

令和8年度

東広島市下水道事業

八本松飯田地区污水管渠建設工事(東08-1)

仕様書

施 工 場 所 東広島市八本松飯田一丁目

令和8年度 東広島市下水道事業

八本松飯田地区污水管渠建設工事(東08-1)

位 置 図



特 記 仕 様 書

(八本松飯田地区污水管渠建設工事（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. 余裕期間制度適用工事(任意着手方式)
10. 熱中症対策に資する現場管理費の補正
11. 主任(監理)技術者及び現場代理人の配置について
12. 法定外の労災保険の付保
13. 週休2日適用工事等 週休2日
14. 建設副産物の取り扱いについて
15. 週報
16. 数量の増減について
17. 指定・任意について

第2章 工事材料

1. 溶融スラグを利用した資材の使用
2. 下水道用資材
3. 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（仮舗装）
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(有筋)(搬出)
 - (3) アスファルト殻(搬出)
 - (4) 建設汚泥
- 7. 工事支障物件
 - (1) 試掘調査
- 8. 地盤改良
 - (1) 薬液注入
 - (2) 検査ボーリング
- 9. 推進工関係
 - (1) 工法
- 10. その他
 - (1) 関係機関・自治体との近接協議
 - (2) 掘削工

第4章 施工管理

- 1. 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

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 59,950,000円
令和9年度 残額

出来高予定額

令和8年度 66,620,000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28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/koujijyoushoushisutemu2.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. 余裕期間制度適用工事(任意着手方式)

- (1) 本工事は、受注者の円滑な工事施工体制の確保を図るため、事前に労働者の確保や、建設資材の調達を計画的に行うことができる余裕期間を設定した工事であり、発注者が示した工期の始期を選定する期限日までの間で、受注者は工期の始期を任意に設定することができる。
なお、受注者は、契約を締結するまでの間に、「余裕期間制度適用工事工期申出書（様式1）」により、工期の始期を通知すること。
- (2) 余裕期間内は、主任技術者、監理技術者及び現場代理人を設置することを要しない。
また、資材等の準備を行うことができるが、現場への搬入、仮設物の設置等、工事の着手（測量等、現場作業が伴うものを含む。）を行ってはならない。余裕期間内に行う準備は受注者の責により行うものとする。
【余裕期間：契約締結日の翌日から工期の始期の前日まで】
【工期の始期を選定する期限日：令和8年9月30日】
【工期日数：工期の始期から225日間】
- (3) 契約締結後において、工期の始期の変更の必要が生じた場合は、監督職員と協議の上、工期に係る契約を変更することにより、工事に着手することができるものとする。
- (4) CORINS への登録における技術者の従事期間は、工期をもって登録するものとする。（余裕期間を含まないこと。）
- (5) 現場代理人及び主任技術者等指名届の提出において、特約事項第2項中「契約締結後14日以

内に提出」とあるのは、「始期日から起算して14日以内に提出」と読み替える。

- (6) 請負代金内訳書及び工程表の提出において、建設工事請負契約約款第3条第1項中「契約締結後14日以内」とあるのは、「始期日から起算して14日以内」と読み替える。

10. 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、工事完成時までに監督職員と協議するものとする。
- (7) 積算方法は次のとおりとする。

1) 補正方法

ア 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正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。

11. 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。

12. 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。

13. 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。

14. 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ストックヤード
- (4) 9の受領書の土砂の利用種別が「盛土利用等」である建設発生土受入地（再搬出しないもの）

15. 週報

週の終わりに今週の施工実績と来週の予定（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。

16. 数量の増減について

各種数量（舗装工、管路延長等）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、監督職員の指示により施工すること。

17. 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. 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、これにより難しい場合は、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

溶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。

2. 下水道用資材

下水道資機材のうち、公益社団法人日本下水道協会認定の下水道用資機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。

3. 鉄蓋

東広島市公共下水道铸铁マンホール蓋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）
- ・日之出水道機器（株）広島営業所
- ・長島鋳物（株）
- ・北勢工業（株）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	道路使用許可条件及び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（NTT・上下水道管等）
調査時期	工事着手前に試掘、立会等により影響の有無を確認すること。支障となる場合は監督職員と協議することとし、契約変更の対象とする。
移設期間	－

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し出を受けた場合、速やかに監督職員に報告すること。
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、
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】

(3) 防塵対策工（仮舗装）

本工事の施工にあたっては、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。

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、一般交通に支障を及ぼさないよう十分注意して施工すること。なお、対象工種の終了変更、地元及び関係機関との協議により、下記配置人数により難しいと判断できる場合は、監督職員との協議のうえ契約変更の対象とする。
なお、交通誘導警備員は延べ247人を見込んでいる。

工 種	配置場所	配置人数	施工時間	備 考
各工種	市道部	3人/日	昼間	交代要員として1人を含む

(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、必要な措置を講じること

(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
No.0立坑	□3.0×3.0	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つけ等必要
No.1立坑	□3.0×3.0	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つけ等必要
No.3立坑	□3.0×2.0	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つけ等必要

(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	軽量鋼矢板建込工	軽量鋼矢板Ⅰ型	
立坑工	ライナープレート式土留工	ライナープレートφ2000	No.1立坑
立坑工	ライナープレート式土留工	ライナープレートφ1500	No.3立坑

(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
立坑工	ライナープレート式土留工	GL-1.5mで切断	一式	No.1、No.3

(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しい場合は、協議の上契約変更の対象とする。

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、273m³(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・砂質土・礫質土

(名称)	カワモトリサイクルセンター
(所在地)	東広島市志和町内字塚土山10001
(運搬距離)	7.7 km

破碎岩

(名称)	株式会社大地リサイクルセンター第3処分場
(所在地)	東広島市河内町戸野字荏田5861
(運搬距離)	12.3 km

(2) コンクリート殻(有筋)(搬出)

当該工事により発生するコンクリート殻(有筋)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 7.1 km 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 10.2 km を見込んでいる。

(4) 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) 試掘調査

1) 試掘調査

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

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

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

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

2) 調査計画書（試掘調査を含む。）

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

3) 試掘調査報告書

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

試掘箇所(区間)	試掘箇所数	備 考
新設立坑部	2箇所	0.7m×2.5m×1.5m/箇所（標準）

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	下記表のとおり
材料	下記表のとおり
施工範囲	下記表のとおり
削孔数量	-
削孔延長	-
注入量	下記表のとおり
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
No. 1	2重管スレーナ (複相)	無機懸濁型瞬結 タイプ	粘性土 砂質土	11.304m ³	3.165kL	9本	地山自立
No. 3	2重管スレーナ (複相)	無機懸濁型瞬結 タイプ	粘性土 砂質土	8.646m ³	2.421kL	8本	地山自立

(2) 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）を見込んでいる。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
No. 1立坑付近	2.8m	1本	水素イオン濃度 前中後3回	
No. 3立坑付近	2.6m	1本	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
No. 1～既設No. 0	鋼製さや管推進工法泥水式	軟岩	
No. 1～No. 3	鋼製さや管推進工法泥水式	軟岩	

10. その他

(1) 関係機関・自治体との近接協議

条件 立会い要請・施工協議

内容 本工事の施工にあたっては、下記の重要施設に近接した施工となるため、適切な施工管理を行うこと。支障埋設物の移転の必要が生じた場合、又は施工協議により措置を講じる必要がある場合には事前協議すること。

近接する施設：上水道管・JR施設

(2) 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、粘性土	機械及び人力	

第4章 施工管理

1. 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無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改修すること。なお、既に市に提出済みの場合もあるため、詳細は監督職員に確認すること。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、書面で監督職員に提出すること。計算の結果、公共ます深及び本管土被りが変更となる場合は、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、公共ます設置猶予の申し出等により、公共ます及び取付管の施工を取りやめる場合がある。

特記仕様書（諸経費の積算）

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。

※工事全体とは、本工事費（補助）及び本工事費（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
本工事費（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	【VU200】	式		1	レベル4
管基礎工		式		1	レベル3
砂基礎	【再生砂】	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

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
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
埋設標識テープ		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
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 -0003

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
発生土処理		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
区画線工		式		1	レベル3
溶融式区画線		式		1	レベル4
管路施設(推進工法)(小口径推進)	No.1～No.0	式		1	レベル1
管きょ工(小口径推進)		式		1	レベル2
鋼製さや管方式泥水(清水)推進工		式		1	レベル3
推進用鋼管		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0004

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
挿入用塩ビ管		式		1	レベル4
中込め		式		1	レベル4
立坑内管布設工		式		1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VUφ200】	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
中込め注入設備工		式		1	レベル4
カッター交換		式		1	レベル4
障害物及び到達部削孔		式		1	レベル4
先導体整備工		式		1	レベル4
送・排泥設備工		式		1	レベル3
送・排泥設備(小口径泥水)		式		1	レベル4
泥水処理設備工		式		1	レベル3
泥水処理設備(小口径泥水)		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 -0005

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
埋戻土運搬		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
ライナープレート式土留工及び土工		式		1	レベル3
ガイドコンクリート		式		1	レベル4
ライナープレート掘削土留		式		1	レベル4
立坑基礎工		式		1	レベル4
ライナープレート埋戻		式		1	レベル4
ライナープレート存置		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
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B		人		139	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0006

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
※※直接工事費※※					
運搬費					
運搬費		式		1	レベル2
運搬費		式		1	レベル3
仮設材運搬費		式		1	レベル4
準備費					
準備費		式		1	レベル2
準備費		式		1	レベル3
薬液注入検査工		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
水質検査費		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※※					

工事数量総括表

頁0 -0007

[illegible]

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
本工事費（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	【VU200】	式		1	レベル4
埋設標識テープ		式		1	レベル4
管基礎工		式		1	レベル3
砂基礎	【再生砂】	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
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
組立1号マンホール		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
管路土留工		式		1	レベル3
軽量鋼矢板土留		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

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
舗装復旧工		式		1	レベル3
不陸整正		式		1	レベル4
発生土処理		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
管路施設(推進工法)(小口径推進)	No.1～No.3	式		1	レベル1
管きょ工(小口径推進)		式		1	レベル2
鋼製さや管方式泥水(清水)推進工		式		1	レベル3
推進用鋼管		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
挿入用塩ビ管		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
中込め		式		1	レベル4
立坑内管布設工		式		1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VUφ200】	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
先導体整備工		式		1	レベル4
送・排泥設備工		式		1	レベル3
送・排泥設備(小口径泥水)		式		1	レベル4
泥水処理設備工		式		1	レベル3
泥水処理設備(小口径泥水)		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
埋戻土運搬		式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0012

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
ライナープレート式土留工及び土工		式		1	レベル3
ガイドコンクリート		式		1	レベル4
ライナープレート掘削土留		式		1	レベル4
立坑基礎工		式		1	レベル4
ライナープレート埋戻		式		1	レベル4
ライナープレート存置		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
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		108	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 -0013

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
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
薬液注入検査工		式		1	レベル4
試掘工	N=2箇所	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
水質検査費		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					

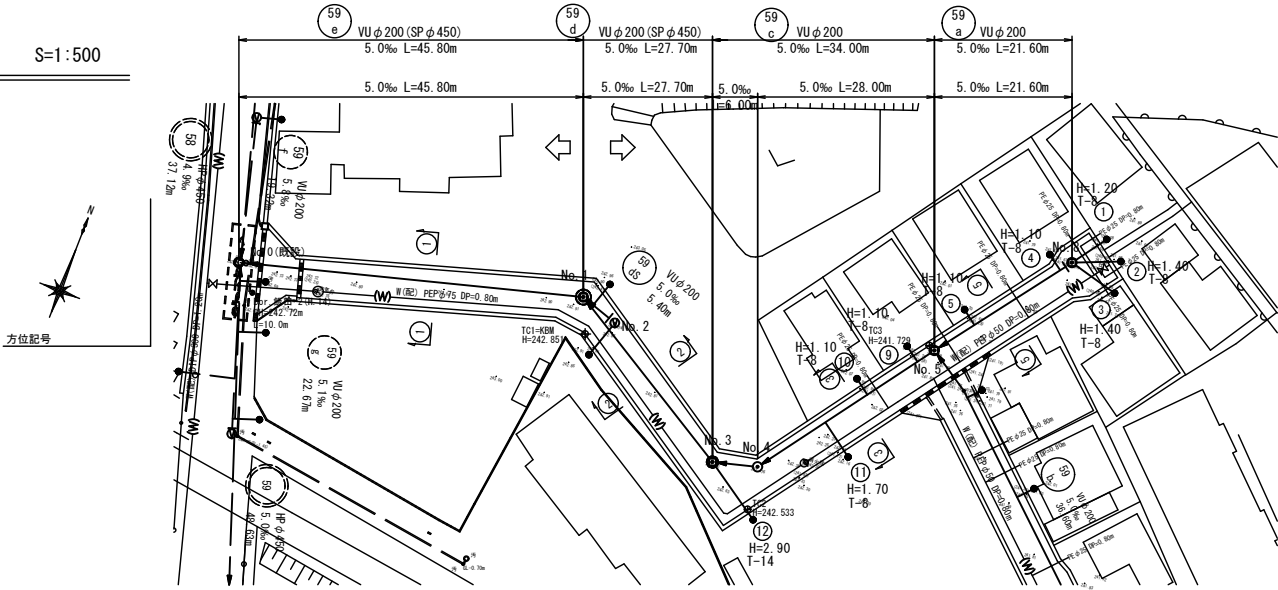
工事数量総括表

頁0 -0014

[illegible]

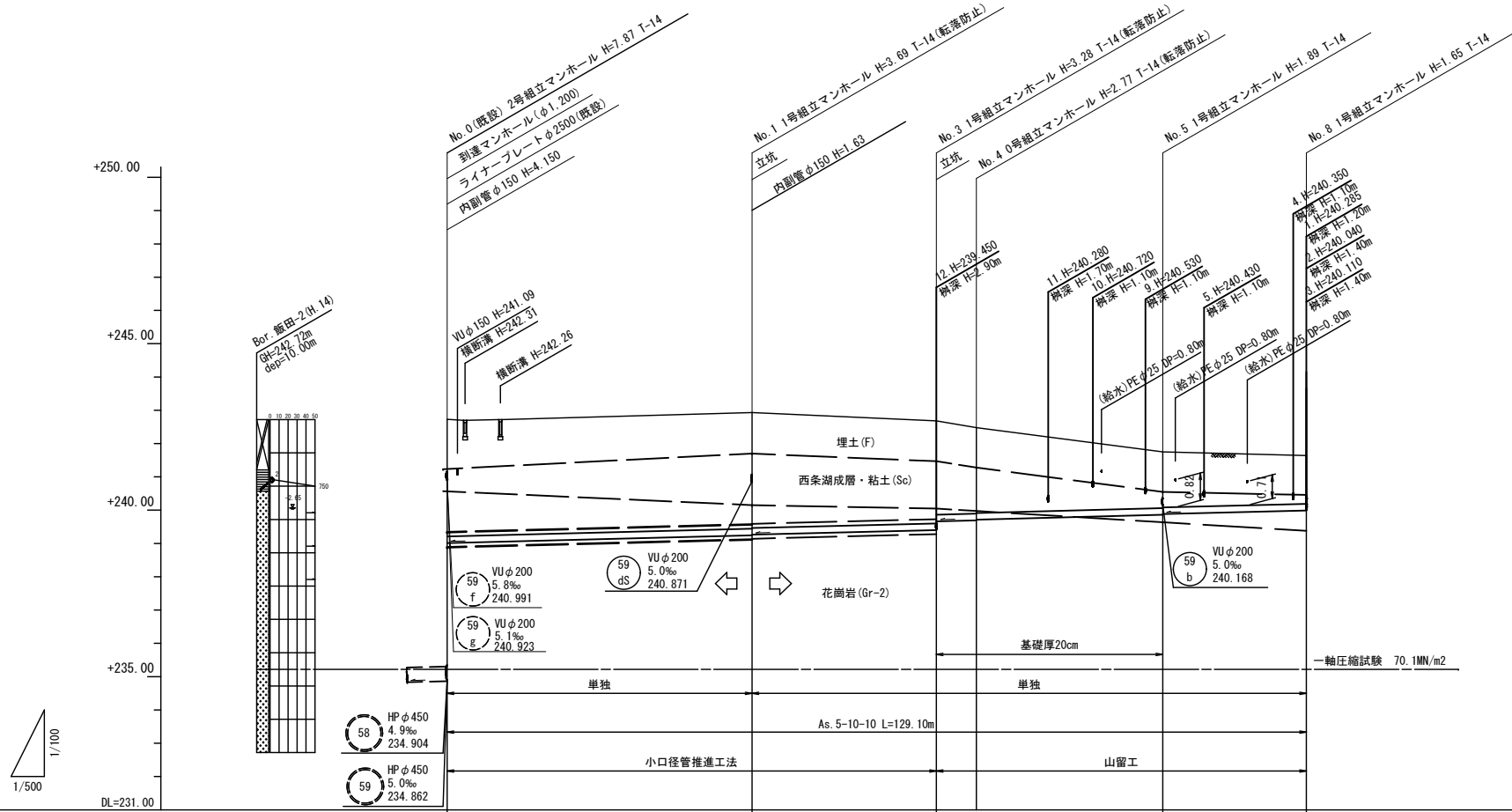
汚水平面図

S=1:500



汚水縦断面図

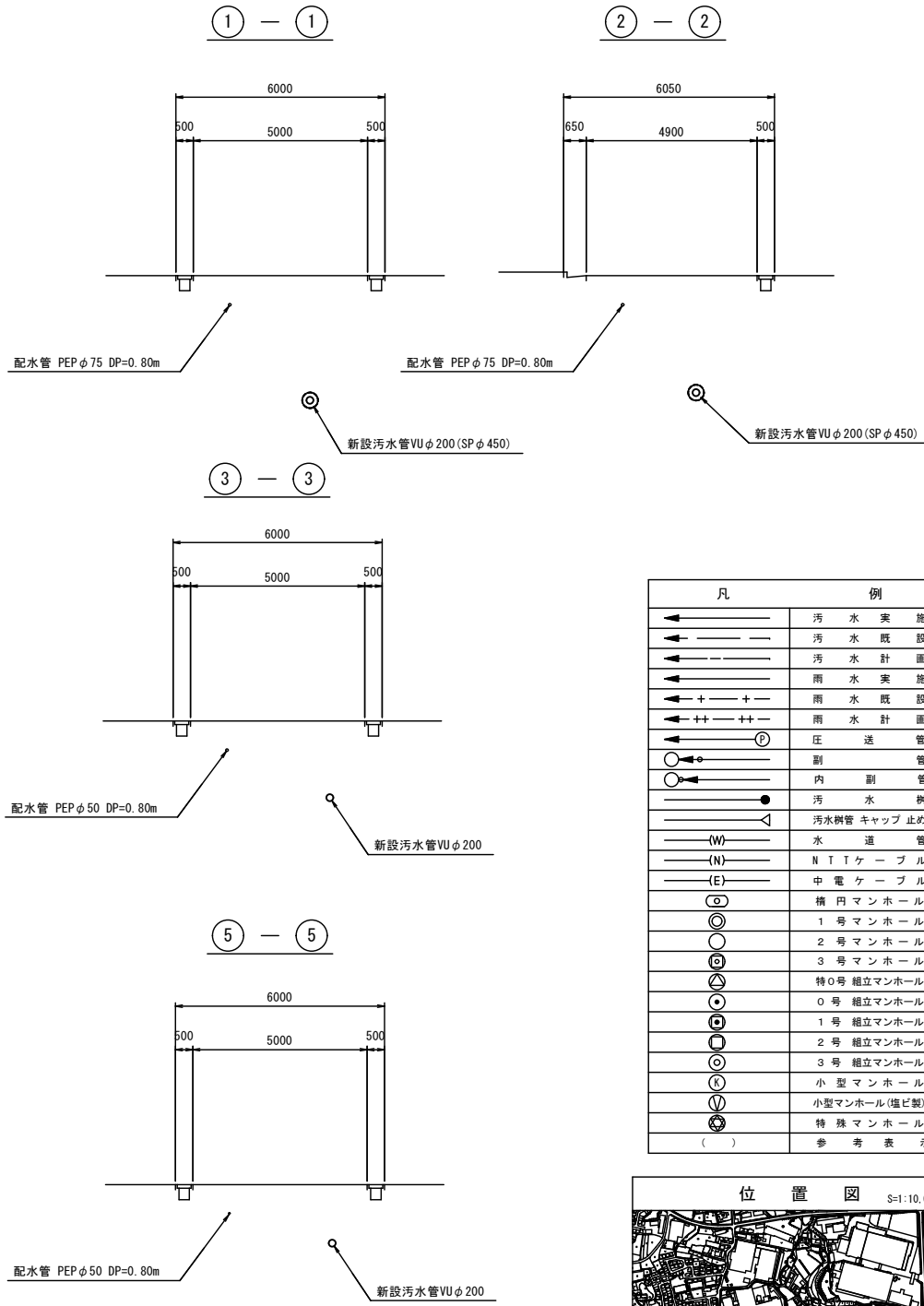
V=1:100
H=1:500



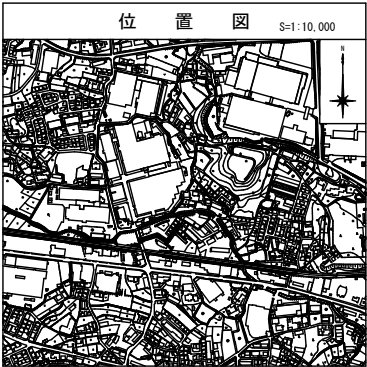
路線番号	59 e					
管種・管径	VU φ 200 (SP φ 450)					
勾配	5.0‰					
区間距離	45.80	27.70	6.00	28.00	21.60	
地盤高	242.73	242.93	242.68	242.47	241.75	241.64
土被り	3.52 (3.39)	3.36 3.49 (3.34)	2.96 3.08 2.81	2.57 2.55	1.69 1.67	1.45
管底高	239.012	239.241 239.261	239.400 239.672	239.702 239.722	239.862 239.882	239.990
掘削深	-	-	3.21 2.97	2.95	2.09 1.97	1.75
追加距離	0.00	45.80	73.50	79.50	107.50	129.10

横断面図

S=1:100



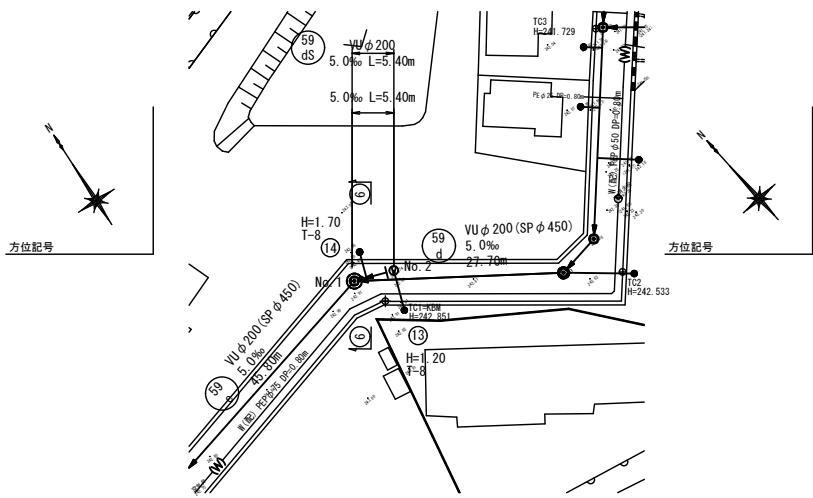
凡	例
←	汚水実施
←	汚水既設
←	汚水計画
← + + +	雨水実施
← + + +	雨水既設
← + + +	雨水計画
←	圧送管
○	副管
○	内副管
●	汚水樹
△	汚水樹管キャップ止め
(W)	水遣管
(N)	N I I ケーブル
(E)	中電ケーブル
○	構内マンホール
○	1号マンホール
○	2号マンホール
○	3号マンホール
○	特0号組立マンホール
○	0号組立マンホール
○	1号組立マンホール
○	2号組立マンホール
○	3号組立マンホール
○	小型マンホール
○	小型マンホール(塩ビ製)
○	特殊マンホール
()	参考表示



令和8年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区污水管渠建設工事 (東08-1)			
種別	汚水平面図・縦断面図・横断面図 (1)	縮尺	図示
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内	図	No. 15
路線番号	59 a 59 c 59 d 59 e	番	計 16
東広島市 下水道部 下水道建設課			

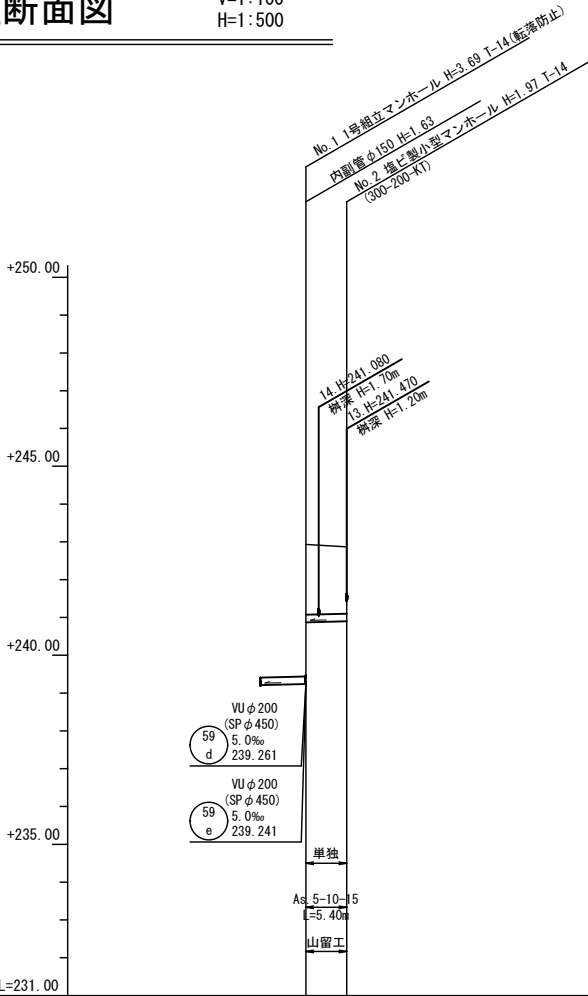
汚水平面図

S=1:500



汚水縦断面図

V=1:100
H=1:500



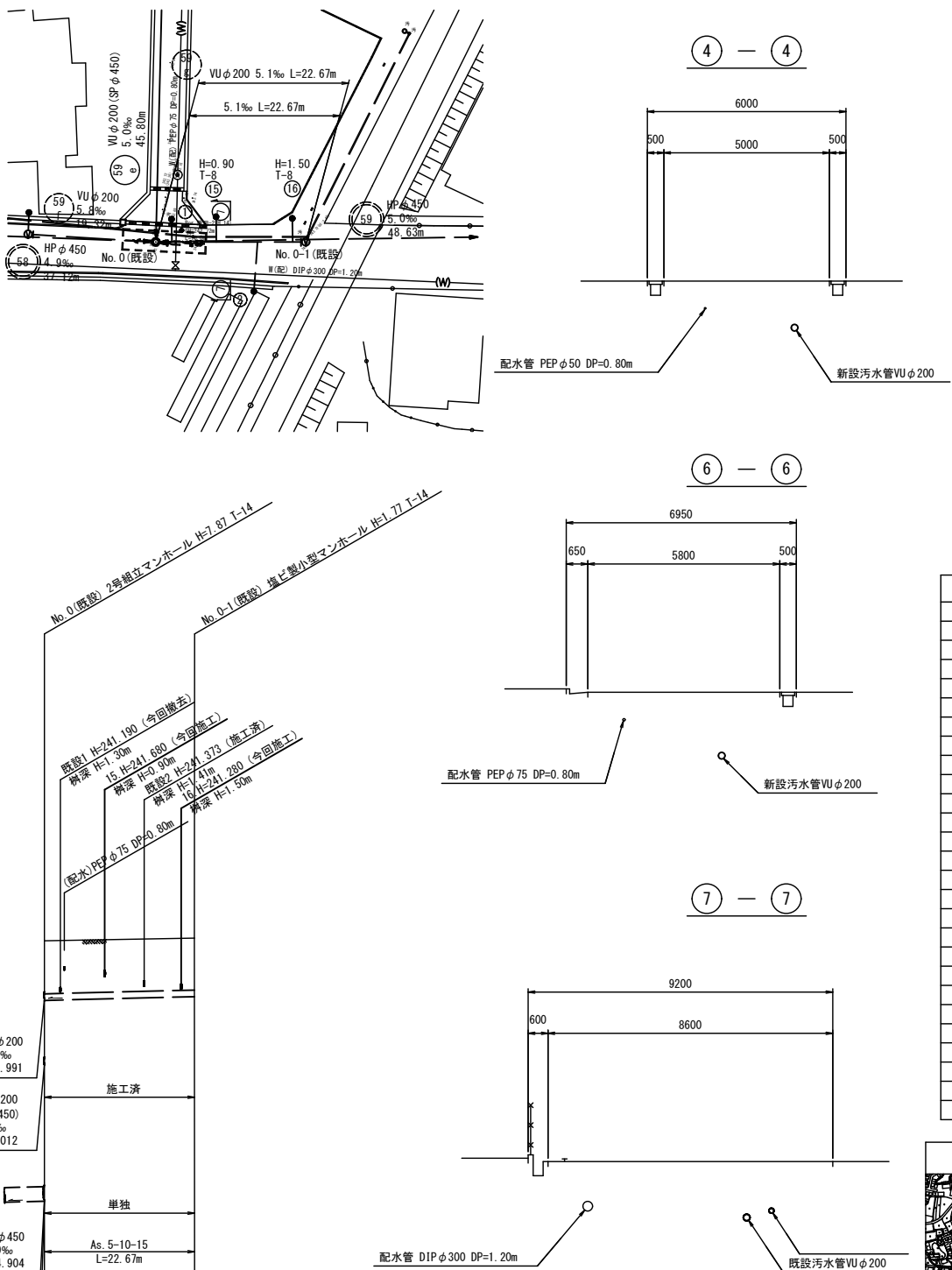
路線番号	59 dS
管種・管径	VU φ 200
勾配	5.0‰
区間距離	5.40
地盤高	242.93 242.87
土被り	1.86 1.77
管底高	240.87 240.88
掘削深	2.16 2.07
追加距離	0.00 5.40

路線番号	59 b
管種・管径	VU φ 200
勾配	5.0‰
区間距離	36.60
地盤高	241.75 241.75 241.82
土被り	1.38 1.35 1.27
管底高	240.168 240.20 240.35
掘削深	1.68 1.65 1.57
追加距離	0.00 6.60 36.60

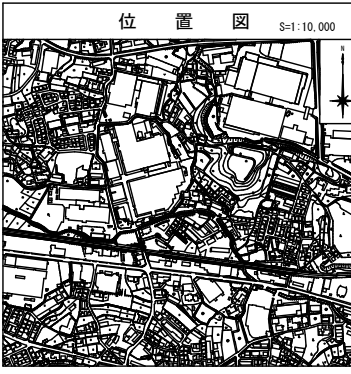
路線番号	59 e
管種・管径	VU φ 200
勾配	5.1‰
区間距離	22.67
地盤高	242.73 242.81
土被り	1.61 1.57
管底高	240.923 241.039
掘削深	1.91 1.87
追加距離	0.00 22.67

横断面図

S=1:100

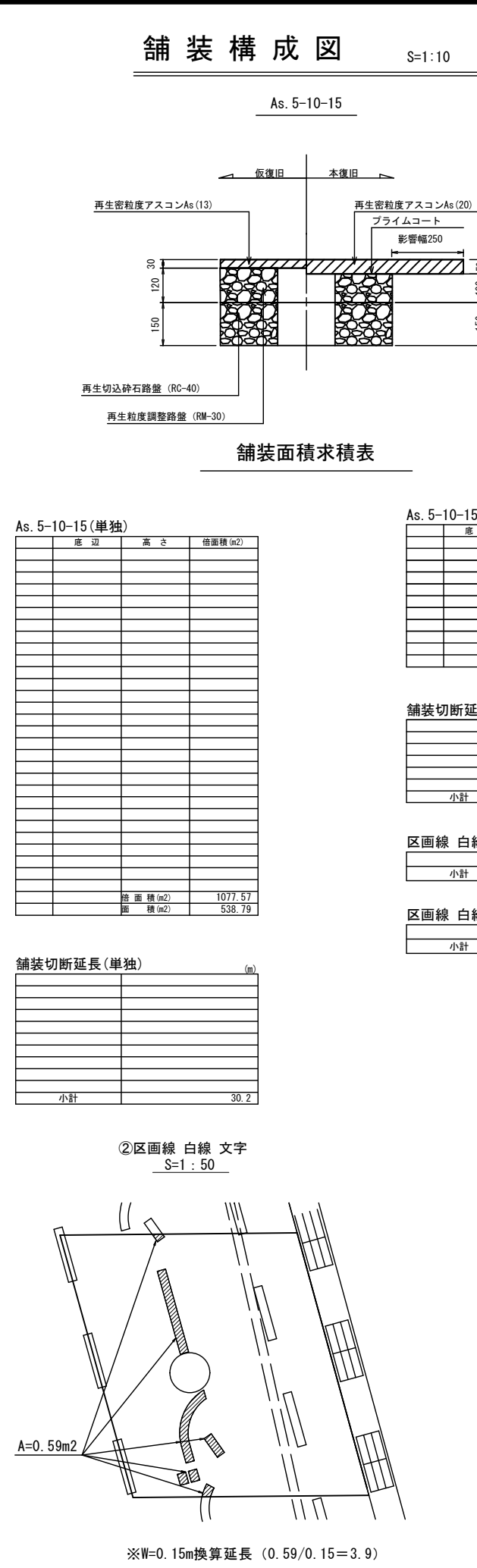


凡	例
←	汚水実施
←	汚水既設
←	汚水計画
←	雨水実施
←	雨水既設
←	雨水計画
←	圧送管
←	副管
←	内副管
←	汚水樹
←	汚水管キャップ止め
←	水遣管
←	N I T ケーブル
←	中電ケーブル
←	構内マンホール
←	1号マンホール
←	2号マンホール
←	3号マンホール
←	特0号組立マンホール
←	0号組立マンホール
←	1号組立マンホール
←	2号組立マンホール
←	3号組立マンホール
←	小型マンホール
←	小型マンホール(塩ビ製)
←	特殊マンホール
()	参考表示



種別	汚水平面図・縦断面図・横断面図(2)
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内
路線番号	59 b 59 dS 59 e
図示	No. 16 計 16

東広島市 下水道部 下水道建設課



令和8年度 東広島市下水道事業 八松松飯田地区汚水管渠建設工事（東08-1）					
種 別	舗装展開図、舗装構成図			縮 尺	図 示
工事箇所	東広島市 八松松飯田1丁目地内				図 No. 6
路線番号					番 計 16
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

八本松飯田地区污水管渠建設工事(東 08-1)

＜注意事項＞

1 この数量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。

2 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 (砂・砂質・礫質土)	カワモトリサイクル センター	東広島市志和町内字 塚土山 10001	7.7km
建設発生土 (破碎岩)	(株) 大地リサイクル センター第 3 処分場	東広島市河内町戸野字 荏田 5861	12.3km

・当該工事により発生する Co 殻、As 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	光陽産業 (株) 西条営業所	東広島市西条町田口 20-15	10.2km
Co 殻 (無筋・有筋)	(株) スナダ	東広島市志和町七条栳 坂 10488-160	7.1km

- ・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。)

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 00-08.05.01(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。			

本工事費（補助）内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費（補助）					X1000
管路施設(開削工法)					Y1I01 レベル1
管きょ工(開削)	1	式			Y1I0101 レベル2
管路土工	1	式			Y1I010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I01010101レベル4
機械掘削工(バックホウ)	11	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0001 表
管路埋戻	1	式			Y1I01010102レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	8	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0003 表
購入土（ほぐし）					F0100 00
カワモトリサイクルセンター	11	m3			

本工事費（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
発生土処理					Y1I01010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	11	m3			単第0 -0005 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK25040007 00
	11	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区間無し 距離7.5km以下(6.5km超)					SPK25040002 00
	11	m3			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 砂質・礫質土					F000012 00
	11	m3			
埋戻土運搬					Y1I01010104レベル4
	1	式			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)					SPK25040002 00
	9	m3			単第0 -0009 表
管布設工					Y1I010102 レベル3
	1	式			

本工事費（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
硬質塩化ビニル管 【VU200】	1	式			Y1I01010203レベル4
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	4.7	m			SG1D0006001 00 単第0 -0010 表
管基礎工	1	式			Y1I010103 レベル3
砂基礎 【再生砂】	1	式			Y1I01010301レベル4
再生砂	0.5	m3			F10002 00
砂基礎工(機械施工)	0.4	m3			SG1D0019002 00 単第0 -0011 表
再生砂	1.4	m3			F10002 00
砂基礎工(機械施工)	1.1	m3			SG1D0019002 00 単第0 -0011 表
管路土留工	1	式			Y1I010105 レベル3

本工事費（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
軽量鋼矢板土留	1	式			Y1I01010503レベル4
軽量鋼矢板建込工(両側分)	5.4	m			SG1D0033001 00 単第0 -0012 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	5.4	m			SG1D0033002 00 単第0 -0013 表
土留支保工(軽量金属支保工)	5.4	m			SG1D0033008 00 単第0 -0014 表
土留支保工(軽量金属支保工)	5.4	m			SG1D0033008 00 単第0 -0015 表
軽量鋼矢板賃料 補助	1	式			F10003 00
軽量金属支保材賃料[水圧式ハーフサポート] 補	1	式			F10005 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

本工事費（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
組立1号マンホール	1	式			Y1I01020202レベル4
下水道用マンホールふた 有効径φ600 浮上防止型,かぎ付,耐荷重T-14	1	組			TH003184 00
転落防止梯子φ600用	1	個			THSFA002059 00
1号組立人孔 人孔深2.60～2.64 足掛金物：SUS	1	組			THSFA001792 00
マンホール用可とう継手 拡張バンドタイプ 塩ビ管径200mm,ヒューム管径150mm	1	組			TH011042 00
推進管用マンホール可とう継手 組立人孔用・拡張タイプ VU200	3	個			THSFA003463 00
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m超～4m以下	1	箇所			SG1D0053002 00 単第0 -0016 表
削孔費1号人孔 VU200,HP150,リブ150	2	箇所			THSFA001958 00
底部工(組立式)(組立1号マンホール)	1	箇所			SG1D0053001 00 単第0 -0017 表

本工事費（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
組立2号マンホール					Y1I01020203レベル4
	1	式			
中間スラブ(FRP)開口用φ600蓋含む φ1200,後付型 SUS-304,材・運搬費含む	1	組			THSFA001998 00
足掛金物					F10012 00
	23	組			
推進管用マンホール可とう継手 既設人孔用・拡張タイプ VUφ200	1	個			THSFA003505 00
既設組立2号マンホール上部改修 斜壁取替	1	式			V000000200 00
					単第0 -0020 表
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	0.5	m3			SPK25040155 00
					単第0 -0023 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
コンクリート殻受入費 鉄筋	1.25	t			F000114 00
内副管	1	式			Y1I01020208レベル4

本工事費（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
内副管取付工	1	箇所			SG1D0051002 00 単第0 -0024 表
内副管取付工	1	箇所			SG1D0051002 00 単第0 -0025 表
副管 No.0,No.1	1	組			V000001100 00 単第0 -0026 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φ300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 -0027 表
取付管およびます工	1	式			Y1I0104 レベル2

本工事費（補助） 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路土工	1	式			Y1I010401 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I01040101レベル4
床掘り 土砂 現場制約あり	3	m3			SPK25040015 00 単第0 -0028 表
機械掘削工(小型バックホウ)	11	m3			SG1D0001001 00 単第0 -0029 表
管路埋戻	1	式			Y1I01040102レベル4
人力投入埋戻工	3	m3			SG1D0002001 00 単第0 -0031 表
機械投入埋戻工(小型バックホウ)	7	m3			SG1D0002002 00 単第0 -0032 表
購入土（ほぐし） カワモトリサイクルセンター	12	m3			F0100 00
発生土処理	1	式			Y1I01040103レベル4

本工事費（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
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	14	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0033 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	14	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) DID区間無し 距離7.5km以下(6.5km超)	14	m3			SPK25040002 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 砂質・礫質土	14	m3			F000012 00
埋戻土運搬	1	式			Y1I01040104レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	10	m3			SPK25040002 00 単第0 -0009 表
埋設標識テープ	1	式			Y1I01010216レベル4
埋設標識シート	7.3	m			V000000001 00 単第0 -0035 表

本工事費（補助） 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など 管明示シート工（青地，白文字）	数量	単位	単価	金額	備考
	7.3	m			SG061 00 単第0 -0036 表
ます設置工					Y1I010402 レベル3
	1	式			
ます(塩化ビニル製)					Y1I01040202レベル4
	1	式			
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 200mm					SG1D0088004 00
	2	箇所			単第0 -0037 表
鋳鉄製防護蓋 T8Bφ200台座込み T-8汚水東広島市章					THSFA002067 00
	2	個			
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)					SG1D0088005 00
	2	箇所			単第0 -0038 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
	2	箇所			単第0 -0039 表

本工事費（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
管路土留工	1	式			Y1I010404 レベル3
軽量鋼矢板土留	1	式			Y1I01040401レベル4
軽量鋼矢板建込工(両側分)	9.3	m			SG1D0033001 00 単第0 -0040 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	9.3	m			SG1D0033002 00 単第0 -0042 表
土留支保工(軽量金属支保工)	9.3	m			SG1D0033008 00 単第0 -0043 表
土留支保工(軽量金属支保工)	9.3	m			SG1D0033008 00 単第0 -0044 表
付帯工	1	式			Y1I0106 レベル2
舗装撤去工	1	式			Y1I010601 レベル3
舗装版切断	1	式			Y1I01060101レベル4

本工事費（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
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	88	m			SPK25040307 00 単第0 -0045 表
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	149	m2			SPK25040306 00 単第0 -0046 表
殻運搬処理	1	式			Y1I01060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)	7	m3			SPK25040155 00 単第0 -0047 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	16.90	t			F000013 00
舗装復旧工	1	式			Y1I010603 レベル3
不陸整正	1	式			Y1I01060301レベル4

本工事費（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
不陸整正 補足材料無し	122	m2			SPK25040234 00 単第0 -0048 表
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し	1	m3			SPK25040015 00 単第0 -0049 表
発生土処理	1	式			Y4999 レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離10.0km以下(7.5km超)	1	m3			SPK25040002 00 単第0 -0050 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 砂質・礫質土	1	m3			F000012 00
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	122	m2			SPK25040244 00 単第0 -0051 表
舗装仮復旧工	1	式			Y1I010604 レベル3

本工事費（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
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	36	m2			SPK25040236 00 単第0 -0052 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	36	m2			SPK25040238 00 単第0 -0053 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	9	m2			SPK25040244 00 単第0 -0054 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚30mm	27	m2			SPK25040244 00 単第0 -0055 表
区画線工	1	式			Y1I010605 レベル3
溶融式区画線	1	式			Y1I01060501レベル4

本工事費（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
区画線設置(溶融式) 破線_15cm	5	m			SDT00001 00 単第0 -0056 表
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	4	m			SDT00001 00 単第0 -0057 表
管路施設(推進工法)(小口径推進) No.1～No.0	1	式			Y1I02 レベル1
管きょ工(小口径推進)	1	式			Y1I0201 レベル2
鋼製さや管方式泥水（清水）推進工	1	式			Y1I020106 レベル3
推進用鋼管	1	式			Y1I02010601レベル4
推進用鋼管 STK400 φ450 L=1.2m	36	本			F0000000004 00
推進用鋼管（フード管） STK400 φ450 L=1.3m	1	本			F0000000014 00
推進工（車上プラント） 鋼製さや管方式泥水（清水）一工程 鋼管呼び径 450mm	44.1	m			V0020 00 単第0 -0058 表

本工事費（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
機械器具損料（No.1～No.0） カッター損料、先導体、推進反力装置 油圧駆動機器、溶接機、リターン装置	1	式			F0601 00
送排泥管撤去工 口径50mm	44.1	m			V0021 00 単第0 -0062 表
先導体引抜工 泥水式鋼管推進工	87.7	m			V0022 00 単第0 -0063 表
先導体挿入工 泥水式鋼管推進工	43.6	m			V00221 00 単第0 -0064 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) 現場から仮置場	8	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0065 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	8	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) DID区間無し 距離7.5km以下(6.5km超)	8	m3			SPK25040002 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

本工事費（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
残土処分費 砂質・礫質土	8	m3			F000012 00
挿入用塩ビ管	1	式			Y1I02010603レベル4
接着受口片受け直管(ST) 呼び径200(216×6.5×4)	12	本			TH010442 00
接着受口カラー(WTB) 副管用継手,呼び径200	22	個			TH010566 00
スパーサー 鋼管径：φ450 本管径：φ200	33	個			F0000000005 00
塩ビ管挿入工 塩ビ管呼び径 200mm	44.3	m			SG1D0407001 00 単第0 -0066 表
中込め	1	式			Y1I02010604レベル4
中込め注入工	5.1	m3			V00230 00 単第0 -0069 表
立坑内管布設工	1	式			Y1I020112 レベル3

本工事費（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
硬質塩化ビニル管 【VUφ200】	1	式			Y1I02011202レベル4
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	0.6	m			SG1D0006001 00 単第0 -0010 表
仮設備工(小口径)	1	式			Y1I020113 レベル3
坑口(小口径)	1	式			Y1I02011301レベル4
坑口工 鋼製さや管方式泥水（清水）一工程	1	箇所			SG1D0098009 00 単第0 -0070 表
鏡切り	1	式			Y1I02011303レベル4
鏡切り工 鋼製さや管方式泥水（清水）一工程 ライナープレート	1	箇所			SG1D0100011 00 単第0 -0074 表
推進設備等設置撤去	1	式			Y1I02011304レベル4
推進用機器据付撤去工 鋼製さや管方式泥水（清水）一工程 鋼管呼び径 450mm	1	箇所			V0023 00 単第0 -0076 表

本工事費（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
先導体据付工 銅製さや管方式泥水（清水）一工程 銅管呼び径 450mm	2	台			V0025 00 単第0 -0077 表
先導体搬出工 銅製さや管方式泥水（清水）一工程 銅管呼び径 450mm	2	台			V0026 00 単第0 -0078 表
先導体引抜準備工 銅製さや管方式泥水（清水）一工程 銅管呼び径 450mm	2	回			V0027 00 単第0 -0079 表
中込め注入設備工	1	式			Y1I02011306レベル4
中込め注入設備工 銅製さや管方式泥水（清水）一工程	1	箇所			SG1D0415001 00 単第0 -0080 表
カッター交換	1	式			Y4999 レベル4
カッター交換 銅製さや管方式泥水（清水）一工程 銅管呼び径 450mm	1	回			V00271 00 単第0 -0081 表
障害物及び到達部削孔	1	式			Y1I02011306レベル4
拡張カッター 削孔径450	1	個			F0000000032 00

本工事費（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
削孔工 泥水式鋼管推進工	0.5	日			V00272 00 単第0 -0082 表
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 人力施工	0.06	m3			SDT00033 00 単第0 -0021 表
先導体整備工	1	式			Y1I02011306レベル4
先導体整備費	1	回			F0603 00
送・排泥設備工	1	式			Y1I020114 レベル3
送・排泥設備(小口径泥水)	1	式			Y1I02011401レベル4
送排泥管設置撤去工 口径50mm	33.8	m			V0028 00 単第0 -0083 表
鋼管損料 (No.1～No.0) 送泥管、排泥管	1	式			F0604 00
送泥ポンプ据付撤去工 ポンプ型式 口径50mm	1	台			V0029 00 単第0 -0084 表

本工事費（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
排泥ポンプ据付撤去工 ポンプ型式 口径50mm	1	台			V0030 00 単第0 -0085 表
計測機器類設置撤去工	1	箇所			V0031 00 単第0 -0086 表
ポンプ及び計測機器類機械器具損料 (No.1～ 送排泥ポンプ、排泥水流量測定装置 立坑バイパス装置、フレキシブルホース	1	式			F0605 00
泥水処理設備工	1	式			Y1I020115 レベル3
泥水処理設備(小口径泥水)	1	式			Y1I02011501レベル4
プラント据付撤去工	1	箇所			V0032 00 単第0 -0087 表
プラント設備付帯作業工	1	箇所			V0033 00 単第0 -0088 表
処理設備機械器具損料 (No.1～No.0) 泥水処理装置	1	式			F0606 00
立坑工	1	式			Y1I0202 レベル2

本工事費（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
管路土工	1	式			Y1I020201 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I02020101レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し 障害無し	14	m3			SPK25040015 00 単第0 -0089 表
管路埋戻	1	式			Y1I01010102レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	10	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0090 表
購入土（ほぐし） カワモトリサイクルセンター	13	m3			F0100 00
埋戻土運搬	1	式			Y1I01040104レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	18	m3			SPK25040002 00 単第0 -0009 表
発生土処理	1	式			Y1I01010103レベル4

本工事費（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
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)					SG1E0003001 00
	27	m3			単第0 -0092 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 砂質・礫質土					F000012 00
	21	m3			
残土処分費 破碎岩（軟岩）					F000112 00
	6	m3			
ライナープレート式土留工及び土工					Y1I020203 レベル3
	1	式			
ガイドコンクリート					Y1I02020301レベル4
	1	式			
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設					SPK25040157 00
	1.1	m3			単第0 -0094 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物					SPK25040159 00
	4.1	m2			単第0 -0095 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00
	1.1	m3			単第0 -0096 表

本工事費（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
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	1.1	m3			SPK25040155 00 単第0 -0023 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
コンクリート殻受入費 鉄筋	2.54	t			F000114 00
ライナープレート掘削土留	1	式			Y1I02020302レベル4
ライナープレート掘削土留工(機械掘削) 円形 径 2,000～3,900mm 最大掘削深 4.0mまで	2	m			SG1D0610002 00 単第0 -0097 表
ライナープレート掘削土留工(機械掘削) 円形 径 2,000～3,900mm 最大掘削深 4.0mまで	1.2	m			SG1D0610002 00 単第0 -0100 表
ライナープレート掘削土留工(機械掘削) 円形 径 2,000～3,900mm 最大掘削深 4.0mを超え8.0mまで	0.3	m			SG1D0610002 00 単第0 -0101 表
転石破碎 火薬使用無し	6	m3			SPK25040009 00 単第0 -0103 表
グラウト注入	2.1	m3			S0348 00 単第0 -0104 表

本工事費（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
立坑基礎工	1	式			Y1I02020104レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.6	m3			SPK25040157 00 単第0 -0094 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1	m2			SPK25040159 00 単第0 -0095 表
ライナープレート埋戻	1	式			Y1I02020303レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	6	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0003 表
購入土（ほぐし） カワモトリサイクルセンター	8	m3			F0100 00
ライナープレート撤去工 円形 径 1,500～3,000mm	1.2	m			SG1D0611001 00 単第0 -0105 表
ライナープレート存置	1	式			Y1I02020305レベル4
ライナープレート 円形 φ2000 t=2.7	4	m			F20002 00

本工事費（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
鋼材切断工					SG1E0098002 00
	6.3	m			単第0 -0072 表
【機器単体費】 共通仮設費[対象外], 現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
鉄屑(ヘビーH3) 厚さ1mm以上3mm未満,幅高500mm以下 長さ1,200mm以下,質量1,000kg以下					T100E005 00
	-0.3	t			
管路路面覆工					Y1I020207 レベル3
	1	式			
覆工					Y1I02020701レベル4
	1	式			
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 00
	18	m2			単第0 -0106 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 00
	18	m2			単第0 -0108 表
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40					SPK25040034 00
	3.8	m2			単第0 -0109 表
覆工板賃料 補助					F0000000010 00
	1	式			

本工事費（補助） 内訳表

頁0 -0028

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
覆工板受桁賃料 補助	1	式			F0000000011 00
補助地盤改良工	1	式			Y1I020210 レベル3
薬液注入	1	式			Y1I02021001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) 総削孔長=2. 7m	9	本			S0740 00 単第0 -0110 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y2999 レベル2
交通管理工	1	式			Y3999 レベル3
交通誘導警備員B	139	人			Y4999 レベル4
交通誘導警備員B	139	人			R0369 00

本工事費（補助） 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
＊＊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			
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 4.9km 製品長 12m以内					S1000007 00
	1	式			単第0 -0111 表
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 4.9km 製品長 12m以内					S1000007 00
	1	式			単第0 -0114 表
準備費					Z0005
準備費					YZZ05 レベル2
	1	式			

本工事費（補助） 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
準備費					YZZ05001 レベル3
	1	式			
薬液注入検査工					Y4999 レベル4
	1	式			
土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 Φ66mm 砂・砂質土					SSE001 00
	2.8	m			単第0 -0117 表
VU有孔管 呼び径50(60×1.8)					TTPCH0100 00
	2.8	m			
技術管理費					Z0006
技術管理費					YZZ06 レベル2
	1	式			
技術管理費					YZZ06001 レベル3
	1	式			
水質検査費					YZZ06001001レベル4
	1	式			
【設計経費】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0048

本工事費（補助） 内訳表

頁0 -0031

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
生活環境項目 水素イオン濃度(pH) JISK0102	3	検体			TH003618 00
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

本工事費（補助） 内訳表

頁0 -0032

[illegible]

本工事費（単独） 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
本工事費（単独）					X2000
管路施設(開削工法)					Y1I01 レベル1
管きょ工(開削)	1	式			Y1I0101 レベル2
管路土工	1	式			Y1I010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I01010101レベル4
機械掘削工(バックホウ)	175	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0001 表
転石破碎 火薬使用無し	9	m3			SPK25040009 00 単第0 -0103 表
積込(ルーズ) 破碎岩 土量50,000m3未満	9	m3			SPK25040007 00 単第0 -0118 表
管路埋戻	1	式			Y1I01010102レベル4

本工事費（単独） 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
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	125	m3			単第0 -0003 表
購入土（ほぐし）					F0100 00
カワモトリサイクルセンター	166	m3			
発生土処理					Y1I01010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	175	m3			単第0 -0005 表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)	9	m3			SPK25040002 00
					単第0 -0119 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	175	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) DID区間無し 距離15.5km以下(11.5km超)	175	m3			SPK25040002 00
					単第0 -0120 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 砂質・礫質土	175	m3			F000012 00

本工事費（単独） 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
残土処分費 破碎岩（軟岩）	9	m3			F000112 00
埋戻土運搬	1	式			Y1I01010104レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	139	m3			SPK25040002 00 単第0 -0009 表
管布設工	1	式			Y1I010102 レベル3
硬質塩化ビニル管 【VU200】	1	式			Y1I01010203レベル4
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	89.3	m			SG1D0006001 00 単第0 -0121 表
埋設標識テープ	1	式			Y1I01010216レベル4
埋設標識シート	35.9	m			V000000001 00 単第0 -0035 表
管明示シート工（青地，白文字）	35.9	m			SQ061 00 単第0 -0036 表

本工事費（単独） 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
管基礎工					Y1I010103 レベル3
	1	式			
砂基礎 【再生砂】					Y1I01010301レベル4
	1	式			
再生砂					F100102 00
	13.8	m3			
砂基礎工(機械施工)					SG1D0019002 00
	11.0	m3			単第0 -0011 表
再生砂					F100102 00
	26.8	m3			
砂基礎工(機械施工)					SG1D0019002 00
	21.3	m3			単第0 -0011 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
	36.6	m			単第0 -0122 表

本工事費（単独） 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
軽量鋼矢板建込工(両側分)	21.6	m			SG1D0033001 00 単第0 -0012 表
軽量鋼矢板建込工(両側分)	28	m			SG1D0033001 00 単第0 -0123 表
軽量鋼矢板建込工(両側分)	6	m			SG1D0033001 00 単第0 -0124 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	36.6	m			SG1D0033002 00 単第0 -0042 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	21.6	m			SG1D0033002 00 単第0 -0013 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	28	m			SG1D0033002 00 単第0 -0125 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	6.0	m			SG1D0033002 00 単第0 -0126 表
土留支保工(軽量金属支保工)	58.2	m			SG1D0033008 00 単第0 -0043 表
土留支保工(軽量金属支保工)	34.0	m			SG1D0033008 00 単第0 -0014 表

本工事費（単独） 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
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	58.2	m			単第0 -0044 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	34.0	m			単第0 -0015 表
軽量鋼矢板賃料 単独					F10004 00
	1	式			
軽量金属支保材賃料[水圧式ハイトサポート] 単					F10006 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0号マンホール					Y1I01020201レベル4
	1	式			
下水道用マンホールふた 有効径φ600 浮上防止型,かぎ付,耐荷重T-14					TH003184 00
	1	組			
転落防止梯子φ600用					THSFA002059 00
	1	個			

本工事費（単独） 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
0号組立人孔 人孔深2.75～2.79 足掛金物：SUS	1	組			THSFA001754 00
マンホール用可とう継手 拡張バンドタイプ 塩ビ管径200mm, ヒューム管径150mm	2	組			TH011042 00
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 -0127 表
削孔費0号人孔 VU200, HP150, リブ150	1	箇所			THSFA001952 00
底部工(組立式)(組立0号マンホール)	1	箇所			SG1D0052001 00 単第0 -0128 表
組立1号マンホール	1	式			Y1I01020202レベル4
下水道用マンホールふた 有効径φ600 浮上防止型, かぎ付, 耐荷重T-14	3	組			TH003184 00
転落防止梯子φ600用	1	個			THSFA002059 00
1号組立人孔 人孔深2.60～2.64 足掛金物：SUS	3	組			THSFA001792 00

本工事費（単独） 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
マンホール用可とう継手 拡張バンドタイプ 塩ビ管径150mm	4	組			TH011040 00
マンホール用可とう継手 拡張バンドタイプ 塩ビ管径200mm, ヒューム管径150mm	5	組			TH011042 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 VUφ200	1	個			THSFA003505 00
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 -0130 表
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m超～4m以下	1	箇所			SG1D0053002 00 単第0 -0016 表
削孔費1号人孔 VU150	4	箇所			THSFA001957 00
削孔費1号人孔 VU200, HP150, リブ150	3	箇所			THSFA001958 00
底部工(組立式)(組立1号マンホール)	2	箇所			SG1D0053001 00 単第0 -0131 表
底部工(組立式)(組立1号マンホール)	1	箇所			SG1D0053001 00 単第0 -0132 表

本工事費（単独） 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
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φ300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 -0027 表
取付管およびます工	1	式			Y1I0104 レベル2
管路土工	1	式			Y1I010401 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I01040101レベル4
床掘り 土砂 標準 自立式 障害無し	15	m3			SPK25040015 00 単第0 -0133 表

本工事費（単独） 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
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 00
	53	m3			単第0 -0134 表
管路埋戻					Y1I01040102レベル4
	1	式			
人力投入埋戻工					SG1D0002001 00
	12	m3			単第0 -0031 表
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 00
	37	m3			単第0 -0136 表
購入土（ほぐし）					F0100 00
カワモトリサイクルセンター	64	m3			
発生土処理					Y1I01040103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	67	m3			単第0 -0005 表
積込(ルーズ)					SPK25040007 00
土砂					
土量50,000m3未満	67	m3			単第0 -0007 表
土砂等運搬					SPK25040002 00
標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
DID区間無し 距離7.5km以下(6.5km超)	67	m3			単第0 -0008 表

本工事費（単独） 内訳表

頁0 -0043

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
					#0041
残土処分費 砂質・礫質土					F000012 00
	67	m3			
埋戻土運搬					Y1I01040104レベル4
	1	式			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)					SPK25040002 00
	53	m3			単第0 -0009 表
ます設置工					Y1I010402 レベル3
	1	式			
ます(塩化ビニル製)					Y1I01040202レベル4
	1	式			
ます設置工 (塩化ビニル製) ます径 200mm					SG1D0088004 00
	13	箇所			単第0 -0037 表
鋳鉄製防護蓋 T8Bφ200台座込み T-8汚水東広島市章					THSFA002067 00
	13	個			
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)					SG1D0088005 00
	13	箇所			単第0 -0038 表

本工事費（単独） 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
組立1号マンホール	1	式			Y1I01020202レベル4
下水道用マンホールふた 有効径φ600 浮上防止型,かぎ付,耐荷重T-14	1	組			TH003184 00
転落防止梯子φ600用	1	個			THSFA002059 00
1号組立人孔 人孔深2.90～2.94 足掛金物：SUS	1	組			THSFA001798 00
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	1	箇所			SG1D0053002 00 単第0 -0130 表
マンホール用可とう継手 拡張バンドタイプ 塩ビ管径150mm	1	組			TH011040 00
底部工(組立式)(組立1号マンホール)	1	箇所			SG1D0053001 00 単第0 -0137 表
取付管布設工	1	式			Y1I010403 レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)	1	式			Y1I01040302レベル4

本工事費（単独） 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
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	10	箇所			SG1D0089002 00 単第0 -0039 表
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	4	箇所			SG1D0089002 00 単第0 -0138 表
管路土留工	1	式			Y1I010404 レベル3
軽量鋼矢板土留	1	式			Y1I01040401レベル4
軽量鋼矢板建込工(両側分)	27.3	m			SG1D0033001 00 単第0 -0122 表
軽量鋼矢板建込工(両側分)	9.3	m			SG1D0033001 00 単第0 -0124 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	27.3	m			SG1D0033002 00 単第0 -0042 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	9.3	m			SG1D0033002 00 単第0 -0126 表
土留支保工(軽量金属支保工)	27.3	m			SG1D0033008 00 単第0 -0043 表

本工事費（単独） 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
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	27.3	m			単第0 -0044 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	9.3	m			単第0 -0014 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	9.3	m			単第0 -0015 表
埋設標識テープ					Y1I01010216レベル4
	1	式			
埋設標識シート					V000000100 00
	45.1	m			単第0 -0139 表
管明示シート工（青地，白文字）					SQ061 00
	45.1	m			単第0 -0036 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			

本工事費（単独） 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
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	294	m			SPK25040307 00 単第0 -0045 表
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	539	m2			SPK25040306 00 単第0 -0046 表
殻運搬処理	1	式			Y1I01060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)	31	m3			SPK25040155 00 単第0 -0047 表
アスファルト殻受入費	72.17	t			F000113 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	539	m2			SPK25040234 00 単第0 -0048 表

本工事費（単独） 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
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し	3	m3			SPK25040015 00 単第0 -0049 表
発生土処理	1	式			Y4999 レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離10.0km以下(7.5km超)	3	m3			SPK25040002 00 単第0 -0050 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 砂質・礫質土	3	m3			F000012 00
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	539	m2			SPK25040244 00 単第0 -0051 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

本工事費（単独） 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
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	126	m2			SPK25040236 00 単第0 -0052 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	126	m2			SPK25040238 00 単第0 -0053 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	126	m2			SPK25040244 00 単第0 -0054 表
管路施設(推進工法)(小口径推進) No.1～No.3	1	式			Y1I02 レベル1 D=0
管きょ工(小口径推進)	1	式			Y1I0201 レベル2
鋼製さや管方式泥水（清水）推進工	1	式			Y1I020106 レベル3
推進用鋼管	1	式			Y1I02010601レベル4

本工事費（単独） 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
推進用銅管 STK400 Φ450 L=1.2m	22	本			F0000000004 00
推進工（車上プラント） 銅製さや管方式泥水（清水）一工程 銅管呼び径 450mm	26.0	m			V0020 00 単第0 -0140 表
機械器具損料（No.1～No.3） カッター損料、先導体、推進反力装置 油圧駆動機器、溶接機	1	式			F06011 00
送排泥管撤去工 口径50mm	26.0	m			V0021 00 単第0 -0144 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) 現場から仮置場	5	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0145 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	5	m3			SPK25040007 00 単第0 -0147 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.5km超)	5	m3			SPK25040002 00 単第0 -0148 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

本工事費（単独） 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
残土処分費 砂質・礫質土	5	m3			F000012 00
挿入用塩ビ管	1	式			Y1I02010603レベル4
接着受口片受け直管(ST) 呼び径200(216×6.5×4)	7	本			TH010442 00
接着受口カラー(WTB) 副管用継手,呼び径200	13	個			TH010566 00
スパーサー 鋼管径：φ450 本管径：φ200	19	個			F0000000005 00
塩ビ管挿入工 塩ビ管呼び径 200mm	26.0	m			SG1D0407001 00 単第0 -0149 表
中込め	1	式			Y1I02010604レベル4
中込め注入工	3.0	m3			V00230 00 単第0 -0152 表
立坑内管布設工	1	式			Y1I020112 レベル3

本工事費（単独） 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
硬質塩化ビニル管 【VUφ200】	1	式			Y1I02011202レベル4
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm	1	m			SG1D0006001 00 単第0 -0153 表
仮設備工(小口径)	1	式			Y1I020113 レベル3
坑口(小口径)	1	式			Y1I02011301レベル4
坑口工 鋼製さや管方式泥水（清水）一工程	2	箇所			SG1D0098009 00 単第0 -0154 表
鏡切り	1	式			Y1I02011303レベル4
鏡切り工 鋼製さや管方式泥水（清水）一工程 ライナープレート	2	箇所			SG1D0100011 00 単第0 -0158 表
推進設備等設置撤去	1	式			Y1I02011304レベル4
推進用機器据換工 鋼製さや管方式泥水（清水）一工程 鋼管呼び径 450mm	1	箇所			V0024 00 単第0 -0160 表

本工事費（単独） 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
先導体据付工 銅製さや管方式泥水（清水）一工程 銅管呼び径 450mm	1	台			V0025 00 単第0 -0161 表
先導体搬出工 銅製さや管方式泥水（清水）一工程 銅管呼び径 450mm	1	台			V0026 00 単第0 -0162 表
先導体整備工	1	式			Y1I02011306レベル4
先導体整備費	1	回			F0603 00
送・排泥設備工	1	式			Y1I020114 レベル3
送・排泥設備(小口径泥水)	1	式			Y1I02011401レベル4
銅管損料（No.1～No.3） 送泥管、排泥管	1	式			F06041 00
ポンプ及び計測機器類機械器具損料（No.1～ 送排泥ポンプ、排泥水流量測定装置 立坑バイパス装置、フレキシブルホース	1	式			F06051 00
泥水処理設備工	1	式			Y1I020115 レベル3

本工事費（単独） 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
泥水処理設備(小口径泥水)					Y1I02011501レベル4
	1	式			
処理設備機械器具損料 (No.1～No.3) 泥水処理装置					F06061 00
	1	式			
立坑工					Y1I0202 レベル2
	1	式			
管路土工					Y1I020201 レベル3
	1	式			
管路掘削					Y1I02020101レベル4
	1	式			
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し 障害無し					SPK25040015 00
	5	m3			単第0 -0163 表
管路埋戻					Y1I01010102レベル4
	1	式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	4	m3			単第0 -0164 表
購入土 (ほぐし)					F0100 00
カワモトリサイクルセンター					
	5	m3			

本工事費（単独） 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
埋戻土運搬	1	式			Y1I01040104レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	4	m3			SPK25040002 00 単第0 -0167 表
発生土処理	1	式			Y1I01010103レベル4
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)	12	m3			SG1E0003001 00 単第0 -0168 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 砂質・礫質土	9	m3			F000012 00
残土処分費 破碎岩（軟岩）	3	m3			F000112 00
ライナープレート式土留工及び土工	1	式			Y1I020203 レベル3
ガイドコンクリート	1	式			Y1I02020301レベル4

本工事費（単独） 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
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.9	m3			SPK25040157 00 単第0 -0170 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3.3	m2			SPK25040159 00 単第0 -0171 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	0.9	m3			SDT00031 00 単第0 -0172 表
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	0.9	m3			SPK25040155 00 単第0 -0173 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
コンクリート殻受入費 鉄筋	2.00	t			F000114 00
ライナープレート掘削土留	1	式			Y1I02020302レベル4
ライナープレート掘削土留工(人力掘削) 円形 径 ～1,900mm 砂質土及び粘性土	1.8	m			SG1D0610001 00 単第0 -0174 表
ライナープレート掘削土留工(人力掘削) 円形 径 ～1,900mm 礫質土	1.2	m			SG1D0610001 00 単第0 -0176 表

本工事費（単独） 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
転石破碎 火薬使用無し	3	m3			SPK25040009 00 単第0 -0177 表
グラウト注入	1.4	m3			S0348 00 単第0 -0178 表
立坑基礎工	1	式			Y1I02020104レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.3	m3			SPK25040157 00 単第0 -0170 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1	m2			SPK25040159 00 単第0 -0171 表
ライナープレート埋戻	1	式			Y1I02020303レベル4
埋戻モルタル打設工 1:4モルタル	2	m3			V000000300 00 単第0 -0179 表
ライナープレート撤去工 円形 径 1,500～3,000mm	1.2	m			SG1D0611001 00 単第0 -0180 表
樹脂発泡体	0.6	m2			F0000000015 00

本工事費（単独） 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
ライナープレート存置					Y1I02020305レベル4
	1	式			
ライナープレート 円形 φ1500 t=2.7					F20001 00
	3.5	m			
鋼材切断工					SG1E0098002 00
	4.7	m			単第0 -0156 表
【機器単体費】 共通仮設費[対象外], 現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
鉄屑(ヘビーH3) 厚さ1mm以上3mm未満,幅高500mm以下 長さ1,200mm以下,質量1,000kg以下					T100E005 00
	-0.2	t			
管路路面覆工					Y1I020207 レベル3
	1	式			
覆工					Y1I02020701レベル4
	1	式			
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 00
	6	m2			単第0 -0181 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 00
	6	m2			単第0 -0183 表

本工事費（単独） 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
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	1.3	m2			SPK25040034 00 単第0 -0184 表
覆工板賃料 単独	1	式			F0000000012 00
覆工板受桁賃料 単独	1	式			F0000000013 00
補助地盤改良工	1	式			Y1I020210 レベル3
薬液注入	1	式			Y1I02021001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) 総削孔長= 2. 6 m	8	本			S0740 00 単第0 -0185 表
注入設備据付・解体工(車上)	1	現場			SG1D0039004 00 単第0 -0186 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

本工事費（単独） 内訳表

頁0 -0060

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3
交通誘導警備員	108	人			Y1J01012101レベル4
交通誘導警備員B	108	人			R0369 00
※※直接工事費※※ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費	1	式			YZZ04 レベル2
運搬費	1	式			YZZ04001 レベル3
仮設材運搬費	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 4.9km 製品長 12m以内	1	式			S1000007 00
	1	式			単第0 -0189 表

本工事費（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
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 4.9km 製品長 12m以内	1	式			S1000007 00 単第0 -0192 表
準備費					Z0005
準備費	1	式			YZZ05 レベル2
準備費	1	式			YZZ05001 レベル3
薬液注入検査工	1	式			Y4999 レベル4
土質ボーリング(ノンコアボーリング) 孔径 Φ66mm 砂・砂質土	2.6	m			SSE001 00 単第0 -0117 表
VU有孔管 呼び径50(60×1.8)	2.6	m			TTPCH0100 00
試掘工 N=2箇所	1	式			Y4999 レベル4
試掘工 N=2箇所	1	式			V000000400 00 単第0 -0195 表

本工事費（単独） 内訳表

頁0 -0062

費目・工種・施工名称など 【準備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
					#0047
残土処分費 砂質・礫質土	4	m3			F000012 00
アスファルト殻 処分費	0.282	t			F000013 00
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
水質検査費	1	式			YZZ06001001レベル4
	1	式			
【設計経費】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0048
生活環境項目 水素イオン濃度(pH) JISK0102	3	検体			TH003618 00

本工事費（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
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
一般管理費計					

本工事費（単独）内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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					
契約保証費計					

施工単価表

頁0 -0065

機械掘削工(バックホウ)

SG1D0001002

單第0 -0001 表

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0066

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

頁0 -0067

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
タンパ締固め	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 -0068

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 -0069

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

SM2203010

単第0 -0006 表

011_オンロード ディーゼル

4t積級

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)
土砂
機械構成比: 42.39% 労務構成比: 38.74% 材料構成比: 18.87% 市場単価構成比: 0.00%
SPK25040007 土量50,000m3未満
単第0 -0007 表 1 m3 当り
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 -0072

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区間無し 距離7.5km以下(6.5km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 -0008 表

1

標準単価:

m3 当り

1,400.50000

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=24 距離7.5km以下(6.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0073

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区間無し 距離9.5km以下(7.5km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 -0009 表

1

標準単価:

m3 当り

1,575.50000

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=28 距離9.5km以下(7.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0074

硬質塩化ビニル管布設工
呼び径 200mm

SG1D0006001

單第0 -0010 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0075

砂基礎工(機械施工)

SG1D0019002

單第0 -0011 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 -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	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 -0013 表

頁0 -0077

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

土留支保工(軽量金属支保工)

SG1D0033008

単第0 -0014 表

頁0 -0078

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 -0015 表

頁0 -0079

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 C=1 撤去 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 -0080

組立1号マンホール

SG1D0053002

單第0 -0016 表

1号(内径900mm) 深さ3m超~4m以下

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0081

底部工(組立式)(組立1号マンホール)

SG1D0053001

單第0 -0017 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
機械構成比: 0.00%

SPK25040157

単第0 -0018 表

1
標準単価:

m3 当り
29,644.00000

人力打設

労務構成比: 26.35%

材料構成比: 73.65%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	11.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	5.96%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	73.65%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=1 養生工無し J=1 -		

施工単価表

頁0 -0083

モルタル上塗り(マンホール用)

SG1E0044003

單第0 -0019 表

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0084

既設組立2号マンホール上部改修
斜壁取替

V000000200

單第0 -0020 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0085

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)

SDT00033

單第0 -0021 表

人力施工

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0086

組立2号マンホール
2号(内径1200mm) 深さ4m以下

SG1D0054002

單第0 -0022 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0087

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

SPK25040155
DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)

単第0 -0023 表
1
標準単価: 1,895.80000

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=2 Co(鉄筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=34 運搬距離8.0km以下(5.7km超)		

施工単価表

頁0 -0088

内副管取付工

SG1D0051002

單第0 -0024 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0089

内副管取付工

SG1D0051002

單第0 -0025 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0090

副管 No.0, No.1

V000001100

單第0 -0026 表

組 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0091

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 -0027 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0092

床掘り
土砂 現場制約あり

SPK25040015

單第0 -0028 表

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%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	10,668.00000
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	--------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0093

機械掘削工(小型バックホウ)

SG1D0001001

單第0 -0029 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0094

小型バックホウ運転

SM2302010

單第0 -0030 表

112_標準型 排1

山積0.08m³(平積0.06m³)

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0095

人力投入埋屍工

SG1D0002001

單第0 -0031 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

機械投入埋戻工(小型バックホウ)

SG1D0002002

単第0 -0032 表

頁0 -0096

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			
小型バックホウ運転 112_標準型 排1 山積0.08m3(平積0.06m3)	1.754	日			単第0-0030 表 100/57
タンパ締固め	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0.08m3			B=6 材料別途		

施工単価表

頁0 -0097

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)

SG1E0003002

單第0 -0033 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

ダンプトラック運転

SM2203010

単第0 -0034 表

011_オンロード ディーゼル

2t積級

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	21.00	L			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 2t積級	1.29	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 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=1 2t積級 D=21 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

施工単価表

頁0 -0099

埋設標識シート

V000000001

單第0 -0035 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

管明示シート工（青地，白文字）

SQ061

單第0 -0036 表

頁0 -0100

100

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0101

まず設置工（塩化ビニル製）

SG1D0088004

單第0 -0037 表

箇所 当り

まず径 200mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0102

蓋設置工(鑄鉄製防護蓋)

SG1D0088005

單第0 -0038 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0103

取付管布設および支管取付工
管径 150mm

SG1D0089002

單第0 -0039 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0040 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 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	11.6	時間			単第0-0041 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=4 山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

頁0 -0105

機-01_バックホウ運転
122_標準型 クレーン 排1

SM0102020

單第0 -0041 表

山積0.45m³(平積0.35m³)

1

時間 当り

[illegible]

施工単価表

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

SG1D0033002

単第0 -0042 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 -0043 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.6	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 -0044 表

頁0 -0108

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 -0109

舗装版切断
アスファルト舗装版
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%

SPK25040307
アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0045 表
標準単価: 1 m 当り
700.44000

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
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 -0110

鋪裝版切断

SPK25040307

單第0 -0045 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 15.05%

勞務構成比：

58.43%

材料構成比: 26.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

700.44000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0111

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%

SPK25040306 障害等無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0046 表

1 m2 当り
標準単価: 217.37000

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

頁0 -0112

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 44.05%

SPK25040155
DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)
労務構成比: 39.87%

単第0 -0047 表
材料構成比: 16.08%

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=1 DID区間無し 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=46 運搬距離11.5km以下(6.5km超)		

施工単価表

頁0 -0113

不陸整正
補足材料無し

SPK25040234

単第0 -0048 表

1
標準単価：
m2 当り
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 -0114

**不陸整正
補足材料無し
機械構成比：**

SPK25040234

單第0 -0048 表

1

m2 当り

標準単価：

174.53000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0115

床掘り
土砂 標準
機械構成比: 22.47% 労務構成比: 53.87% 材料構成比: 23.66% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 244.12000

SPK25040015
土留方式無し 障害無し
1 m3 当り

単第0 -0049 表

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	22.47%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
運転手(特殊)	53.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	23.66%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 土留方式無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		

施工単価表

頁0 -0116

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区間無し 距離10.0km以下(7.5km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 -0050 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) E=30 距離10.0km以下(7.5km超)			B=3 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0117

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0051 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 -0118

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
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%

SPK25040244
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0051 表

1
標準単価:

m2 当り
1,808.70000

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

施工単価表

頁0 -0119

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚150mm 1層施工

SPK25040236

単第0 -0052 表

RC-40

1

2

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	2.99%		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 -0052 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 -0121

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚120mm 1層施工

SPK25040238

単第0 -0053 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

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 -0053 表

1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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 全仕上り厚(mm) D=1 -(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 -0123

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0054 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当たり平均仕上厚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
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
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.15%		振動コンパクト 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 -0124

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% 労務構成比: 44.02% 材料構成比: 55.55% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040244
1層当り平均仕上厚30mm

単第0 -0054 表
1
標準単価: 2,638.80000
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	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=1 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) - -(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 -0125

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0055 表

平均幅員3.0m超

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

施工単価表

頁0 -0126

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
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%

SPK25040244
1層当り平均仕上厚30mm

単第0 -0055 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=1 I=1	平均幅員3.0m超 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

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0056 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 破線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	46.200	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=5 破線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=1 -			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0128

区画線設置(溶融式)

SDT00001

單第0 -0056 表

破線_15cm

1000

m

当り

[illegible]

施工単価表

区画線設置(溶融式)
矢印・記号・文字_15cm換算

SDT00001

単第0 -0057 表

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 矢印・記号・文字_15cm換算 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	105.000	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=13 矢印・記号・文字_15cm換算 E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=1 -			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0130

区画線設置(溶融式)

矢印・記号・文字_15cm換算

SDT00001

單第0 -0057 表

1000

m

当り

[illegible]

施工単価表

推進工（車上プラント）
鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

V0020
鋼管呼び径 450mm

単第0 -0058 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	1.0	人			
特殊作業員	3.0	人			
普通作業員	1.0	人			
溶接工	1.0	人			
機-18_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	1.0	日			単第0-0059 表
車上プラント用トラック運転費	1.0	日			単第0-0060 表
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量75kVA	1.0	日			単第0-0061 表
雑材料	4	%			#09
1m当り					
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0132

機-18_トラック運転
021_クレーン装置付

SM1803020

單第0 -0059 表

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 -0133

車上プラント用トラック運転費

V00201

單第0 -0060 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0134

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
定格容量75kVA

V00202

單第0 -0061 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0135

送排泥管撤去工
口径50mm

V0021

單第0 -0062 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0136

**先導体引拔工
泥水式鋼管推進工**

V0022

單第0 -0063 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0137

先導体挿入工 泥水式鋼管推進工

V00221

單第0 -0064 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0138

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)
現場から仮置場

SG1E0003002

單第0 -0065 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

塩ビ管挿入工
塩ビ管呼び径 200mm

SG1D0407001

単第0 -0066 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	1.0	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
機-18_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	1.0	日			単第0-0059 表
塩ビ管挿入工機械器具損料	1	日			単第0-0067 表
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量45kVA	1.0	日			単第0-0068 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/塩ビ管挿入標準日進量)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 塩ビ管呼び径 200mm					

施工単価表

頁0 -0140

塩ビ管挿入工機械器具損料

SG1E0407001

單第0 -0067 表

1

目 当 り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0141

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
定格容量45kVA

SM1600042

單第0 -0068 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

中込め注入工

V00230

単第0 -0069 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	1	人			
特殊作業員	2	人			
普通作業員	1	人			
グラウトポンプ 二筒複動ピストン式 吐出量37～100L/min	1	日			
グラウトミキサ 並列2槽式 攪拌容量200L×2槽	1	日			
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量45kVA	1	日			単第0-0068 表
中込注入材	5.0	m3			
諸雑費	15	%			#09
1m3当り(計/日当り標準注入量)					
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

坑口工
鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

SG1D0098009

単第0 -0070 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	1.6	人			
止水器 SPφ450用 (パイプリターン工法)	1	個			
鋼材溶接工	2.8	m			単第0-0071 表
鋼材切断工	5.6	m			単第0-0072 表
機-18_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	0.2	日			単第0-0073 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=5 呼び径 450mm C=16 【F】電力料(kWh)			B=7 【F】止水器(組)		

施工単価表

鋼材溶接工

SG1E0098001

単第0 -0071 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	kWh			
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=16 電力料【登録単価CODE】(kWh)					

施工単価表

頁0 -0145

鋼材切断工

SG1E0098002

單第0 -0072 表

1

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0146

機-18_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

S9057

單第0 -0073 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0147

鏡切り工
鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

SG1D0100011

單第0 -0074 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0148

鏡切り工

SG1E0100001

單第0 -0075 表

1

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0149

推進用機器据付撤去工 鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

V0023
鋼管呼び径 450mm

單第0 -0076 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0150

先導体据付工

鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

V0025

鋼管呼び径 450mm

單第0 -0077 表

1

台 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0151

先導体搬出工

鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

V0026

鋼管呼び径 450mm

單第0 -0078 表

1

台 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0152

先導體引拔準備工

鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

V0027

鋼管呼び径 450mm

單第0 -0079 表

1

回 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0153

中込め注入設備工

SG1D0415001

單第0 -0080 表

鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0154

カッター交換

鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

V00271

鋼管呼び径 450mm

單第0 -0081 表

1

回 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0155

削孔工 泥水式鋼管推進工

V00272

單第0 -0082 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0156

送排泥管設置撤去工
口径50mm

V0028

單第0 -0083 表

100

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0157

送泥ポンプ据付撤去工
ポンプ型式 口径50mm

V0029

單第0 -0084 表

1

台 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0158

排泥ポンプ据付撤去工
ポンプ型式 口径50mm

V0030

單第0 -0085 表

1

台 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0159

計測機器類設置撤去工

V0031

單第0 -0086 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0160

プラント据付撤去工

V0032

單第0 -0087 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

プラント設備付帯作業工

V0033

単第0 -0088 表

頁0 -0161

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			
電工	2.0	人			
配管工	1.0	人			
溶接工	1.0	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	2.0	人			
機-18_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	2.0	日			単第0-0059 表
雑材料	1	%			#09
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

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

SPK25040015
土留方式無し 障害無し

単第0 -0089 表
1
標準単価: 290.57000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	19.72%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
運転手(特殊)	66.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.93%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 土留方式無し E=1 -(全ての費用)			B=2 平均施工幅1m以上2m未満 D=1 障害無し		

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0090 表

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0-0091 表
タンパ締固め	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 -0164

機-01_バックホウ運転

SM0102020

單第0 -0091 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

頁0 -0165

発生土運搬工(10t積級,機械積込み)

SG1E0003001

單第0 -0092 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

ダンプトラック運転

SM2203010

単第0 -0093 表

011_オンロード ディーゼル

10t積級

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 -0167

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0094 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 -0168

コンクリート

SPK25040157

單第0 -0094 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.50%

勞務構成比：

34.96%

材料構成比: 61.54%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

36,531.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0095 表

1
標準単価:

m2 当り
10,100.00000

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

施工単価表

頁0 -0170

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0096 表

m3

当り

機械施工

施工単価表

ライナープレート掘削土留工(機械掘削)
円形 径 2,000～3,900mm

SG1D0610002
最大掘削深 4.0mまで

単第0 -0097 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	0.540	人			
トンネル特殊工	1.620	人			
普通作業員	0.540	人			
機-18_バックホウ(クローラ型)運転 112_標準型 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	0.54	日			単第0-0098 表
機-18_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	0.54	日			単第0-0099 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 円形 径 2,000～3,900mm C=1 最大掘削深 4.0mまで			B=1 砂質土及び粘性土		

施工単価表

頁0 -0172

機-18_バックホウ(クローラ型)運転
112_標準型 排1

SM1802020

單第0 -0098 表

山積0.45m³(平積0.35m³)

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0173

機-18_トラック運転
021_クレーン装置付

SM1803020

單第0 -0099 表

ベーストラック4t級 吊能力2.9t

目 当り

[illegible]

施工単価表

ライナープレート掘削土留工(機械掘削)
円形 径 2,000～3,900mm

SG1D0610002
最大掘削深 4.0mまで

単第0 -0100 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	0.610	人			
トンネル特殊工	1.830	人			
普通作業員	0.610	人			
機-18_バックホウ(クローラ型)運転 112_標準型 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	0.61	日			単第0-0098 表
機-18_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	0.61	日			単第0-0099 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 円形 径 2,000～3,900mm C=1 最大掘削深 4.0mまで			B=2 礫質土		

施工単価表

ライナープレート掘削土留工(機械掘削)
円形 径 2,000～3,900mm

SG1D0610002

単第0 -0101 表

最大掘削深 4.0mを超え8.0mまで

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	0.610	人			
トンネル特殊工	1.830	人			
普通作業員	0.610	人			
機-18_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0.4m3)	0.61	日			単第0-0102 表
機-18_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	0.61	日			単第0-0099 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 円形 径 2,000～3,900mm C=2 最大掘削深 4.0mを超え8.0mまで			B=2 礫質土		

施工単価表

頁0 -0176

機-18_ドラグライン及びクラムシェル運転

SM1802040

單第0 -0102 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0.4m³)

目 当り

[illegible]

施工単価表

転石破碎
火薬使用無し
機械構成比: 50.40% 労務構成比: 29.85% 材料構成比: 19.75% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040009

単第0 -0103 表

1
標準単価: m3 当り
3,290.80000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	29.43%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式 質量1300kg級	20.97%		大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式 質量1300kg級		MTPC00039 MTPT00039
運転手(特殊)	29.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.58%		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		EP001
A=1 火薬使用無し					

施工単価表

グラウト注入

S0348

単第0 -0104 表

頁0 -0178

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.540	人			
特殊作業員	1.090	人			
普通作業員	0.540	人			
モルタル 1:4	11.400	m3			
諸雑費	18	%			#09
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 【F】 グラウト材(m3)					

施工単価表

頁0 -0179

ライナープレート撤去工

円形 径 1,500~3,000mm

SG1D0611001

單第0 -0105 表

1 m 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 -0106 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0.45m3(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	3.45	日			単第0-0107 表
諸雑費	9	%			#09
1m2当り(計/100m2)					
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=1 設置		

施工単価表

頁0 -0181

**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**

SM2800007

單第0 -0107 表

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 -0108 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0.45m3(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	2.10	日			単第0-0107 表
諸雑費	11	%			#09
1m2当り(計/100m2)					
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=2 撤去		

施工単価表

頁0 -0183

基礎碎石
 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下
 機械構成比: 5.04% 労務構成比: 74.10% RC-40 SPK25040034 単第0 -0109 表 1 m2 当り
 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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	5.01%		バックハウ 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 -0184

基礎碎石

SPK25040034

單第0 -0109 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.04% **勞務構成比:**

74.10%

材料構成比: 20.86%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

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)

S0740
総削孔長=2.7m

単第0 -0110 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	0.068	人			1*0.0682
特殊作業員	0.205	人			3*0.0682
普通作業員	0.137	人			2*0.0682
注入薬液 懸濁型アルカリ系無機 瞬結	352.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.137	日			2*0.0682
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	0.137	日			2*0.0682
諸雑費	22	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 複相方式 (2セット) C=1.2 砂質土の削孔長(m) E=352 1本当り注入量 (Qs)(L/本)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=1.5 粘性土の削孔長(m) F=12.4 削孔時間 (T2)(分)		
G=1.6 土被り長 (L2)(m) I=1 総注入量:500kl以下			H=2 【F】 注入材料(L) J=1 -		

施工単価表

頁0 -0186

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 4.9km	製品長 12m以内

單第0 -0111 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0187

基本運賃
運搬距離 4.9km

S1000009

單第0 -0112 表

式 当り

製品長 12m以内 運搬質量 0.2t

[illegible]

施工単価表

頁0 -0188

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0113 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0189

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 4.9km	製品長 12m以内

單第0 -0114 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0190

基本運賃
運搬距離 4.9km

S1000009

單第0 -0115 表

製品長 12m以内 運搬質量 3.98t

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0191

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0116 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0192

土質ボーリング(ノンコアボーリング)

SSE001

單第0 -0117 表

孔径 $\phi 6.6 \text{ mm}$

砂・砂質土

m	当り
---	----

[illegible]

施工単価表

積込(ルーズ)
破碎岩
機械構成比: 44.36% 労務構成比: 37.42% 材料構成比: 18.22% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040007
土量50,000m3未満

単第0 -0118 表
標準単価: 1
m3 当り
297.32000

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	44.36%		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)	37.42%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	18.22%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 破碎岩			B=1 土量50,000m3未満		

施工単価表

頁0 -0194

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 26.52% 労務構成比: 61.90% 材料構成比: 11.58% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040002
DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)

単第0 -0119 表
1
標準単価: 3,431.70000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	26.52%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.58%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=45 距離13.0km以下(10.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0195

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区間無し 距離15.5km以下(11.5km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 -0120 表

1

標準単価:

m3 当り

2,217.40000

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
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=39 距離15.5km以下(11.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0196

硬質塩化ビニル管布設工
呼び径 200mm

SG1D0006001

單第0 -0121 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0122 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

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0123 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	2.8	人			
特殊作業員	2.8	人			
普通作業員	8.4	人			
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	13.4	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=4 掘削深	3.0m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0124 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 -0125 表

頁0 -0200

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	1.1	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t吊			B=4 掘削深	3.0m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

SG1D0033002

単第0 -0126 表

頁0 -0201

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

頁0 -0202

組立0号マンホール

SG1D0052002

單第0 -0127 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 -0203

底部工(組立式)(組立0号マンホール)

SG1D0052001

單第0 -0128 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0204

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0129 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: 3.60%

労務構成比:

33.17%

材料構成比: 63.23%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

35,559.00000

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	3.40%		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	10.34%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	7.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	61.44%		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	1.69%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0205

コンクリート

SPK25040157

單第0 -0129 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: 3.60% **勞務構成比:**

33.17%

材料構成比: 63.23%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

35,559.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0206

組立1号マンホール

SG1D0053002

單第0 -0130 表

1号(内径900mm) 深さ3m以下

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0207

底部工(組立式)(組立1号マンホール)

SG1D0053001

單第0 -0131 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0208

底部工(組立式)(組立1号マンホール)

SG1D0053001

單第0 -0132 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

床掘り
土砂 標準
機械構成比: 17.12% 労務構成比: 64.85% 材料構成比: 18.03% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0133 表

SPK25040015
自立式 障害無し

1
標準単価: 320.32000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1〜3,2011,2014	17.12%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
運転手(特殊)	41.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	23.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	18.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=2 自立式 E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		

施工単価表

頁0 -0210

機械掘削工(小型バックホウ)

SG1D0001001

單第0 -0134 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0211

機-18_小型バックホウ運転

SM1802010

單第0 -0135 表

113_標準型 排2

山積0.13m³(平積0.10m³)

目 当り

[illegible]

施工単価表

機械投入埋戻工(小型バックホウ)

SG1D0002002

単第0 -0136 表

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-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日			単第0-0135 表 100/65
タンパ締固め	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0.13m3			B=6 材料別途		

施工単価表

頁0 -0213

底部工(組立式)(組立1号マンホール)

SG1D0053001

單第0 -0137 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0214

取付管布設および支管取付工
管径 150mm

SG1D0089002

單第0 -0138 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0215

埋設標識シート

V000000100

單第0 -0139 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

推進工（車上プラント）
鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

V0020
鋼管呼び径 450mm

単第0 -0140 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	1.0	人			
特殊作業員	3.0	人			
普通作業員	1.0	人			
溶接工	1.0	人			
機-18_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	1.0	日			単第0-0141 表
車上プラント用トラック運転費	1.0	日			単第0-0142 表
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量75kVA	1.0	日			単第0-0143 表
雑材料	4	%			#09
1m当り					
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0217

機-18_トラック運転
021_クレーン装置付

SM1803020

單第0 -0141 表

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 -0218

車上プラント用トラック運転費

V00201

單第0 -0142 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0219

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
定格容量75kVA

V00202

單第0 -0143 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0220

送排泥管撤去工
口径50mm

V0021

單第0 -0144 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0221

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)
現場から仮置場

SG1E0003002

單第0 -0145 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

ダンプトラック運転

SM2203010

単第0 -0146 表

011_オンロード ディーゼル

4t積級

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)
土砂
機械構成比: 42.39%
SPK25040007
土量50,000m3未満
労務構成比: 38.74%
材料構成比: 18.87%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0147 表
標準単価: 1
m3 当り
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 -0224

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区間無し 距離7.5km以下(6.5km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 -0148 表

1

標準単価:

m3 当り

1,400.50000

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=24 距離7.5km以下(6.5km超)			B=1 バックハウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

塩ビ管挿入工
塩ビ管呼び径 200mm

SG1D0407001

単第0 -0149 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	1.0	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
機-18_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	1.0	日			単第0-0141 表
塩ビ管挿入工機械器具損料	1	日			単第0-0150 表
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量45kVA	1.0	日			単第0-0151 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/塩ビ管挿入標準日進量)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 塩ビ管呼び径 200mm					

施工単価表

頁0 -0226

塩ビ管挿入工機械器具損料

SG1E0407001

單第0 -0150 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0227

機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転
定格容量45kVA

SM1600042

單第0 -0151 表

目 当 り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0228

中込め注入工

V00230

単第0 -0152 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	1	人			
特殊作業員	2	人			
普通作業員	1	人			
グラウトポンプ 二筒複動ピストン式 吐出量37～100L/min	1	日			
グラウトミキサ 並列2槽式 攪拌容量200L×2槽	1	日			
機-16_発動発電機(ディーゼル発電機)運転 定格容量45kVA	1	日			単第0-0151 表
中込注入材	5.0	m3			
諸雑費	15	%			#09
1m3当り(計/日当り標準注入量)					
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

頁0 -0229

硬質塩化ビニル管布設工

SG1D0006001

單第0 -0153 表

呼び径 200mm

1

m

当り

[illegible]

施工単価表

坑口工
鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

SG1D0098009

単第0 -0154 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	1.6	人			
止水器 SPφ450用 (パイプリターン工法)	1	個			
鋼材溶接工	2.8	m			単第0-0155 表
鋼材切断工	5.6	m			単第0-0156 表
機-18_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	0.2	日			単第0-0157 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=5 呼び径 450mm C=16 【F】電力料(kWh)			B=7 【F】止水器(組)		

施工単価表

鋼材溶接工

SG1E0098001

単第0 -0155 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	kWh			
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=16 電力料【登録単価CODE】(kWh)					

施工単価表

頁0 -0232

鋼材切断工

SG1E0098002

單第0 -0156 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0233

機-18_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

S9057

單第0 -0157 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0234

鏡切り工 鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

SG1D0100011

單第0 -0158 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0235

鏡切り工

SG1E0100001

單第0 -0159 表

1

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0236

推進用機器据換工

V0024

單第0 -0160 表

鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

鋼管呼び径 450mm

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0237

先導体据付工

鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

V0025

鋼管呼び径 450mm

單第0 -0161 表

1

台 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0238

先導体搬出工

鋼製さや管方式泥水（清水）一工程

V0026

鋼管呼び径 450mm

單第0 -0162 表

1

台 当り

[illegible]

施工単価表

床掘り
土砂 平均施工幅1m以上2m未満
機械構成比: 19.72% 労務構成比: 66.35% 材料構成比: 13.93% 市場単価構成比: 0.00%
SPK25040015 土留方式無し 障害無し
1 m3 当り
標準単価: 290.57000

単第0 -0163 表

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	19.72%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
運転手(特殊)	66.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.93%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 土留方式無し E=1 -(全ての費用)			B=2 平均施工幅1m以上2m未満 D=1 障害無し		

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0164 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0-0165 表
タンパ締固め	100	m3			単第0-0166 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 -0241

機-01_バックホウ運転

SM0102020

單第0 -0165 表

112_標準型 排1

山積0.45m³(平積0.35m³)

1

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0242

タンパ締固め

SPK25040021

単第0 -0166 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 -0243

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区間無し 距離9.5km以下(7.5km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 -0167 表

1

標準単価:

m3 当り

1,575.50000

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=28 距離9.5km以下(7.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0244

発生土運搬工(10t積級,機械積込み)

SG1E0003001

單第0 -0168 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

ダンプトラック運転

SM2203010

単第0 -0169 表

011_オンロード ディーゼル

10t積級

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 -0246

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0170 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 -0247

コンクリート

SPK25040157

單第0 -0170 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.50%

勞務構成比：

34.96%

材料構成比: 61.54%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

36,531.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0171 表

1
標準単価:

m2 当り
10,100.00000

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

施工単価表

頁0 -0249

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0172 表

機械施工

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0250

殻運搬
Co(鉄筋)構造物とりこわし
機械構成比: 40.77% 労務構成比: 44.82% 材料構成比: 14.41% 市場単価構成比: 0.00%
SPK25040155
DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)
1
標準単価: 1,895.80000
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=2 C=1 E=1 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し -(全ての費用)			B=1 D=34 機械積込 運搬距離8.0km以下(5.7km超)		

施工単価表

頁0 -0251

ライナープレート掘削土留工(人力掘削)

SG1D0610001

單第0 -0174 表

円形 径 ~1,900mm

砂質土及び粘性土

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0252

機-18_トラック運転

SM1803020

單第0 -0175 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 -0253

ライナープレート掘削土留工(人力掘削)

SG1D0610001

單第0 -0176 表

円形 径 ~1,900mm

礫質土

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0254

転石破碎
火薬使用無し
機械構成比: 50.40%
労務構成比: 29.85%
材料構成比: 19.75%
市場単価構成比: 0.00%

SPK25040009

単第0 -0177 表

1
標準単価: 3,290.80000
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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	29.43%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式 質量1300kg級	20.97%		大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式 質量1300kg級		MTPC00039 MTPT00039
運転手(特殊)	29.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.58%		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		EP001
A=1 火薬使用無し					

施工単価表

グラウト注入

S0348

単第0 -0178 表

頁0 -0255

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.540	人			
特殊作業員	1.090	人			
普通作業員	0.540	人			
モルタル 1:4	11.400	m3			
諸雑費	18	%			#09
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 【F】 グラウト材(m3)					

施工単価表

頁0 -0256

埋戻モルタル打設工
1:4モルタル

V000000300

單第0 -0179 表

10

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0257

ライナープレート撤去工

円形 径 1,500~3,000mm

SG1D0611001

單第0 -0180 表

1 m 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 -0181 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0.45m3(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	3.45	日			単第0-0182 表
諸雑費	9	%			#09
1m2当り(計/100m2)					
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=1 設置		

施工単価表

頁0 -0259

**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**

SM2800007

單第0 -0182 表

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 -0183 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0.45m3(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	2.10	日			単第0-0182 表
諸雑費	11	%			#09
1m2当り(計/100m2)					
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=2 撤去		

施工単価表

頁0 -0261

基礎碎石 SPK25040034 単第0 -0184 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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	5.01%		バックハウ 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 -0262

基礎碎石

SPK25040034

單第0 -0184 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.04% 勞務構成比:

74.10%

材料構成比: 20.86%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

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)

S0740
総削孔長=2. 6m

単第0 -0185 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	0.063	人			1*0.0627
特殊作業員	0.188	人			3*0.0627
普通作業員	0.126	人			2*0.0627
注入薬液 懸濁型アルカリ系無機 瞬結	303.000	L			
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.126	日			2*0.0627
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	0.126	日			2*0.0627
諸雑費	22	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 複相方式 (2セット) C=1 砂質土の削孔長(m) E=303 1本当り注入量 (Qs) (L/本)			B=0 礫質土の削孔長(m) D=1.6 粘性土の削孔長(m) F=11.5 削孔時間 (T2) (分)		
G=1.5 土被り長 (L2) (m) I=1 総注入量:500kl以下			H=2 【F】 注入材料(L) J=1 -		

施工単価表

注入設備据付・解体工(車上)

SG1D0039004

単第0 -0186 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0-0187 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)	1.592	日			単第0-0188 表
*** 単位当たり ***	1	現場			
A=5.586 総注入量(kL) C=16 1日当り施工本数(本)			B=0.329 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 -0265

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

單第0 -0187 表

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0266

トラック損料(注入時)

SG1E0039001

單第0 -0188 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0267

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 4.9km	製品長 12m以内

單第0 -0189 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0268

基本運賃

S1000009

單第0 -0190 表

運搬距離 4.9km

製品長 12m以内 運搬質量 1.71t

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0269

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0191 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0270

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 4.9km	製品長 12m以内

單第0 -0192 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0271

基本運賃

運搬距離 4.9km

S1000009

製品長 12m以内 運搬質量 2.62t

單第0 -0193 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0272

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0194 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0273

試掘工
N=2箇所

V000000400

単第0 -0195 表

1 式 当り

名称・規格など	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	11	m			単第0-0045 表
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	3	m2			単第0-0046 表
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)	0.1	m3			単第0-0047 表
床掘り 土砂 現場制約あり	4	m3			単第0-0028 表
土砂等運搬 現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.5km以下(0.3km超)	4	m3			単第0-0196 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	4	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区間無し 距離7.5km以下(6.5km超)	4	m3			単第0-0008 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	4	m3			単第0-0197 表
購入土 (ほぐし) カワモトリサイクルセンター	5	m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)	4	m3			単第0-0009 表
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	3	m2			単第0-0052 表
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚120mm 1層施工 RM-30	3	m2			単第0-0053 表

施工単価表

頁0 -0274

試掘工
N=2箇所

V000000400

單第0 -0195 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0275

土砂等運搬

現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 20.25%

SPK25040002

DID区間無し 距離0.5km以下(0.3km超)

労務構成比: 71.03%

材料構成比: 8.72%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0196 表

1

標準単価:

m3 当り

1,827.40000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.25%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	71.03%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.72%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 現場制約あり C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=4 距離0.5km以下(0.3km超)			B=7 人力 D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0276

埋戻し
土砂

SPK25040020
上記以外(小規模)

単第0 -0197 表

1
標準単価:

m3 当り
4,063.80000

機械構成比: 8.87%

労務構成比: 87.15%

材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8.27%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg	0.60%		タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	50.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.84%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1	上記以外(小規模) -(全ての費用)		B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0277

埋戻し
土砂

SPK25040020

單第0 -0197 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 8.87%

勞務構成比:

87.15%

材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

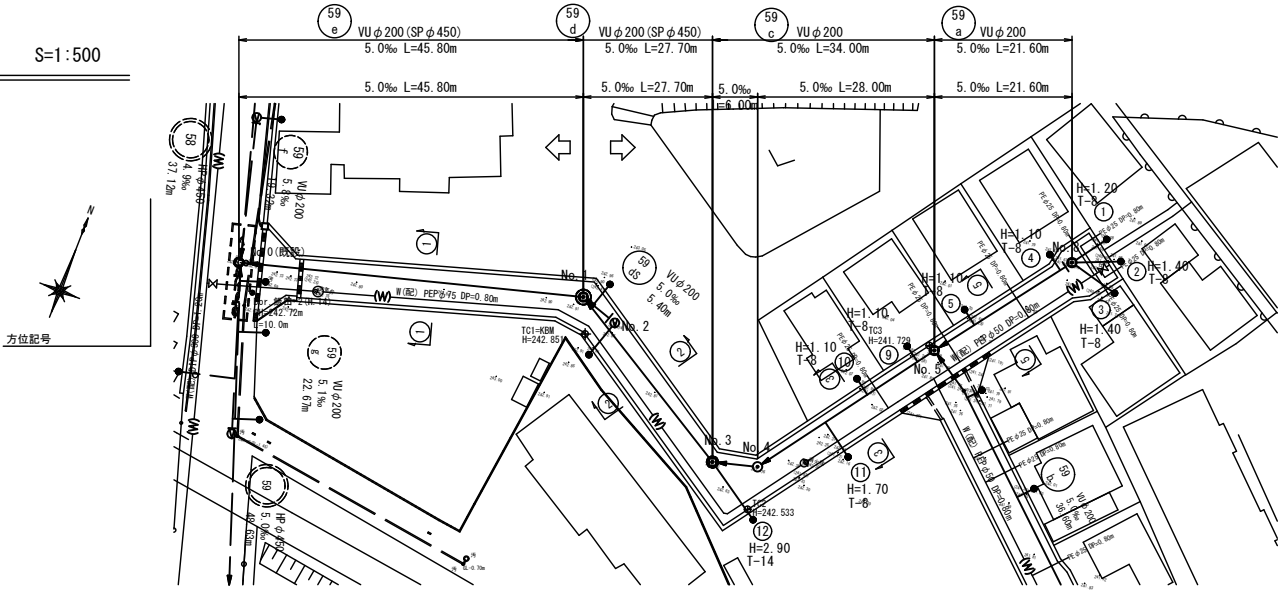
標準単価：

4,063.80000

[illegible]

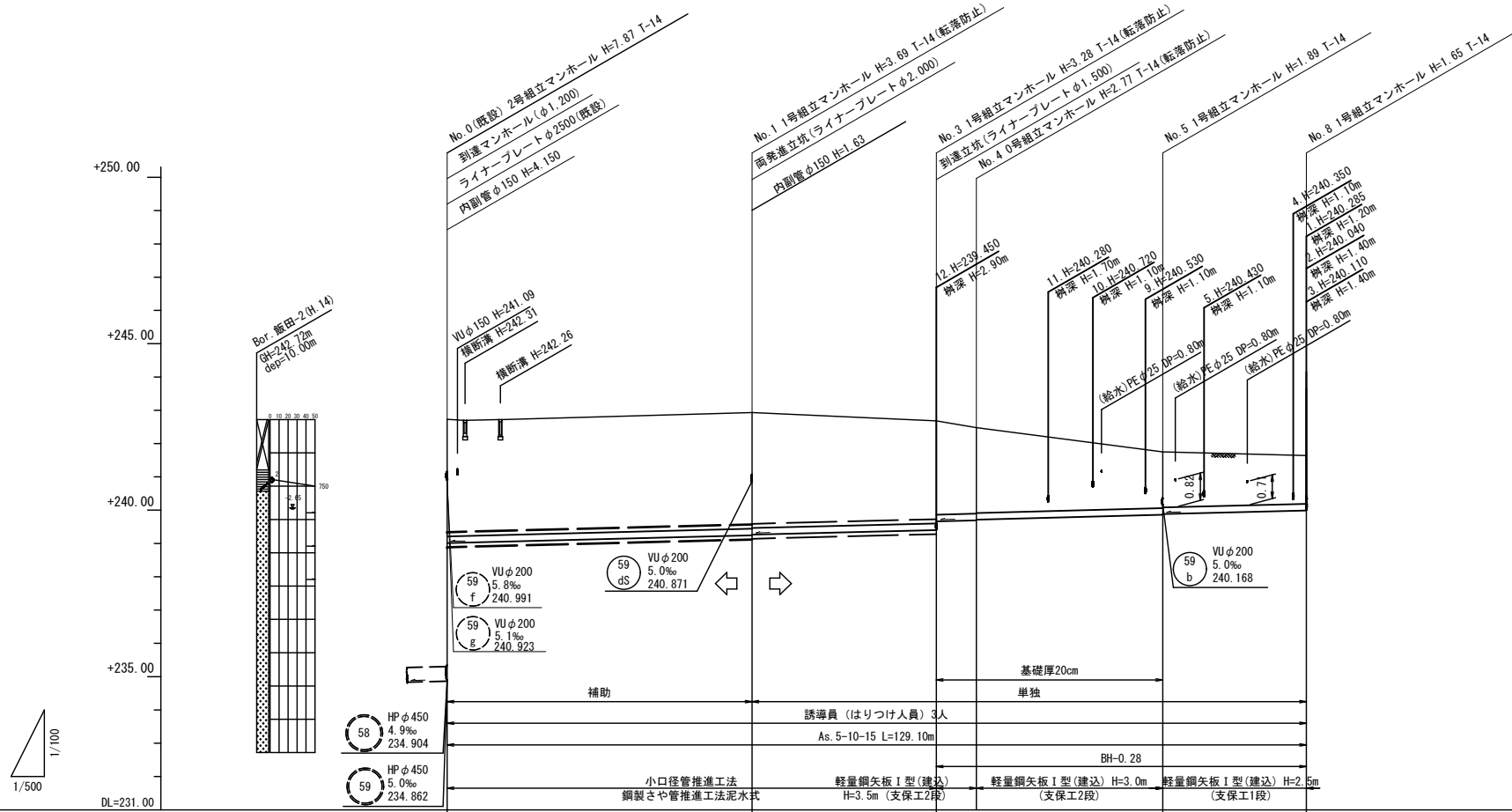
汚水平面図

S=1:500



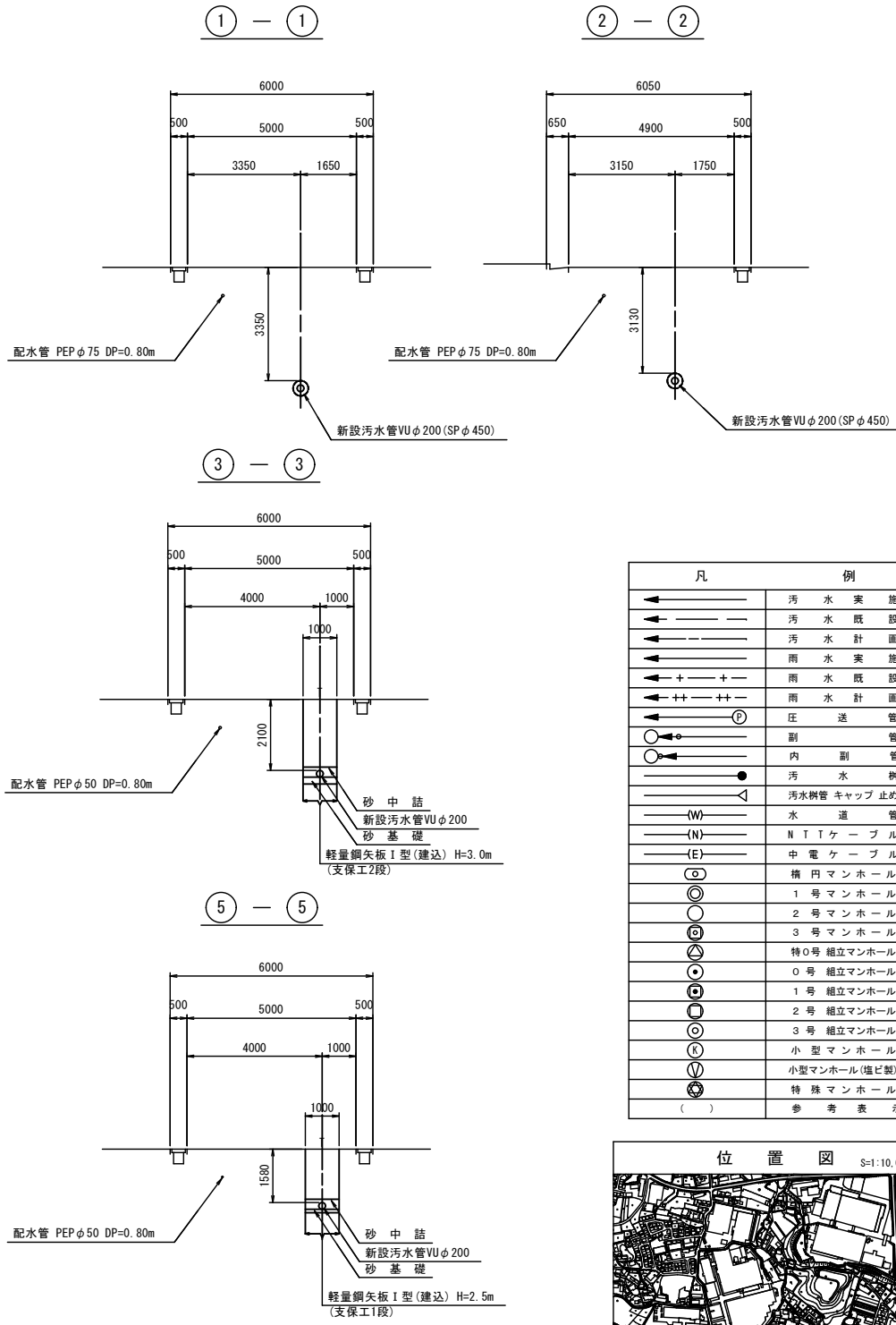
汚水縦断面図

V=1:100
H=1:500

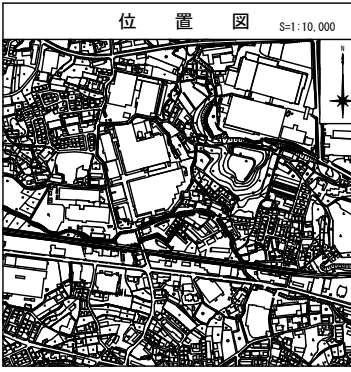


横断面図

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
←	汚水樹
←	汚水樹管キャップ止め
(W)	水遣管
(N)	N I I ケーブル
(E)	中電ケーブル
○	橋内マンホール
○	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



施工範囲

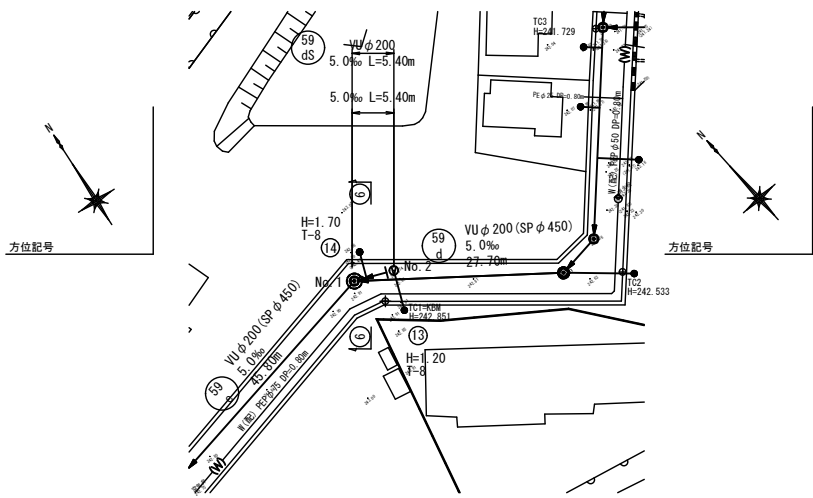
令和8年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区污水管渠建設工事 (東08-1)			
種別	汚水平面図・縦断面図・横断面図 (1)	縮尺	図示
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内		
路線番号	59a 59c 59d 59e	図番	No. 4 計 16
東広島市 下水道部 下水道建設課			

路 線 番 号			59 e		59 d		59 c		59 a			
管 種 ・ 管 径			VU φ 200 (SP φ 450)				VU φ 200					
勾 配			5. 0‰									
区 間 距 離			45. 80		27. 70		6. 00	28. 00		21. 60		
地 盤 高	242. 73		242. 93		242. 68		242. 47	241. 75		241. 64		
土 被 り	3. 52 (3. 39)		3. 49 (3. 36) (3. 34)		2. 81 (2. 66) (2. 65)		2. 57 (2. 41) (2. 45)	1. 69 (1. 67) (1. 67)		1. 45		
管 底 高	239. 012		239. 241 239. 261		239. 400 239. 672		239. 702 239. 722	239. 862 239. 882		239. 990		
掘 削 深	-		-		0. 58 (0. 47) (0. 45)		2. 09 (0. 02) (0. 02)	2. 09 (0. 02) (0. 02)		1. 75		① 書きは推定岩深で掘削底部からの高さを表している
追 加 距 離	0. 00		45. 80		73. 50		79. 50	107. 50		129. 10		

○書きは推定岩深で掘削底部からの高さを表している

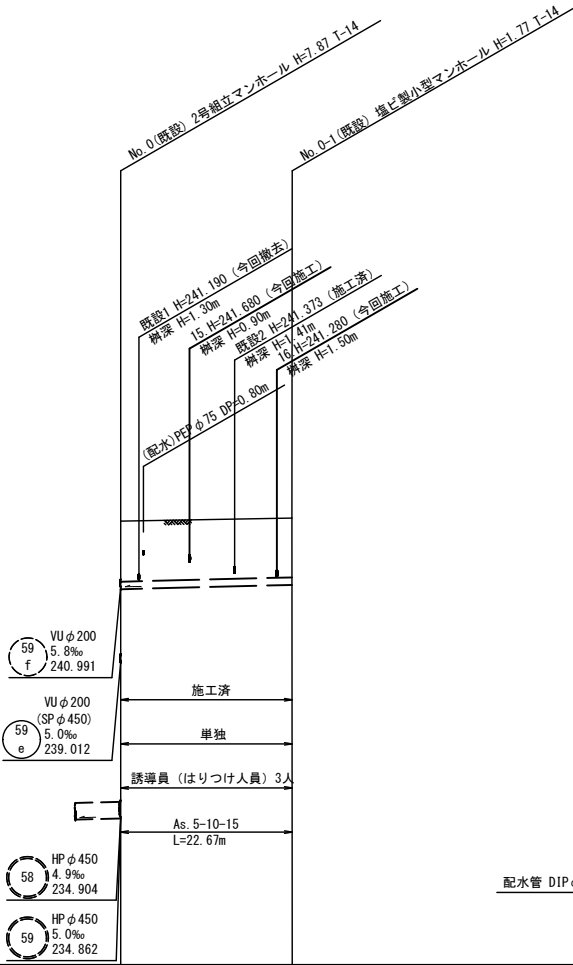
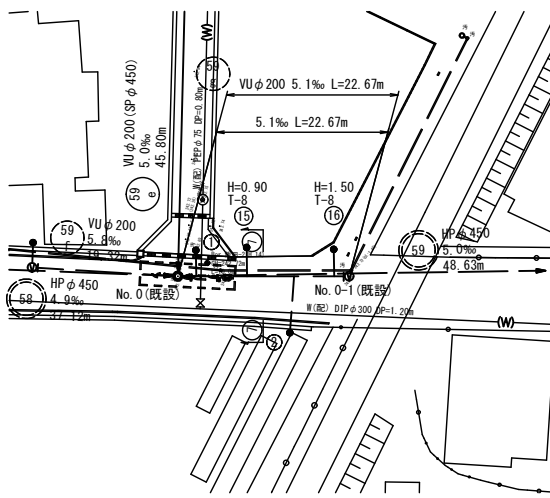
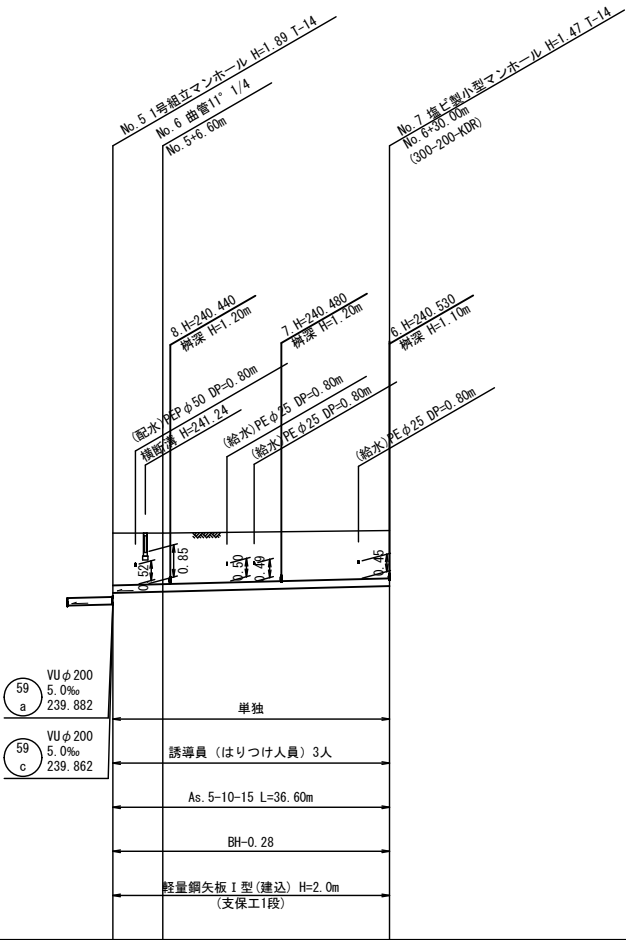
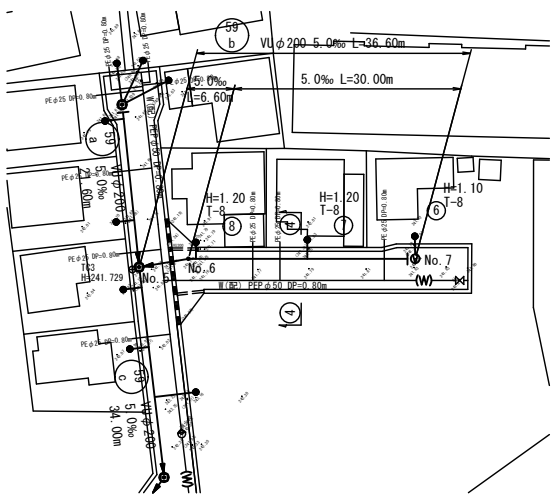
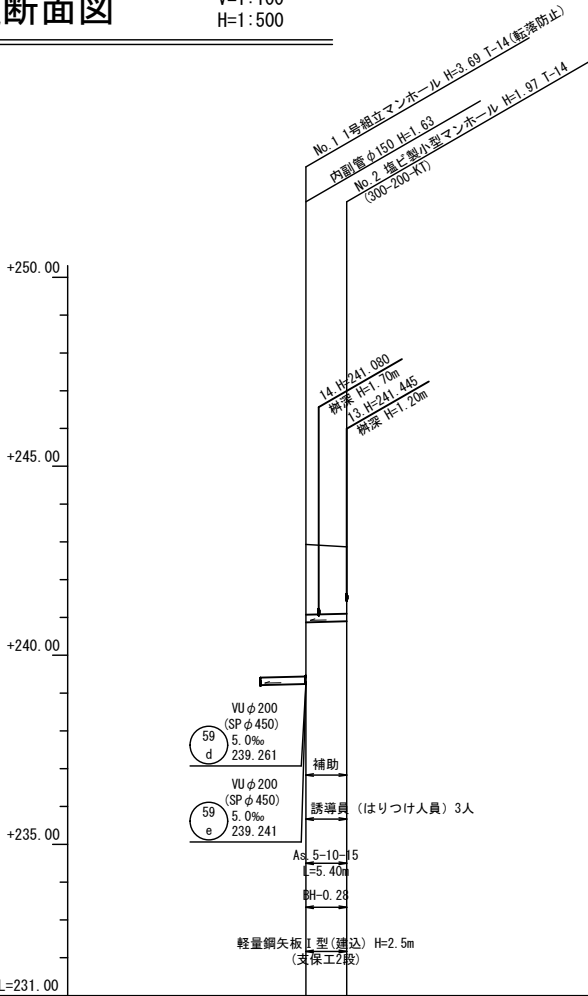
汚水平面図

S=1:500



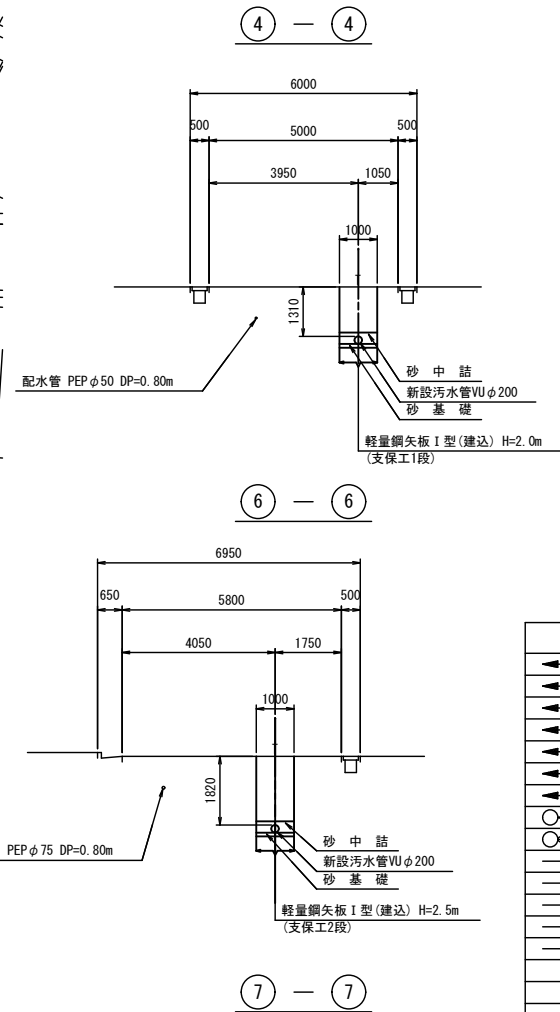
汚水縦断面図

V=1:100
H=1:500

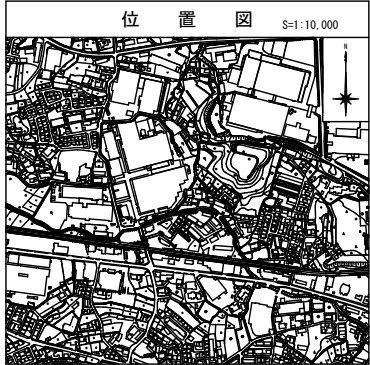


横断面図

S=1:100

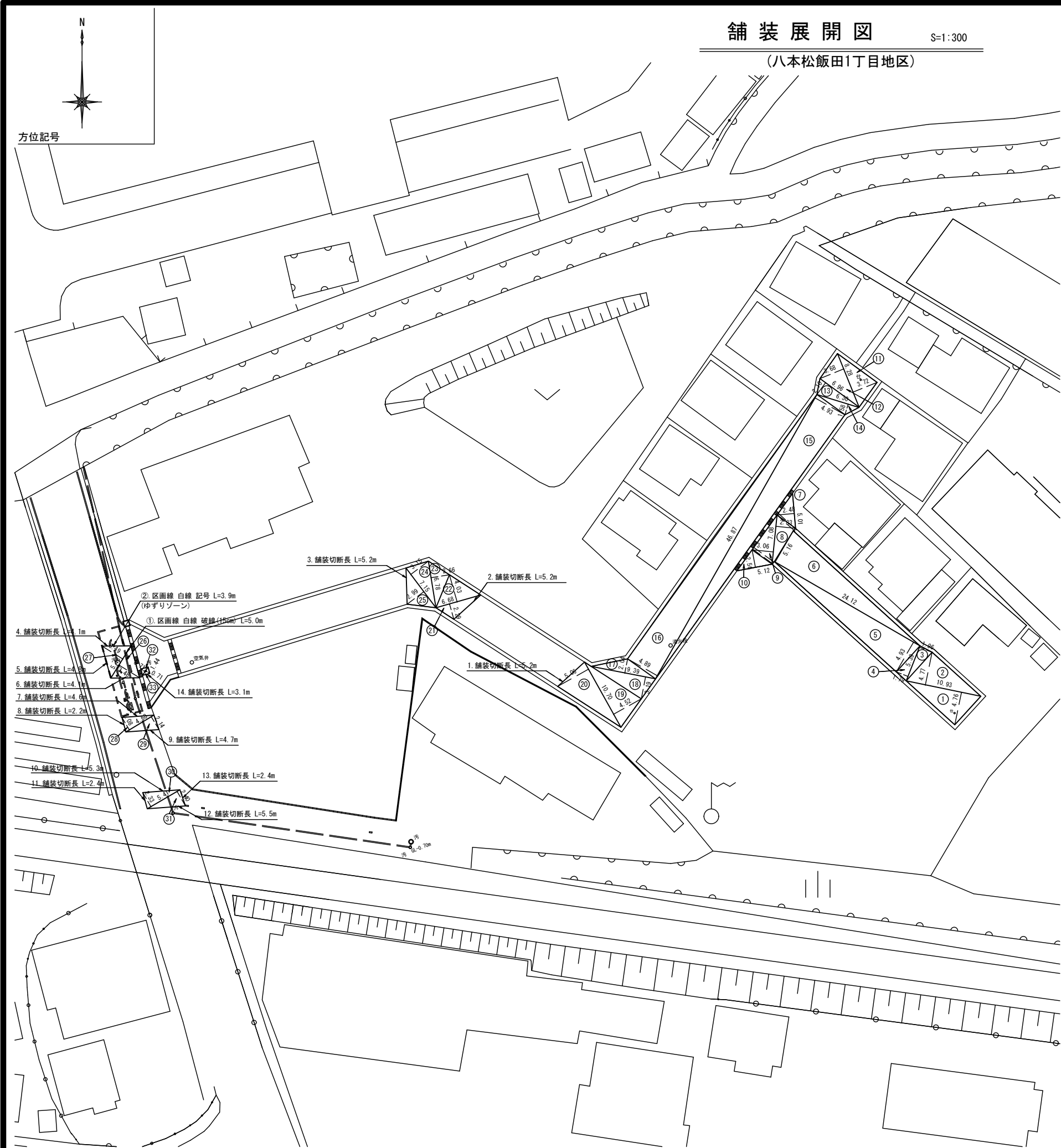


凡	例
←	汚水実施
←	汚水既設
←	汚水計画
←	雨水実施
←	雨水既設
←	雨水計画
←	圧送管
←	副管
←	内副管
←	汚水樹
←	汚水樹管キャップ止
(W)	水遣管
(N)	N I I ケーブル
(E)	中電ケーブル
○	構内マンホール
○	1号マンホール
○	2号マンホール
○	3号マンホール
○	特0号組立マンホール
○	0号組立マンホール
○	1号組立マンホール
○	2号組立マンホール
○	3号組立マンホール
○	小型マンホール
○	小型マンホール(塩ビ製)
○	特殊マンホール
()	参考表示



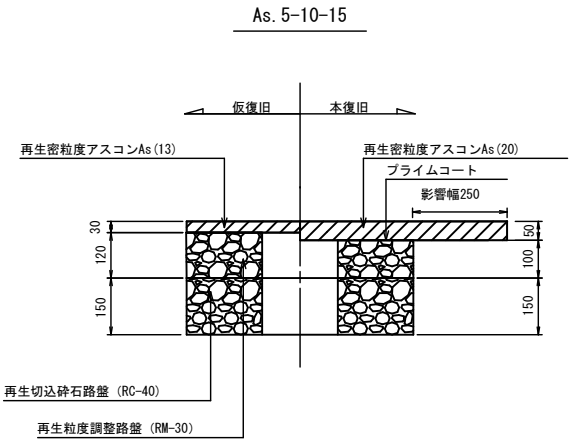
令和8年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区污水管渠建設工事(東08-1)			
種別	汚水平面図・縦断面図・横断面図(2)	縮尺	図示
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内	図	No. 5
路線番号	59 b 59 d 59 e	番	計 16
東広島市 下水道部 下水道建設課			

路線番号	59 dS	59 b	59 e
管種・管径	VUφ200	VUφ200	VUφ200
勾配	5.0‰	5.0‰	5.1‰
区間距離	5.40	36.60	22.67
地盤高	242.93 242.87	241.75 241.75	242.73 242.81
土被り	1.86 1.77	1.38 1.35	1.61 1.57
管底高	240.87 240.88	240.18 240.20	240.92 241.03
掘削深	2.16 2.07	1.68 1.65	1.91 1.87
追加距離	0.00 5.40	0.00 6.60	0.00 22.67



舗 装 展 開 図
(八本松飯田1丁目地区)
S=1:300

舗 装 構 成 図
S=1:10



舗装面積求積表

As. 5-10-15 (単独)			
	底 辺	高 さ	倍面積 (m ²)
1	10.93	4.76	52.03
2	10.93	4.77	52.14
3	5.39	1.96	10.56
4	5.39	1.79	9.65
5	24.12	4.93	119.91
6	24.12	5.16	124.46
7	5.01	2.48	12.42
8	7.08	2.83	20.04
9	7.08	3.06	21.66
10	5.12	2.56	13.11
11	8.28	3.72	30.80
12	8.28	3.68	30.47
13	6.96	2.10	14.62
14	6.30	1.58	9.95
15	46.87	4.93	231.07
16	46.87	4.89	229.19
17	9.39	2.04	19.16
18	9.39	3.19	29.95
19	4.68	2.08	9.73
20	4.68	2.14	10.02
21	5.41	2.33	12.61
22	5.41	2.40	12.98
23	1.44	0.71	1.02
24	1.44	0.71	1.02
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
倍 面 積 (m ²)			1077.57
面 積 (m ²)			538.79

As. 5-10-15 (補助)			
	底 辺	高 さ	倍面積 (m ²)
19	10.70	4.52	48.36
20	10.70	5.06	54.14
21	6.68	2.29	15.30
22	6.68	4.03	26.92
23	6.78	2.66	18.03
24	7.15	3.15	22.52
25	7.15	2.99	21.38
26	5.43	3.48	18.90
27	5.43	3.49	18.95
倍 面 積 (m ²)			244.50
面 積 (m ²)			122.25

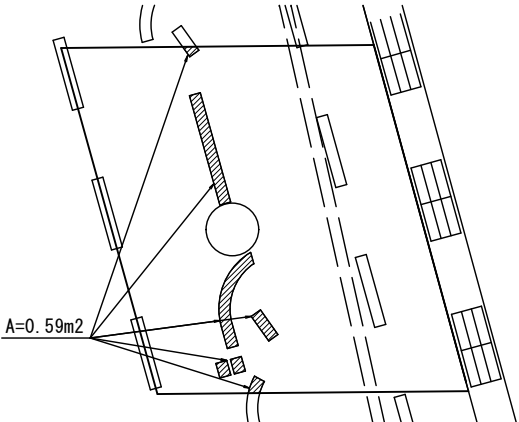
舗装切断延長 (補助)		(m)
1		5.2
2		5.2
3		5.2
4		4.1
5		4.8
6		4.1
小計		28.6

区画線 白線 破線 (W=15cm)		(m)
①		5.0
小計		5.0

区画線 白線 文字		(m)
②		3.9
小計		3.9

舗装切断延長 (単独)		(m)
7		4.6
8		2.2
9		4.7
10		5.3
11		2.4
12		5.5
13		2.4
14		3.1
小計		30.2

②区画線 白線 文字
S=1:50



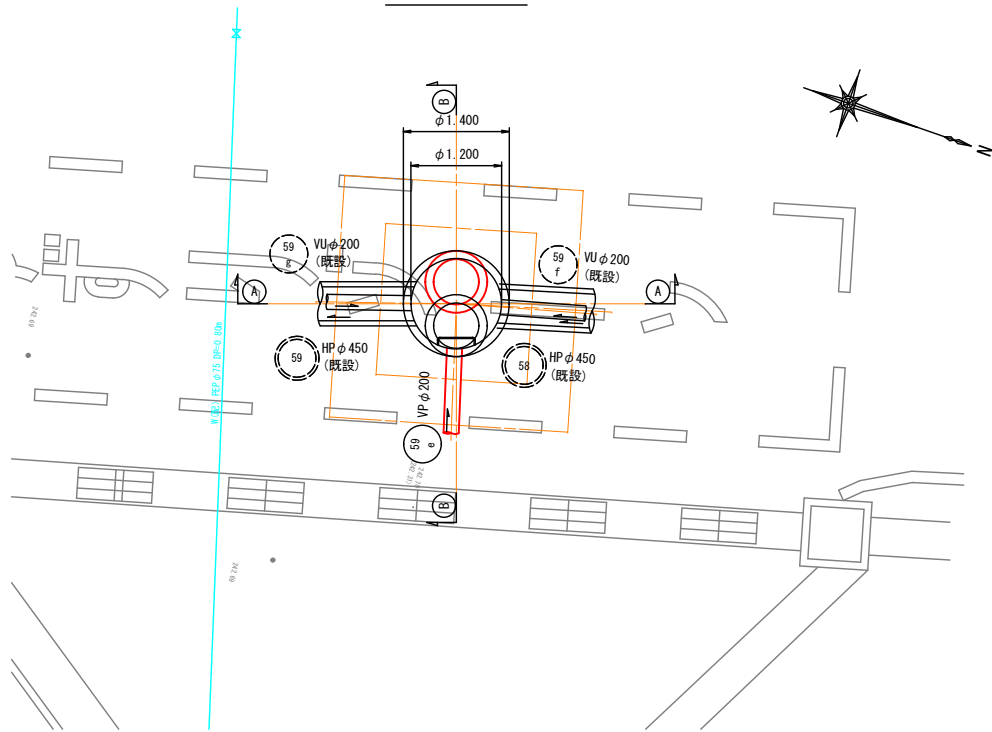
※W=0.15m換算延長 (0.59/0.15=3.9)

(参考図)			
令和8年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区污水管渠建設工事 (東08-1)			
種 別	舗装展開図・舗装構成図	縮 尺	図 示
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内	図 番	No. 6
路線番号	59a 59b 59c 59d 59e 59f	計 数	16
東広島市 下水道部 下水道建設課			

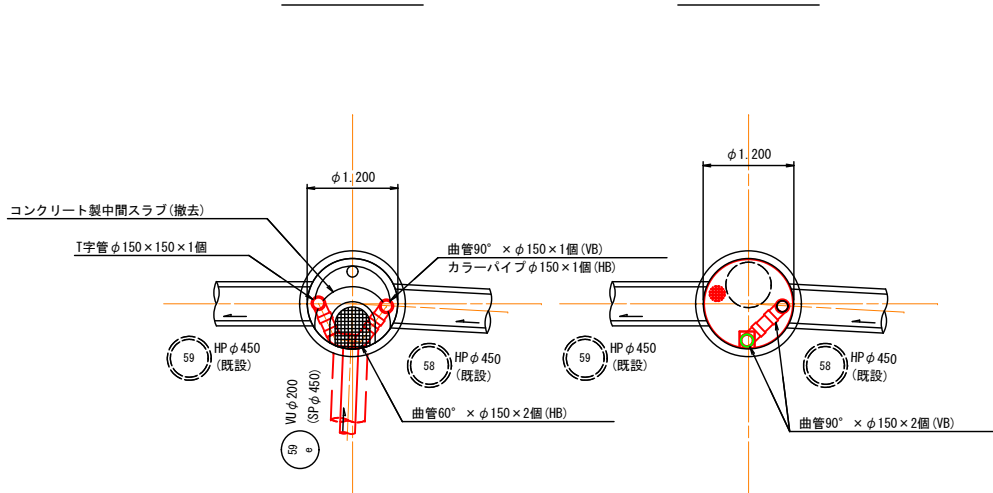
No. 0 (既設) 仮設工及びマンホール構造図

S=1:50

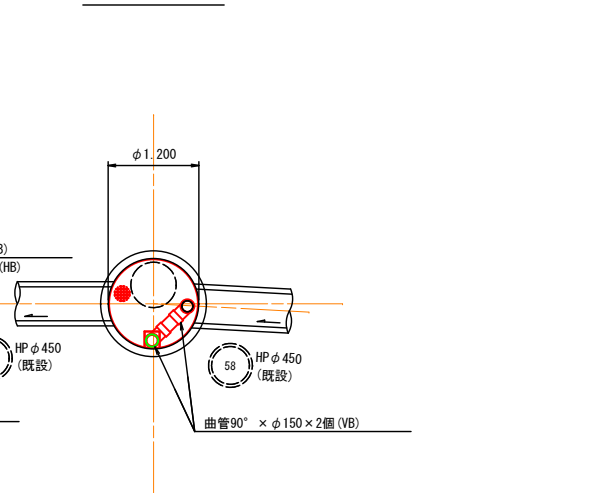
平面図



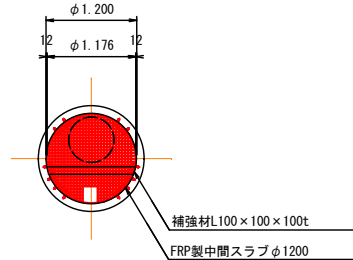
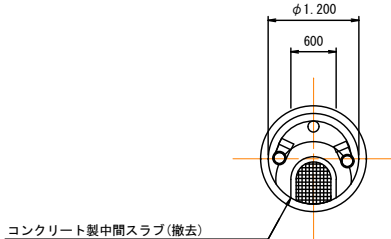
C - C断面図



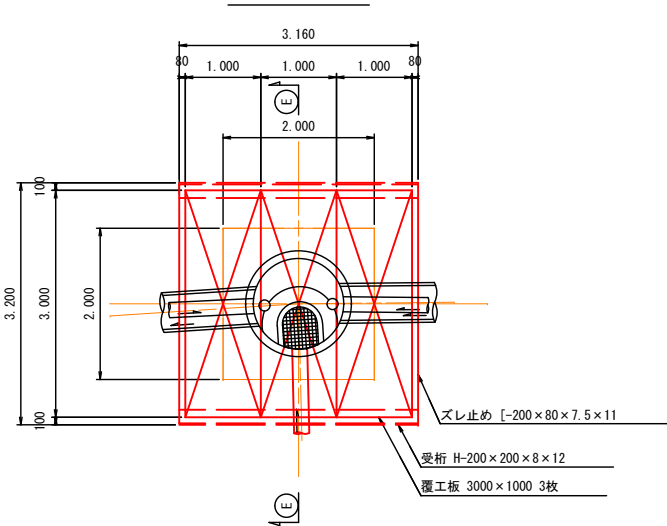
D - D断面図



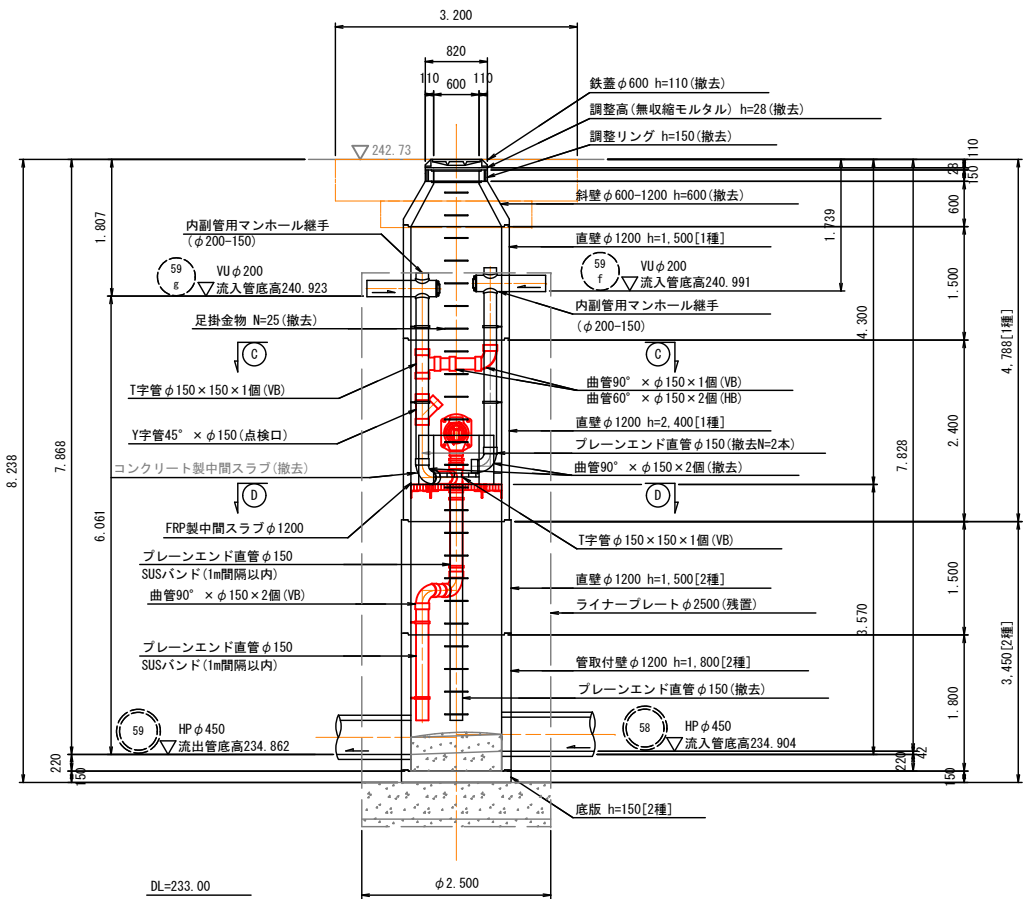
中間スラブ



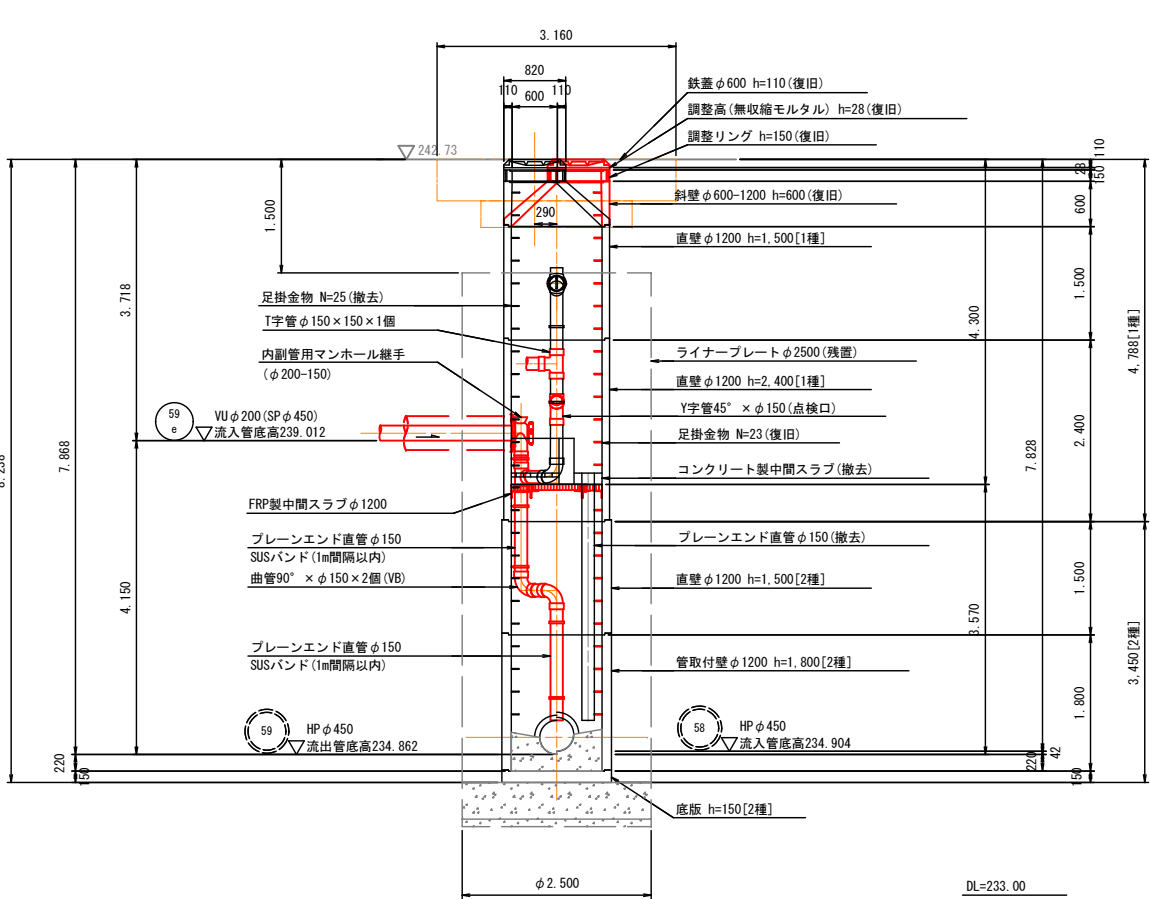
仮設工



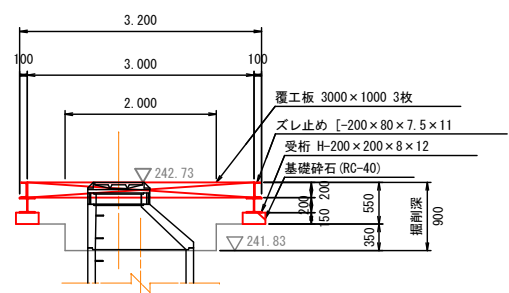
A - A断面図



B - B断面図



E - E断面図

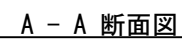


(参考図)

令和8年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区汚水管渠建設工事（東08-1）			
種 別	No. 0 (既設) 仮設工及びマンホール構造図	縮 尺	図 示
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内	図 番	No. 7 計 16
路線番号			
東広島市 下水道部 下水道建設課			

S=1:30

平面图



DL=237.00

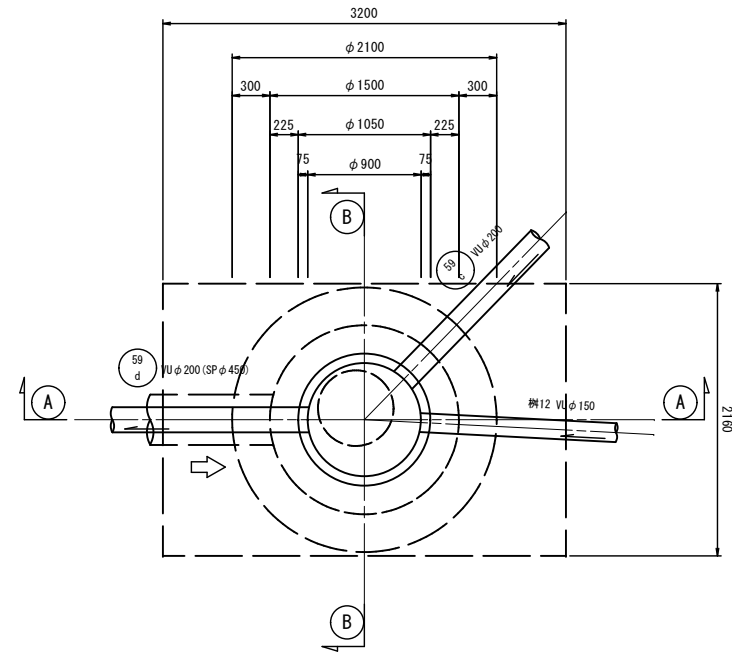
DL=237.00

DL=237.00

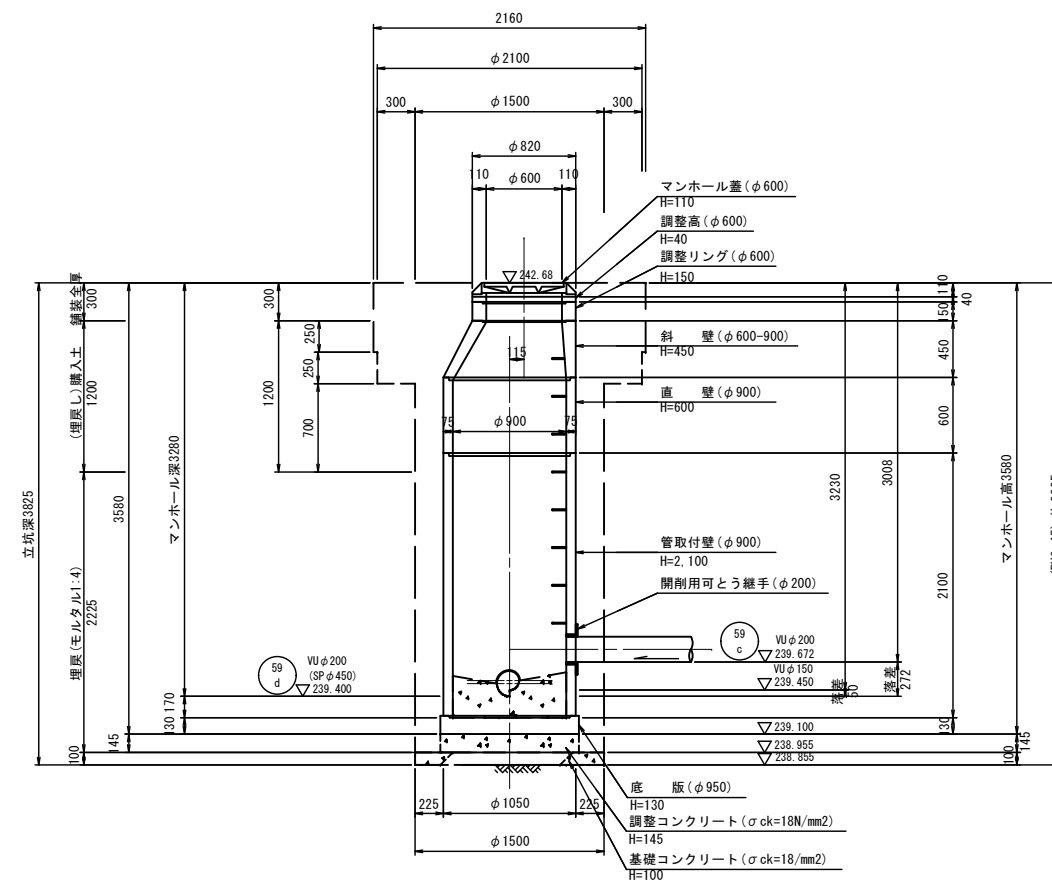
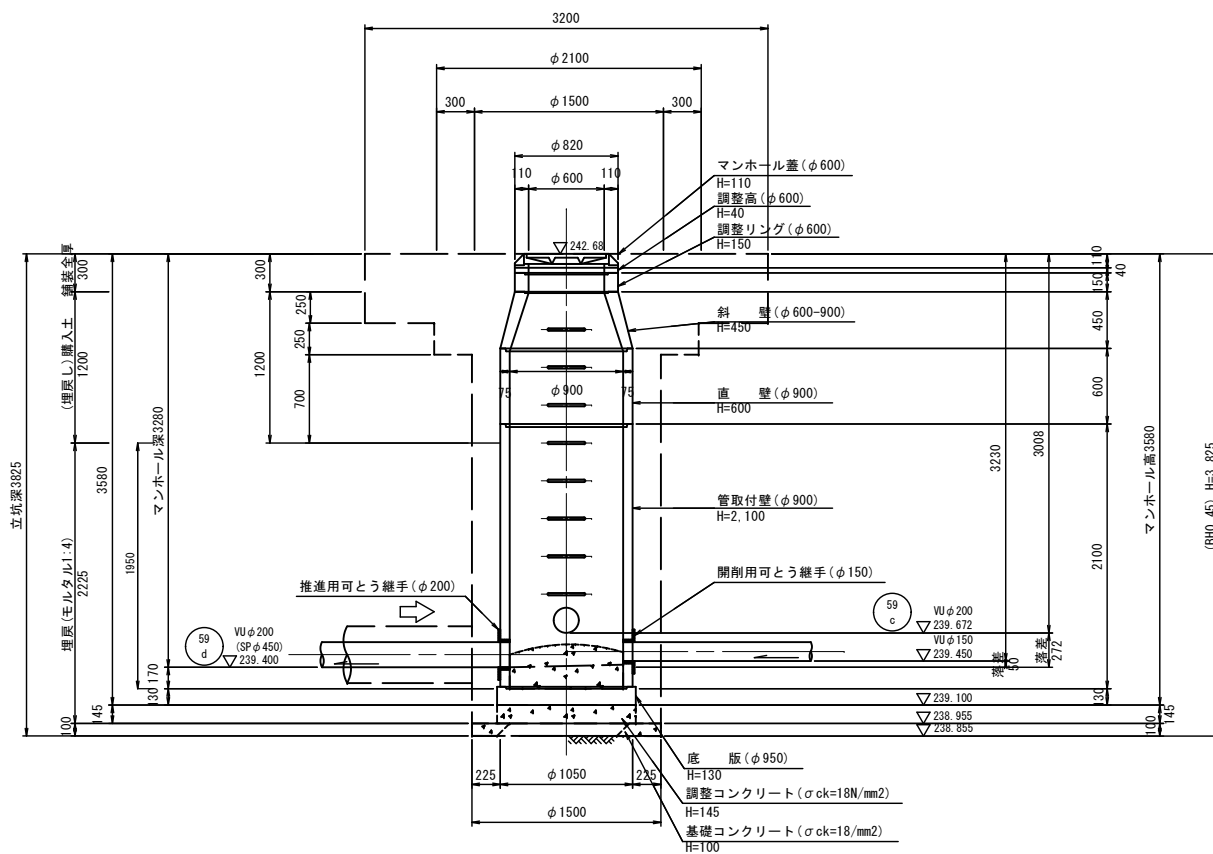
令和8年度 東広島市下水道事業 八本松坂田地区汚水管渠建設工事（第08-1）				
種 別	No. 1号1組立マンホール構造図	縮 尺	図 示	
工事箇所	東広島市 八本松坂田1丁目地内	図 番	No. 8	
路線番号			計 16	
東広島市 下水道部 下水道建設課				

S=1:30

平面图



B - B 断面图



DL=237.00

(参考図)

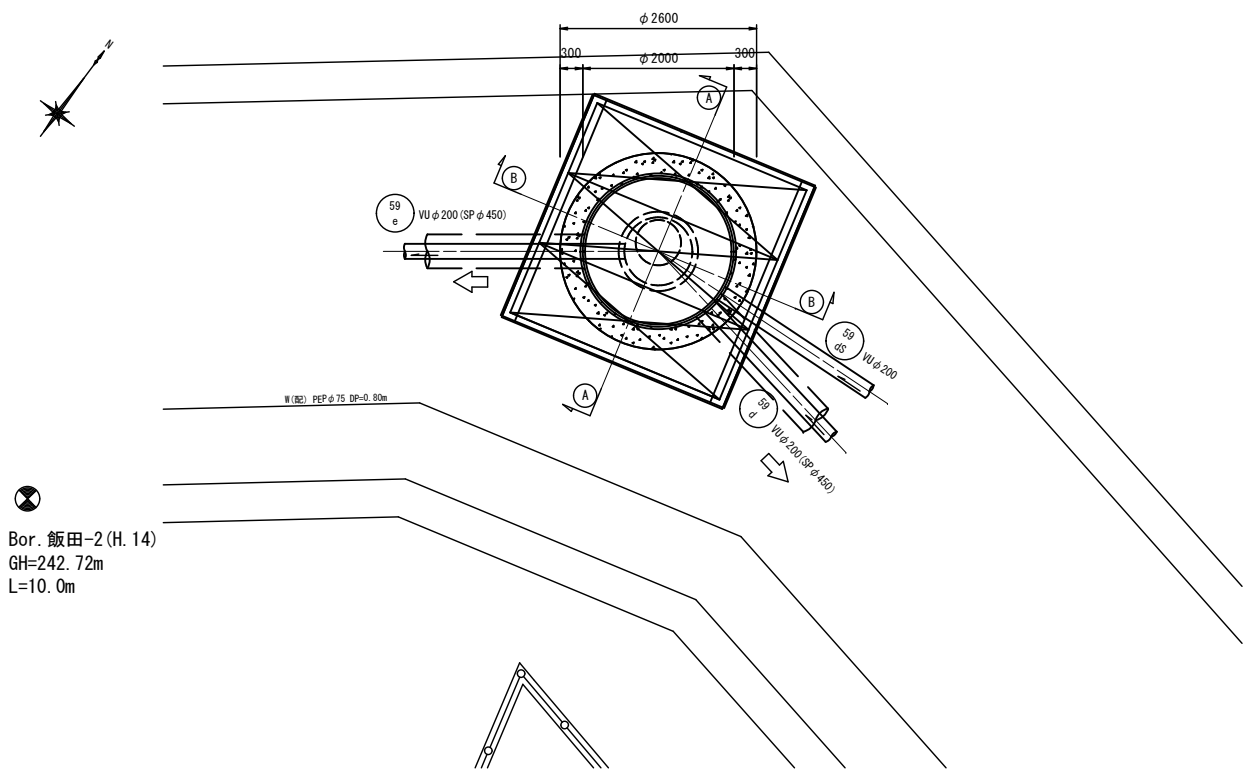
令和8年度 東広島市下水道事業 八本松阪田地区汚水管渠建設工事（東08-1）			
種 別	No. 3 1号植立マンホール構造図	縮 尺	図 示
工事箇所	東広島市 八本松阪田1丁目目内		図 No. 9
路線番号	50 d		番 計 16
東広島市 下水道部 下水道建設課			

No. 1 立坑仮設図(φ2,000)

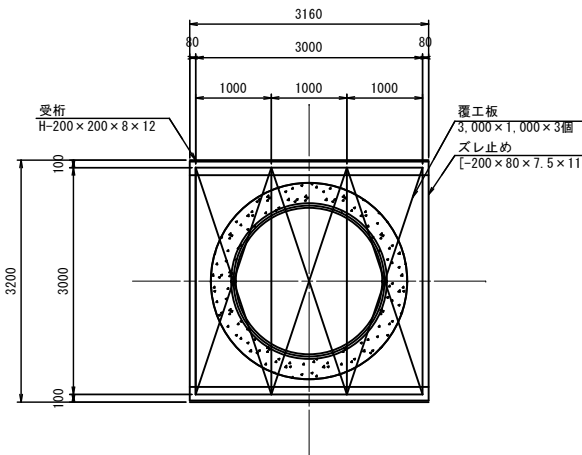
S=1:50

(両発進立坑φ2,000)

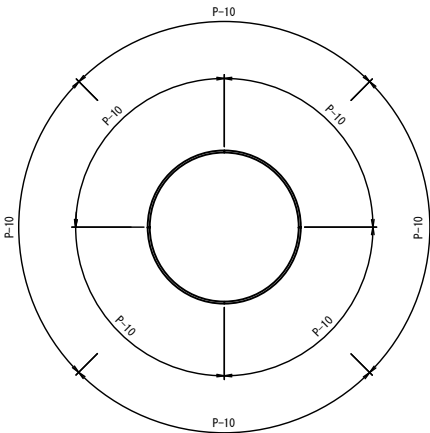
平面図



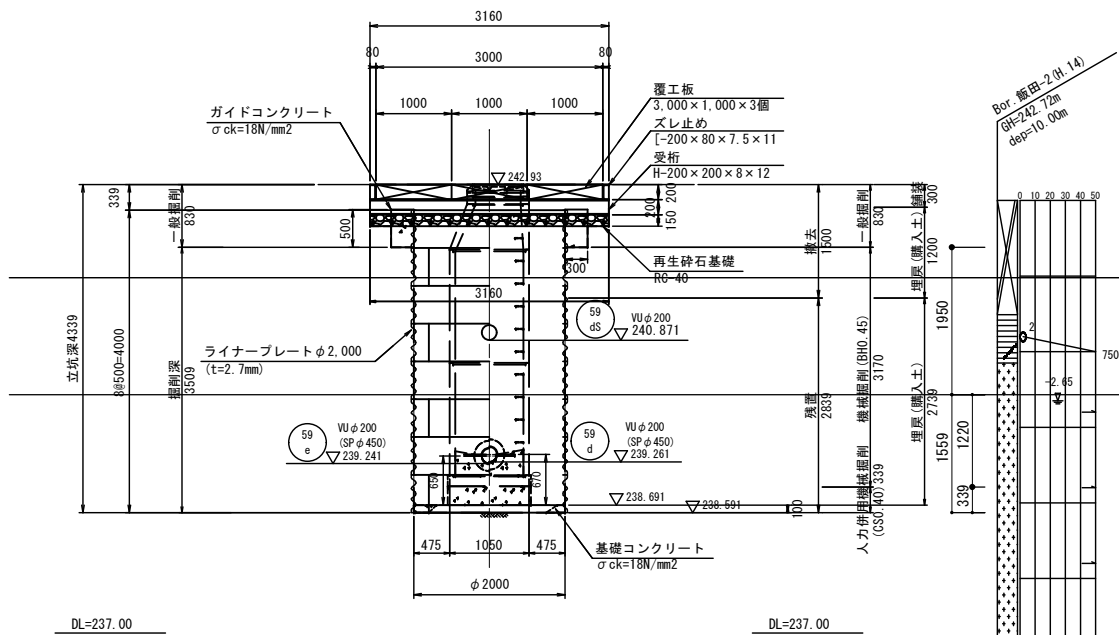
覆工板平面図



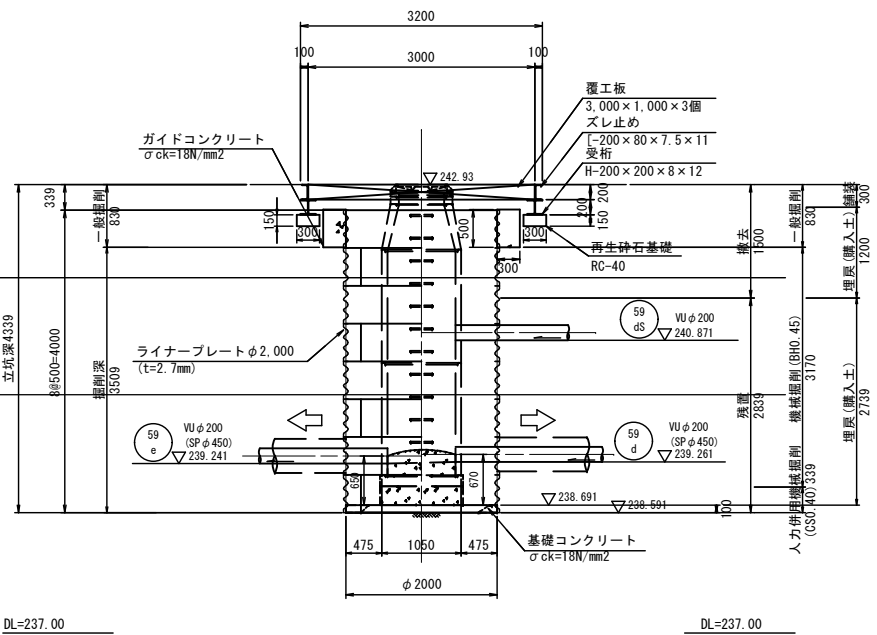
ライナープレート構成図(φ2,000)



A-A断面図



B-B断面図



(参考図)

令和8年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区汚水管渠建設工事(東08-1)			
種別	No.1 立坑仮設図(φ2000)	縮尺	図示
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内	図	No. 10
路線番号		番	計 16
東広島市 下水道部 下水道建設課			

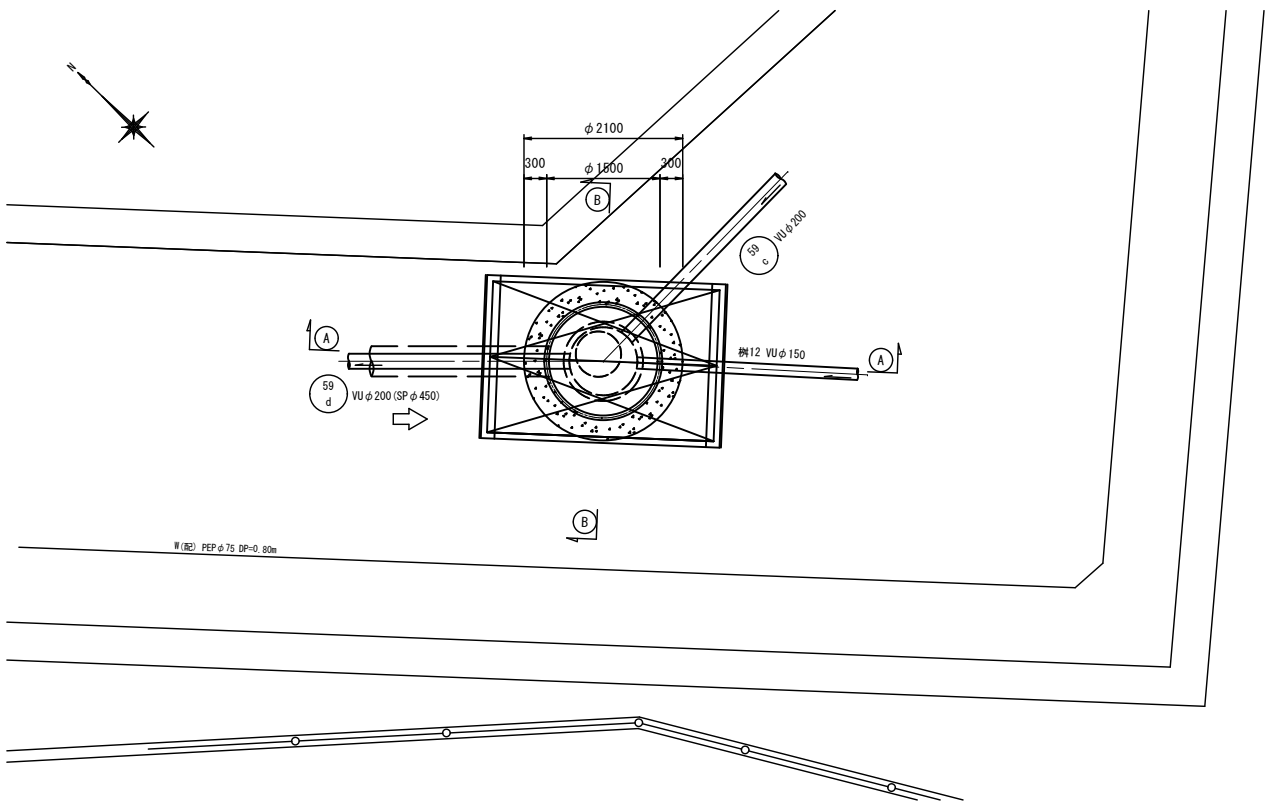
※基礎部分は基盤面により基礎コンクリート10cmとする。

No. 3 立坑仮設図(φ1,500)

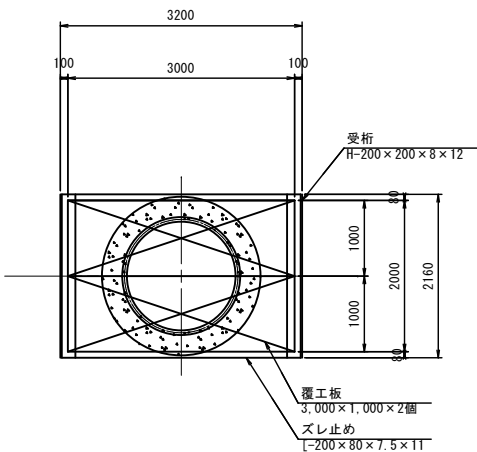
S=1:50

(到達立坑φ1,500)

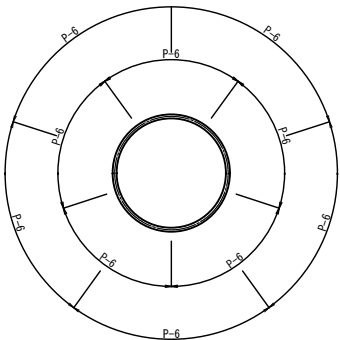
平面図



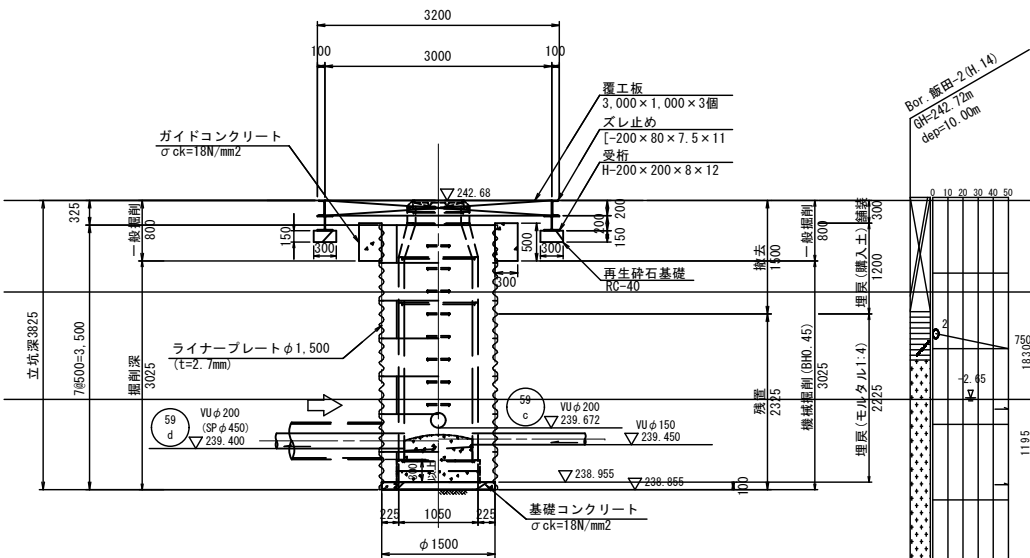
覆工板平面図



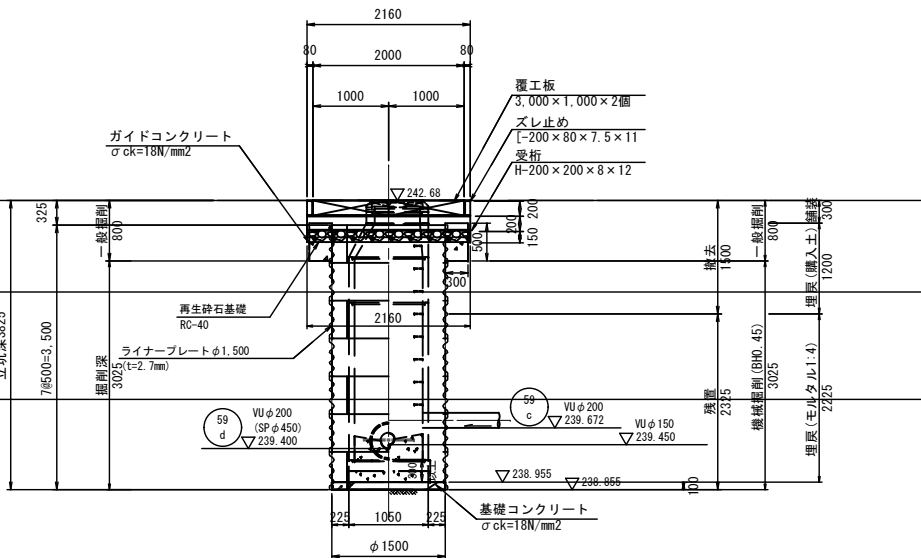
ライナープレート構成図(φ1,500)



A - A 断面図



B - B 断面図



(参考図)

令和8年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区汚水管渠建設工事(東08-1)			
種別	No. 3 立坑仮設図(φ1,500)	縮尺	図示
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内	図	No. 11
路線番号	59 d	番	16
東広島市 下水道部 下水道建設課			

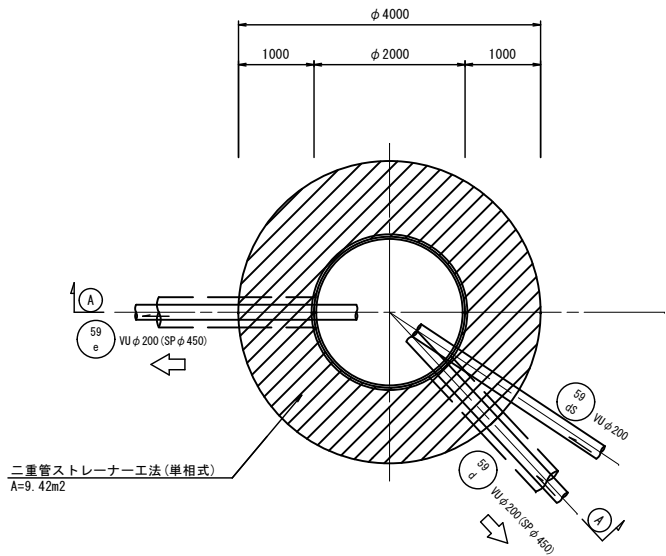
※基礎部分は基礎面により基礎コンクリート10cmとする。

No.1 補助工法図

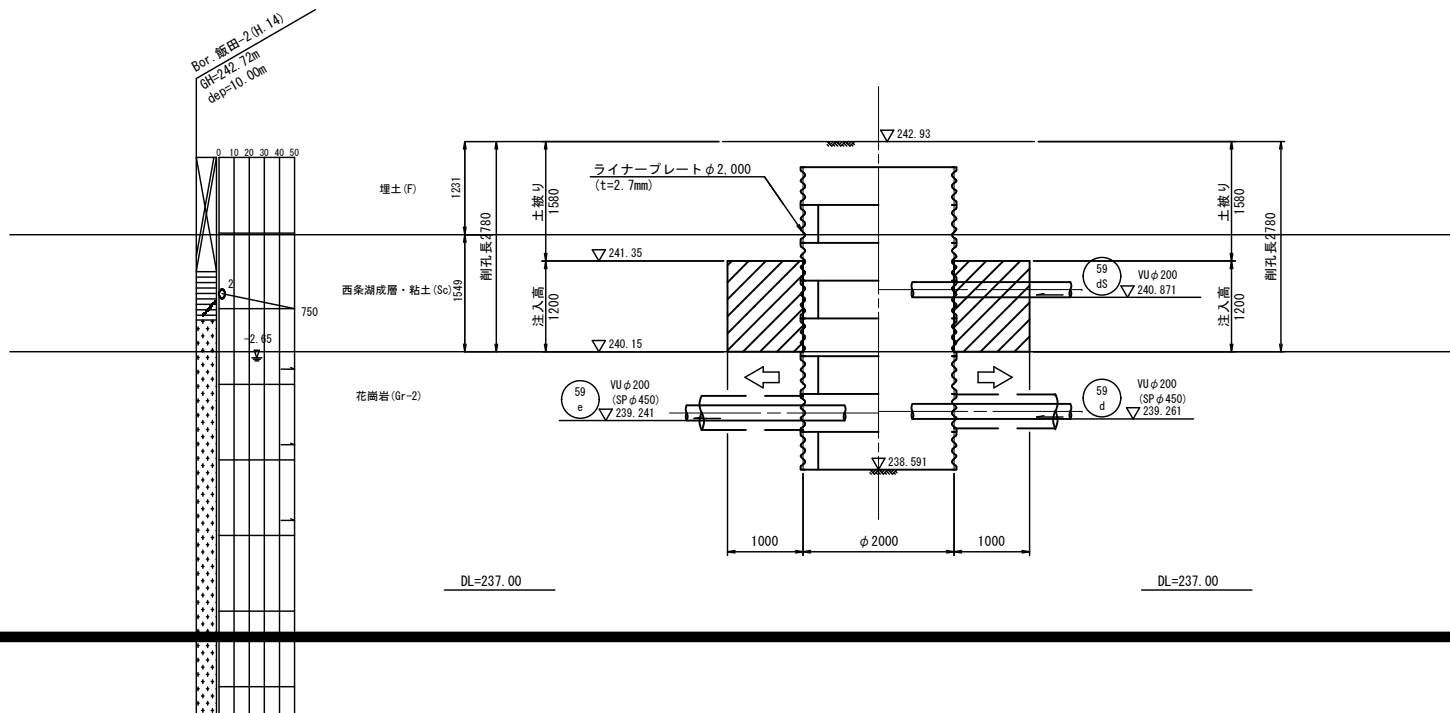
S=1:50

(両発進立坑φ2,000)

平面図



A-A断面図



(参考図)

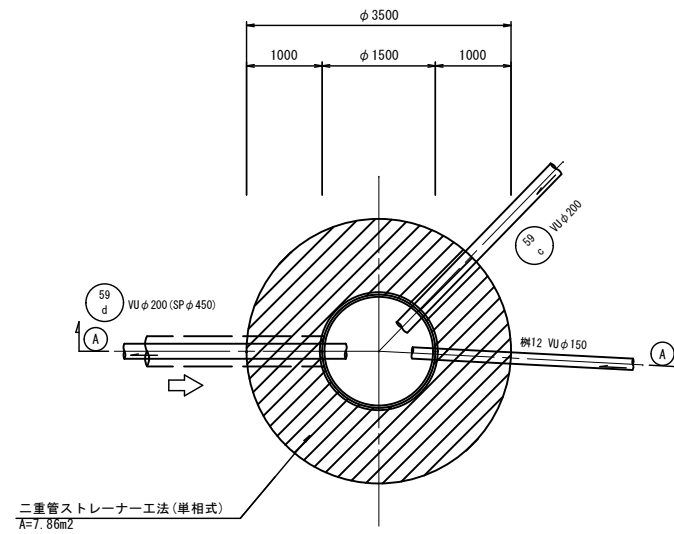
令和8年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区汚水管渠建設工事(東08-1)			
種別	No.1 補助工法図	縮尺	図示
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内	図	No. 12
路線番号	59 e	番	計 16
東広島市 下水道部 下水道建設課			

No.3 補助工法図

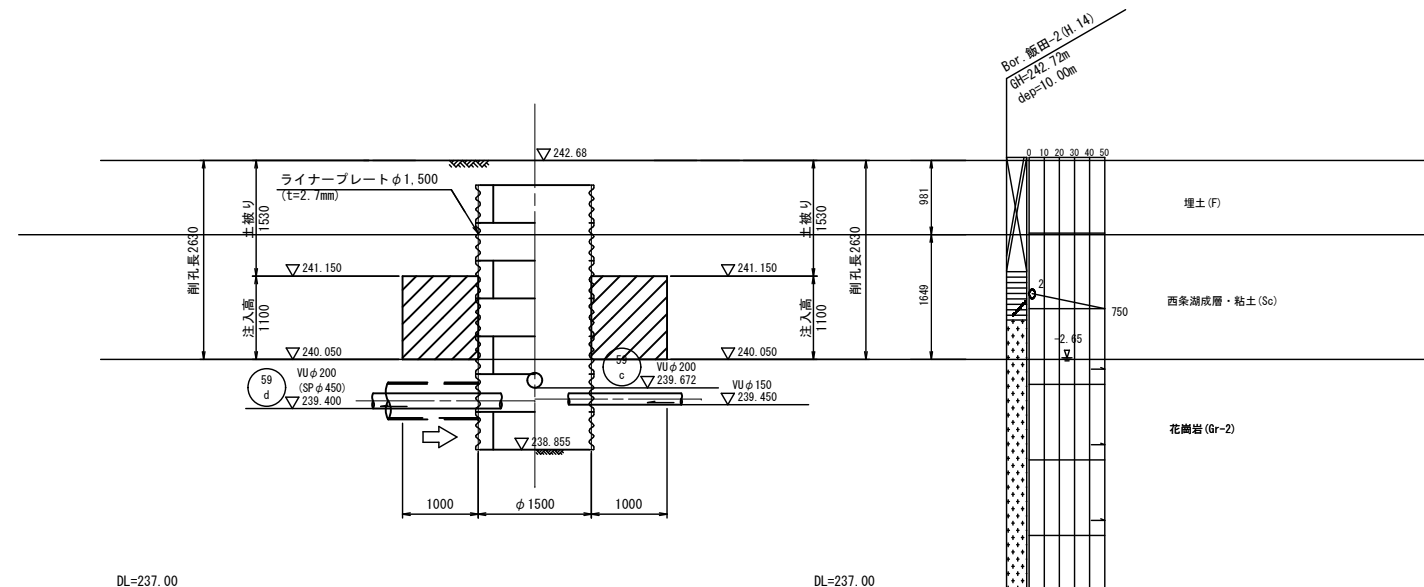
S=1:50

(到達立坑φ1,500)

平面図



A-A断面図

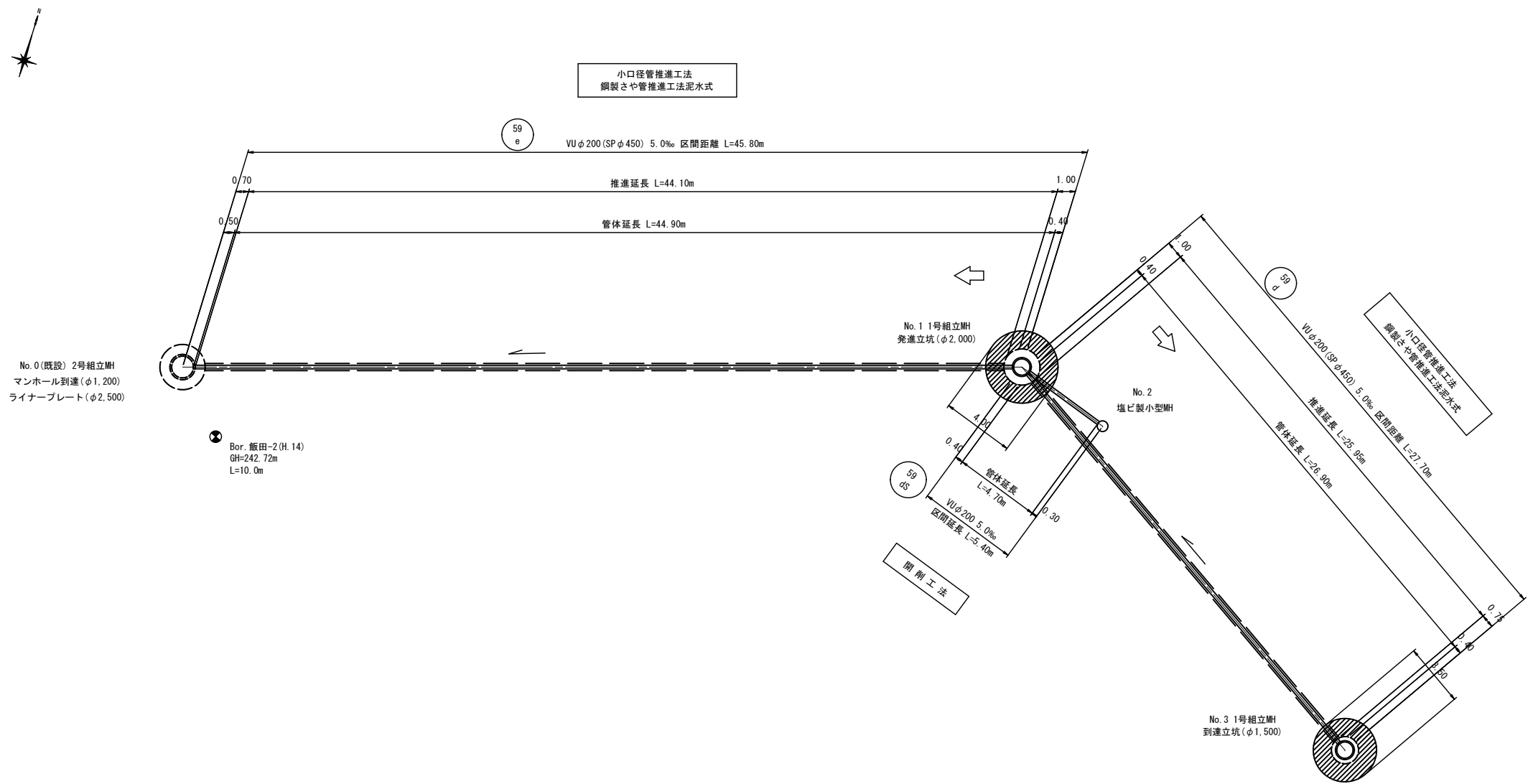


(参考図)

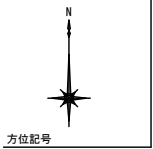
令和8年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区污水管渠建設工事(東08-1)			
種 別	No.3 補助工法図	縮 尺	図 示
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内	図 番	No. 13 計 16
路線番号	59 d	東広島市 下水道部 下水道建設課	

推進工概要図

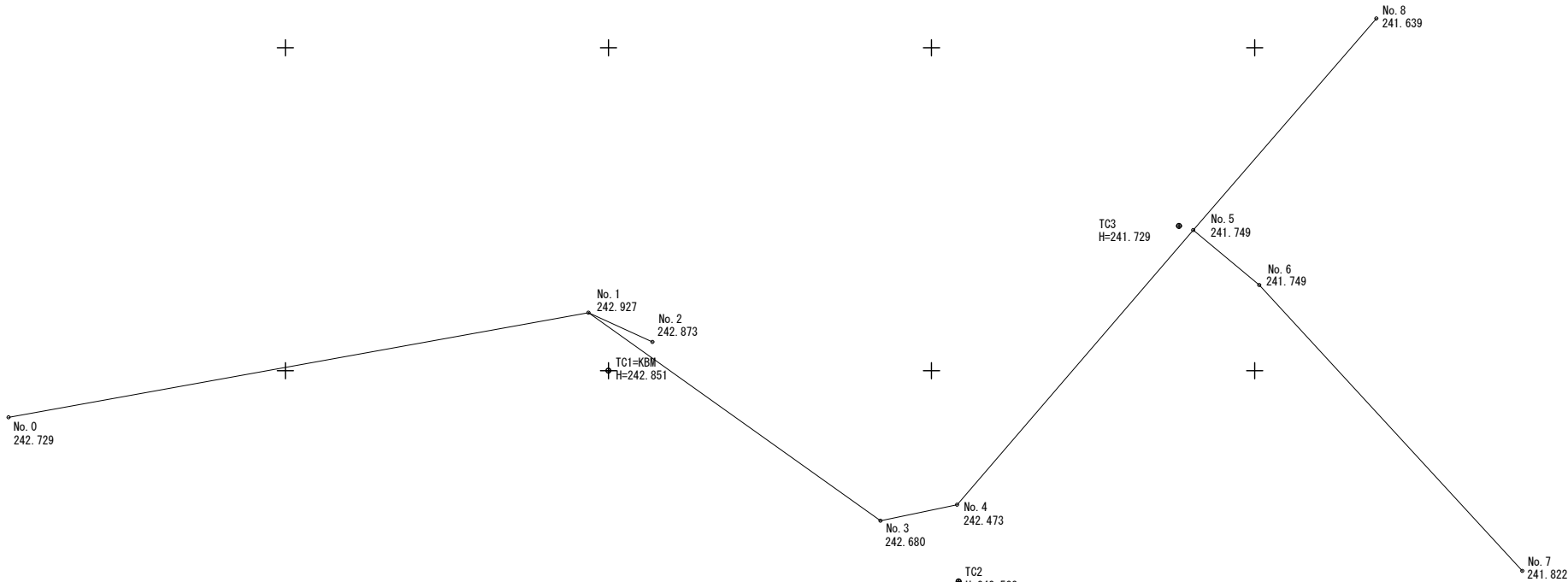
No-Scale



令和8年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区污水管渠建設工事 (東08-1)				
種別	推進工概要図	縮尺	図示	
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内		図	No. 14
路線番号	59 c	59 d	59 ds	59 e
東広島市 下水道部 下水道建設課				



座 標 図 S=1:250
(八本松1丁目地区)



計画入孔座標一覧表		
測 点	X 座 標	Y 座 標
No. 0	496.390	453.593
No. 1	504.491	498.454
No. 2	502.228	503.408
No. 3	488.597	521.061
No. 4	489.629	526.995
No. 5	510.890	545.254
No. 6	506.623	550.357
No. 7	484.508	570.710
No. 8	527.260	559.425

基準点座標一覧表			
測 点	X 座 標	Y 座 標	Z 座 標
TC1=KBM	500.000	500.000	242.851
TC2	483.696	527.104	242.533
TC3	511.207	544.155	241.729

令和 6 年度 東広島市下水道事業 八本松飯田地区ほか汚水管渠詳細設計業務（東06-1）			
種 別	座 標 図	縮 尺	図 示
工事箇所	東広島市 八本松飯田1丁目地内	図 番	No. 1
路線番号			計 1 (参考)
東広島市 下水道部 下水道建設課			