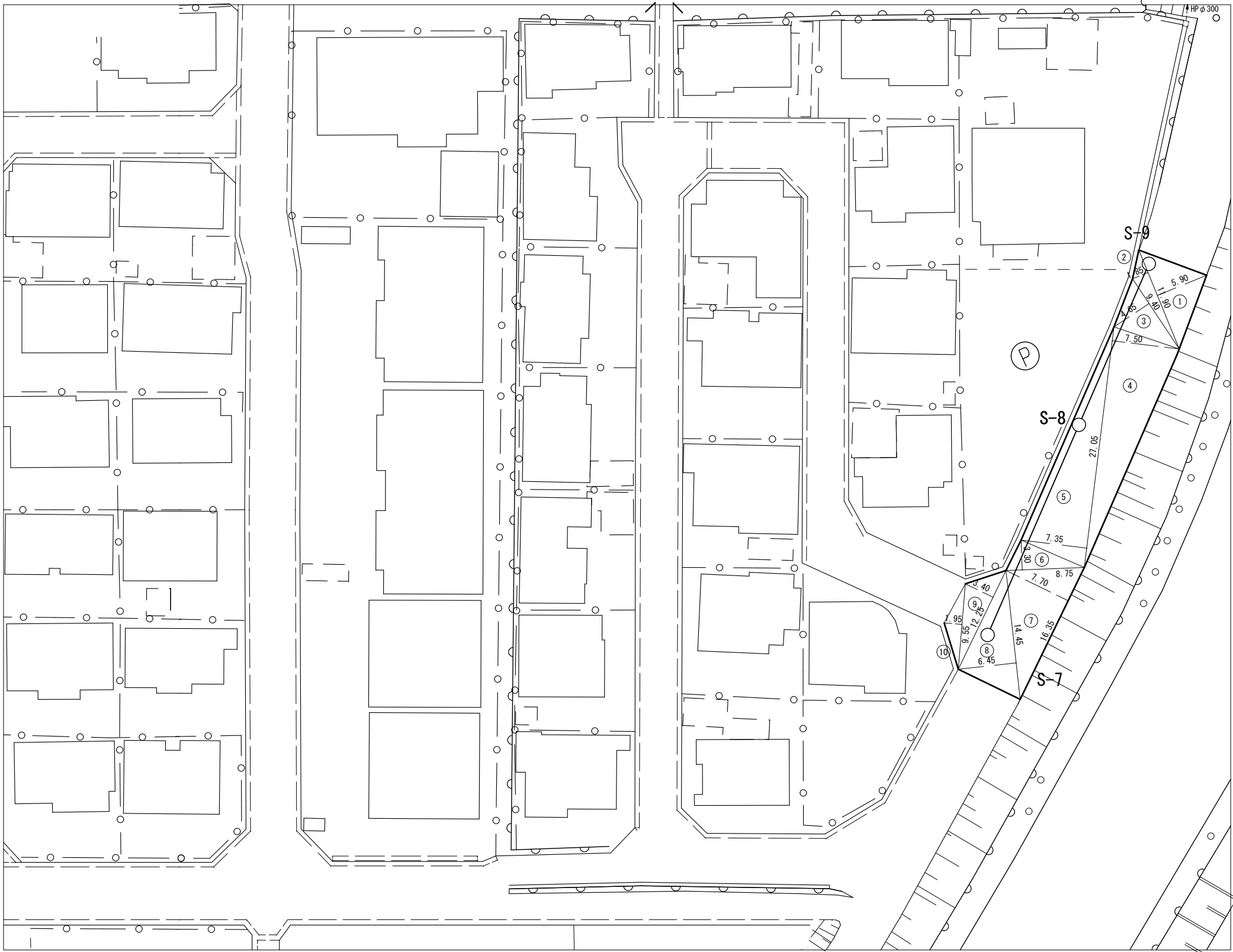
〔参考図〕

令和8年度 東広島市公共下水道事業			
下見地区雨水・污水管渠建設工事(雨東08-1・東08-1)			
種別	舗装復旧図(1)	縮尺	1:500
工事箇所	東広島市西条町	図	No. 11
路線番号		番	計
東広島市下水道部下水道建設課			



舗装復旧図

S=1 : 250



舗装面積求積表

単独 As-5-10-15			
番 号	底 辺	高 さ	倍面積
1	11.90	5.90	70.21
2	11.90	1.85	22.02
3	9.40	4.65	43.71
4	27.05	7.50	202.88
5	27.05	7.35	198.82
6	8.75	3.30	28.88
7	16.35	7.70	125.90
8	14.45	6.45	93.20
9	12.25	3.40	41.65
10	9.55	1.95	18.62
倍面積合計			845.89
倍面積/2			422.95

【参考図】

令和8年度 東広島下水道事業 下見地区雨水・污水管渠建設工事（雨東08-1）(東08-1)			
種 別	舗装復旧図	縮 尺	図 示
工事箇所	東広島市西条町下見	図 No. 12 計	番
路線番号			
東 広 島 市 下 水 道 部 下 水 道 建 設 課			