

令和8年度

生活市道整備事業

上三永39号線道路改良工事

仕様書

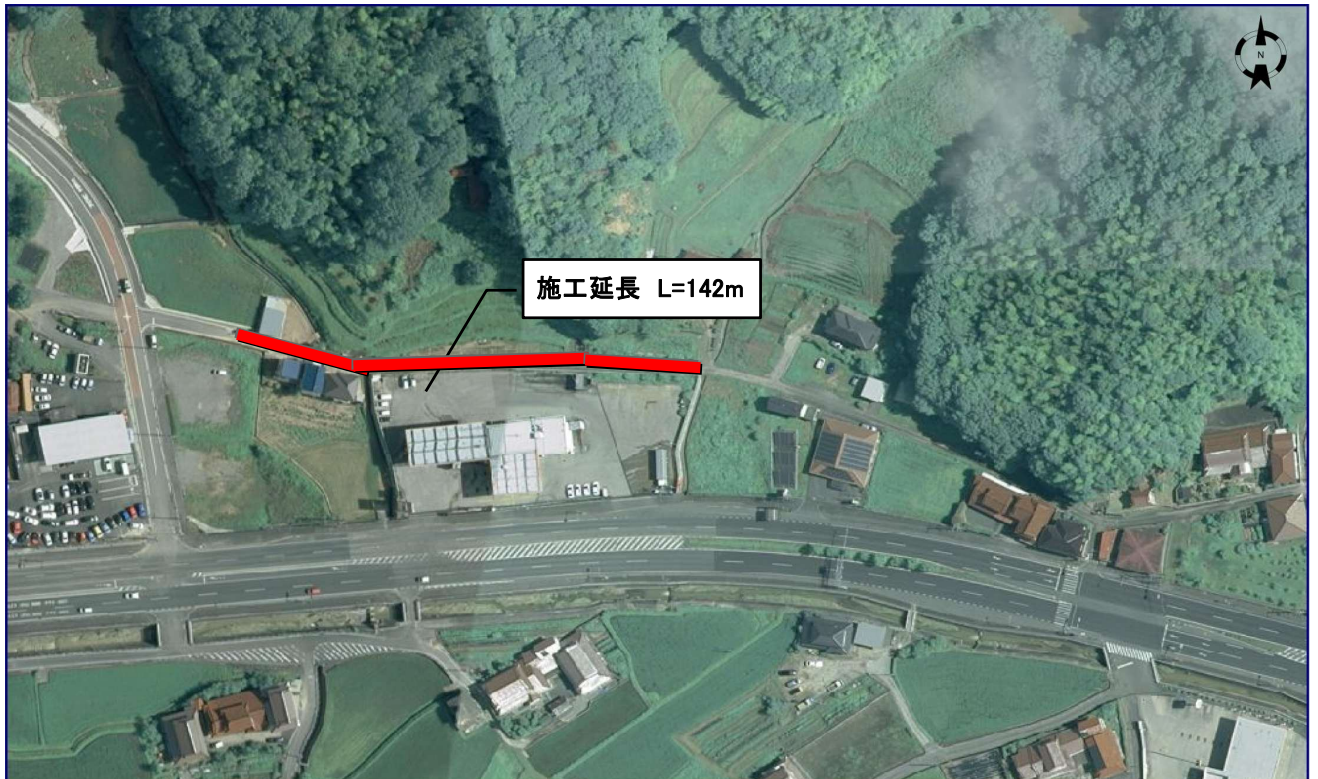
施 工 場 所 東広島市西条町上三永

位置図

広域図



詳細図



特 記 仕 様 書

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. 遠隔地からの建設資材を調達する場合の積算方法
10. 主任（監理）技術者及び現場代理人の配置について
11. 法定外の労災保険の付保
12. 週休2日適用工事等 週休2日
13. 建設副産物の取り扱いについて

第2章 工事材料

1. 見本・品質証明資料
2. 品質規格証明資料等
3. 溶融スラグを利用した資材の使用

第3章 施工条件

1. 工程
 - (1) 関係機関との協議
2. 安全対策
 - (1) 交通誘導警備員・警戒船・保安要員
 - (2) 架空線の防護管に要する費用について
3. 盛土・埋戻土
 - (1) 流用土（工事内流用）
4. 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) コンクリート殻（無筋）（搬出）
 - (4) アスファルト殻（搬出）
5. 工事支障物件
 - (1) 地下・地上障害物

第4章 施工管理

1. 出来形管理
 - (1) 表層工及び道路面に天端が接する構造物

第5章 その他

1. 工事関係書類
2. 工事写真
3. 疑義の解決等
4. 仮設工
5. 工事の確認（農地）

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 20,500,000円

令和9年度 残額

出来高予定額

令和8年度 20,500,000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

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

中間前金払・部分払い

契約約款特約事項22項により、契約締結時にいずれかを選択するものとする。ただし、中間前金払いを選択した場合においても、契約会計年度は、出来高予定額に係る当該年度末の出来高に対する部分払いを請求できるものとする。

4. 現場代理人の兼務

- 1 現場代理人の兼務については、「技術者等の適正配置について」によるものとする。
 - 2 発注者は、受注者からの申請に基づき、兼務する各工事の内容、工程等を勘案し、現場代理人の兼務について承認の適否を決定し、承認する場合は現場代理人兼務承認書により、承認しない場合は現場代理人兼務非承認書に承認しない理由を記載の上、速やかに受注者に通知する。
 - 3 発注者は現場代理人の兼務について、次に掲げる事由に該当すると認めたときは、現場代理人兼務承認取消書により、その承認を取消すものとする。
 - (1) 兼務を予定する工事の発注者が兼務を承認しないことが明らかになったとき
 - (2) 兼務を承認した日から起算して14日(東広島市の休日を定める条例(平成元年東広島市条例第6号)第1条第1項に規定する市の休日を除く。)を経過した後においても、兼務先の発注者が兼務を承認したことを証する書面の写しが提出されないとき
 - (3) 兼務申請において、重要な事項について虚偽の申告をし、又は重要な事実の申告を行わなかったことが判明したとき
 - (4) 兼務の承認後、重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等、必要な報告を怠ったことが判明したとき
 - (5) 著しい状況の変化により、兼務を承認することが適当でなくなったとき
 - (6) その他、発注者が兼務を承認することが適当でなくなったとき
 - 4 重要な事項について虚偽の申告を行う等、不適切な申請を行った者、又は、兼務の承認後に重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等、必要な報告を怠った者に対しては、請負契約に基づく是正措置の請求や指名除外等の必要な措置を行うことがある。
- ※ 同一町内における町とは西条町、八本松町、志和町又は高屋町にあつては昭和49年4月20日前の町の区域とし、黒瀬町、福富町、豊栄町、河内町又は安芸津町にあつては平成17年2月7日前の町の区域とする。

5. 現場作業終期日

本工事の施工に当たっては、工期末の30日前までに、現場作業を終了しなければならない。

なお、現場作業終期日までに適時、速やかに「土木工事共通仕様書(令和7年8月)広島版」第1編1-1-1-23第2項第3号に記載してある出来高が確認できる資料を監督職員に提出しなければならない。

6. 履行報告

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

7. 官公庁等への手続き等

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

8. 工事中情報共有システム(発注者指定型)

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

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

9. 遠隔地からの建設資材を調達する場合の積算方法

建設資材及び仮設材については、調達地域等から調達することを想定しているが、安定的な確保を図るために、当該調達地域等以外から調達をせざるを得ない場合には、事前に監督職員と協議するものとする。また、購入費用及び輸送費等に要した費用について、証明書類(実際の取引伝票の写し等)を監督職員に提出するものとし、その費用について設計変更することとする。

「調達地域等」とは、建設資材にあつては、広島県土木工事設計資材単価表及び広島県農林土木用資材単価表で示す地区、又は地区の指定がない場合は広島県内を言い、仮設材にあつては、土木工事標準積算基準書(広島県)第X編 参考資料 第2章 工事費の積算 1)間接工事費 1)-1共通仮設費 1 運搬費(4)リース器材の運搬で示す仮設材が存在すると推定される場所又は大手リース業者基地等をいう。

10. 主任(監理)技術者及び現場代理人の配置について

東広島市発注工事における主任(監理)技術者及び現場代理人の配置についての取り扱いは、「技術者等の適正配置について」によるものとする。

11. 法定外の労災保険の付保

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

12. 週休2日適用工事等 週休2日

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

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

13. 建設副産物の取り扱いについて

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

1 再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画

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

2 計画の掲示及び公表

受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。

https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm

3 実施書の提出

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

4 工事現場の管理体制

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

5 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成

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

※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。

なお、対象となる工事は請負代金額が100万円以上、または建設発生土の搬出が500m³以上の工事を対象とする。

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

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

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

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

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

6 運搬業者への通知

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

7 確認結果票の掲示及び公表

受注者は、確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

8 確認結果票の保管

受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。

9 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求

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

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

(2) 建設発生土の搬出先の受注者の商号、名称又は氏名

(3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地

- (4) 建設発生土の搬出量
- (5) 建設発生土の搬出が完了した日
- 10 建設発生土の搬入元への受領書の交付
受注者は、建設発生土を利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。
- 11 受領書の内容確認
受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。
- 12 受領書の保管
受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 13 建設発生土の最終搬出先までの確認
受注者は、建設発生土が再生資源利用促進計画に記載した搬出先（次の(1)から(4)のいずれかに該当する搬出先を除く。）から他の搬出先へ搬出されたときは、速やかに、当該他の搬出先への搬出に関する9(1)～(5)に関する事項を記載した書面を作成するとともに、当該書面を当該再生資源利用促進計画に係る建設工事の完成後5年間保存するものとする。建設発生土が更に他の搬出先へ搬出されたときも、同様とする。
 - (1) 国又は地方公共団体が管理する場所であって、受入れ完了後に当該国又は地方公共団体が受領書を交付する場合
 - (2) 受注者の管理下にある他の工事現場で利用するために一時堆積する場合
 - (3) スtockヤード運営事業者登録規定により国に登録されたStockヤード
 - (4) 9の受領書の土砂の利用種別が「盛土利用等」である建設発生土受入地（再搬出しないもの）

第2章 工事材料

1. 見本・品質証明資料

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

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

2. 品質規格証明資料等

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

区 分	材 料 名	摘 要
鋼材	異形棒鋼	
プレキャスト製品	セメントコンクリート製品一般	J I S 製品以外
	コンクリートブロック	J I S 製品以外
その他	レディーミクストコンクリート	
	アスファルト混合物	事前審査制度の認定混合物を除く
	種子・肥料	

3. 溶融スラグを利用した資材の使用

1. 溶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溶融スラグ（以下「溶融スラグ」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。溶融スラグ利用及び使用する資材にあたっては「溶融スラグの有効利用促進等に関する方針」「溶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、溶融スラグを利用した資材の使用における品質の管理及び確認は、広島版「土木工事共通仕様書(令和7年8月)」及び広島版「施工管理基準(令和7年8月)」によるものとする。ただし、書類により品質が確保できる項目においても、監督職員が必要と認めるものは現場検収を実施できるものとする。

3. 再生加熱アスファルト混合物への使用

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

4. 適合規格

熔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熔融固化したコンクリート用熔融スラグ骨材」を適用するものとする。

第3章 施工条件

1. 工程

(1) 関係機関との協議

協議内容 令和9年度に水道企業団による水道管設置工事の予定があるため協議が必要となる場合がある。

範囲 工事区間全域

2. 安全対策

(1) 交通誘導警備員・警戒船・保安要員

交通誘導警備員 ・交通誘導警備員の配置人数は、工事着手後、規制を要する日から3日間（3人／日）を見込んでいる。ただし、現場条件の変更等により、交通誘導警備員の人数変更が必要となった場合には、事前に監督職員と協議を行った上で変更対象とする。

工 種	配置場所	配置人数	施工時間	備 考
構造物撤去工・路盤工		3人/日		

(2) 架空線の防護管に要する費用について

工事区域上空の架空線の防護管に要する費用については、現在見込んでいない。

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

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

3. 盛土・埋戻土

(1) 流用土（工事内流用）

本工事の施工により発生する土のうち、278m³（地山土量）については当該工事の施工に流用するものと見込んでいる。

4. 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（一時的積））

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（一時的積）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（一時的積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

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

当該工事で見込んでいる再資源化施設、運搬距離

砂質土

（名称） シンクコンサルタント株式会社田万里リサイクルプラント
（所在地） 竹原市田万里町字西小寺11358
（運搬距離） 2.1 k m

粘性土

（名称） シンクファーム株式会社西小寺土砂埋立工事
（所在地） 竹原市田万里町西小寺11355-1
（運搬距離） 2.5 k m

(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 1.5km を見込んでいる。

(3) コンクリート殻(無筋)(搬出)

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

搬出先として、運搬費と受入費(平日の受入費用)の合計が最も経済的になる再資源化施設を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き処分に要する費用(単価)は変更しない。

また、運搬距離は 1.5km を見込んでいる。

(4) 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 1.5km を見込んでいる。

5. 工事支障物件

(1) 地下・地上障害物

支障物件名	電柱等
管理者	中国電力・NTT西日本
位置	NO.0 NO.3付近
移設時期	未定
工事方法	開削工法
防護方法	-

第4章 施工管理

1. 出来形管理

(1) 表層工及び道路面に天端が接する構造物

本工事において、路面に天端が接する構造物の出来高管理は下記のとおり行うこと。なお、下記以外の項目については、広島県制定「土木工事施工管理基準(令和7年8月)」に基づいて実施しなければならない。

工 種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘 要
表層工	基準高さ▽	±30	40m毎に1箇所の割とし、道路中心線および端部で測定。		
道路面に天端が接する構造物(コンクリートブロック工、コンクリート擁壁工、側溝工等)	基準高さ▽	±30	施工延長40m(測点間隔25mの場合は50m)につき1箇所、延長40m(又は50m)以下のものは1施工箇所につき2箇所。		

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. 仮設工

仮設工(任意)については、事前に設置方法を施工計画書にまとめ、監督職員へ提出すること。

なお、仮設方法については、正当な理由がある場合は、請負代金額の変更対象とする。

5. 工事の確認（農地）

当該農地の施工箇所及び仮設箇所、作業ヤード等は、現場作業完了後に地権者等による立会確認を行うこと。また、確認結果を監督職員に提出すること。

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂 片切掘削	m3		380	レベル4
掘削（粘性土）	粘性土 上記以外(小規模) 標準	m3		90	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満	m3		2	レベル4
路床盛土工		式		1	レベル3
路床盛土	施工幅員2.5m未満	m3		40	レベル4
路床盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3		20	レベル4
路床盛土	施工幅員4.0m以上	m3		40	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(切土部)	切土部 現場制約無し	m2		200	レベル4
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め有り 現場制約無し	m2		5	レベル4
防草コンクリート		式		1	レベル3
張りコンクリート	Co厚さ70mm	m2		85	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3

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
土砂等運搬	砂質土	m3		390	レベル4
土砂等運搬	粘性土	m3		90	レベル4
残土等処分	砂質土	m3		390	レベル4
残土等処分	粘性土	m3		90	レベル4
法面工		式		1	レベル2
植生工		式		1	レベル3
植生マット	[規]250m2未満	m2		10	レベル4
擁壁工		式		1	レベル2
場所打擁壁工		式		1	レベル3
遮水壁	18-8-40BB	m		16	レベル4
石・ブロック積(張)工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
床掘り	土砂	式		1	レベル4
埋戻し	土砂	式		1	レベル4
1号ブロック積擁壁		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	1号ブロック基礎	m		29	レベル4
コンクリートブロック積	滑面ブロック	m2		102	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		22	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
天端コンクリート	1号天端コンクリート	m		28	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	m3		0.7	レベル4
2号ブロック積擁壁		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	1号ブロック基礎	m		25	レベル4
コンクリートブロック積	滑面ブロック	m2		49	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3		14	レベル4
天端コンクリート	2号天端コンクリート	m		24	レベル4
3号ブロック積擁壁		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	2号ブロック基礎	m		23	レベル4
コンクリートブロック積	滑面ブロック	m2		54	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3		13	レベル4
天端コンクリート	3号天端コンクリート	m		23	レベル4
カルバート工		式		1	レベル2
プレキャストカルバート工		式		1	レベル3
プレキャストボックス	800×1000	m		7	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
床掘り	土砂	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
埋戻し	土砂	式		1	レベル4
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	300B[300×400×2000]	m		144	レベル4
蓋板	PU3-300B用	枚		38	レベル4
自由勾配側溝	300×300	m		20	レベル4
蓋板	自由勾配側溝 B300用	枚		19	レベル4
管渠工		式		1	レベル3
暗渠排水管	VU300	m		4	レベル4
集水桝・マンホール工		式		1	レベル3
1号集水桝	18-8-40BB	箇所		1	レベル4
2号集水桝	18-8-40BB	箇所		1	レベル4
3号集水桝	18-8-40BB	箇所		1	レベル4
4号集水桝	18-8-40BB	箇所		1	レベル4
排水工		式		1	レベル3
1号大型水路	B800-H900	m		11	レベル4
1号大型水路	B800-H1100	m		6	レベル4
2号大型水路	B800-H800	m		2	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2

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
構造物取壊し工		式		1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	無筋	m3		24	レベル4
コンクリート構造物取壊し	有筋	m3		3	レベル4
舗装版切断	アスファルト舗装版	式		1	レベル4
舗装版切断	コンクリート舗装版	式		1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m2		480	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	アスファルト殻	m3		19	レベル4
殻運搬	コンクリート殻 無筋	m3		24	レベル4
殻運搬	コンクリート殻 有筋	m3		3	レベル4
殻処分	アスファルト殻	t		46	レベル4
殻処分	コンクリート殻 無筋	t		57	レベル4
殻処分	コンクリート殻 有筋	t		6	レベル4
舗装		式		1	レベル1
舗装工		式		1	レベル2
路盤工		式		1	レベル3
上層路盤(車道・路肩部)	RM-40 全仕上り厚100mm 1層施工	m2		843	レベル4
コンクリート舗装工		式		1	レベル3

工事数量総括表

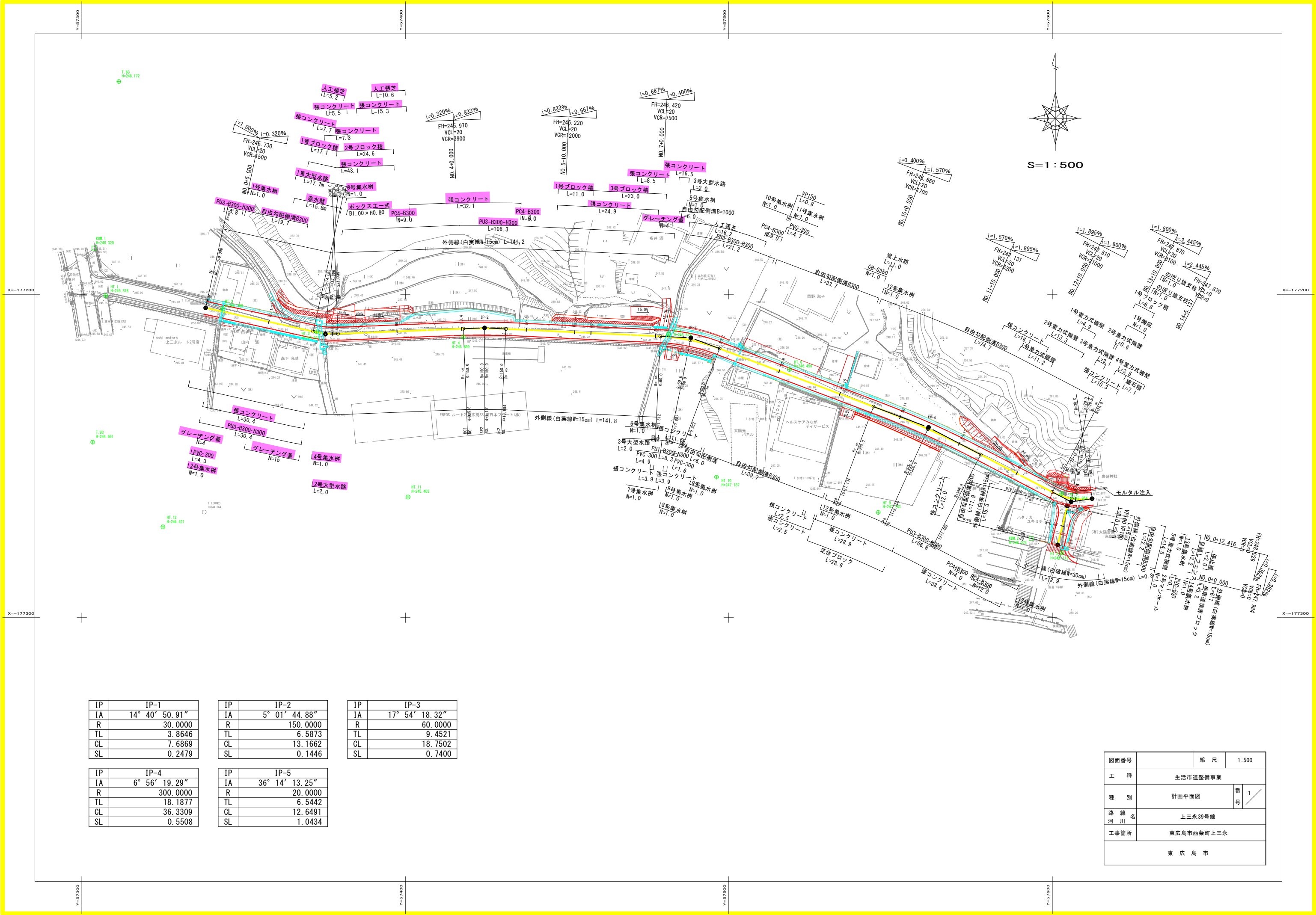
頁0 -0006

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
下層路盤(車道・路肩部)	RC-40	m2		81	レベル4
コンクリート舗装	18-8-40BB 1層当り平均仕上厚100mm	m2		81	レベル4
道路付属施設工		式		1	レベル2
境界工		式		1	レベル3
境界鈹	設置 [規]30枚以上	枚		39	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
足場支保工		式		1	レベル3
足場工		式		1	レベル4
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		9	レベル4
* * 直接工事費 * *					
共通仮設費率分					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分					
契約保証費					

工事数量総括表

頁0 -0007

[illegible]



IP	IP-1
IA	14° 40' 50.91"
R	30.0000
TL	3.8646
CL	7.6869
SL	0.2479

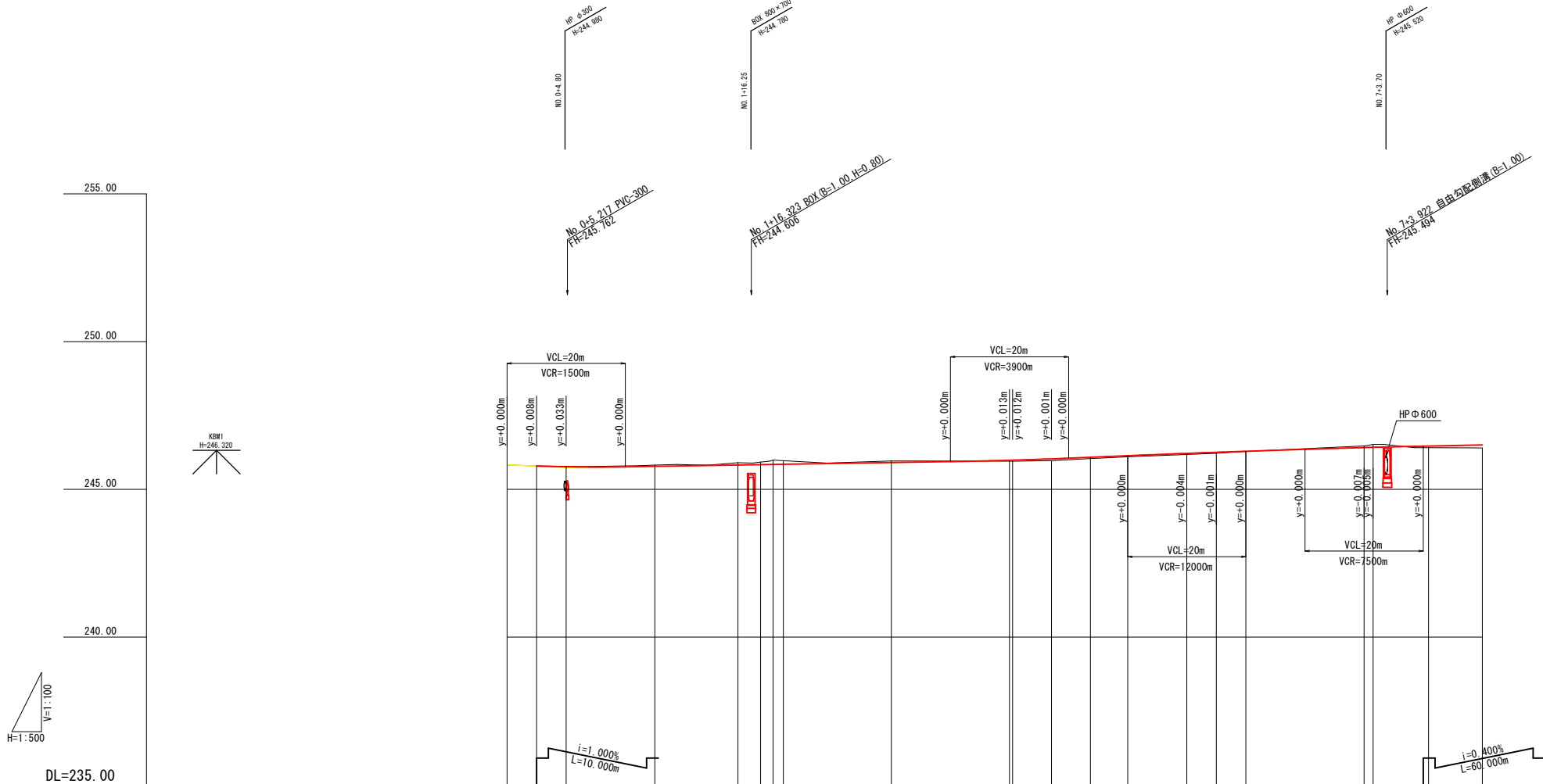
IP	IP-4
IA	6° 56' 19.29"
R	300.0000
TL	18.1877
CL	36.3309
SL	0.5508

IP	IP-2
IA	5° 01' 44.88"
R	150.0000
TL	6.5873
CL	13.1662
SL	0.1446

IP	IP-5
IA	36° 14' 13.25"
R	20.0000
TL	6.5442
CL	12.6491
SL	1.0434

IP	IP-3
IA	17° 54' 18.32"
R	60.0000
TL	9.4521
CL	18.7502
SL	0.7400

図面番号		縮 尺	1:500
工 種	生活市道整備事業		
種 別	計画平面図	番 号	1 /
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			



勾配										
計画高	245.830	245.788	245.763	245.778	245.823	245.835	245.848	245.906	245.983	246.000
地盤高	245.83	245.79	245.78	245.82	245.90	245.92	245.97	245.96	245.95	246.04
切土		0.002	0.017	0.042	0.077	0.085	0.122	0.054	0.033	0.036
盛土	0.000								0.033	0.036
追加距離	-5.000	0.000	5.000	20.000	34.052	37.896	41.739	60.000	80.000	100.000
単距離	0.000	5.000	5.000	15.000	14.052	3.844	1.739	18.261	20.000	10.000
測点		BP		N0.1	B01	SP1	N0.2	N0.3	N0.4	N0.5
曲率図										
片勾配										

図面番号		縮 尺	図 示
工 種	生活市道整備事業		
種 別	縦断面 本線	番 号	2 /
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

標準横断面図

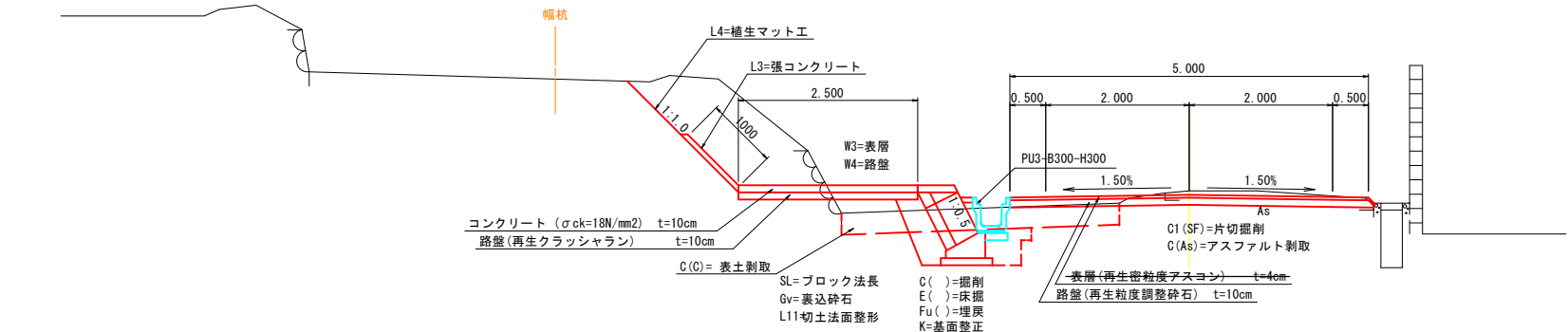
S=1:50

D=区間距離

NO. 3

GH=地盤高

FH=計画高

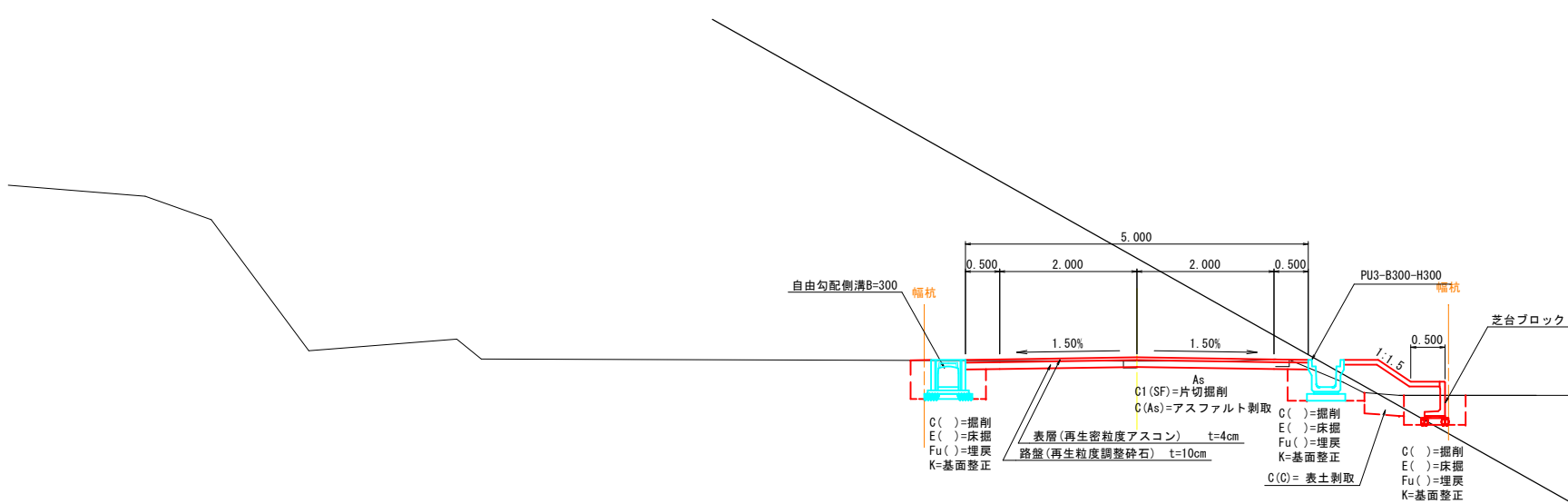


D=区間距離

NO. 11

GH=地盤高

FH=計画高



設計条件	
道路区分	第3種第5級
設計速度	20km
交通の区分	N1
設計CBR	4%
目標とする値	TA=7.29

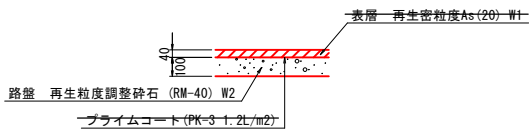
舗装厚の設計		
舗装構成	表層 (再生密粒度アスコン)	t=4cm
	上層路盤 (再生粒度調整砕石)	t=10cm

凡例

記号	名称
C1(SF)	片切掘削 (砂質土)
C2(SF)	オープンカット (砂質土)
C(C)	表土剥取 (粘性土)
B1()	路床盛土 (1) (W<2.5m)
	" (2) (2.5m≤W<4.0m)
	" (3) (4.0≤W)
B2()	路体盛土 (1) (W<2.5m)
	" (2) (2.5m≤W<4.0m)
	" (3) (4.0≤W)
B3	路肩盛土
B4	道路外盛土
L1	切土法面整形
L2	盛土法面整形
L3	張コンクリート
L4	人工張芝
E(SF)	床掘 (砂質土)
Fu()	埋戻
K	基面整正
H	擁壁直高
SL	ブロック法長
Gv	表込砕石
C(Co)	コンクリート構造物取壊し
C(As)	舗装版取壊し
W1	車道舗装 (表層)
W2	" (路盤)
W3	コンクリート舗装 (表層)
W4	" (路盤)

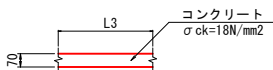
アスファルト舗装

(市道部) S=1:20



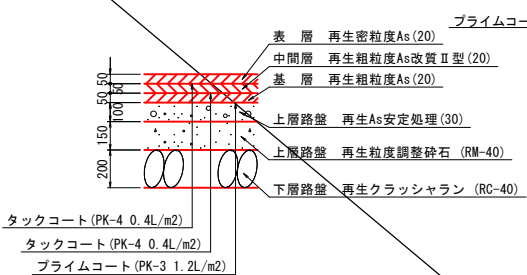
張コンクリート

S=1:20



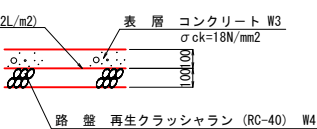
アスファルト舗装

(国道部) S=1:20



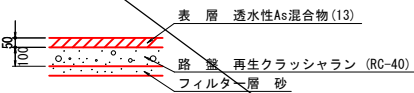
コンクリート舗装

S=1:20

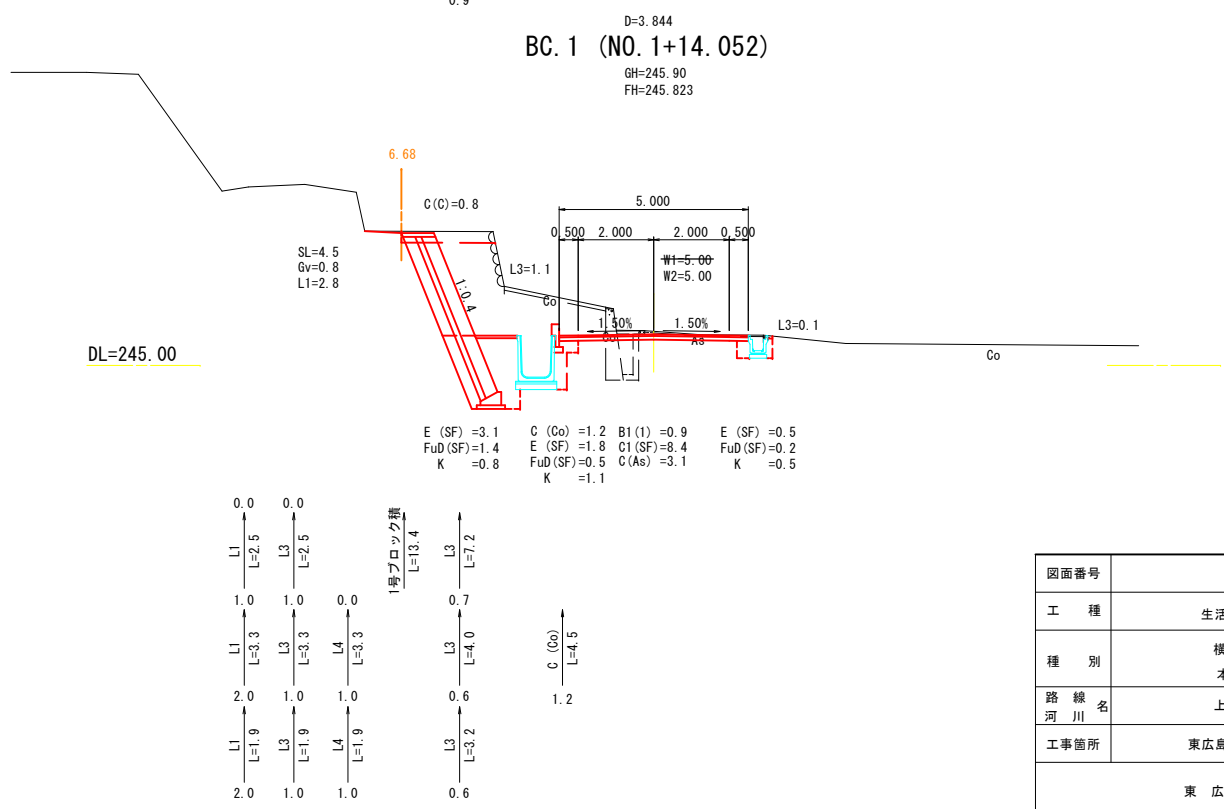
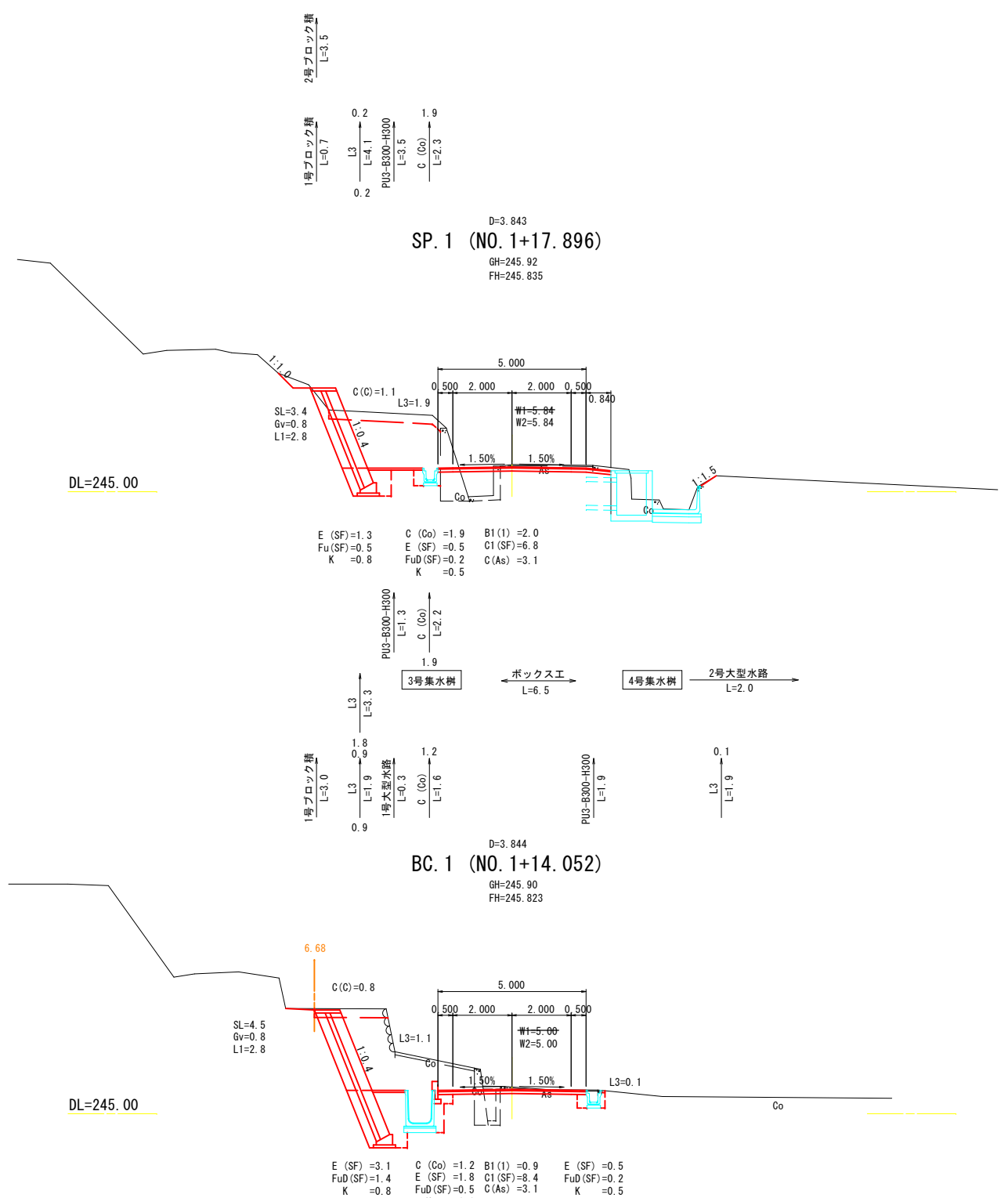
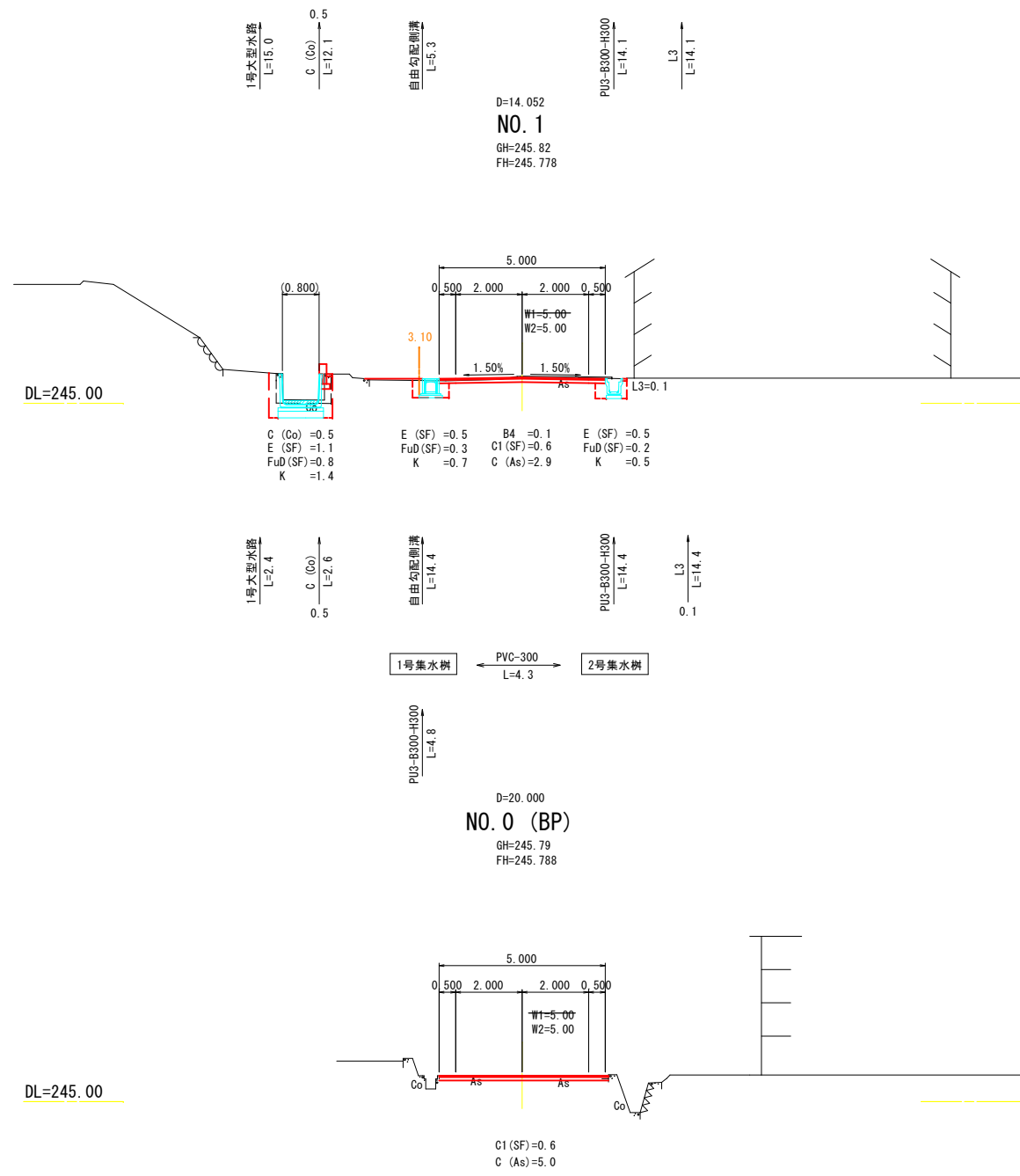


アスファルト舗装

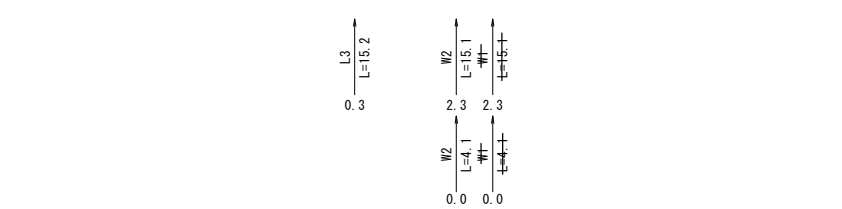
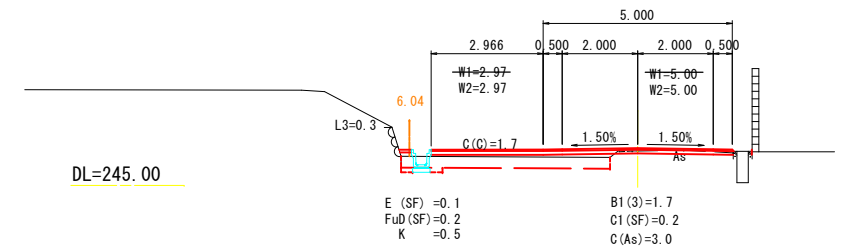
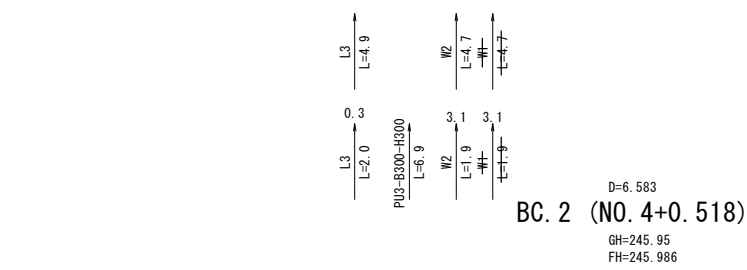
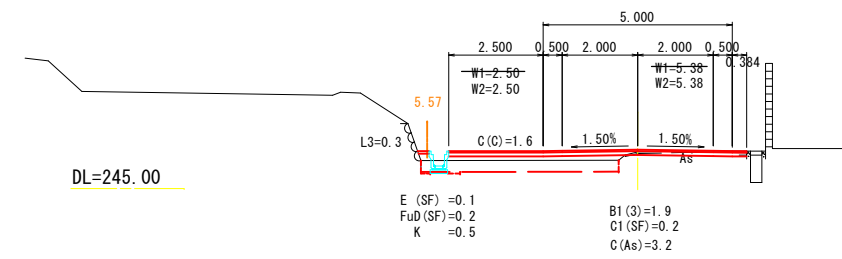
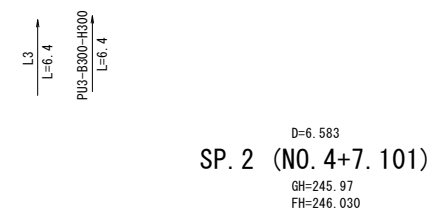
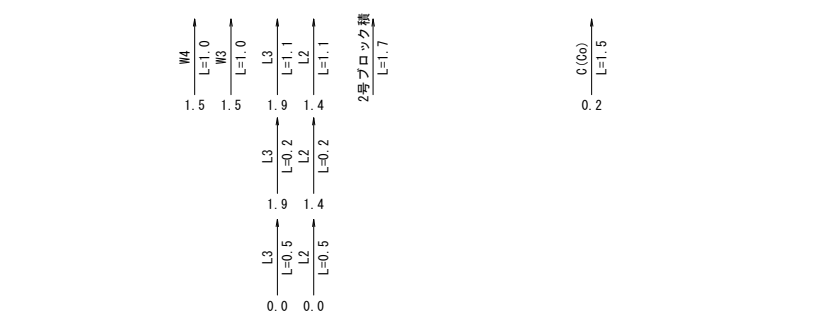
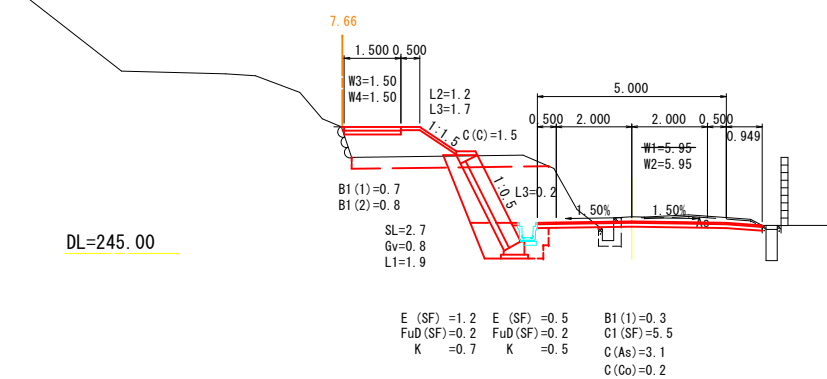
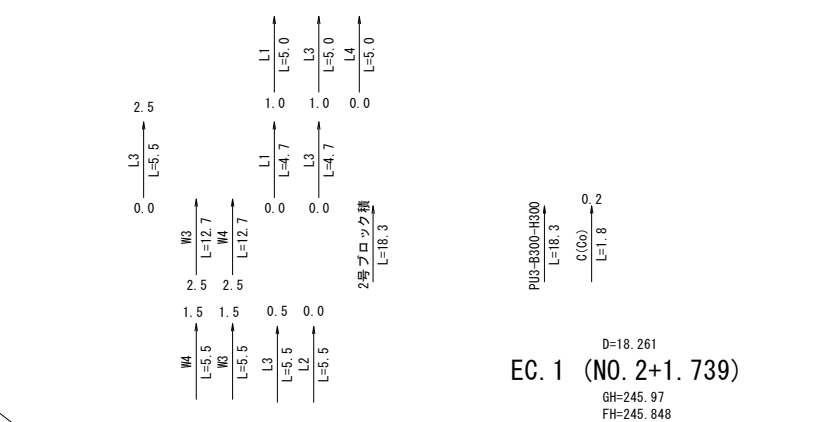
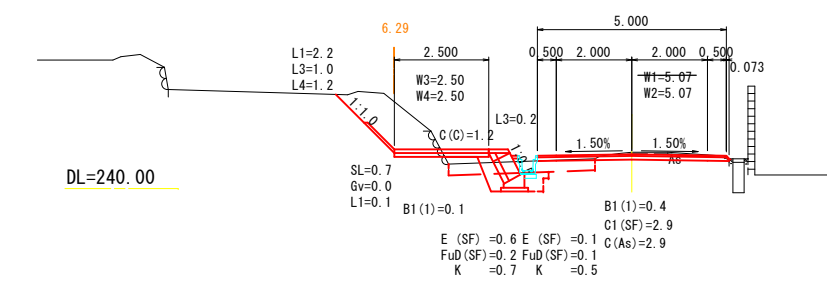
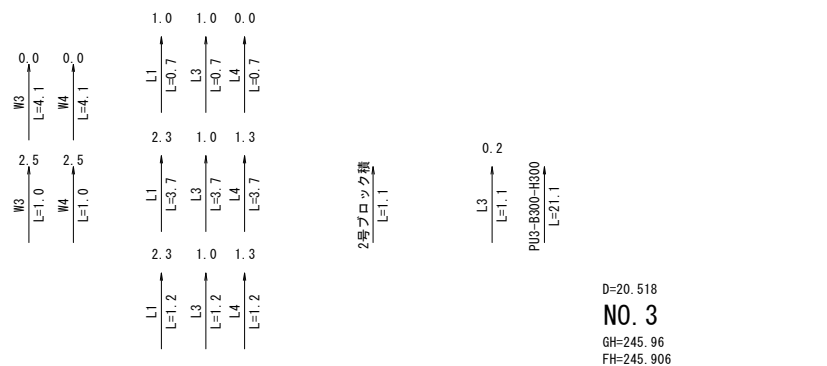
(歩道出入口部) S=1:20



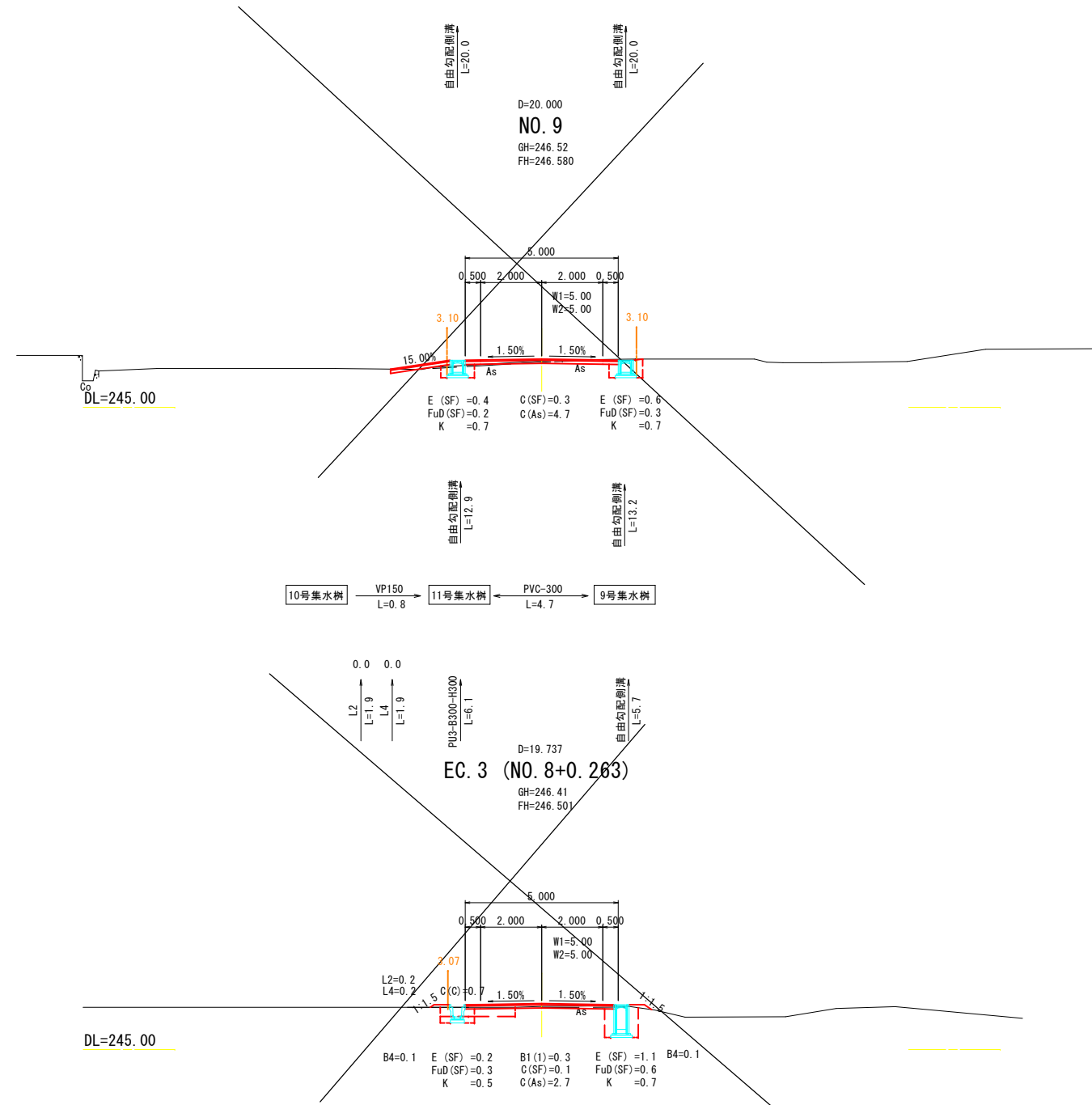
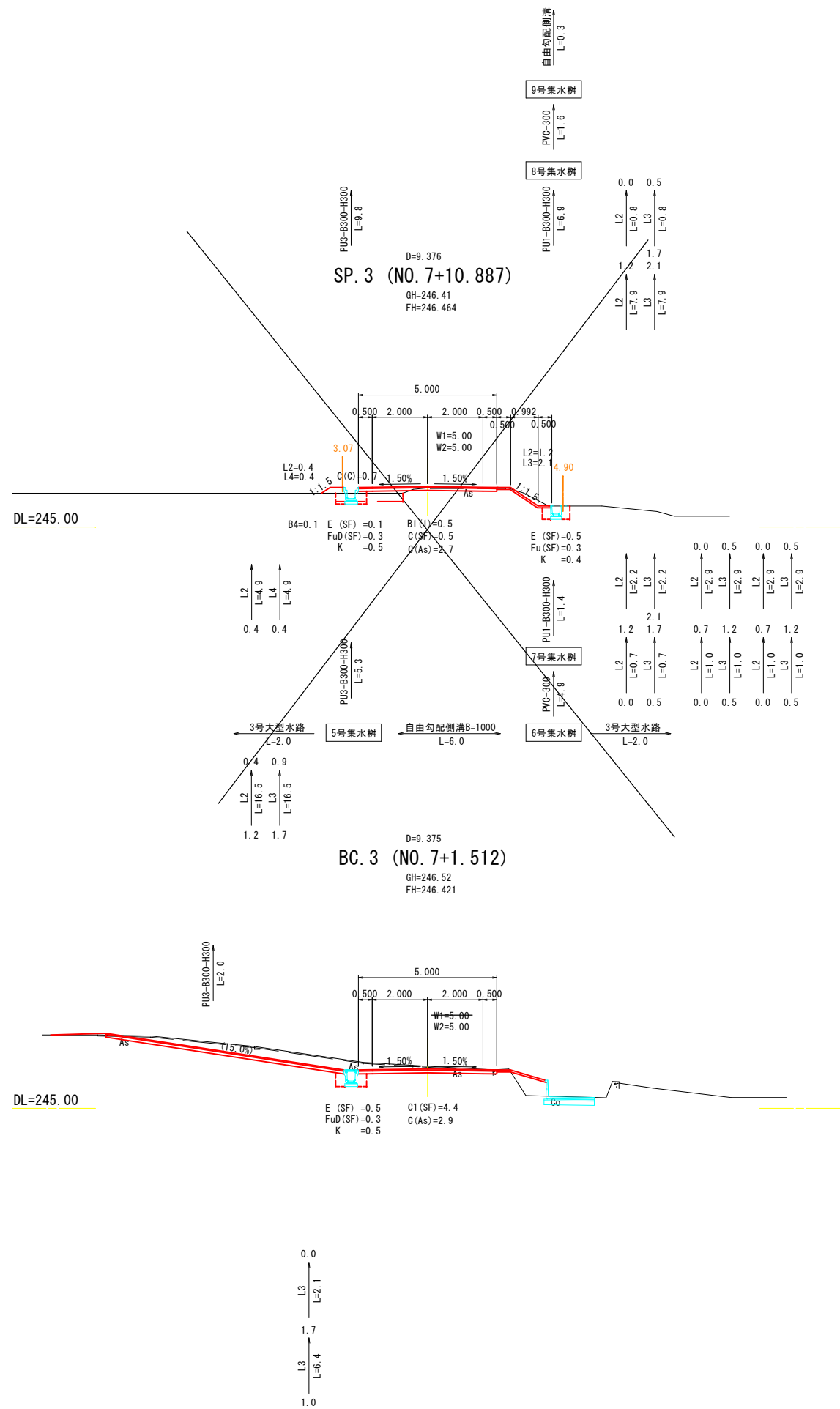
図面番号		縮 尺	図 示
工 種	生活市道整備事業		
種 別	標準横断面図	番 号	3 /
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			



図面番号		縮 尺	1:100
工 種	生活市道整備事業		
種 別	横断図 本線	番 号	4 /
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			



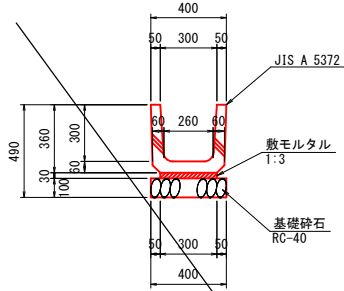
図面番号		縮 尺	1:100
工 種	生活市道整備事業		
種 別	横断図 本線	番 号	5
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			



図面番号		縮 尺	1:100
工 種	生活市道整備事業		
種 別	横断面 本線	番 号	7 /
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

PU1-B300-H300

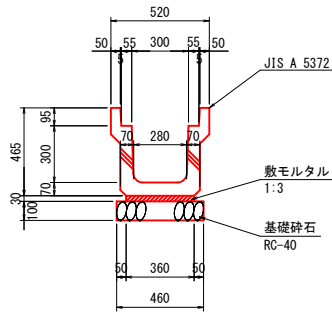
S=1 : 20



PU1-B300-H300		10m当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
側 溝	PU1-B300-H300	個	16.5
目地モルタル	1:2	m ³	0.005
敷モルタル	1:3	m ³	0.090
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	4.00

PU3-B300-H300

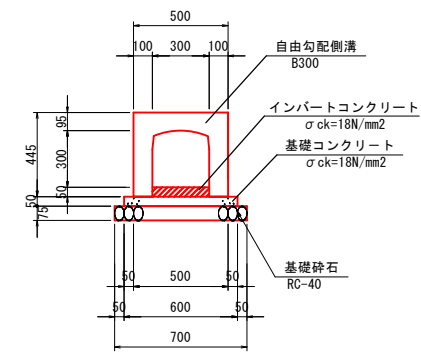
S=1 : 20



PU3-B300-H300		10m当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
側 溝	PU3-B300-H300	個	5.0
目地モルタル	1:2	m ³	0.002
敷モルタル	1:3	m ³	0.108
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	4.60
側溝蓋	PC4-B300	枚	20.0
グレーチング	JIS道路側溝用 T-14	枚	10.0

自由勾配側溝B300

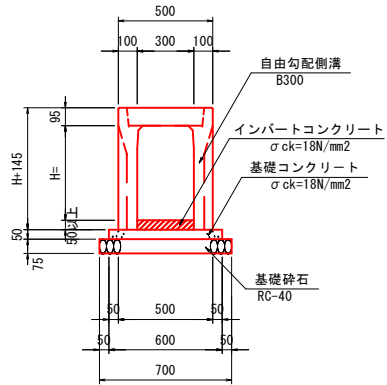
(H=300, 縦断用) S=1 : 20



自由勾配側溝B300		10m当り材料表 (参考数量)	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
側 溝	自由勾配側溝B300	個	5.0
インバートコンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	0.150
基礎コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	0.300
基礎型枠	一般型枠	m ²	1.000
基礎碎石	RC-40 t=7.5cm	m ²	7.000
コンクリート蓋	L=500 車道用	枚	6.000
グレーチング蓋	L=1000 T-14 縦断用並目	枚	2.000

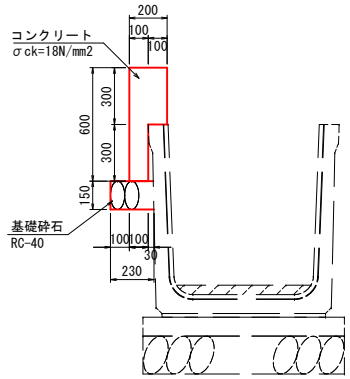
自由勾配側溝B300

(H=300, 縦断用) S=1 : 20



遮水壁

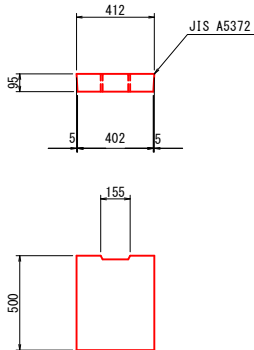
S=1 : 20



遮水壁		10m当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	0.900
型 枠	一般型枠	m ²	9.00
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	2.30

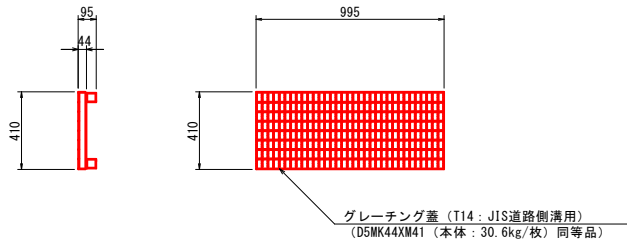
PC4-B300

(PU3-B300用) S=1 : 20



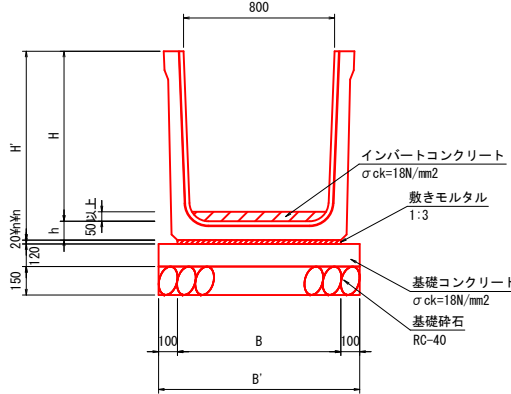
グレーチング蓋

JIS道路側溝用 S=1 : 20



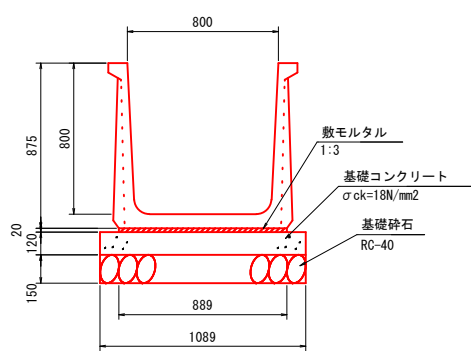
1号大型水路

B800×H900, H1100 S=1 : 20



2号大型水路

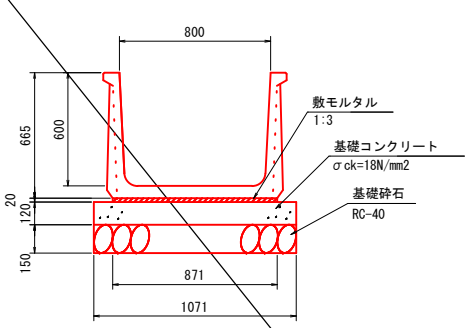
B800×H800 S=1 : 20



大型水路B800×H800		10m当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
大型水路	B800×H800	本	5.00
敷モルタル	1:3	m ³	0.178
基礎コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	1.307
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	10.89

3号大型水路

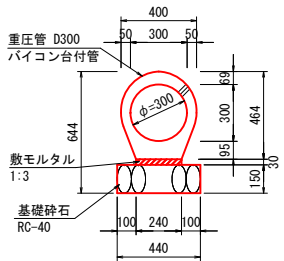
B800×H600 S=1 : 20



大型水路B800×H600		10m当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
大型水路	B800×H600	本	5.00
敷モルタル	1:3	m ³	0.174
基礎コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	1.285
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	10.71

PVC-300

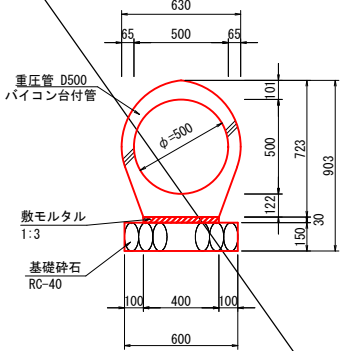
S=1 : 20



PVC-300		10m当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
重圧管	D300 バイコン台付管	本	5.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.072
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	4.40

PVC-500

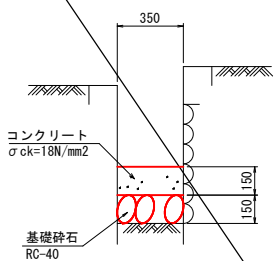
S=1 : 20



PVC-500		10m当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
重圧管	D500 バイコン台付管	本	4.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.120
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	6.00

嵩上水路

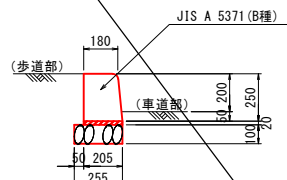
S=1 : 20



嵩上水路		10m当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	0.525
基礎碎石	RC-40 t=15cm	m ²	3.50

歩車道境界ブロック

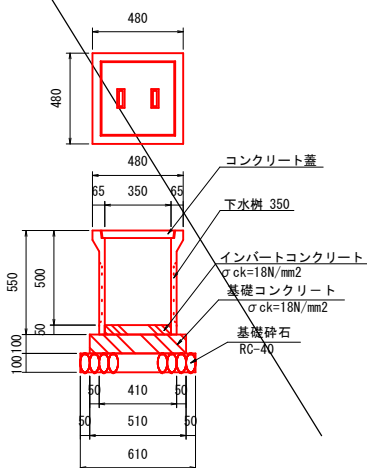
S=1 : 20



歩車道境界ブロック		10m当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
ブロック	B種	本	16.667
敷モルタル	1:3	m ³	0.041
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	2.55

CB-S350

S=1 : 20

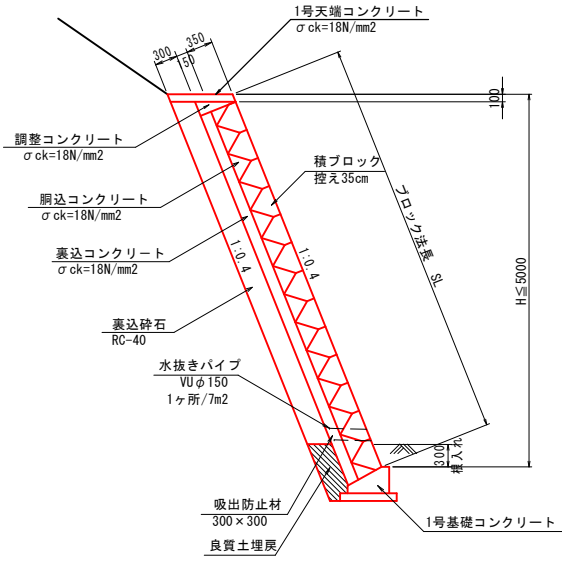


CB-S350		1箇所当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
下水樹	350	個	1.00
インバートコンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	0.006
基礎コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	0.026
基礎コンクリート型枠	一般型枠	m ²	0.20
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m ²	0.37
コンクリート蓋	350 用	枚	0.041

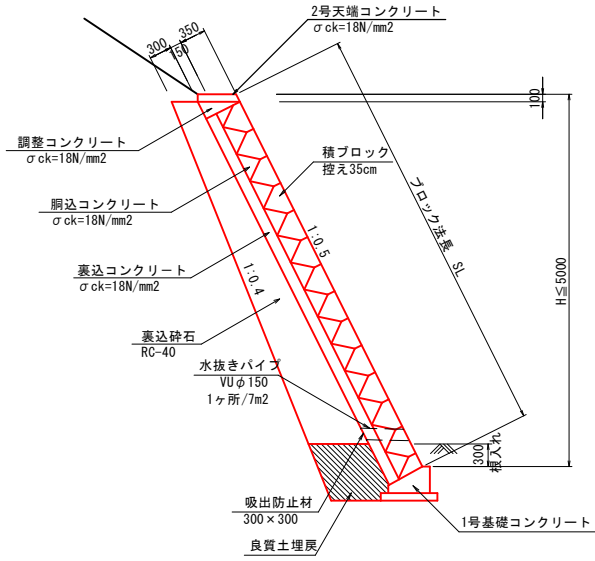
図面番号		縮 尺	図 示
工 種	生活市道整備事業		
種 別	構造図	番 号	8 /
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

コンクリートブロック積
S=1:50

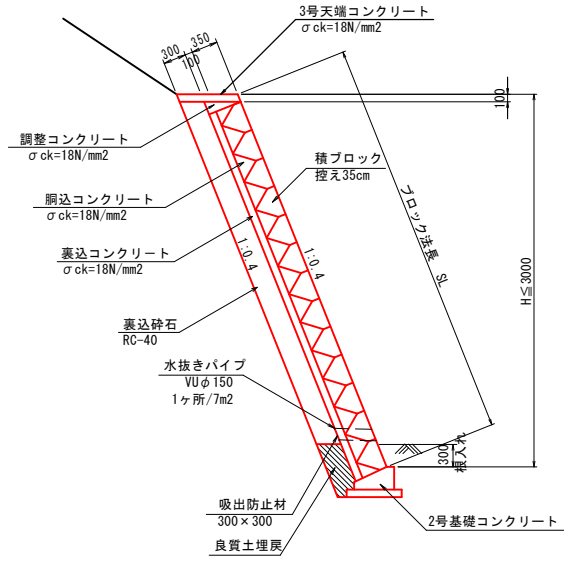
1号ブロック積



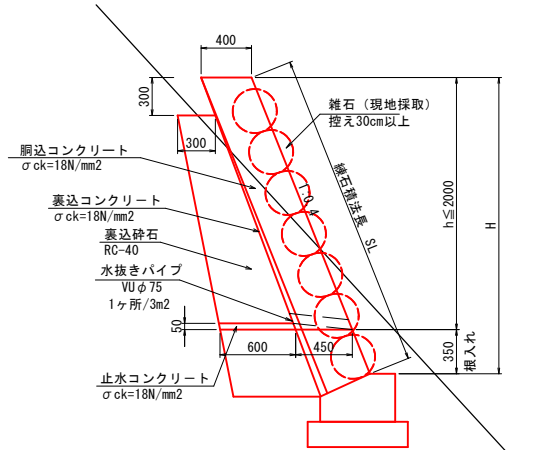
2号ブロック積



3号ブロック積

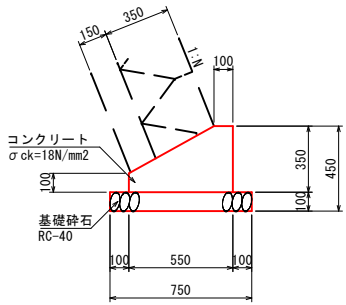


練石積工
h ≤ 2000 S=1:30

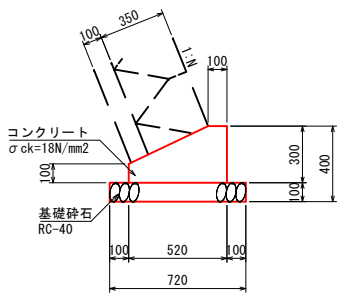


基礎コンクリート
S=1:20

1号基礎コンクリート



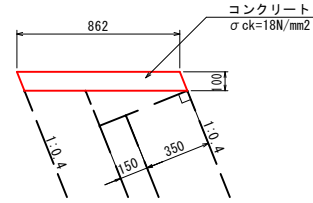
2号基礎コンクリート



1号基礎コンクリート 10m当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.363	
型 枠	一般型枠	m2	4.50	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	7.50	

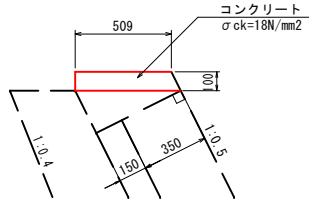
2号基礎コンクリート 10m当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.140	
型 枠	一般型枠	m2	4.00	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	7.20	

1号天端コンクリート



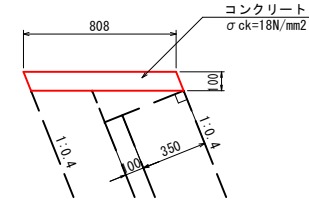
1号天端コンクリート 10m当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.862	
型 枠	一般型枠	m2	2.15	

2号天端コンクリート



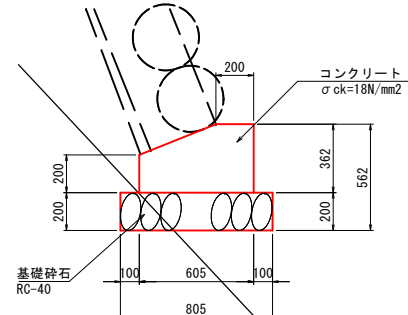
2号天端コンクリート 10m当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.534	
型 枠	一般型枠	m2	2.12	

3号天端コンクリート



3号天端コンクリート 10m当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.808	
型 枠	一般型枠	m2	2.15	

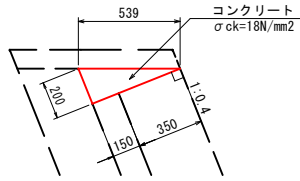
石積基礎
S=1:20



石積基礎 10m当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.882	
型 枠	一般型枠	m2	5.62	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	8.05	

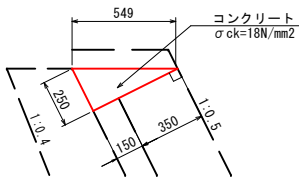
調整コンクリート
S=1:20

1号調整コンクリート



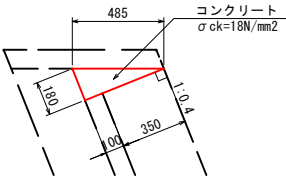
1号調整コンクリート 10m当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.500	
型 枠	一般型枠	m2	2.00	

2号調整コンクリート



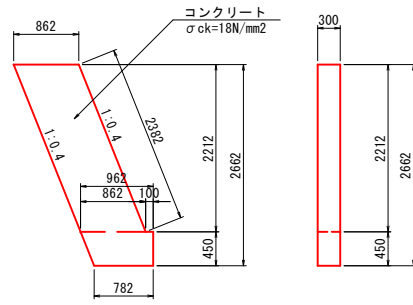
2号調整コンクリート 10m当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.625	
型 枠	一般型枠	m2	2.50	

3号調整コンクリート



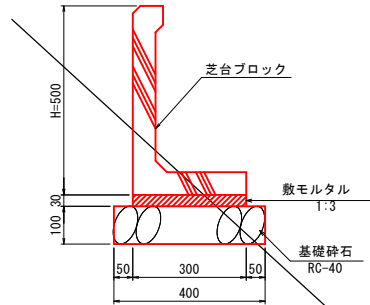
3号調整コンクリート 10m当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.405	
型 枠	一般型枠	m2	1.80	

小口止工
S=1:50



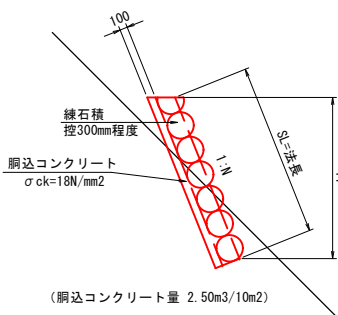
小口止コンクリート 1箇所当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.690	
型 枠	一般型枠	m2	5.45	

芝台ブロック
S=1:10



芝台ブロック 10m当り材料表				
種 別	規格・寸法	単位	数 量	
芝台ブロック	H500型	個	16.6	
敷モルタル	1:3	m3	0.090	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	4.000	

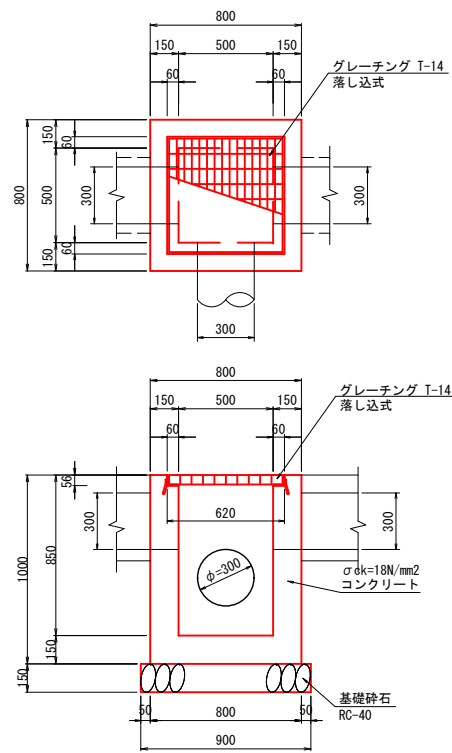
すりつけ工
練石積 S=1:50



図面番号		縮 尺	図 示
工 種	生活市道整備事業		
種 別	構造図	番 号	9 /
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

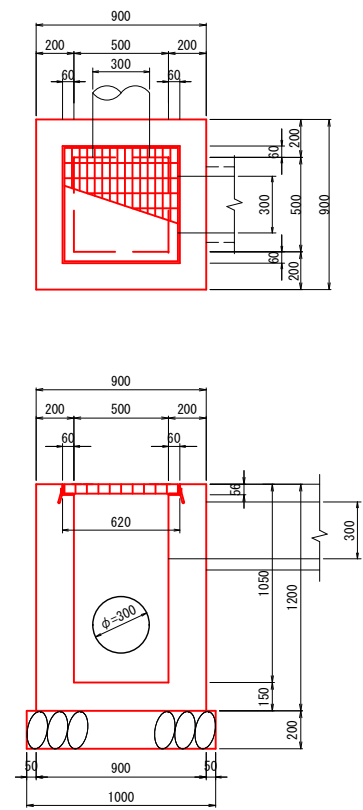
構造図(2)

1号集水桝
(G1-B500-L500-H850) S=1:20



1号集水桝		1箇所当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.419
型 枠	一般型枠	m2	5.088
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m2	0.81
グレーチング蓋	T-14 並目 落し込式	枚	1

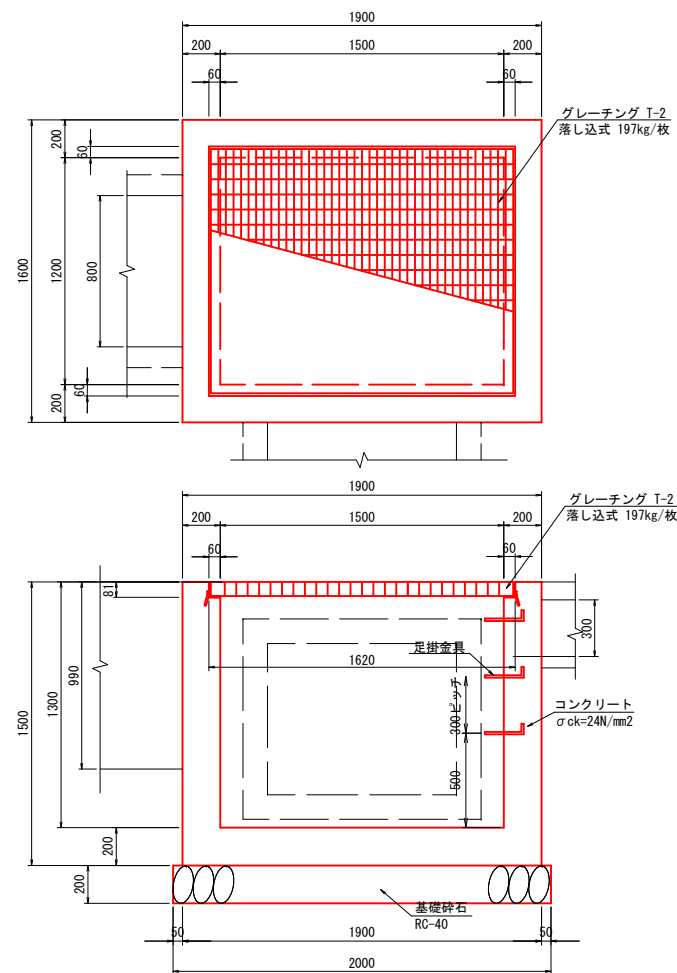
2号集水桝
(G1-B500-L500-H1050) S=1:20



2号集水桝		1箇所当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.701
型 枠	一般型枠	m2	6.128
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	1.00
グレーチング蓋	T-14 並目 落し込式	枚	1

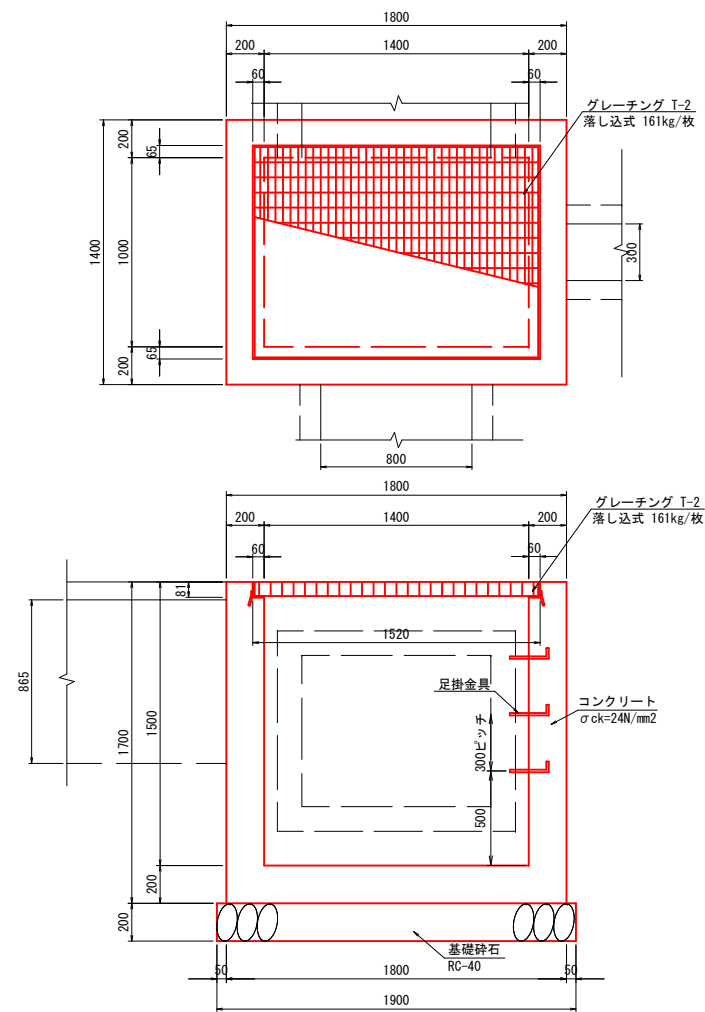
図面番号			縮 尺	図 示
工 種	生活市道整備事業			
種 別	構造図(4)		番 号	10
路 線 名	上三永39号線			
工事箇所	東広島市西条町上三永			
東 広 島 市				

3号集水樹
(G1-B1500-L1200-H1300)
BOX上流



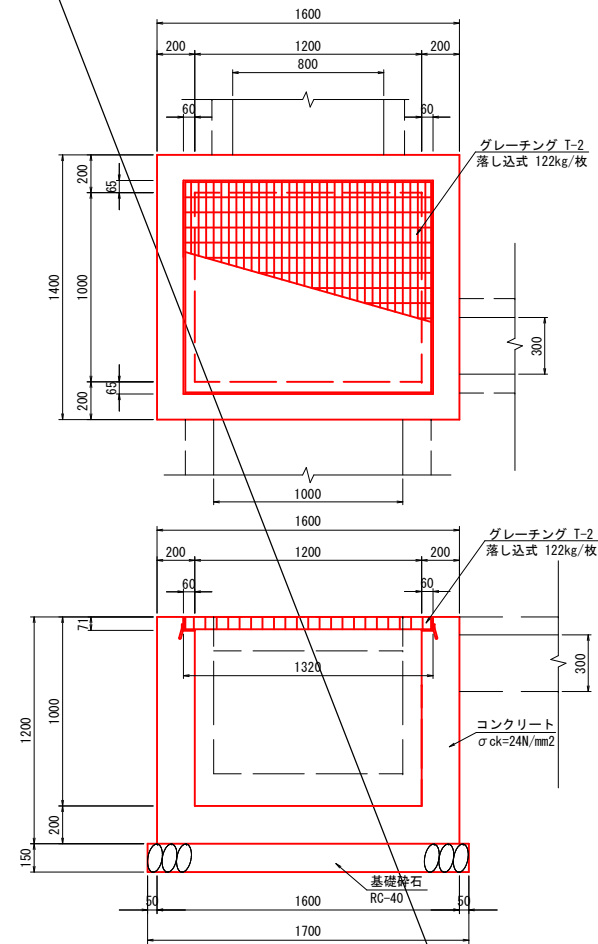
3号集水樹		1箇所当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=24N/mm2	m3	1.768
型 枠	一般型枠	m2	18.163
鉄 筋	SD345	kg	90.337
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	3.40
グレーチング蓋	T-2 並目 落し込式	枚	1
足掛金物	φ19 W=300	本	3

4号集水樹
(G1-B1400-L1000-H1500)
BOX下流



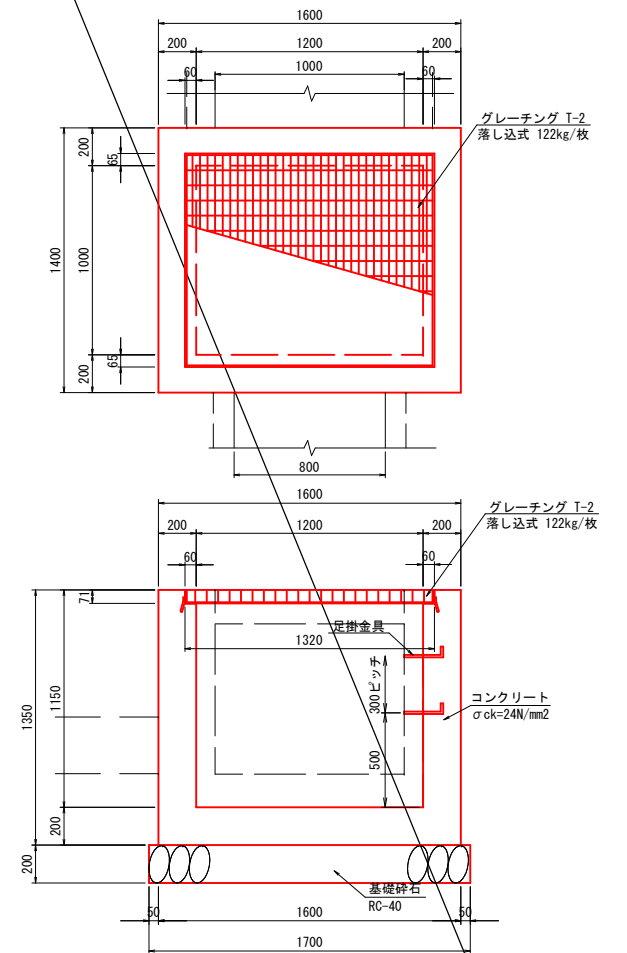
4号集水樹		1箇所当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=24N/mm2	m3	1.712
型 枠	一般型枠	m2	18.651
鉄 筋	SD345	kg	93.214
基礎砕石	RC-40 20cm	m2	2.70
グレーチング蓋	T-2 並目 落し込式	枚	1
足掛金物	φ19 W=300	本	3

5号集水樹
(G1-B1200-L1000-H1000)
No. 7上流



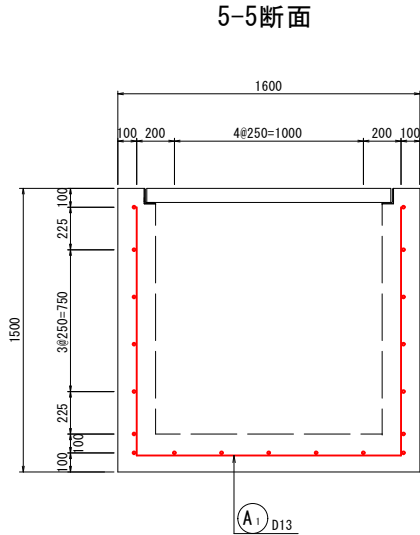
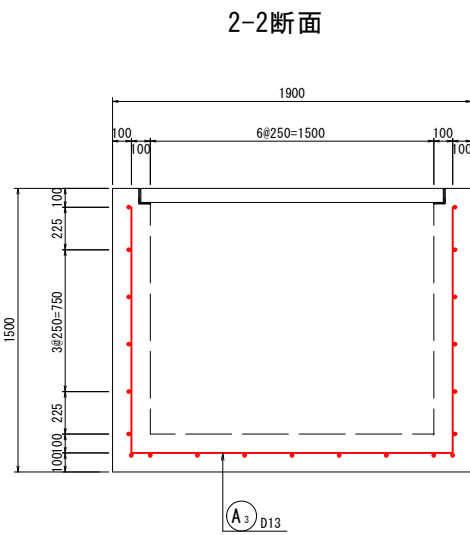
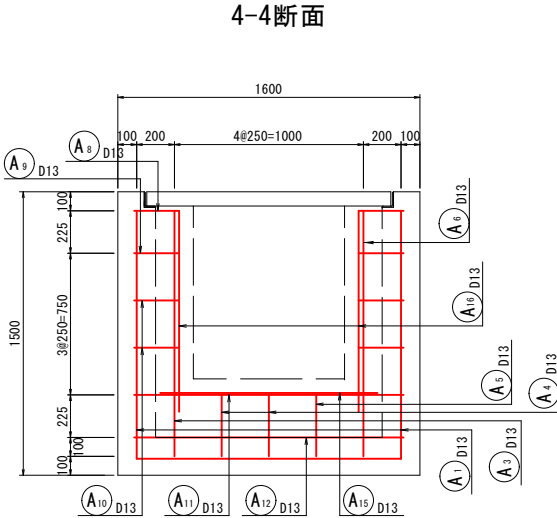
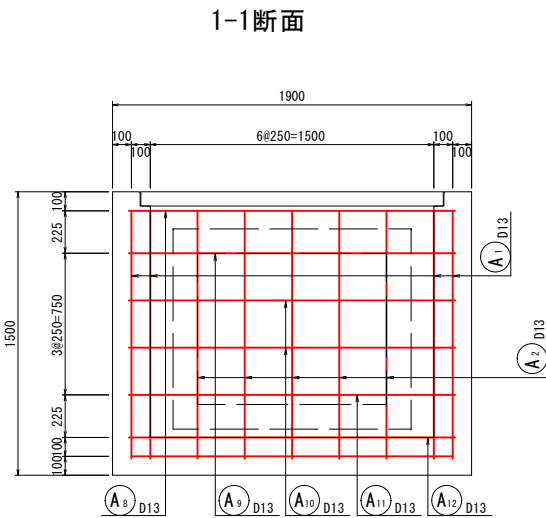
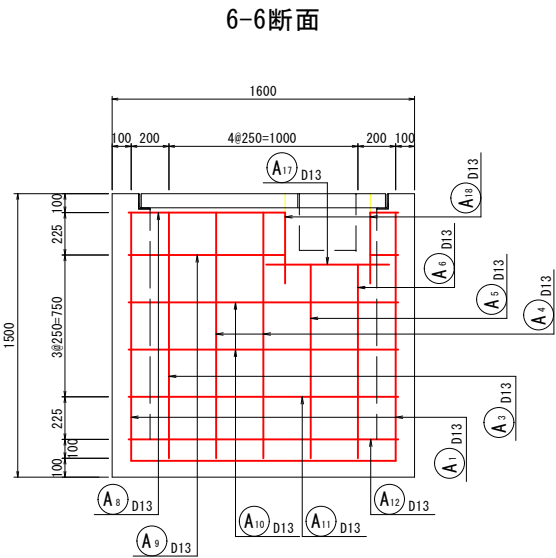
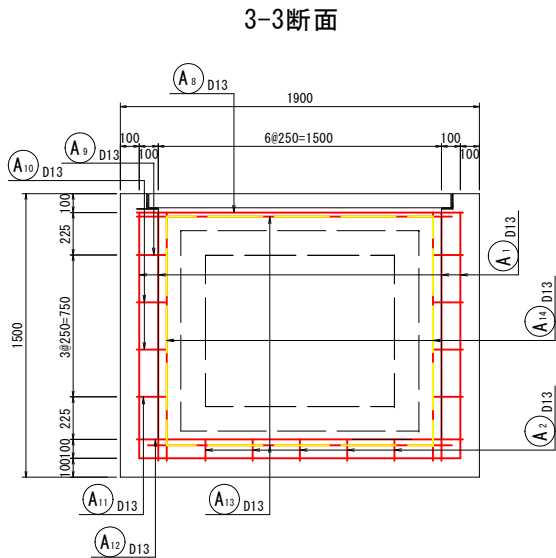
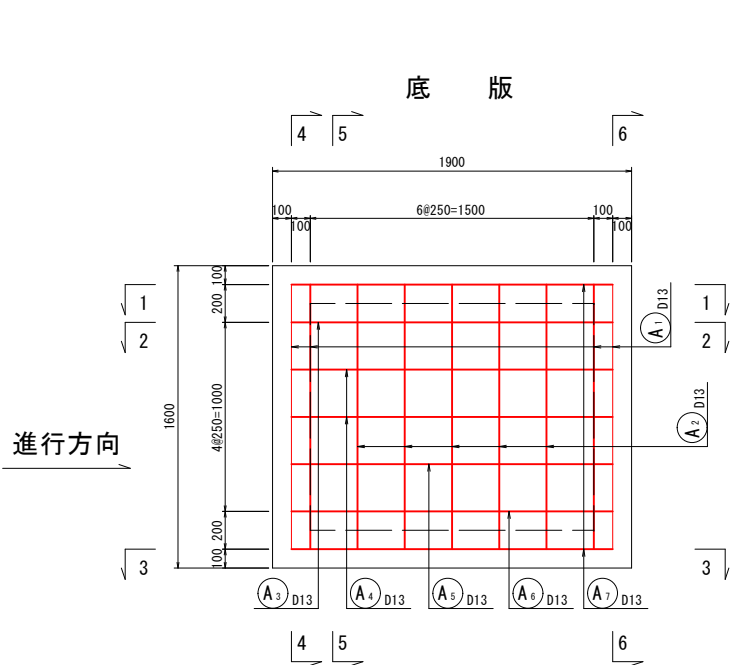
5号集水樹		1箇所当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=24N/mm2	m3	1.228
型 枠	一般型枠	m2	12.168
鉄 筋	SD345	kg	66.279
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m2	2.55
グレーチング蓋	T-2 並目 落し込式	枚	1

6号集水樹
(G1-B1200-L1000-H1150)
No. 7下流



6号集水樹		1箇所当り材料表	
種 別	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σ ck=24N/mm2	m3	1.333
型 枠	一般型枠	m2	13.728
鉄 筋	SD345	kg	78.222
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	2.55
グレーチング蓋	T-2 並目 落し込式	枚	1
足掛金物	φ19 W=300	本	2

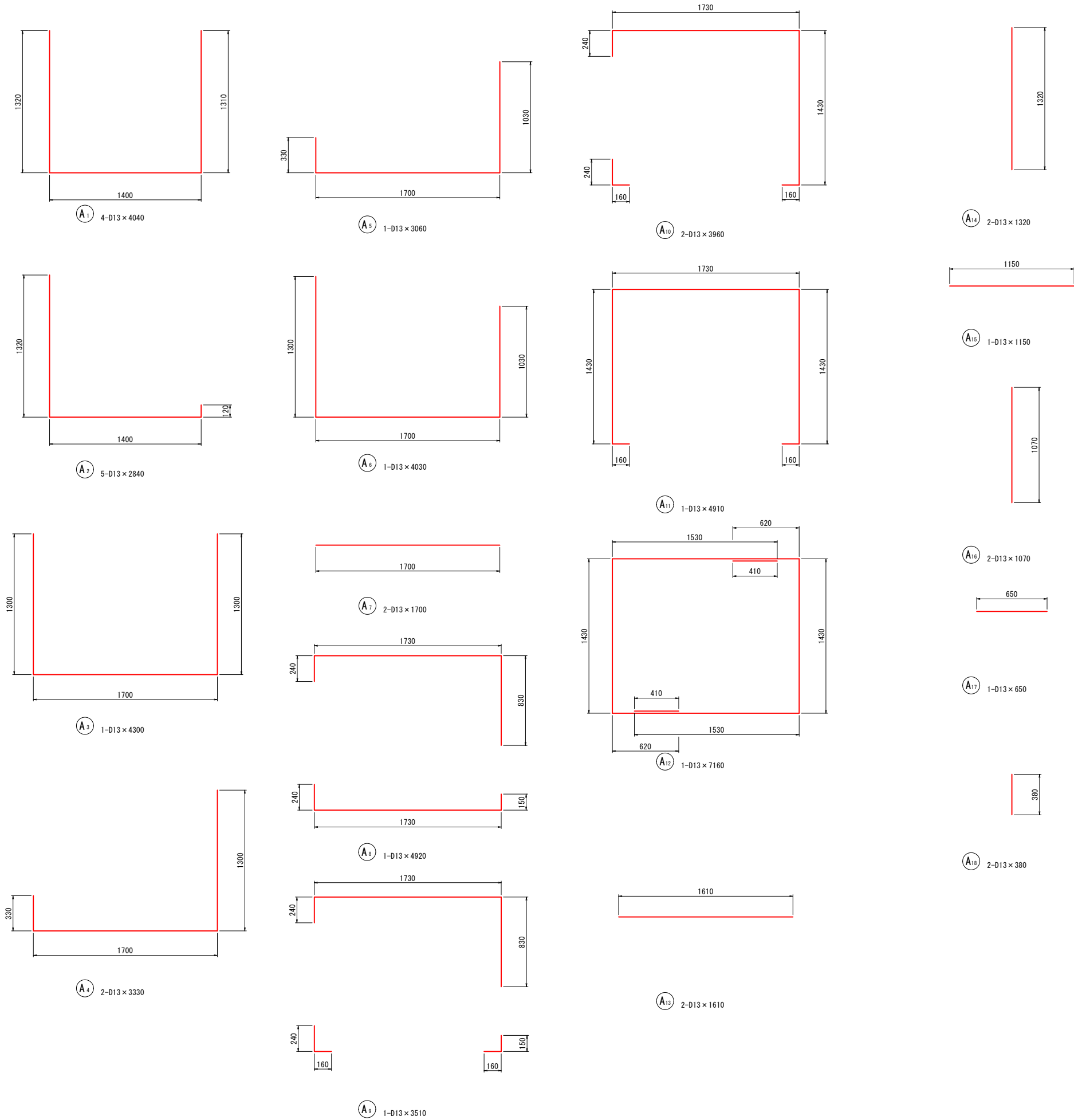
図面番号			縮 尺	図 示	
工 種	生活市道整備事業				
種 別	構造図 (6)			番 号	11
路 線 名	上三永39号線				
工事箇所	東広島市西条町上三永				
東 広 島 市					



図面番号		縮 尺	図 示
工 種	生活市道整備事業		
種 別	構造図(7)	番 号	12
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

3号集水桝 鉄筋加工図

S=1:20



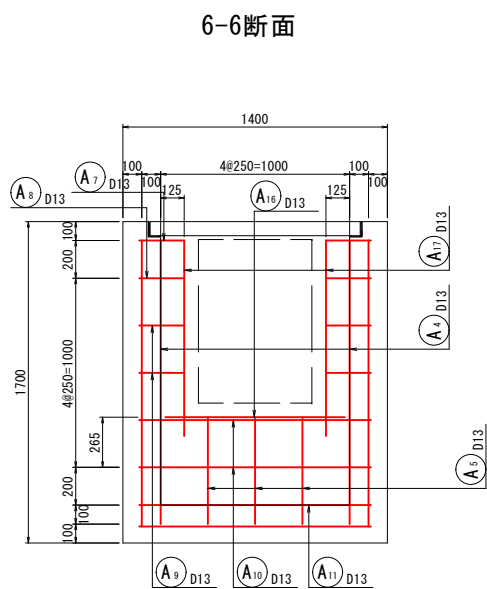
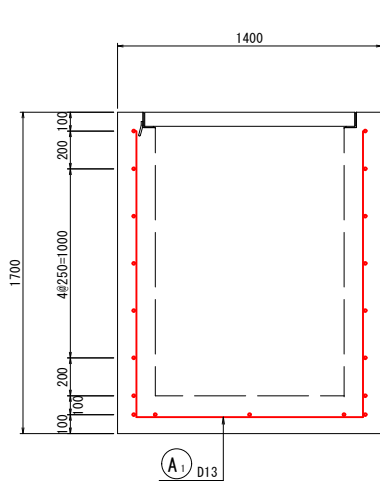
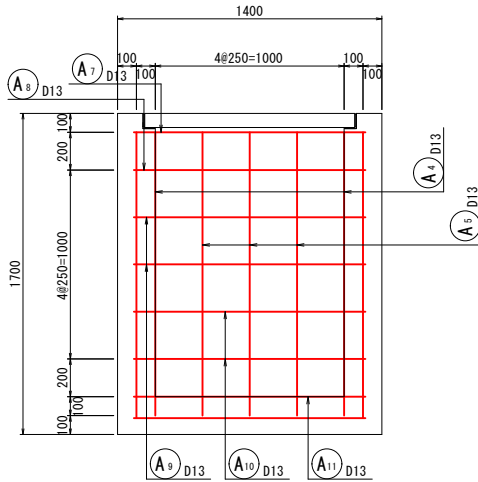
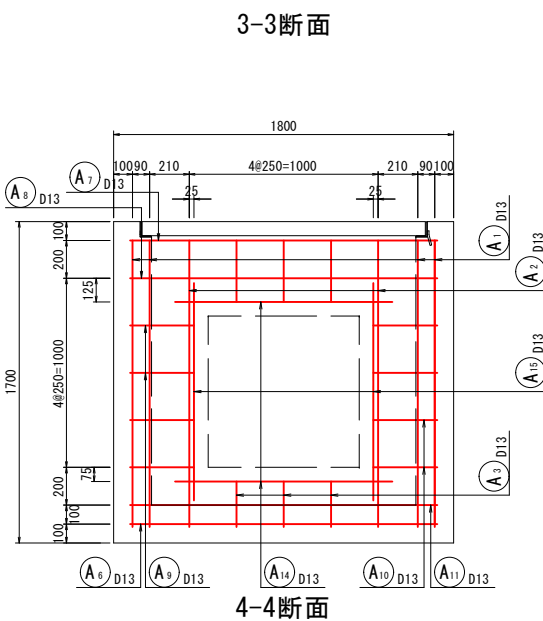
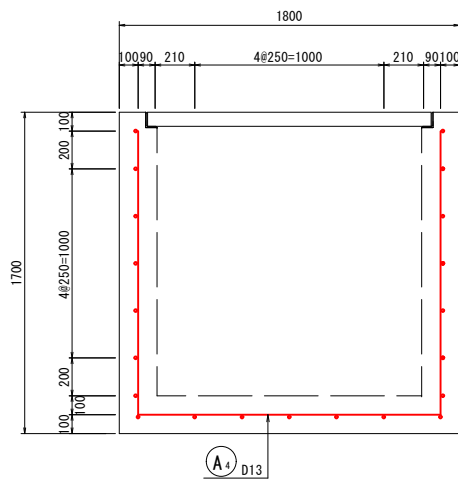
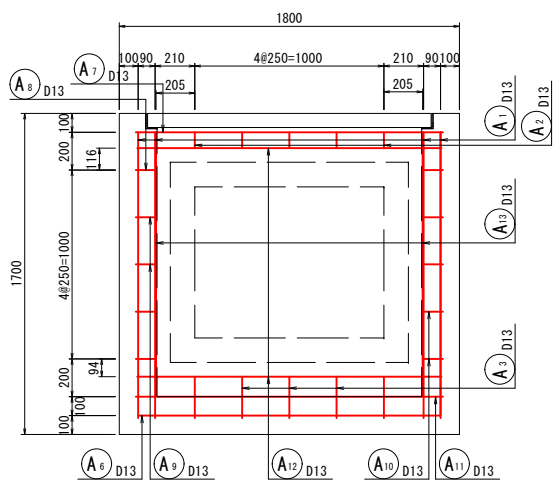
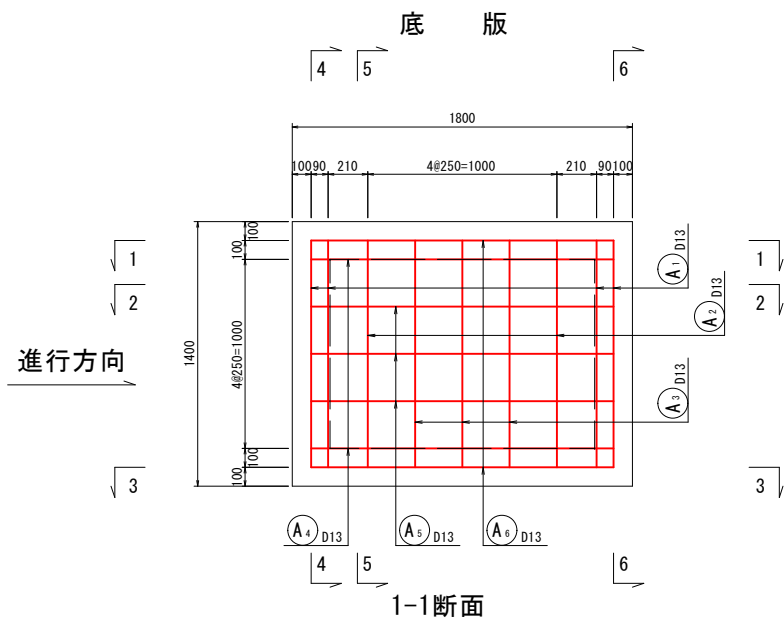
鉄筋質量表

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
A ₁	D13	4040	4	0.995	4.020	16.080	┐
A ₂	D13	2840	5	0.995	2.826	14.130	┐
A ₃	D13	4300	1	0.995	4.279	4.279	┐
A ₄	D13	3330	2	0.995	3.313	6.626	┐
A ₅	D13	3060	1	0.995	3.045	3.045	┐
A ₆	D13	4030	1	0.995	4.010	4.010	┐
A ₇	D13	1700	2	0.995	1.692	3.384	—
A ₈	D13	4920	1	0.995	4.895	4.895	┐
A ₉	D13	3510	1	0.995	3.492	3.492	┐
A ₁₀	D13	3960	2	0.995	3.940	7.880	┐
A ₁₁	D13	4910	1	0.995	4.885	4.885	┐
A ₁₂	D13	7160	1	0.995	7.124	7.124	┐
A ₁₃	D13	1610	2	0.995	1.602	3.204	—
A ₁₄	D13	1320	2	0.995	1.313	2.626	┐
A ₁₅	D13	1150	1	0.995	1.144	1.144	—
A ₁₆	D13	1070	2	0.995	1.065	2.130	┐
A ₁₇	D13	650	1	0.995	0.647	0.647	—
A ₁₈	D13	380	2	0.995	0.378	0.756	┐
						90.337	
合 計 D13				90.337	kg	(SD345)	
総質量				90.337	kg		

図面番号		縮 尺	図 示
工 種	生活市道整備事業		
種 別	構造図(8)	番 号	13
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

4号集水桝 配筋図

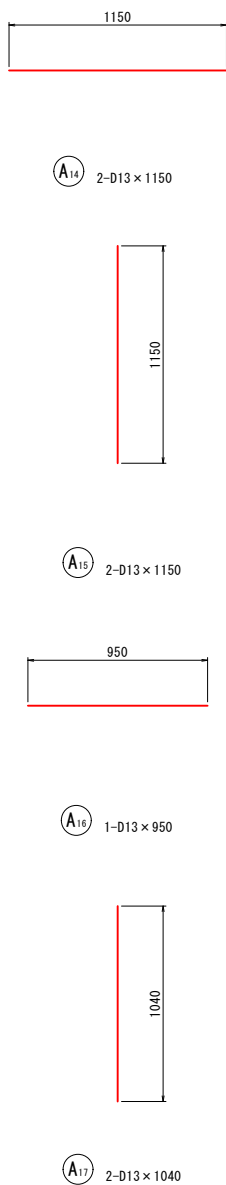
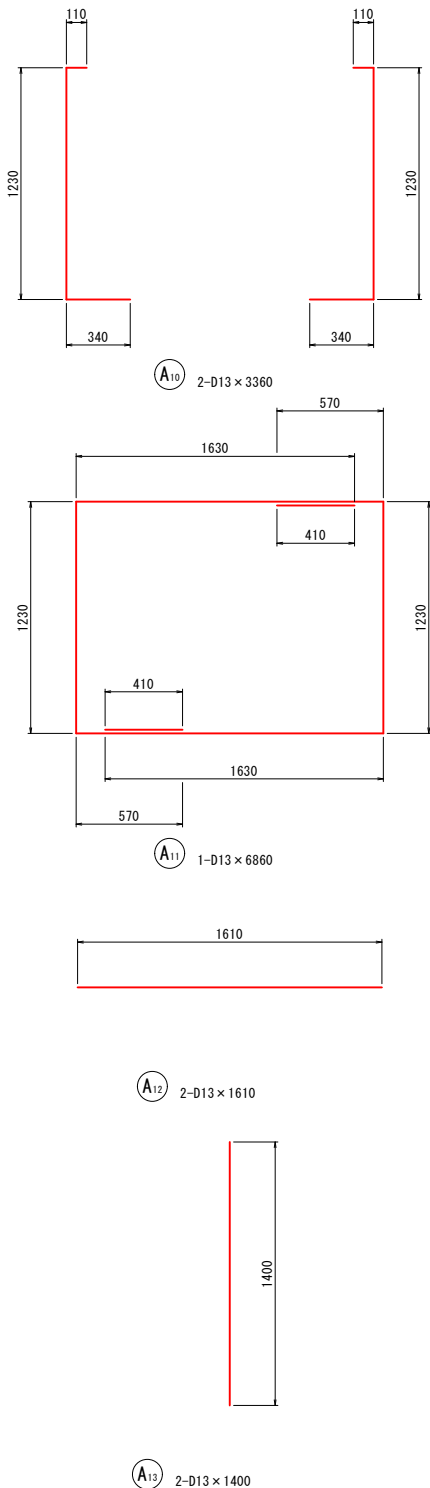
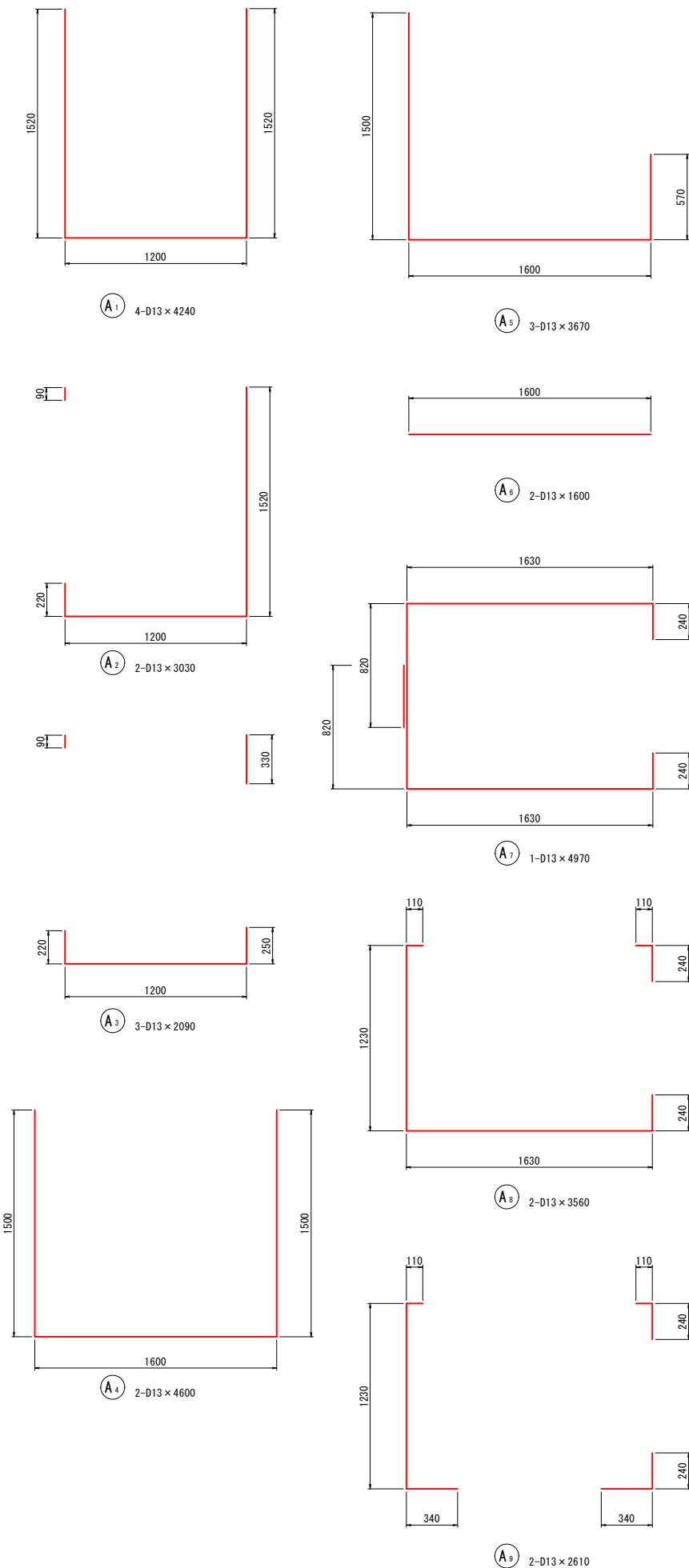
S=1:20



図面番号		縮 尺	図 示
工 種	生活市道整備事業		
種 別	構造図	番 号	14
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

4号集水桝 鉄筋加工図

S=1:20

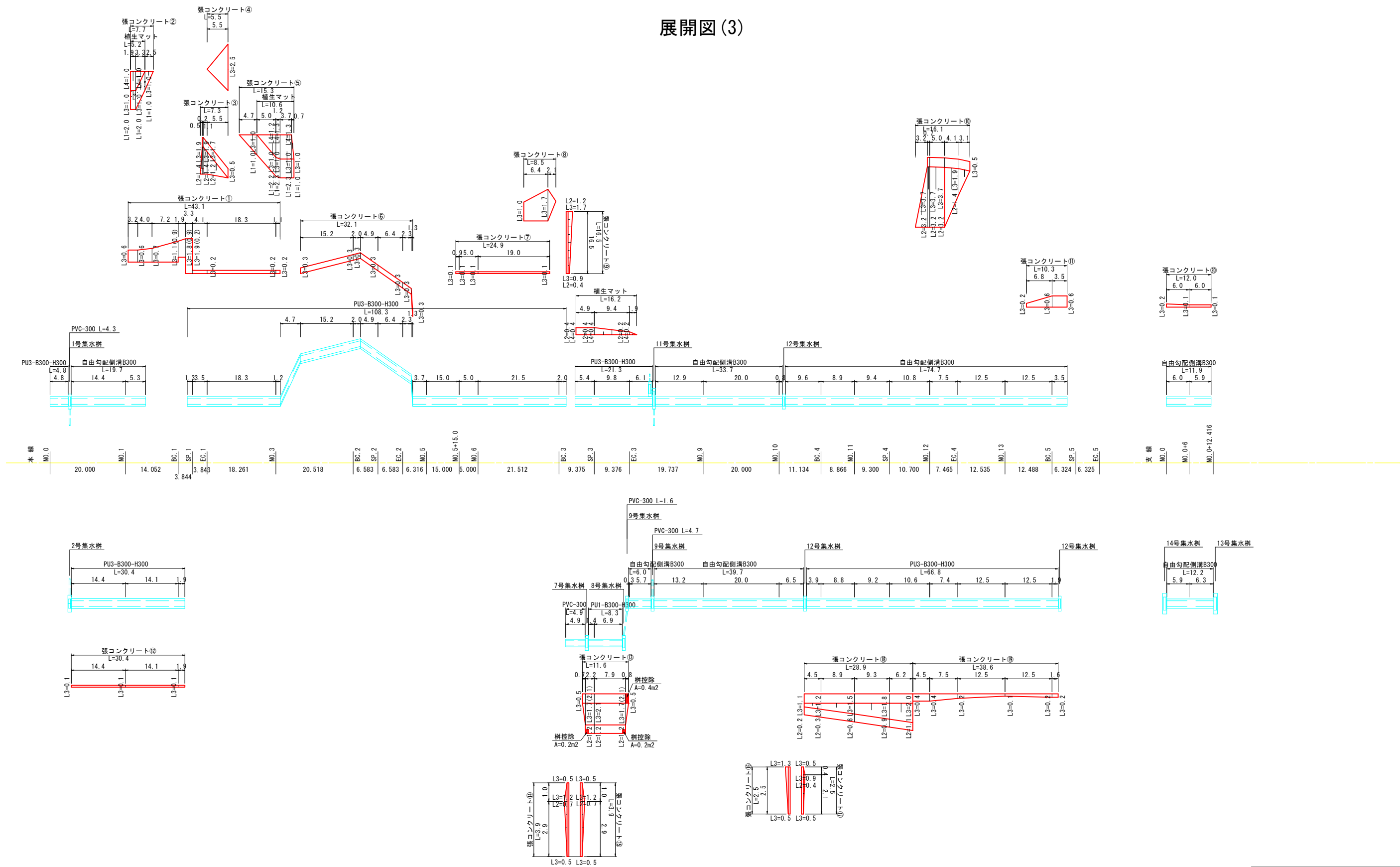


鉄筋質量表

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
A 1	D13	4240	4	0.995	4.219	16.876	└┘
A 2	D13	3030	2	0.995	3.015	6.030	└┘
A 3	D13	2090	3	0.995	2.080	6.240	└┘
A 4	D13	4600	2	0.995	4.577	9.154	└┘
A 5	D13	3670	3	0.995	3.652	10.956	└┘
A 6	D13	1600	2	0.995	1.592	3.184	—
A 7	D13	4970	1	0.995	4.945	4.945	└┘
A 8	D13	3560	1	0.995	3.542	3.542	└┘
A 9	D13	2610	2	0.995	2.597	5.194	└┘
A 10	D13	3360	2	0.995	3.343	6.686	└┘
A 11	D13	6860	1	0.995	6.826	6.826	└┘
A 12	D13	1610	2	0.995	1.602	3.204	—
A 13	D13	1400	2	0.995	1.393	2.786	└┘
A 14	D13	1150	2	0.995	1.144	2.288	—
A 15	D13	1150	2	0.995	1.144	2.288	└┘
A 16	D13	950	1	0.995	0.945	0.945	—
A 17	D13	1040	2	0.995	1.035	2.070	└┘
						93.214	
合 計 D13				93.214 kg	(SD345)		
総質量				93.214 kg			

図面番号		縮 尺	図 示
工 種	生活市道整備事業		
種 別	構造図 (10)	番 号	15
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

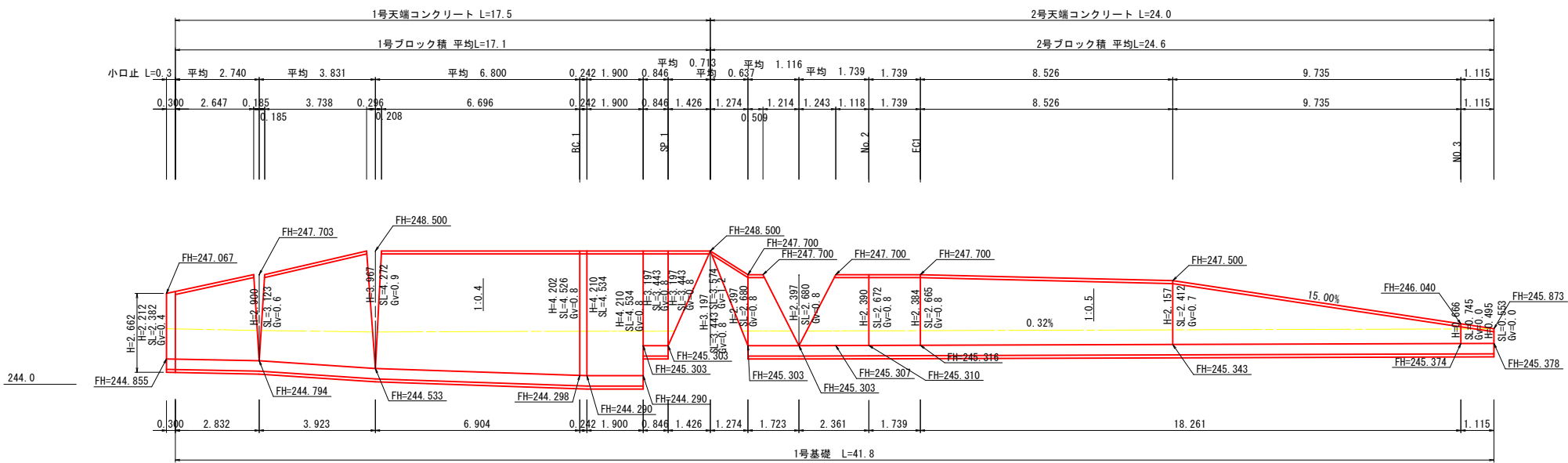
展開図(3)



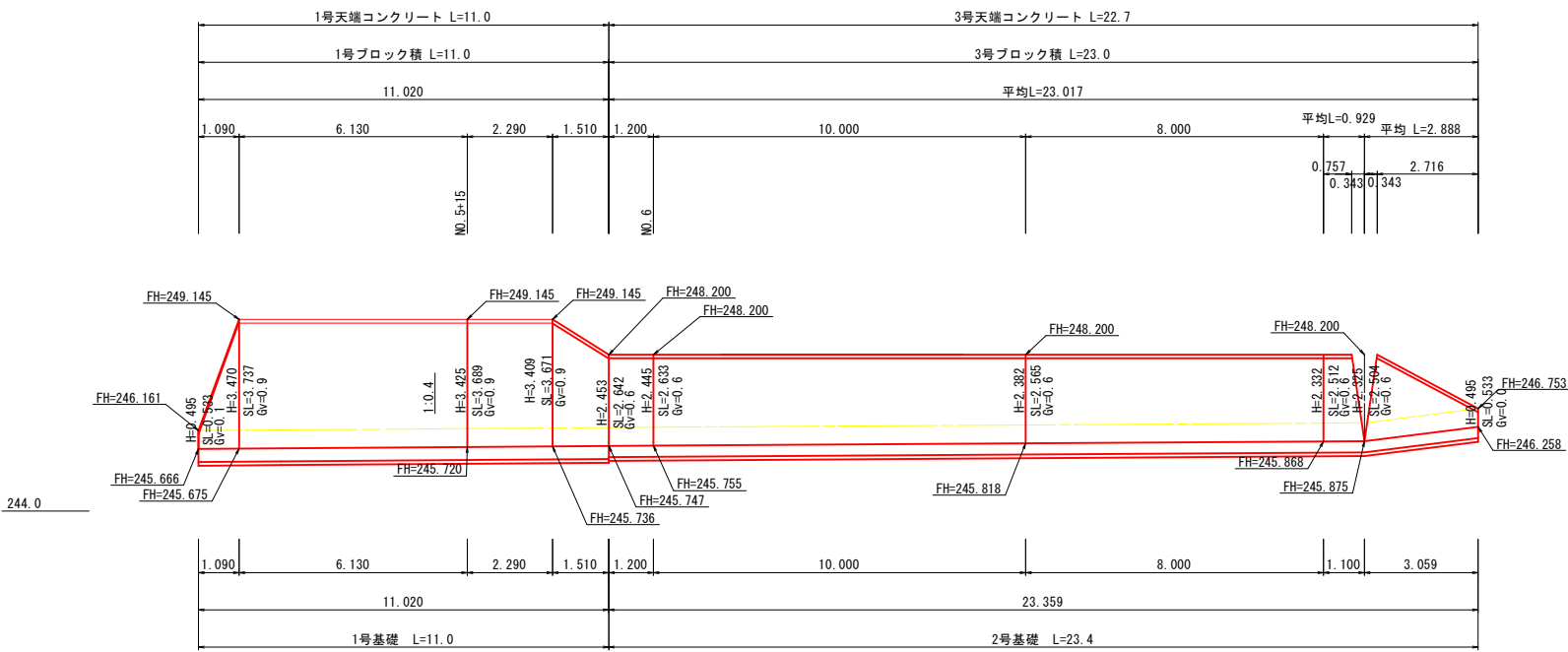
図面番号		縮 尺	V=1:100 H=1:500
工 種	生活市道整備事業		
種 別	展開図 (3)	番 号	16
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

展開図(1)

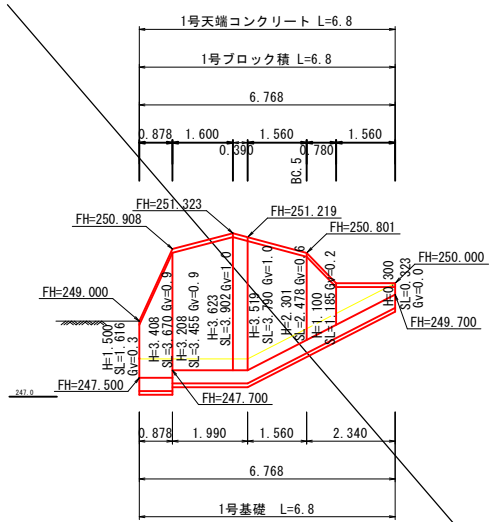
①ブロック積擁壁展開図
(NO. 1+1～NO. 3+1付近左側)



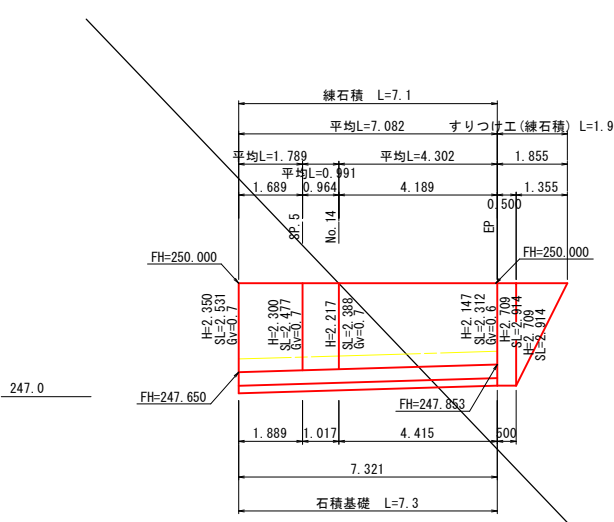
②ブロック積擁壁展開図
(NO. 5+8～NO. 7+1付近左側)



③ブロック積擁壁展開図
(NO. 13+9～NO. 13+16付近左側)



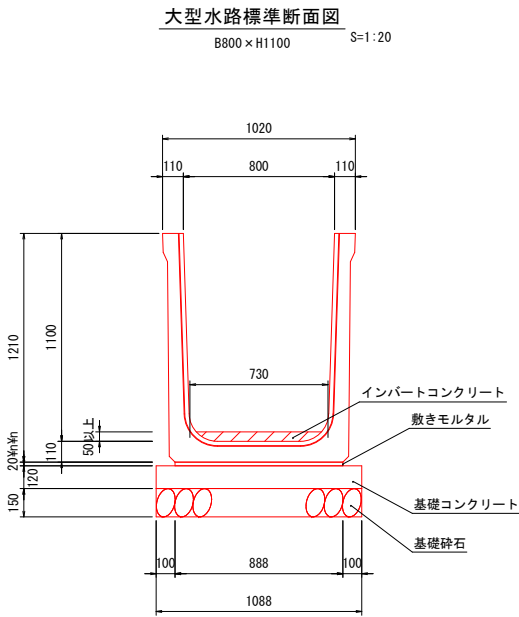
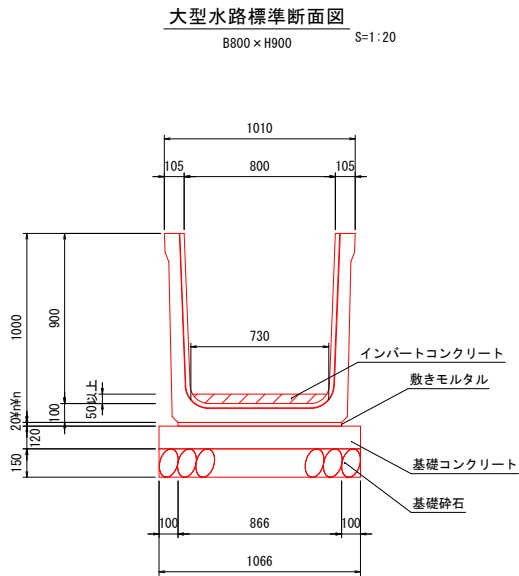
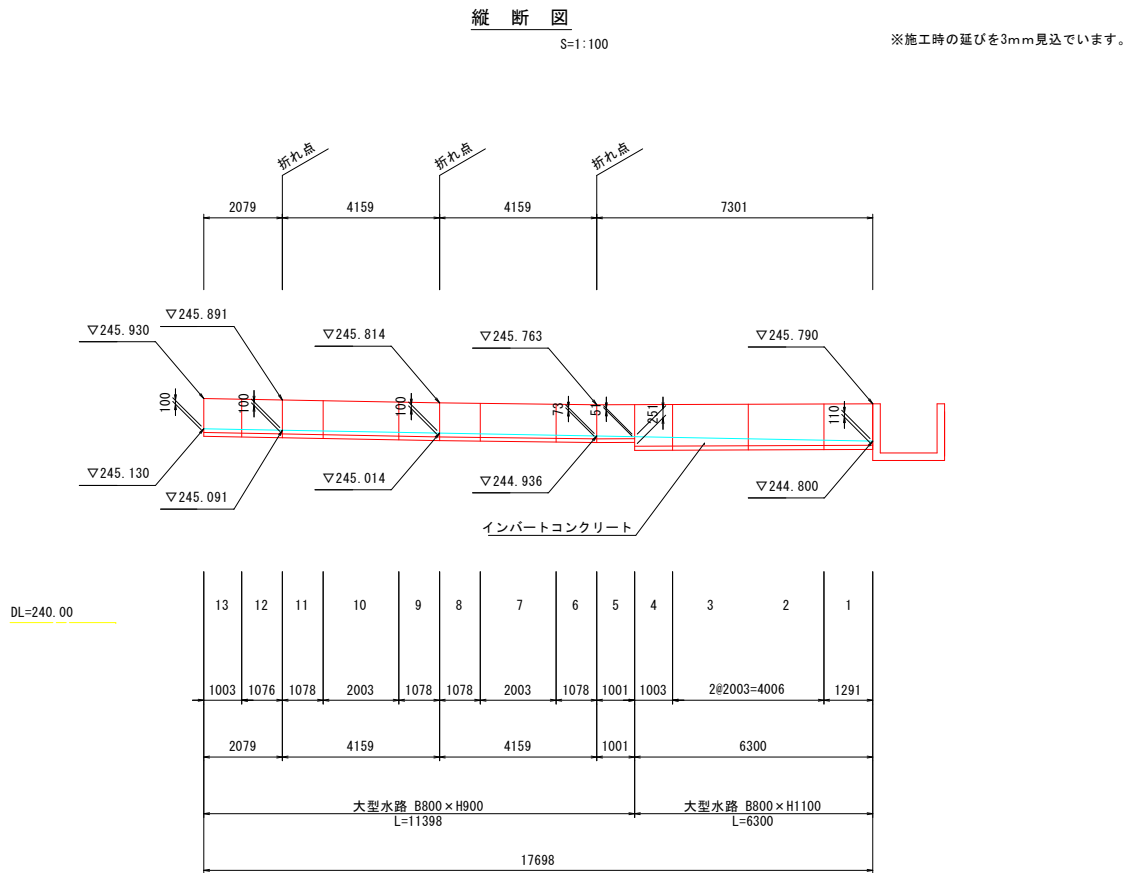
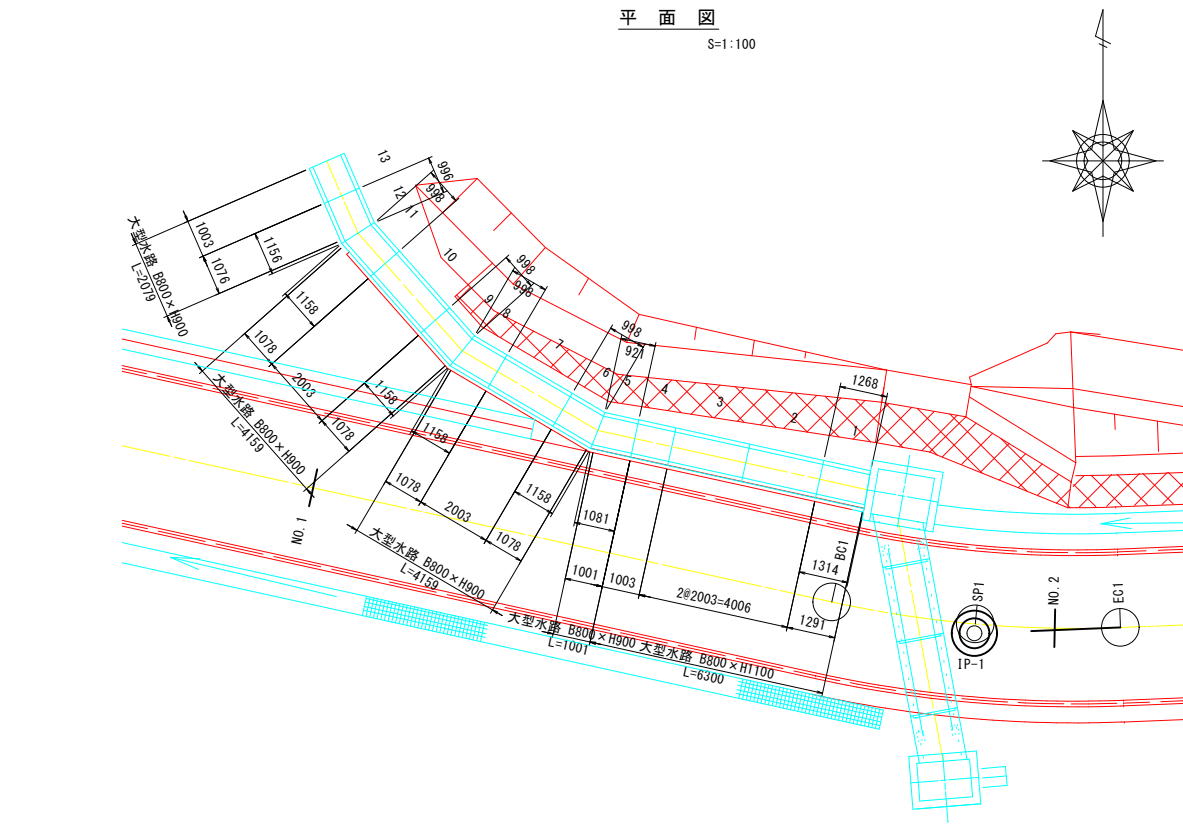
④練石積展開図
(NO. 13+17～EP付近左側)



図面番号			縮 尺	図 示
工 種	生活市道整備事業			
種 別	展開図		番 号	17 /
路 線 名	上三永39号線			
工事箇所	東広島市西条町上三永			
東 広 島 市				

1号大型水路参考割付図

B800×H900・B800×H1100



数量表

名称	規格	番号	本数	参考質量
大型フリューム 800×900	L-2000		2 本	1255 kg
	L-1078/918	5	1 本	628 kg
	L-995/1155	6, 9	2 本	626 kg
	L-1155/995	8, 11	2 本	675 kg
	L-993/1153	12	1 本	675 kg
	L-1000	13	1 本	673 kg
大型フリューム 800×1100	L-2000		2 本	1564 kg
	L-1265/1311	1	1 本	1007 kg
	L-1000	4	1 本	782 kg
合計			13 本	

斜切製品長は、切れ角度の緩い側より見て『左長/右長』とする。

基礎材料表 800×900

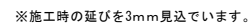
名称	規格	数量
敷モルタル	C:S=1:3	0.173 m3
基礎コンクリート	σ ck=18N/mm2	1.279 m3
同上型枠		2.4 m2
基礎砕石	RC-40	10.66 m2
インバートコンクリート	σ ck=18N/mm2	0.365 m3

基礎材料表 800×1100

名称	規格	数量
敷モルタル	C:S=1:3	0.178 m3
基礎コンクリート	σ ck=18N/mm2	1.306 m3
同上型枠		2.4 m2
基礎砕石	RC-40	10.88 m2
インバートコンクリート	σ ck=18N/mm2	0.365 m3

図面番号		縮 尺	1:100
工 種	生活市道整備事業		
種 別	大型水路割付図	番 号	18
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

N0. 0+5~N0. 1+5付近左側



DL=240.00

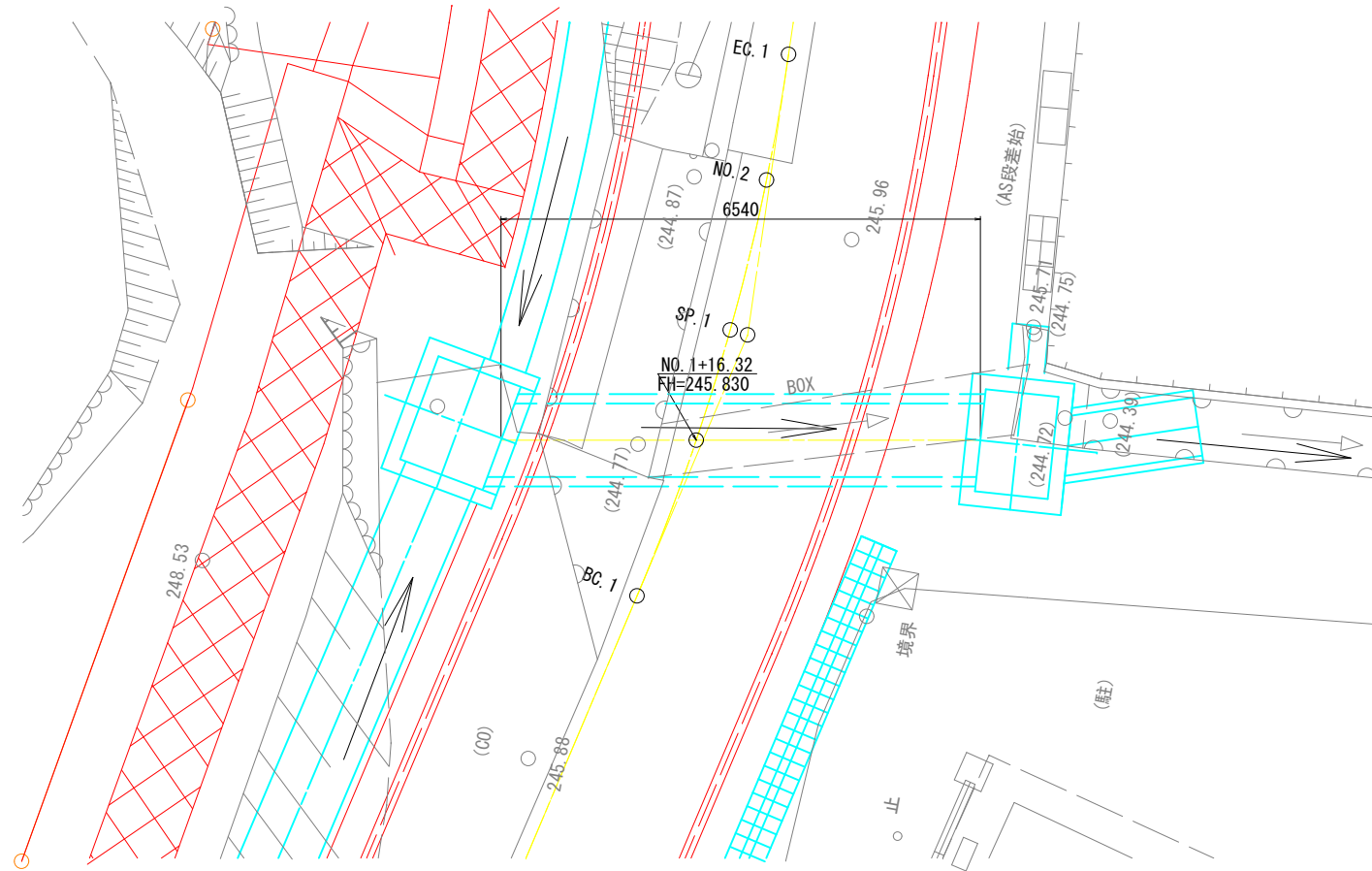
B	H	H'
300	300	445

名称	規格	数量	単位
インパートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.296	m ³
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.592	m ³
同上型枠	均し基礎型枠	1.972	m ²
基礎砕石	RC-40	13.804	m ²

図面番号	縮 尺	1:100
工 種	生活市道整備事業	
種 別	自由勾配側溝付付田	番 号 19 /
路 線 名 河 川	上三永39号線	
工事箇所	東広島市西条町上三永	
東 広 島 市		

ボックスカルバート一般図 S=1:50

平面図



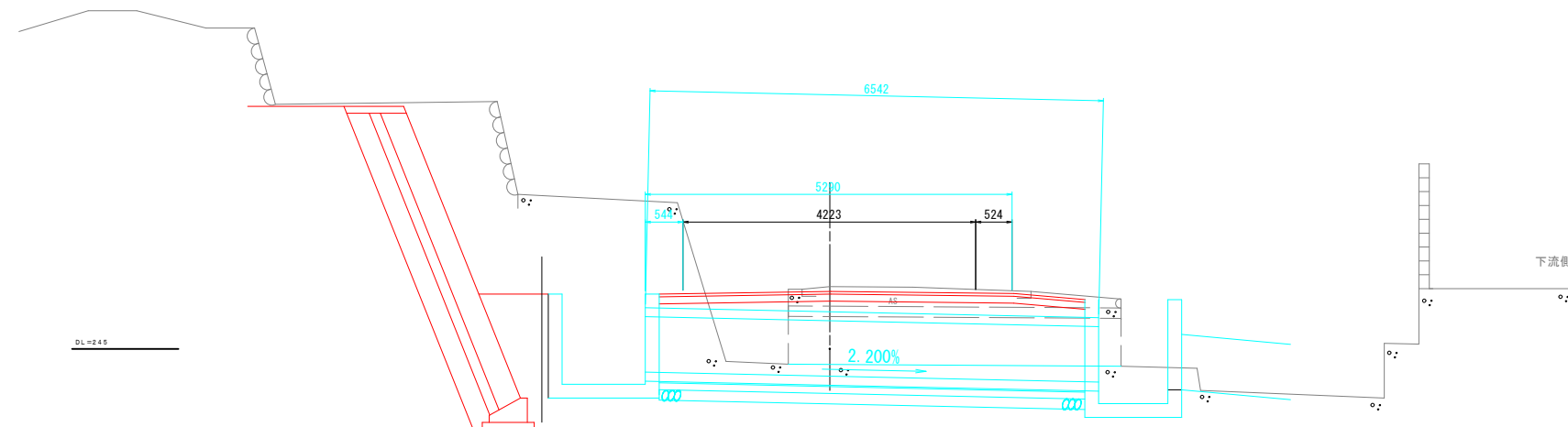
縦断面図

NO. 1+16.32

GH=245.90

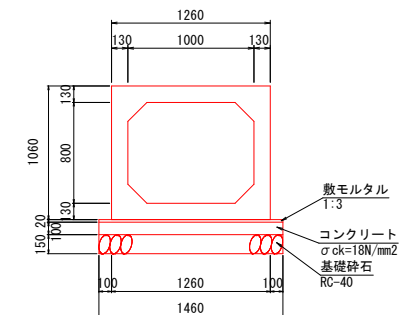
FH=245.830

上流側



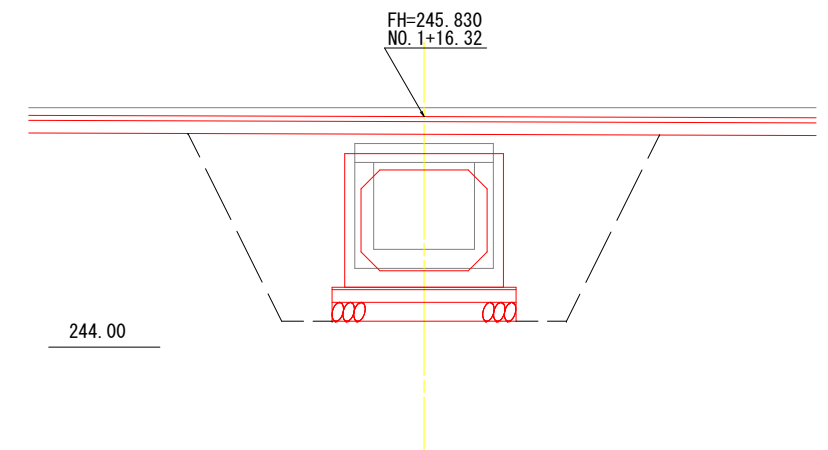
ボックス断面図

BOX B1000×H800 S=1:30



土工図(A-A)

S=1:30



E(SF)= 3.4

FuC(SF)= 2.7

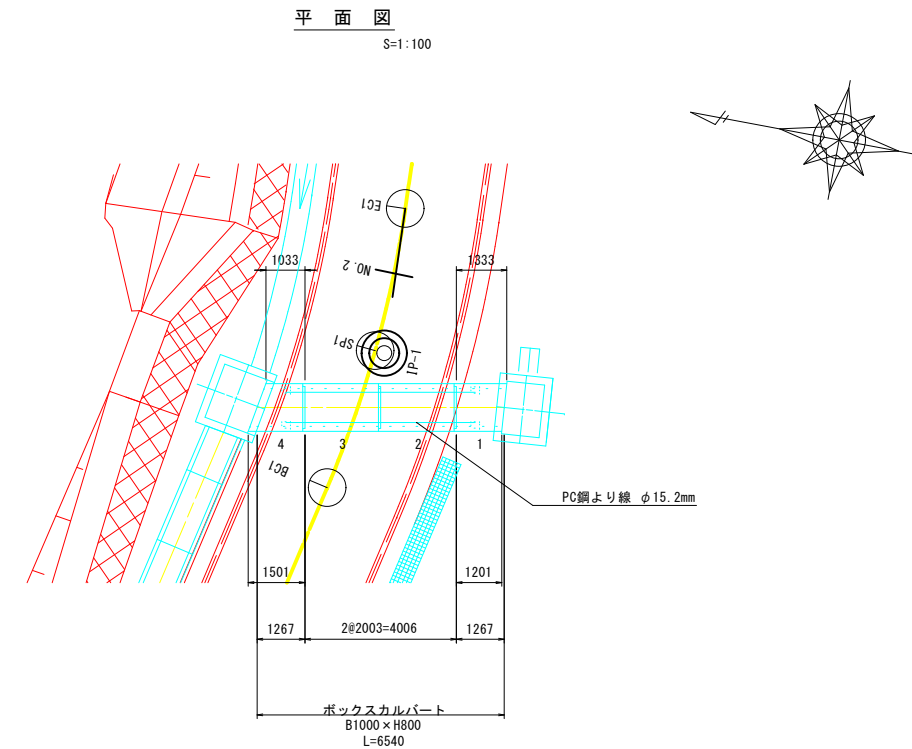
K= 1.5

C(Co鉄筋)= 0.5(L=4.9m)

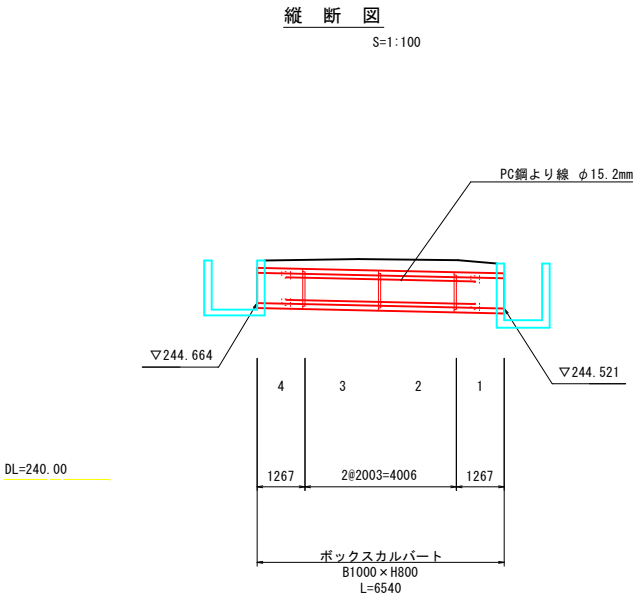
図面番号		縮 尺	1:100
工 種	生活市道整備事業		
種 別	ボックスカルバート一般図	番 号	20
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			

ボックスカルバート参考割付図

B1000×H800

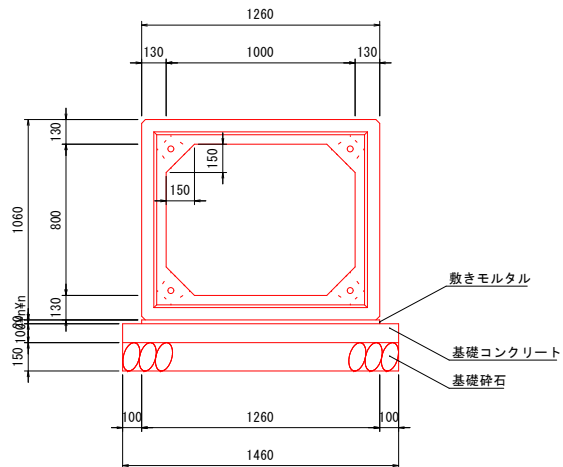


※施工時の延びを3mm見込でいます。



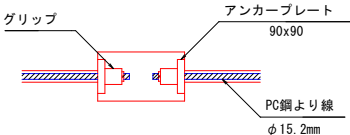
ボックスカルバート標準断面図

S=1:20



定着部詳細図

S=1:10



緊張力算出式

$$P_t \geq \frac{\mu \cdot w \cdot n}{4} \geq 50 \text{ (kN)}$$

- ※ P_t : プレストレッシング直後の緊張力 (kN)
※ μ : 摩擦係数 (=1.0)
※ w : 製品1本の質量 (kN)
※ n : 1つの連結区間における製品本数
※ 緊張は4本同時に行うものとする
※ $1t = 10kN$
※ 緊張力は50kNとする

数量表

名称	規格	番号	本数	参考質量
プレキャストボックスカルバート T-14 1000×800	L-2000		2 本	2900 kg
	LM1330/1198 箱	1	1 本	1840 kg
	L01498/1030 箱	4	1 本	1840 kg
合計			4 本	

L0・・・凸残しの平面斜切及び短切 LM・・・凹残しの平面斜切及び短切
斜切製品長は、切れ角度の緩い側より見て『左長/右長』とする。

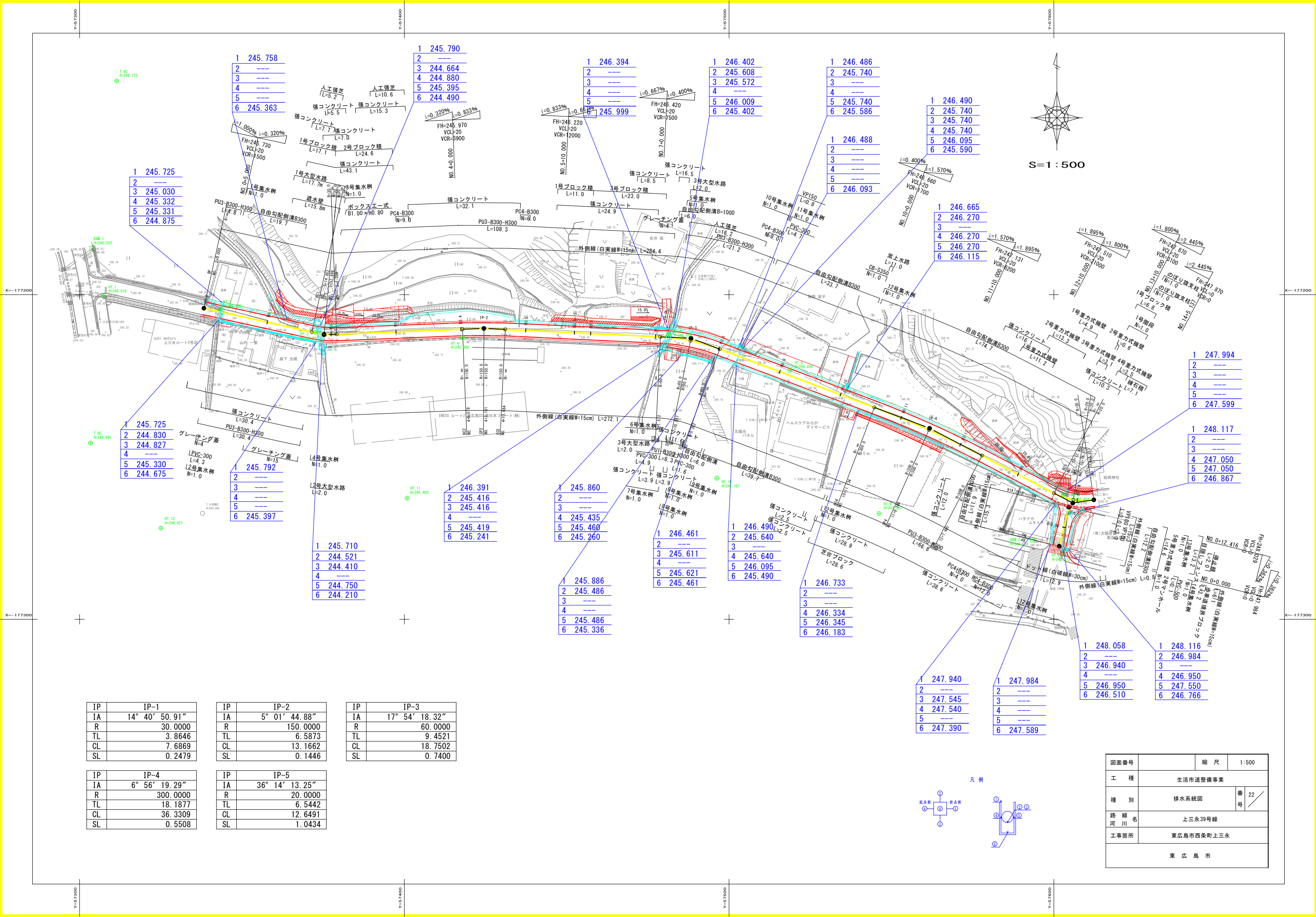
縦断め材料表

名称	規格・詳細	数量
PC鋼より線 φ15.2mm A種	L=6.7m(余長含む)	4 本
	0.101kg/m	
アンカープレート	90×90	8 枚
グリップ	φ15.2mm用	8 個

基礎材料表

名称	規格	数量
敷モルタル	C:S=1:3	0.165 m3
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.955 m3
同上型枠		1.308 m2
基礎砕石	RC-40	9.548 m2

図面番号		縮 尺	1:100
工 種	生活市道整備事業		
種 別	ボックスカルバート割付図	番 号	21 /
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			



1	245.725
2	---
3	245.030
4	245.332
5	245.331
6	244.875

1	245.725
2	244.830
3	244.827
4	---
5	245.330
6	244.675

1	245.758
2	---
3	---
4	---
5	---
6	245.363

1	245.792
2	---
3	---
4	---
5	---
6	245.397

1	245.710
2	244.521
3	244.410
4	---
5	244.750
6	244.210

1	245.790
2	---
3	244.664
4	244.880
5	245.395
6	244.490

1	246.391
2	245.416
3	245.416
4	---
5	245.419
6	245.241

1	245.860
2	---
3	---
4	245.435
5	245.460
6	245.260

1	245.886
2	245.486
3	---
4	---
5	245.486
6	245.336

1	246.394
2	---
3	---
4	---
5	---
6	245.999

1	246.461
2	---
3	---
4	---
5	245.621
6	245.461

1	246.490
2	245.640
3	---
4	245.640
5	246.095
6	245.490

1	246.733
2	---
3	---
4	246.334
5	246.345
6	246.183

1	246.402
2	245.608
3	245.572
4	---
5	246.009
6	245.402

1	246.488
2	---
3	---
4	---
5	---
6	246.093

1	247.940
2	---
3	247.545
4	247.540
5	---
6	247.390

1	247.984
2	---
3	---
4	---
5	---
6	247.589

1	246.490
2	245.740
3	245.740
4	245.740
5	246.095
6	245.590

1	246.665
2	246.270
3	---
4	246.270
5	246.270
6	246.115

1	248.058
2	---
3	246.940
4	---
5	246.950
6	246.510

1	248.116
2	246.984
3	---
4	246.950
5	247.550
6	246.766

1	247.994
2	---
3	---
4	---
5	---
6	247.599

1	248.117
2	---
3	---
4	247.050
5	247.050
6	246.867

IP	IP-1
IA	14° 40' 50.91"
R	30.0000
TL	3.8646
CL	7.6869
SL	0.2479

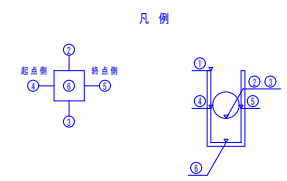
IP	IP-4
IA	6° 56' 19.29"
R	300.0000
TL	18.1877
CL	36.3309
SL	0.5508

IP	IP-2
IA	5° 01' 44.88"
R	150.0000
TL	6.5873
CL	13.1662
SL	0.1446

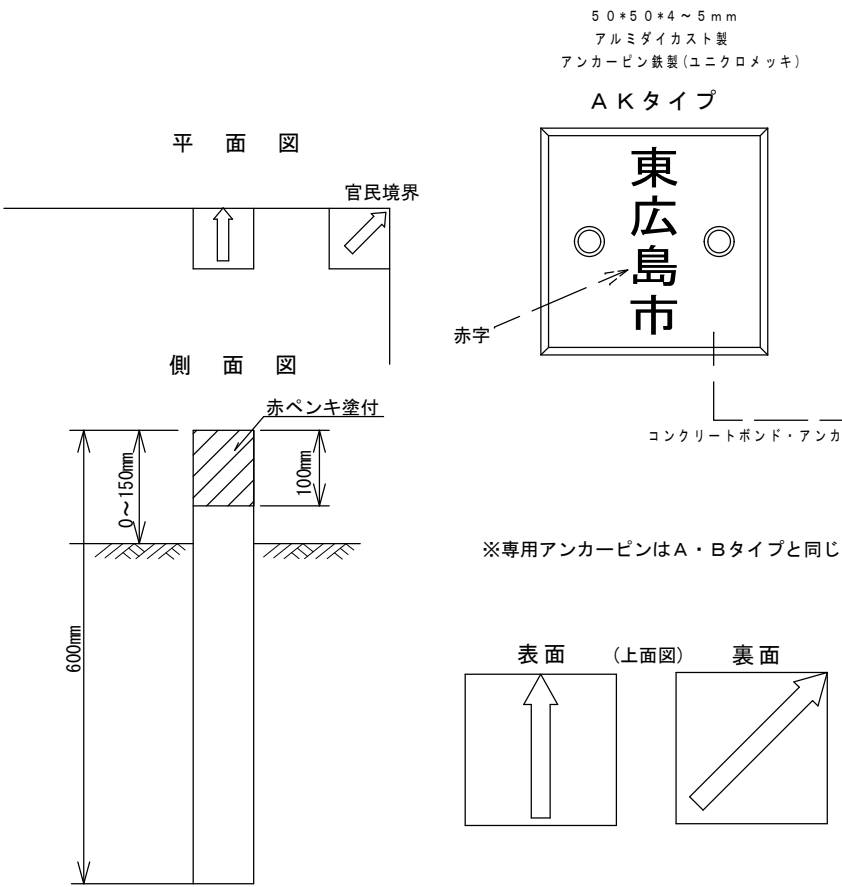
IP	IP-5
IA	36° 14' 13.25"
R	20.0000
TL	6.5442
CL	12.6491
SL	1.0434

IP	IP-3
IA	17° 54' 18.32"
R	60.0000
TL	9.4521
CL	18.7502
SL	0.7400

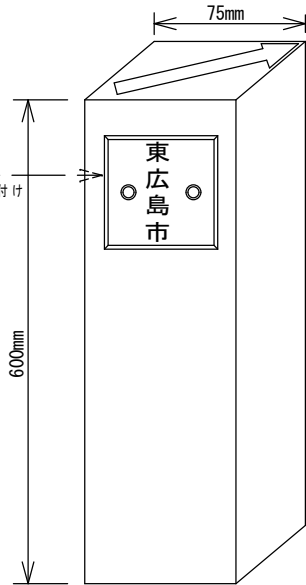
図面番号		縮 尺	1:500
工 種	生活市道整備事業		
種 別	排水系統図	番号	22
路 線 名	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東 広 島 市			



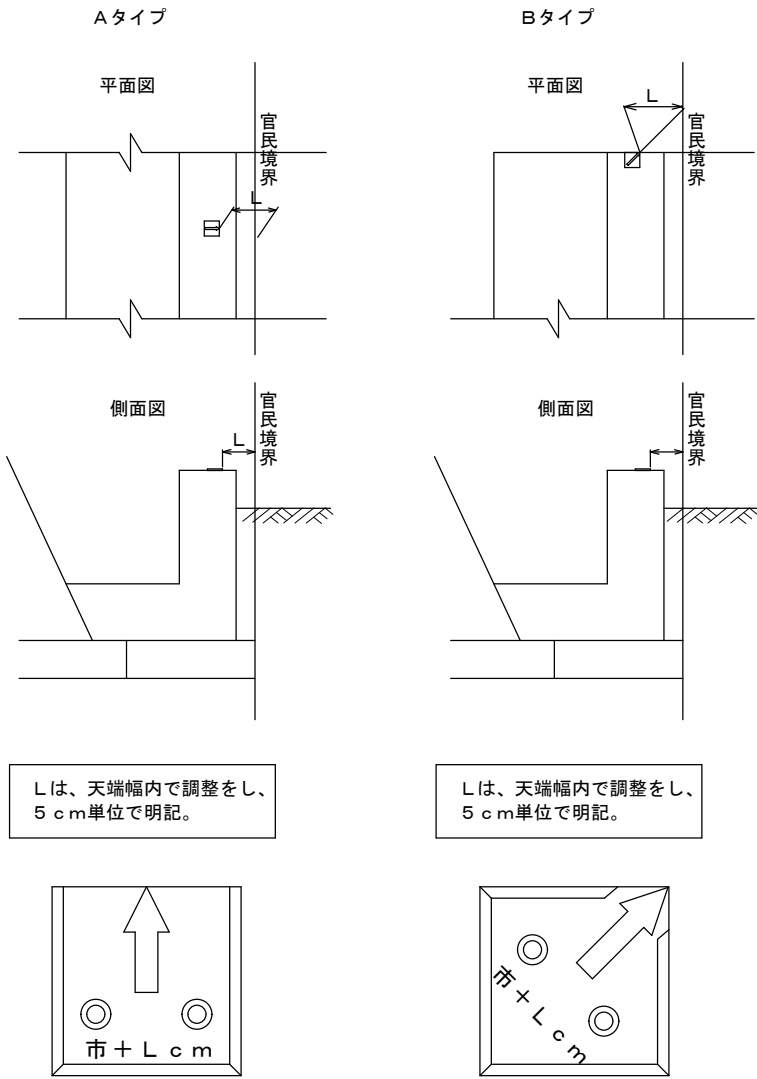
コンクリート境界杭設置標準図



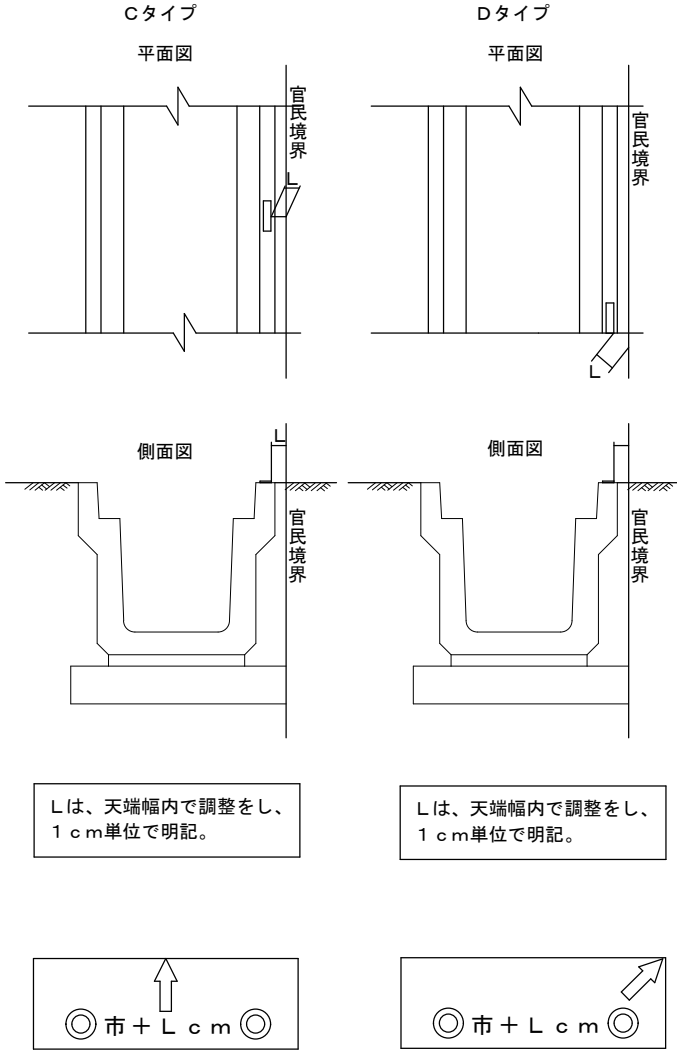
コンクリート境界杭
規格寸法 75*75*600mm



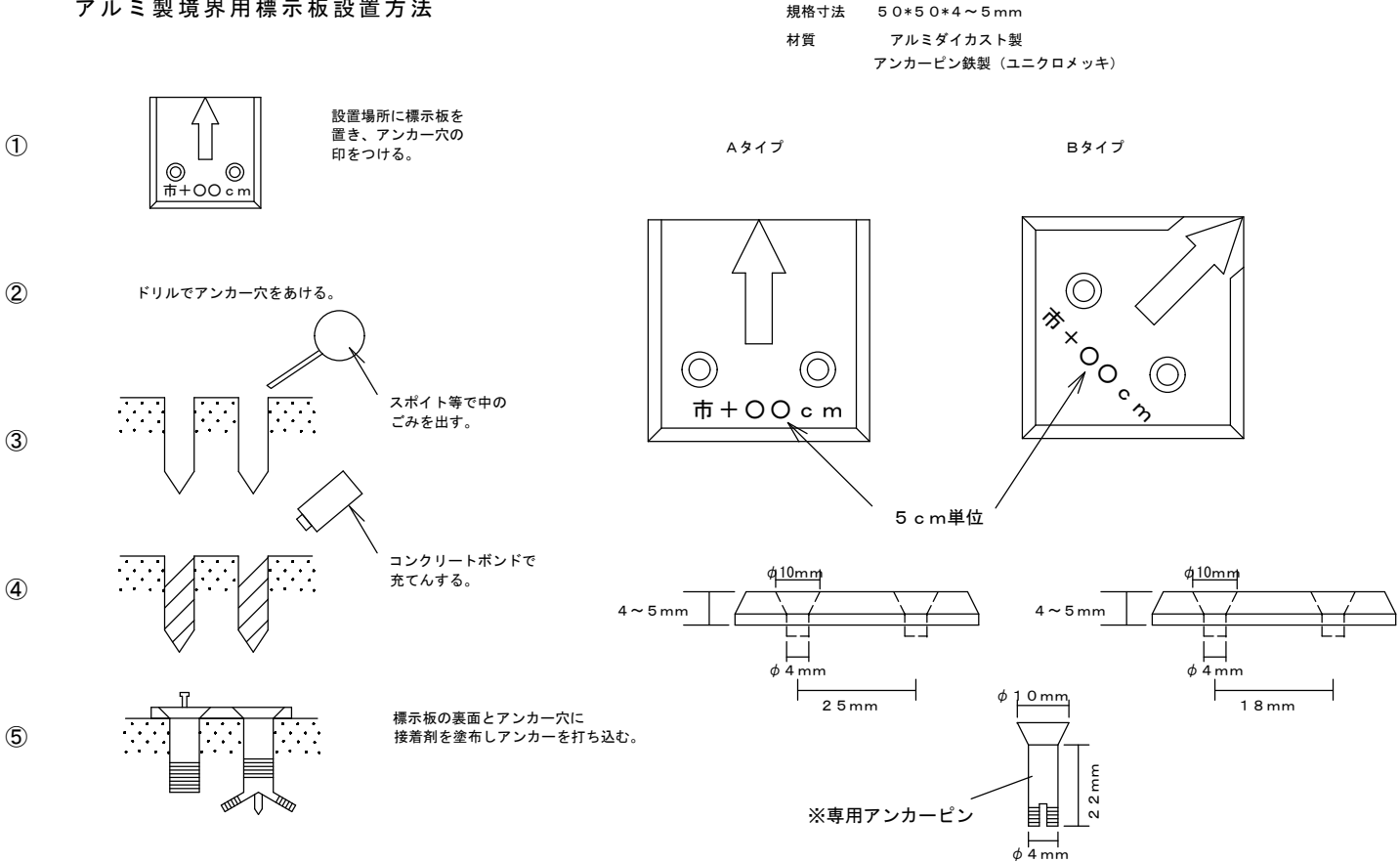
アルミ製境界用表示板（現場打用）標準図



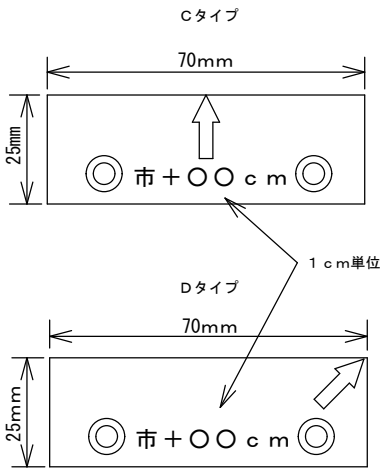
アルミ製境界用表示板（プレキャスト用）標準図



アルミ製境界用標示板設置方法



規格寸法 25*70*5mm (特殊サイズ)
材質 アルミダイカスト製
アンカーピン鉄製(ユニクロメッキ)



※専用アンカーピンはA・Bタイプと同じ

図面番号	／	縮尺	
工 種	道路整備事業		
種 別	用地境界標一般図		23／
路線 河川	上三永39号線		
工事箇所	東広島市西条町上三永		
東広島市			

参 考 図 書

工事名称 ： 令和 8 年度 生活市道整備事業
上三永 39 号線道路改良工事

＜注意事項＞

- 1 本工事は、数量公開の対象工事です。
- 2 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。
- 3 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、広島県制定の建設発生土処分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。搬出先としては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 (km)
残土（砂・砂質土・礫質土）	シンクコンサルタント株式会社 田万里リサイクルプラント	竹原市田万里町字西小寺 11358	2.1
残土（粘性土）	シンクファーム株式会社 西小寺土砂埋立工事	竹原市田万里町西小寺 11355-1	2.5

- ・当該工事により発生する建設資材廃棄物は、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。搬出先としては、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 (km)
Co 殻（無筋）	（有）トラスト	東広島市西条町上三永 348-14	1.5
Co 殻（有筋）	（有）トラスト	東広島市西条町上三永 348-14	1.5
As 殻	（有）トラスト	東広島市西条町上三永 348-14	1.5

総括情報表

頁0 -0001

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

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101 レベル3
掘削 土砂 片切掘削	1	式			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 片切掘削	380	m3			SPK25040001 00
掘削 土砂 片切掘削	380	m3			単第0 -0001 表
掘削（粘性土） 粘性土 上記以外(小規模) 標準	90	m3			Y4999 レベル4
掘削 粘性土 上記以外(小規模) 標準	90	m3			SPK25040001 00
路体盛土工	90	m3			単第0 -0002 表
	1	式			Y1E010103 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	2	m3			Y1E01010301レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	2	m3			SPK25040004 00 単第0 -0003 表
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 施工幅員2.5m未満	40	m3			Y1E01010501レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	40	m3			SPK25040005 00 単第0 -0004 表
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	20	m3			Y4999 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	20	m3			SPK25040005 00 単第0 -0005 表
路床盛土 施工幅員4.0m以上	40	m3			Y4999 レベル4
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し	40	m3			SPK25040005 00 単第0 -0006 表

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し					Y1E01010701 レベル4
	200	m2			
法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK25040025 00
	200	m2			単第0 -0007 表
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し					Y1E01010702 レベル4
	5	m2			
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK25040025 00
	5	m2			単第0 -0008 表
防草コンクリート					Y1E010109 レベル3
	1	式			
張りコンクリート Co厚さ70mm					Y1E01010901 レベル4
	85	m2			
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-20BB					S1040011 00
	85	m2			単第0 -0009 表
型枠工 防草コンクリート					S1040007 00
	24	m2			単第0 -0010 表

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
養生工 防草コンクリート	85	m2			S1040013 00 単第0 -0011 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 砂質土	390	m3			Y1E01011002 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)	390	m3			SPK25040002 00 単第0 -0012 表
土砂等運搬 粘性土	90	m3			Y4999 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離2.5km以下(1.5km超)	90	m3			SPK25040002 00 単第0 -0012 表
残土等処分 砂質土	390	m3			Y1E01011003 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
処分費 砂質土 シンクコンサルタント株式会社	390	m3			F0000000001 00

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土等処分 粘性土	90	m3			Y4999 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
処分費 粘性土 シンクファーム株式会社	90	m3			F0000000002 00
法面工	1	式			Y1E0104 レベル2
植生工	1	式			Y1E010401 レベル3
植生マット [規]250m2未満	10	m2			Y1E01040106 レベル4
植生マット工 [規]250m2未満	10	m2			SS000277 00
擁壁工	1	式			単第0 -0013 表 Y1E0106 レベル2
場所打擁壁工	1	式			Y1E010606 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
遮水壁 18-8-40BB	16	m			Y1E01060603レベル4
遮水壁 18-8-40BB	16	m			V0000000001 00 単第0 -0014 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0107 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010701 レベル3
床掘り 土砂	110	m3			Y1E01070102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	110	m3			SPK25040015 00 単第0 -0018 表
埋戻し 土砂	30	m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			SPK25040020 00 単第0 -0019 表
1号ブロック積擁壁	1	式			Y1E010703 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートブロック基礎 1号ブロック基礎	29	m			Y1E01070301レベル4
1号ブロック基礎工	29	m			V0000000003 00 単第0 -0020 表
コンクリートブロック積 滑面ブロック	102	m2			Y1E01070305レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	102	m2			SDT00039 00 単第0 -0022 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	22	m3			Y1E01070308レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	22	m3			SPK25040046 00 単第0 -0023 表
天端コンクリート 1号天端コンクリート	28	m			Y1E01070313レベル4
1号天端コンクリート	28	m			V0000000004 00 単第0 -0024 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	0.7	m3			Y1E01070314レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打小口止コンクリート 18-8-40BB 一般養生	0.7	m3			SPK25040051 00 単第0 -0026 表
2号ブロック積擁壁	1	式			Y3999 レベル3
コンクリートブロック基礎 1号ブロック基礎	25	m			Y1E01070301 レベル4
1号ブロック基礎工	25	m			V0000000003 00 単第0 -0020 表
コンクリートブロック積 滑面ブロック	49	m2			Y1E01070305 レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	49	m2			SDT00039 00 単第0 -0022 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	14	m3			Y1E01070308 レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	14	m3			SPK25040046 00 単第0 -0023 表
天端コンクリート 2号天端コンクリート	24	m			Y1E01070313 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
2号天端コンクリート					V0000000005 00
	24	m			単第0 -0027 表
3号ブロック積擁壁					Y3999 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック基礎 2号ブロック基礎					Y1E01070301レベル4
	23	m			
2号ブロック基礎工					V0000000006 00
	23	m			単第0 -0028 表
コンクリートブロック積 滑面ブロック					Y1E01070305レベル4
	54	m2			
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB					SDT00039 00
	54	m2			単第0 -0022 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40					Y1E01070308レベル4
	13	m3			
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40					SPK25040046 00
	13	m3			単第0 -0023 表
天端コンクリート 3号天端コンクリート					Y1E01070313レベル4
	23	m			

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
3号天端コンクリート					V0000000007 00
	23	m			単第0 -0029 表
カルバート工					Y1E0108 レベル2
	1	式			
プレキャストカルバート工					Y1E010807 レベル3
	1	式			
プレキャストボックス 800×1000					Y1E01080701 レベル4
	7	m			
ボックスカルバート 据付 0<B 1.25_0<H 1.25 幅1000,高800,長2000					SPK25040092 00
	7	m			単第0 -0030 表
ボックスカルバート 1000×800 T-14 L=2000					F0000000040 00
	2	本			
ボックスカルバート 1000×800 T-14 L=1330/1198					F0000000041 00
	1	本			
ボックスカルバート 1000×800 T-14 L=1498/1030					F0000000042 00
	1	本			
PC鋼より線<JISG3536>SWPR7A 7本より線,A種,φ15.2 参考質量1.101kg/m					T2854 00
	2.7	kg			

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
定着金具 アンカープレート・グリッパ φ15.2mm	8	組			F0000000100 00
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り 土砂	180	m3			Y1E01090102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	180	m3			SPK25040015 00 単第0 -0018 表
埋戻し 土砂	120	m3			Y1E01090103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	120	m3			SPK25040020 00 単第0 -0019 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 300B[300×400×2000]	144	m			Y1E01090301 レベル4

本工事費 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
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300B[300×400×2000]	144	m			SDT00013 00 単第0 -0031 表
蓋板 PU3-300B用	38	枚			Y4999 レベル4
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	15	枚			SDT00017 00 単第0 -0032 表
蓋版 蓋版(各種) 40 重量 グレーチング蓋 PU3用	23	枚			SDT00017 00 単第0 -0033 表
自由勾配側溝 300×300	20	m			Y1E01090304レベル4
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	20	m			SDT00015 00 単第0 -0034 表
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*300*2000 参考質量322kg	9	本			T2160045 00
自由勾配側溝 300×300×1000	1	本			F0000000020 00
自由勾配側溝 暗渠型 300×300×687	1	本			F0000000021 00

本工事費 内訳表

頁0 -0014

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋板 自由勾配側溝 B300用	19	枚			Y1E01090305レベル4
蓋版 自由勾配側溝ふた 300[400×95×500]	14	枚			SDT00017 00 単第0 -0035 表
蓋版 蓋版(各種) 40 重量 グレーチング蓋 VS側溝300用	5	枚			SDT00017 00 単第0 -0036 表
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
暗渠排水管 VU300	4	m			Y1E01090403レベル4
暗渠排水管 据付 直管 200～400mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径300mm	4	m			SPK25040093 00 単第0 -0037 表
集水桧・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3
1号集水桧 18-8-40BB	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桧・街渠桧(本体) 18-8-40BB 0.40m3を超え0.43m3以下	1	箇所			SPK25040104 00 単第0 -0038 表

本工事費 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0039 表
グレーチング受枠 500用	1	個			F0000000016 00
2号集水桝 18-8-40BB	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.69m3を超え0.73m3以下	1	箇所			SPK25040104 00 単第0 -0040 表
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0039 表
グレーチング受枠 500用	1	個			F0000000016 00
3号集水桝 18-8-40BB	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 1.70m3を超え1.80m3以下	1	箇所			SPK25040104 00 単第0 -0041 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.09	t			SS000099 00 単第0 -0042 表

本工事費 内訳表

頁0 -0016

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0043 表
グレーチング受枠 1500×1200用	1	個			F0000000018 00
足掛金物 φ19 W=300	3	個			F0000000101 00
4号集水桝 18-8-40BB	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 1.70m3を超え1.80m3以下	1	箇所			SPK25040104 00 単第0 -0041 表
鉄筋工 SD345 D13 一般構造物 [規]10t未満	0.09	t			SS000099 00 単第0 -0042 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0044 表
グレーチング受枠 1400×1000用	1	個			F0000000019 00
足掛金物 φ19 W=300	3	個			F0000000101 00

本工事費 内訳表

頁0 -0017

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水工					Y1E010908 レベル3
	1	式			
1号大型水路 B800-H900					Y1E01090801レベル4
	11	m			
U型側溝 材料別途 L=2000mm/本					SDT00013 00
	4	m			単第0 -0045 表
U型側溝 材料別途 L=2000mm/本					SDT00013 00
	6	m			単第0 -0046 表
U型側溝 材料別途 L=1000mm/本					SDT00013 00
	1	m			単第0 -0047 表
大型フリューム 800×900 L=2000					F0000000022 00
	2	本			
大型フリューム 800×900 L=1078/918					F0000000023 00
	1	本			
大型フリューム 800×900 L=995/1155					F0000000024 00
	2	本			
大型フリューム 800×900 L=1155/995					F0000000025 00
	2	本			

本工事費 内訳表

頁0 -0018

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
大型フリューム 800×900 L=993/1153	1	本			F0000000026 00
大型フリューム 800×900 L=1000	1	本			F0000000027 00
1号大型水路 B800-H1100	6	m			Y4999 レベル4
U型側溝 材料別途 L=2000mm/本	5	m			SDT00013 00 単第0 -0048 表
U型側溝 材料別途 L=1000mm/本	1	m			SDT00013 00 単第0 -0049 表
大型フリューム 800×1100 L=2000	2	本			F0000000028 00
大型フリューム 800×1100 L=1265/1311	1	本			F0000000029 00
大型フリューム 800×1100 L=1000	1	本			F0000000030 00
2号大型水路 B800-H800	2	m			Y4999 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0019

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 材料別途 L=2000mm/本	2	m			SDT00013 00 単第0 -0050 表
大型フリューム 800×800 L=2000	1	本			F0000000031 00
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
コンクリート構造物取壊し 無筋	24	m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	24	m3			SDT00031 00 単第0 -0051 表
コンクリート構造物取壊し 有筋	3	m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	3	m3			SDT00033 00 単第0 -0052 表
舗装版切断 アスファルト舗装版	5	m			Y1E01120602 レベル4

本工事費 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
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	5	m			SPK25040307 00 単第0 -0053 表
舗装版切断 コンクリート舗装版	5	m			Y1E01120602レベル4
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	5	m			SPK25040307 00 単第0 -0054 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版	480	m2			Y1E01120603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	480	m2			SPK25040306 00 単第0 -0055 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 アスファルト殻	19	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 舗装版破碎 D1D区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)	19	m3			SPK25040155 00 単第0 -0056 表
殻運搬 コンクリート殻 無筋	24	m3			Y1E01121601レベル4

本工事費 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
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離1.6km以下	24	m3			SPK25040155 00 単第0 -0057 表
殻運搬 コンクリート殻 有筋	3	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離1.6km以下	3	m3			SPK25040155 00 単第0 -0058 表
殻処分 アスファルト殻	46	t			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
殻処分費 アスファルト殻 (有)トラスト	46	t			F0000000003 00
殻処分 コンクリート殻 無筋	57	t			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
殻処分費 コンクリート殻(無筋) (有)トラスト	57	t			F0000000004 00

本工事費 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
殻処分 コンクリート殻 有筋	6	t			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
殻処分費 コンクリート殻（有筋） （有）トラスト	6	t			F0000000005 00
舗装	1	式			Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
路盤工	1	式			Y1E020404 レベル3
上層路盤(車道・路肩部) RM-40 全仕上り厚100mm 1層施工	843	m2			Y1E02040403レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-40 全仕上り厚100mm 1層施工	843	m2			SPK25040237 00
コンクリート舗装工	1	式			単第0 -0059 表 Y1E020412 レベル3

本工事費 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
下層路盤(車道・路肩部) RC-40	81	m2			Y1E02041201レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40	81	m2			SPK25040235 00 単第0 -0060 表
コンクリート舗装 18-8-40BB 1層当り平均仕上厚100mm	81	m2			Y1E02041207レベル4
コンクリート舗装 18-8-40BB 1層当り平均仕上厚100mm	81	m2			V0000000002 00 単第0 -0061 表
道路付属施設工	1	式			Y1E0212 レベル2
境界工	1	式			Y1E021201 レベル3
境界鋳 設置 [規]30枚以上	39	枚			Y1E02120102レベル4
境界鋳 設置 [規]30枚以上	39	枚			SS000097 00 単第0 -0063 表
境界鋳 50×50 アルミ製	39	枚			F0000000102 00

本工事費 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
仮設工					Y1E0215 レベル2
	1	式			
足場支保工					Y1E021504 レベル3
	1	式			
足場工					Y1E02150412レベル4
	180	掛m2			
手摺先行型枠組・単管・単管傾斜足場 手摺先行型枠組足場					S0380 00
	180	掛m2			単第0 -0064 表
交通管理工					Y1E021521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1E02152101レベル4
	9	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	9	人			
* * 直接工事費 * *					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019

本工事費 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
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					

本工事費 内訳表

頁0 -0026

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 片切掘削
機械構成比：9.34% 労務構成比：85.54% 材料構成比：5.12% 市場単価構成比：0.00% 単第0 -0001 表

1
標準単価：m3 当り
1,311.80000

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・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	9.34%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
普通作業員	75.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	10.02%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.12%		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=2 片切掘削		

施工単価表

掘削
粘性土 上記以外(小規模)
機械構成比: 26.01% 労務構成比: 62.89% 標準
SPK25040001
材料構成比: 11.10% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0002 表
1
標準単価: 1,241.00000 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0.28/平積0.2m3	26.01%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	62.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.10%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK25040004

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
6,722.70000

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.66%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.23%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

頁0 -0030

路床盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK25040005

単第0 -0004 表

1
標準単価: m3 当り
6,824.80000

0.76% 労務構成比: 98.98% 材料構成比: 0.26% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.76%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	89.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.64%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.26%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

路床盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK25040005

単第0 -0005 表

1
標準単価： m3 当り
901.19000

機械構成比： 15.27% 労務構成比： 76.30% 材料構成比： 8.43% 市場単価構成比： 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(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	7.65%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.62%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
運転手(特殊)	67.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施工単価表

頁0 -0032

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

SPK25040005
施工数量20,000m3未満 障害無し

単第0 -0006 表
1 m3 当り

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

施工単価表

頁0 -0033

法面整形
切土部 現場制約無し
機械構成比: 9.24% 労務構成比: 81.28% 材料構成比: 9.48% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 918.97000

SPK25040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0007 表
1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	9.24%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	38.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	20.24%		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	9.48%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

法面整形

盛土部 法面締固め有り 現場制約無し

機械構成比: 11.64%

SPK25040025

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

労務構成比: 76.42%

材料構成比: 11.94%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0008 表

1

m2

当り

標準単価: 729.97000

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	11.64%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	31.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	28.10%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.98%		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	11.94%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

コンクリート打設工		S1040011		単第0 -0009 表	
防草コンクリート Co厚さ70mm		18-8-20BB		100 m2 当り	
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.000	人			
普通作業員	3.200	人			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	8.470	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	8.470	m3			
諸雑費	3.0	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 施工幅 1.0m以下 C=1 - F=70 コンクリート厚さ(mm)			B=2 施工高さ -1.0m以上1.0m以下 D=1 18-8-20BB G=2 小型車割増有		

施工単価表

頁0 -0036

型枠工
防草コンクリート

S1040007

單第0 -0010 表

10

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

養生工
防草コンクリート

S1040013

單第0 -0011 表

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

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2.5km以下(1.5km超)

単第0 -0012 表
1
標準単価: 1,334.50000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 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=12 距離2.5km以下(1.5km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 -0039

植生マット工
[規]250m2未満

SS000277

單第0 -0013 表

1 m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0040

遮水壁
18-8-40BB

V0000000001

單第0 -0014 表

10 m 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

労務構成比: 28.68%

材料構成比: 71.32%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0015 表

1

標準単価:

m3

当り

30,615.00000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
普通作業員		12.85%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員		7.30%		特殊作業員			RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役		6.58%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)			ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)		71.32%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%			TTPCD0010 TTPT00343
積算単価				積算単価			E9999
A=1	無筋・鉄筋構造物			B=3	人力打設		
C=2	18-8-40BB			F=2	一般養生		
H=2	現場内小運搬無し			J=2	小型車割増有		
K=1	-(全ての費用)						

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 -0016 表

1
標準単価:

m2 当り
10,100.00000

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

施工単価表

頁0 -0043

基礎碎石

SPK25040034

単第0 -0017 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 -0044

基礎碎石

SPK25040034

單第0 -0017 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

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

単第0 -0018 表

1
標準単価: m3 当り
2,247.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	18.73%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	40.26%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.11%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0046

埋戻し
土砂

SPK25040020
上記以外(小規模)

単第0 -0019 表

1
m3 当り

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% 標準単価: 4,063.80000

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) 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 -0047

埋戻し

土砂

機械構成比: 8.87%

勞務構成比: 87.15%

上記以外(小規模)

材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0019 表

1
標準単価：

m3 当り
4,063.80000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0048

1号ブロック基礎工

V0000000003

單第0 -0020 表

10 m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

現場打基礎コンクリート

SPK25040050

単第0 -0021 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.09%

労務構成比:

67.80%

材料構成比:

30.11%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

81,736.00000

代表機労材規格(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(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	1.47%		バックハウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.62%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	18.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	17.98%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	10.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	25.85%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.42%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0050

現場打基礎コンクリート

SPK25040050

單第0 -0021 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.09%

勞務構成比：

67.80%

材料構成比: 30.11%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

81,736.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0051

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039

単第0 -0022 表

18-8-40BB

1

m2

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.168	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=2 小型車割増有 H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m) K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし					

施工単価表

頁0 -0052

コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック

SDT00039

單第0 -0022 表

m2 当り

18-8-40BB

[illegible]

施工単価表

頁0 -0053

胴込・裏込材(砕石)

SPK25040046

単第0 -0023 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 9.31%

労務構成比: 67.69%

材料構成比: 23.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,183.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	9.31%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	35.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.69%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	12.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	18.87%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.13%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0054

胴込・裏込材(碎石)

SPK25040046

單第0 -0023 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

機械構成比: 9.31% 労務構成比:

67.69%

材料構成比: 23.00%

23.00%

市場単価構成比: 0.00%

0.00%

標準単価：¹

1

m3 当り

7,183.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0055

1号天端コンクリート

V00000000004

單第0 -0024 表

10 m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0056

現場打天端コンクリート

SPK25040053

単第0 -0025 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.43%

労務構成比: 63.99%

材料構成比: 33.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

65,822.00000

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	2.43%		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
型わく工	21.93%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.12%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.30%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	32.10%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.48%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0057

現場打天端コンクリート

SPK25040053

單第0 -0025 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比:	2.43%	労務構成比:	63.99%	材料構成比:	33.58%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	65,822.00000
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

現場打小口止コンクリート

SPK25040051

単第0 -0026 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 1.83%

労務構成比: 68.15%

材料構成比: 30.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

72,749.00000

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	1.83%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	21.77%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	21.44%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.56%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	5.83%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	29.04%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.98%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0059

現場打小口止コンクリート

SPK25040051

單第0 -0026 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比:	1.83%	労務構成比:	68.15%	材料構成比:	30.02%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	72,749.00000
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0060

2号天端コンクリート

V0000000005

單第0 -0027 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0061

2号ブロック基礎工

V0000000006

單第0 -0028 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0062

3号天端コンクリート

V0000000007

單第0 -0029 表

10 m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0063

ボックスカルバート

据付 0<B 1.25_0<H 1.25

機械構成比: 5.63%

SPK25040092

幅1000,高800,長2000

労務構成比: 25.54%

材料構成比: 68.83%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0030 表

1 m 当り

標準単価: 68,967.00000

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
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	2.52%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.87%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	2.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
非計上 材料単価	68.83%		ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り0.2~3.0m		TTPCD0212 TTPT00158
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=1 0<B 1.25_0<H 1.25 F=1 基礎碎石+均しコンクリート H=2 機械費・労務費のみ(1日未満完了作業)			B=3 製品長2.0m/個 D=26 幅1000,高800,長2000 G=2 PC鋼材による縦締め有り		

施工単価表

頁0 -0064

ボックスカルバート

SPK25040092

單第0 -0030 表

据付 $0 < B \leq 1.25$ $0 < H \leq 1.25$

幅1000,高800,長2000

1 m 当り

機械構成比: 5.63% 勞務構成比: 25.54% 材料構成比: 68.83% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 68,967.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0066

蓋版

SDT00017

單第0 -0032 表

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)3種ふた

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

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0067

蓋版
蓋版(各種) 40 重量

SDT00017

單第0 -0033 表

グレーチング蓋 PU3用

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0068

自由勾配側溝
材料別途 1000 重量

SDT00015

単第0 -0034 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
再生クラッシャー 40～0mm	0.063	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.048	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.048	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 1000 重量 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=0.525 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=0.45 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=2 小型車割増有り		

施工単価表

頁0 -0069

蓋版

SDT00017

單第0 -0035 表

自由勾配側溝ふた

$$300[400 \times 95 \times 500]$$

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0070

蓋版

蓋版(各種) 40 重量

SDT00017

グレーチング蓋 VS側溝300用

單第0 -0036 表

枚 当り

[illegible]

施工単価表

暗渠排水管
据付 直管 200 ~ 400mm
機械構成比: 0.00%

SPK25040093
硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径300mm
労務構成比: 16.42%

材料構成比: 83.58%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0037 表

1
標準単価:

m 当り
5,064.10000

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		11.53%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		4.89%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
薄肉管(VU)(JISK6741)PE 呼び径300(318×9.2)		83.58%		暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管			TTPCD0407 TTPT00189
積算単価				積算単価			E9999
A=1 C=2 G=1	据付 200 ~ 400mm -			B=1 D=68 I=1	直管 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径300mm -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0072

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

単第0 -0038 表

18-8-40BB

0.40m3を超え0.43m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.88%

労務構成比: 85.18%

材料構成比: 13.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

65,760.00000

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>バックハウ(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	0.76%		バックハウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.08%		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
型わく工	33.32%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	13.21%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比:0.88%

SPK25040104

0.40m3を超え0.43m3以下

労務構成比:85.18%

材料構成比:13.94%

市場単価構成比:0.00%

単第0 -0038 表

1

標準単価:

箇所 当り

65,760.00000

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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		0.45%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=3 D=1 F=2	18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設 小型車割増有			C=11 E=1	0.40m3を超え0.43m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

頁0 -0074

蓋版
蓋版(各種) 40 重量

SDT00017

單第0 -0039 表

1枚当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0075

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

単第0 -0040 表

18-8-40BB

0.69m3を超え0.73m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.98%

労務構成比:

83.25%

材料構成比:

15.77%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

99,021.00000

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	0.86%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.07%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	31.99%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.71%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	15.01%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比:0.98%

SPK25040104

0.69m3を超え0.73m3以下

労務構成比:83.25%

材料構成比:15.77%

市場単価構成比:0.00%

単第0 -0040 表

1

標準単価:

箇所 当り

99,021.00000

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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		0.50%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=3 D=1 F=2	18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設 小型車割増有			C=20 E=1	0.69m3を超え0.73m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

頁0 -0077

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

単第0 -0041 表

18-8-40BB

1.70m3を超え1.80m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.03%

労務構成比: 82.12%

材料構成比: 16.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

230,280.00000

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	0.92%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.06%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	33.37%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	21.02%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	16.05%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比: 1.03%

SPK25040104

1.70m3を超え1.80m3以下

労務構成比: 82.12%

材料構成比: 16.85%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0041 表

1

標準単価:

箇所 当り

230,280.00000

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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		0.51%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=3 D=1 F=2	18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設 小型車割増有			C=36 E=1	1.70m3を超え1.80m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

頁0 -0079

鉄筋工
SD345 D13

SS000099

單第0 -0042 表

一般構造物 [規]10t未滿

1 t 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0080

蓋版
蓋版(各種) 40<重量 170

SDT00017

單第0 -0043 表

1枚当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0081

蓋版
蓋版(各種) 40<重量 170

SDT00017

單第0 -0044 表

1枚当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0082

U型側溝
材料別途 L=2000mm/本

SDT00013

單第0 -0045 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0083

U型側溝
材料別途 L=2000mm/本

SDT00013

單第0 -0046 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0084

U型側溝
材料別途 L=1000mm/本

SDT00013

單第0 -0047 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0085

U型側溝
材料別途 L=2000mm/本

SDT00013

單第0 -0048 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0086

U型側溝
材料別途 L=1000mm/本

SDT00013

單第0 -0049 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0087

U型側溝
材料別途 L=2000mm/本

SDT00013

單第0 -0050 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0088

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0051 表

m3 当り

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0089

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)

SDT00033

單第0 -0052 表

m3 当り

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0090

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0053 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 15.05%

労務構成比:

58.43%

材料構成比: 26.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

700.44000

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

施工単価表

頁0 -0091

鋪裝版切断

SPK25040307

單第0 -0053 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 -0092

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0054 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 13.11%

労務構成比:

50.94%

材料構成比: 35.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,264.80000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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	8.92%		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	17.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	7.79%		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)	32.35%		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	2.45%		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 -0093

鋪裝版切断

SPK25040307

單第0 -0054 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 13.11%

勞務構成比:

50.94%

材料構成比: 35.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,264.80000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0094

舗装版破碎

SPK25040306

単第0 -0055 表

アスファルト舗装版

障害等無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 12.85%

労務構成比:

81.24%

材料構成比: 5.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

217.37000

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 -0095

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

SPK25040155
DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)

単第0 -0056 表
1
標準単価: 3,023.60000

m3 当り
3,023.60000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.25%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	71.03%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.72%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(小規模土工) D=10 運搬距離2.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 40.77% 労務構成比: 44.82% 材料構成比: 14.41% 市場単価構成比: 0.00%
SPK25040155
DID区間無し 運搬距離1.6km以下
単第0 -0057 表
1
m3 当り
標準単価: 947.92000

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

施工単価表

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1.6km以下

単第0 -0058 表

1
標準単価:

m3 当り
1,158.60000

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
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=7 運搬距離1.6km以下		

施工単価表

頁0 -0098

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0059 表

RM-40

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

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

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

施工単価表

頁0 -0099

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0059 表

RM-40 全仕上り厚100mm 1層施工 1 m2 当り
機械構成比: 11.57% 労務構成比: 37.08% 材料構成比: 51.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 637.83000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 40～0mm	47.84%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00009 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 RM-40 H=1 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0100

下層路盤(車道・路肩部)

SPK25040235

単第0 -0060 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.72%

労務構成比: 18.33%

材料構成比: 75.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,289.30000

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

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 5.72%

労務構成比: 18.33%

材料構成比: 75.95%

市場単価構成比: 0.00%

RC-40

SPK25040235

単第0 -0060 表

1

標準単価:

m2

当り

1,289.30000

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

施工単価表

頁0 -0102

コンクリート舗装
18-8-40BB

V0000000002

單第0 -0061 表

1層当り平均仕上厚100mm

1 m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0103

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0062 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 -0104

コンクリート

SPK25040157

单第0 -0062 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.50%

勞務構成比：

34.96%

材料構成比: 61.54%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

36,531.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0105

境界鉾
設置 [規]30枚以上

SS000097

單第0 -0063 表

1枚当り

[illegible]

施工単価表

手摺先行型枠組・単管・単管傾斜足場
手摺先行型枠組足場

S0380

単第0 -0064 表

100

掛m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.600	人			
とび工	7.000	人			
普通作業員	1.300	人			
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	1.400	日			
諸雑費	34	%			#09
*** 合計 ***	100	掛m2			
*** 単位当たり ***	1	掛m2			
A=1 手摺先行型枠組足場 C=0 潮待割増			B=1 安全ネットを設置しない		

上三永 3 9 号線

数量計算書

本 工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量		摘 要
						数 量	計上数量	
道路改良								
	道路土工							
		掘削工	片切掘削	砂質土	m ³	376.6	380	
			表土剥ぎ取り	粘性土	m ³	91.8	90	
		盛土工	路床盛土 B1(1)	W<2.5	m ³	38.7	40	
			路床盛土 B1(2)	2.5≦W<4.0	m ³	18.5	20	
			路床盛土 B1(3)	4.0≦W	m ³	35.6	40	
			路肩盛土 B2	W<2.5m	m ³	1.7	2	
		法面整形工	切土法面整形	砂質土	m ³	195.2	200	32.9+162.3
			盛土法面整形	砂質土	m ³	5.4	5	
		防草コンクリート	張コンクリート	σ ck=18N/mm ² t=7cm	m ²	84.5	85	型枠24.2m ² 養生84.5m ²
		残土処分	土砂等運搬	砂質土	m ³	387.2	390	
				粘性土	m ³	91.8	90	
			残土処分	砂質土	m ³	387.2	390	
				粘性土	m ³	91.8	90	
	法面工							
		植生工	植生マット		m ²	13.4	10	13.4+0
	擁壁工							
		遮水壁工	遮水壁		m	15.8	16	
	石・ブロック積工							
		作業土工	床掘		m ³	107.2	110	
			埋戻(Fu)		m ³	31.7	30	
			基面整正		m ²	55.6	60	
		1号ブロック積工		控35cm,裏コン t=15cm				
			ブロック積	控35cm	m ²	101.9	102	
			裏込砕石	RC-40	m ³	22.3	22	
			胴込コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	22.5	23	
			裏込コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m ³	15.3	15	
			水抜パイプ	VU φ 150	m	7.8	8	
			吸出防止材	300×300	枚	14.0	14	
			目地材	t=10mm	m ²	3.7	4	

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量		摘 要
						数 量	計上数量	
			天端コンクリート	σ ck=18N/mm2	m	28.3	28	
			ブロック基礎	1号基礎	m	28.9	29	
			小口止工	σ ck=18N/mm2	箇所	1.0	1	
		仮設工	単管傾斜足場	H $\leq$ 30m	掛m2	99.6	100	
		2号ブロック積工		控35cm,裏コン t=15cm				
			ブロック積	控35cm	m ²	49.2	49	
			裏込砕石	RC-40	m ³	14.1	14	
			胴込コンクリート	σ ck=18N/mm2	m ³	10.8	11	
			裏込コンクリート	σ ck=18N/mm2	m ³	7.4	7	
			水抜パイプ	VU ϕ 150	m	3.9	4	
			吸出防止材	300 $\times$ 300	枚	7.0	7	
			目地材	t=10mm	m ²	2.1	2	
			天端コンクリート	σ ck=18N/mm2	m	23.9	24	
			ブロック基礎	1号基礎	m	25.2	25	
		仮設工	単管傾斜足場	H $\leq$ 30m	掛m2	33.4	33	
		3号ブロック積工		控35cm,裏コン t=10cm				
			ブロック積	控35cm	m ²	53.6	54	
			裏込砕石	RC-40	m ³	13.0	13	
			胴込コンクリート	σ ck=18N/mm2	m ³	11.8	12	
			裏込コンクリート	σ ck=18N/mm2	m ³	5.4	5	
			水抜パイプ	VU ϕ 150	m	4.0	4	
			吸出防止材	300 $\times$ 300	枚	8.0	8	
			目地材	t=10mm	m ²	2.2	2	
			天端コンクリート	σ ck=18N/mm2	m	22.7	23	
			ブロック基礎	2号基礎	m	23.4	23	
		仮設工	単管傾斜足場	H $\leq$ 30m	掛m2	49.3	49	
	排水構造物工							
		作業土工	床掘		m ³	181.0	180	
			埋戻(C)		m ³	25.3	30	

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量		摘 要
						数 量	計上数量	
			埋戻(D)		m ³	98.3	100	
			基面整正		m ²	130.5	130	
		側溝工	プレキャスト水路	PU1-B300-H300	m	0.0	0	
				PU3-B300-H300	m	143.5	144	
			コンクリート蓋	PC4-B300	枚	15.0	15	
			グレーチング蓋	PU3,T-14	枚	23.0	23	
			自由勾配側溝	B300(縦断)	m	19.7	20	
		水路工	1号大型水路	B800-H900,H1100	m	17.7	18	
			2号大型水路	B800-H800	m	2.0	2	
		管渠工	PVC-300		m	4.3	4	
			VP100		m	0.0	0	
		ボックス工	プレキャストボックスカルバート	B1000×H800	m	6.5	7	
		集水樹・マンホール工	1号集水樹	G1-B500-L500-H850	箇所	1.0	1	
			2号集水樹	G1-B500-L500-H1050	箇所	1.0	1	
			3号集水樹	G1-B1500-L1200-H1300	箇所	1.0	1	
			4号集水樹	G1-B1400-L1000-H1500	箇所	1.0	1	
			13号集水樹	G1-B700-L700-H1250	箇所	0.0	0	
			下水樹	CB-S350	箇所	0.0	0	
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	無 筋	m ³	24.2	24	
				鉄 筋	m ³	2.5	3	
			舗装版切断	アスファルト舗装版	m	5.0	5	
				コンクリート舗装版 t=15cm以下	m	4.8	5	
			アスファルト舗装版取壊し	t=4cm	m ²	484.7	480	
		運搬・処分工	アスファルト殻	運搬・処分	m ³	19.4	19	19.4×2.35=45.6t
			コンクリート殻	運搬・処分(無筋)	m ³	24.2	24	24.2×2.35=56.9t
				運搬・処分(鉄筋)	m ³	2.5	3	2.5×2.5=6.3t
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			路盤	再生粒度調整碎石 t=10cm	m ²	842.5	843	
		コンクリート舗装工	コンクリート舗装	18N/mm ² t=10cm	m ²	81.2	81	
			路 盤	再生クラッシュラン t=10cm	//	81.2	81	

土 工 配 分 表

掘削

掘削	C1(SF)	376.6	m ³
掘削	C(C)	91.8	m ³
合 計		468.4	m ³

盛土

路床盛土	B 1 (1) W<2.5	38.7	m ³
	B 1 (2) 2.5≦W<4.0	18.5	m ³
	B 1 (3) 4.0≦W	35.6	m ³
道路外盛土	B4	1.7	m ³
合 計		94.5	m ³

床掘

擁壁工	E(SF)	0.0	m ³
ブロック積工	E(SF)	107.2	m ³
排水構造物工	E(SF)	181.0	m ³
合 計		288.2	m ³

埋戻

擁壁工	FuC(SF)	0.0	m ³
	FuD(SF)	0.0	m ³
ブロック積工	FuD(SF)	31.7	m ³
排水構造物工	FuC(SF)	25.3	m ³
	FuD(SF)	98.3	m ³
合 計		155.3	m ³

残土処分

処分土	粘性土	91.8	m ³
	砂質土	387.2	m ³
合 計		479.0	m ³

$$105.0 \times 0.9 = 94.5$$

$$172.6 \times 0.9 = 155.3$$

$$376.6 + 288.2 - 105.0 - 172.6 = 387.2$$

土 工

各種数量計算書

測 点	距 離	片切 C1(SF)			表土剥ぎ取りC(C)					
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線										
No. 0		0.6								
No. 1	20.0	0.6	0.60	12.0	0.0					
No. 1+14.052(BC.1)	14.1	8.4	4.50	63.5	0.8	0.40	5.6			
No. 1+17.896(SP.1)	3.8	6.8	7.60	28.9	1.1	0.95	3.6			
No. 2+1.739(EC.1)	3.8	5.5	6.15	23.4	1.5	1.30	4.9			
No. 3	18.3	2.9	4.20	76.9	1.2	1.35	24.7			
No. 4+0.518(BC.2)	20.5	0.2	1.55	31.8	1.7	1.45	29.7			
No. 4+7.101(SP.2)	6.6	0.2	0.20	1.3	1.6	1.65	10.9			
No. 4+13.684(EC.2)	6.6	0.2	0.20	1.3	1.1	1.35	8.9			
No. 5	6.3	0.2	0.20	1.3	0.0	0.55	3.5			
No. 5+15	15.0	4.1	2.15	32.3						
No. 6	5.0	3.5	3.80	19.0						
No. 7+1.512(BC.3)	21.5	4.4	3.95	84.9	0.0					
No. 7+10.887(SP.3)										
No. 8+0.263(EC.3)										
No. 9										
No. 10										
No. 10+11.134(BC.4)										
No. 11										
No. 11+9.3(SP.4)										
No. 12										
No. 12+7.465(EC.4)										
No. 13										
No. 13+12.488(BC.5)										
No. 13+18.812(SP.5)										
No. 14+5.137(EC.5)										
支線										
No. 0										
No. 0+6										
No. 0+12.416										
合 計	141.5			376.6			91.8			

土 工

各 種 数 量 計 算 書

測 点	距 離	路床盛土 B1(1) $W < 2.5$			路床盛土 B1(2) $2.5 \leq W < 4.0$			路床盛土 B1(3) $4.0 \leq W$		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線										
No. 1		0.0								
No. 1+14.052(BC.1)	14.1	0.9	0.45	6.3						
No. 1+17.896(SP.1)	3.8	2.0	1.45	5.5						
No. 2+1.739(EC.1)	3.8	0.3	1.15	4.4						
No. 3	18.3	0.4	0.35	6.4				0.0		
No. 4+0.518(BC.2)	20.5	0.0	0.20	4.1				1.7	0.85	17.4
No. 4+7.101(SP.2)	6.6				0.0			1.9	1.80	11.9
No. 4+13.684(EC.2)	6.6				1.5	0.75	5.0	0.0	0.95	6.3
No. 5	6.3	0.0			0.0	0.75	4.7			
No. 5+15	15.0	0.1	0.05	0.8						
No. 6	5.0	0.1	0.10	0.5						
No. 7+1.512(BC.3)	21.5	0.0	0.05	1.1						
No. 7+10.887(SP.3)										
No. 8+0.263(EC.3)										
No. 9										
里道部										
No. 1+17.896(SP.1)		0.0			0.0					
No. 2+1.739(EC.1)	3.8	0.7	0.35	1.3	0.8	0.40	1.5			
No. 3	18.3	0.1	0.40	7.3	0.0	0.40	7.3			
No. 4+0.518(BC.2)	20.5	0.0	0.05	1.0						
No. 12										
No. 12+7.465(EC.4)										
No. 13										
合 計	164.1			38.7			18.5			35.6

土 工

各 種 数 量 計 算 書

測 点	距 離	道路外盛土 B4								
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線										
左側										
No. 0		0.0								
No. 1	20.0	0.1	0.05	1.0						
No. 1+14.052(BC.1)	14.1	0.0	0.05	0.7						
No. 7+1.512(BC.3)										
No. 7+10.887(SP.3)										
No. 8+0.263(EC.3)										
No. 9										
No. 11+9.3(SP.4)										
No. 12										
No. 12+7.465(EC.4)										
右側										
No. 7+10.887(SP.3)										
No. 8+0.263(EC.3)										
No. 9										
No. 10										
No. 10+11.134(BC.4)										
No. 11										
No. 11+9.3(SP.4)										
No. 12										
合 計	34.1			1.7						

土 工

各 種 数 量 計 算 書

測 点	距 離	切土法面整形L1			盛土法面整形L2					
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線										
左側										
No. 1+1付近～	展開図より									
		2.0								
	1.9	2.0	2.00	3.8						
	3.3	1.0	1.50	5.0						
	2.5	0.0	0.50	1.3						
No. 2付近～	展開図より									
					0.0					
	0.5				1.4	0.70	0.4			
	0.2				1.4	1.40	0.3			
No. 2+1.739(EC.1)	1.1				1.2	1.30	1.4			
	5.5				0.0	0.60	3.3			
No. 2+10付近～	展開図より									
		0.0								
	4.7	1.0	0.50	2.4						
No. 3	5.0	2.2	1.60	8.0						
	1.2	2.3	2.25	2.7						
	3.7	2.3	2.30	8.5						
	0.7	1.0	1.65	1.2						
合 計	30.3			32.9			5.4			

各種數量計算書

[illegible]

土 工
(ブロック積部)

各 種 数 量 計 算 書

測 点	距 離	切土法面整形L1								
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
	2号ブロック積工									
①		1.9								
	0.6	1.9	1.90	1.1						
	1.1	1.9	1.90	2.1						
No. 2	1.7	1.9	1.90	3.2						
No. 2+1.739(EC.1)	1.7	1.9	1.90	3.2						
	8.5	1.9	1.90	16.2						
No. 3	9.7	0.1	1.00	9.7						
	1.1	0.1	0.10	0.1						
小計	24.4			35.6						
本線	3号ブロック積工									
②		2.1								
No. 6	1.2	2.1	2.10	2.5						
	10.0	2.1	2.10	21.0						
	8.0	2.1	2.10	16.8						
	0.9	2.1	2.10	1.9						
	2.9	2.1	2.10	6.1						
小計	23.0			48.3						
本線	練石積工									
④										
No. 13+18.812(SP.5)										
No. 14										
EP										
小計	0.0			0.0						
合 計	75.4			162.3						

各種数量計算書

(防草コンクリート)

測 点	距 離	張コンクリートL3			型枠			養生		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線										
左側										
①	展開図より									
		0.6								
	3.2	0.6	0.60	1.9						
	4.0	0.7	0.65	2.6						
No. 1+14.052(BC.1)	7.2	1.1	0.90	6.5						
		0.9								
	1.9	0.9	0.90	1.7						
		1.8			172.9m × 0.07 × 2					
No. 1+17.896(SP.1)	3.3	1.9	1.85	6.1						
		0.2								
No. 2+1.739(EC.1)	4.1	0.2	0.20	0.8						
No. 3	18.3	0.2	0.20	3.7						
	1.1	0.2	0.20	0.2						
小計	43.1			23.5						
②	展開図より									
		1.0								
	1.9	1.0	1.00	1.9						
	3.3	1.0	1.00	3.3						
	2.5	0.0	0.50	1.3						
小計	7.7			6.5						
③	展開図より									
		0.0								
	0.5	1.9	0.95	0.5						
	0.2	1.9	1.90	0.4						
No. 2+1.739(EC.1)	1.1	1.7	1.80	2.0						
	5.5	0.5	1.10	6.1						
小計	7.3			9.0						
④	展開図より									
		0.0								

[illegible][illegible]

各種数量計算書

(防草コンクリート)

測 点	距 離	張コンクリートL3			型枠			養生		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
⑧	展開図より									
		1.0								
	6.4	1.7	1.35	8.6						
	2.1	0.0	0.85	1.8						
小計	8.5			10.4						
⑨	展開図より									
小計										
⑩	展開図より									
No. 12										
No. 12+7.465(EC.4)										
小計	0.0			0.0						
⑪	展開図より									
No. 13+12.488(BC.5)										
小計	0.0			0.0						
右側										
⑫	展開図より									
		0.1								
No. 1	14.4	0.1	0.10	1.4						
	14.1	0.1	0.10	1.4						
	1.9	0.1	0.10	0.2						
小計	28.5			3.0						
合 計	172.9			84.5			24.2			84.5

場所打擁壁工集計

遮水壁工集計

細 別	規 格	単位	遮水壁					摘要
							合 計	
遮水壁								
延長		m	15.80				15.80	

石・ブロック積（張）工集計

(作業土工)			1号	2号	3号	練石積	合 計	摘要
床掘(砂質土)	E(SF)	m3	60.9	25.6	20.7		107.2	
埋戻(砂質土)	FuD(SF)	m3	24.7	4.7	2.3		31.7	
基面整正		m2	22.4	17.2	16.0		55.6	

細 別	規 格	単位	1号ブロック積					摘要
			①	②	③		合 計	
ブロック積	控35cm	m2	64.8	37.1			101.9	
裏込碎石	RC-40	m3	13.1	9.2			22.3	
胴込コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m3	14.3	8.2			22.5	
裏込コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m3	9.7	5.6			15.3	
水抜きパイプ	VU φ 150	m	5.0	2.8			7.8	
吸出防止材	300×300	枚	9.0	5.0			14.0	
目地材	t=10mm	m2	2.0	1.7			3.7	
天端コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m	17.3	11.0			28.3	1号
基礎工	σ ck=18N/mm ²	m	17.9	11.0			28.9	1号
小口止工	σ ck=18N/mm ²	箇所	1.0				1.0	
単管傾斜足場		掛m2	64.8	34.8			99.6	

細 別	規 格	単位	2号ブロック積					摘要
			①				合 計	
ブロック積	控35cm	m2	49.2				49.2	
裏込碎石	RC-40	m3	14.1				14.1	
胴込コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m3	10.82				10.82	
裏込コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m3	7.4				7.4	
水抜きパイプ	VU φ 150	m	3.9				3.9	
吸出防止材	300×300	枚	7.0				7.0	
目地材	t=10mm	m2	2.1				2.1	
天端コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m	23.9				23.9	2号
基礎工	σ ck=18N/mm ²	m	25.2				25.2	1号
単管傾斜足場		掛m2	33.4				33.4	

細 別	規 格	単位	3号ブロック積					摘要
			②				合 計	
ブロック積	控35cm	m2	53.6				53.6	
裏込碎石	RC-40	m3	13.0				13.0	
胴込コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m3	11.79				11.79	
裏込コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m3	5.4				5.4	
水抜きパイプ	VU φ 150	m	4.0				4.0	
吸出防止材	300×300	枚	8.0				8.0	
目地材	t=10mm	m2	2.2				2.2	
天端コンクリート	σ ck=18N/mm ²	m	22.7				22.7	3号
基礎工	σ ck=18N/mm ²	m	23.4				23.4	2号
単管傾斜足場		掛m2	49.3				49.3	

石・ブロック積(張)工
作業土工

各種数量計算書

測 点	距 離	床掘 E(SF)			埋戻 FuD(SF)			基面整正 K		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線	1号ブロック積工									
①		3.1			1.4			0.8		
	2.7	3.1	3.10	8.4	1.4	1.40	3.8	0.8	0.80	2.2
	3.8	3.1	3.10	11.8	1.4	1.40	5.3	0.8	0.80	3.0
No. 1+14.052(BC.1)	6.8	3.1	3.10	21.1	1.4	1.40	9.5	0.8	0.80	5.4
	0.2	3.1	3.10	0.6	1.4	1.40	0.3	0.8	0.80	0.2
	1.9	3.1	3.10	5.9	1.4	1.40	2.7	0.8	0.80	1.5
		1.3			0.5			0.8		
No. 1+17.896(SP.1)	0.9	1.3	1.30	1.2	0.5	0.50	0.5	0.8	0.80	0.7
	0.7	1.3	1.30	0.9	0.5	0.50	0.4	0.8	0.80	0.6
小計	17.0			49.9			22.5			13.6
②		1.0			0.2			0.8		
	1.1	1.0	1.00	1.1	0.2	0.20	0.2	0.8	0.80	0.9
No. 5+15	6.1	1.0	1.00	6.1	0.2	0.20	1.2	0.8	0.80	4.9
	2.3	1.0	1.00	2.3	0.2	0.20	0.5	0.8	0.80	1.8
	1.5	1.0	1.00	1.5	0.2	0.20	0.3	0.8	0.80	1.2
小計	11.0			11.0			2.2			8.8
③										
No. 13+12.488(BC.5)										
小計	0.0			0.0			0.0			0.0
合計	28.0			60.9			24.7			22.4

石・ブロック積(張)工
作業土工

各種数量計算書

測 点	距 離	床掘 E(SF)			埋戻 FuD(SF)			基面整正 K		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線	2号ブロック積工									
①		1.2			0.2					
	0.6	1.2	1.20	0.7	0.2	0.20	0.1	0.7	0.70	0.4
	1.1	1.2	1.20	1.3	0.2	0.20	0.2	0.7	0.70	0.8
No. 2	1.7	1.2	1.20	2.0	0.2	0.20	0.3	0.7	0.70	1.2
No. 2+1.739(EC.1)	1.7	1.2	1.20	2.0	0.2	0.20	0.3	0.7	0.70	1.2
	8.5	1.2	1.20	10.2	0.2	0.20	1.7	0.7	0.70	6.0
No. 3	9.7	0.6	0.90	8.7	0.2	0.20	1.9	0.7	0.70	6.8
	1.1	0.6	0.60	0.7	0.2	0.20	0.2	0.7	0.70	0.8
小計	24.4			25.6			4.7			17.2
本線	3号ブロック積工									
②		0.9			0.1			0.7		
No. 6	1.2	0.9	0.90	1.1	0.1	0.10	0.1	0.7	0.70	0.8
	10.0	0.9	0.90	9.0	0.1	0.10	1.0	0.7	0.70	7.0
	8.0	0.9	0.90	7.2	0.1	0.10	0.8	0.7	0.70	5.6
	0.9	0.9	0.90	0.8	0.1	0.10	0.1	0.7	0.70	0.6
	2.9	0.9	0.90	2.6	0.1	0.10	0.3	0.7	0.70	2.0
小計	23.0			20.7			2.3			16.0
本線	練石積工									
④										
No. 13+18.812(SP.5)										
No. 14										
EP										
小計	0.0			0.0			0.0			0.0
合計	47.4			46.3			7.0			33.2

石・ブロック積(張)工
1号ブロック積工

各種数量計算書

勾配
N1 0.40
斜率 1.077

測 点	距 離	1号ブロック積			裏込碎石					
		法長	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線										
①		2.4			0.4					
	2.74	3.1	2.75	7.5	0.6	0.50	1.4			
	3.83	4.3	3.70	14.2	0.9	0.75	2.9			
No. 1+14.052(BC.1)	6.80	4.5	4.40	29.9	0.8	0.85	5.8			
	0.24	4.5	4.50	1.1	0.8	0.80	0.2			
	1.90	4.5	4.50	8.6	0.8	0.80	1.5			
		3.4			0.8					
No. 1+17.896(SP.1)	0.85	3.4	3.40	2.9	0.8	0.80	0.7			
	0.71	3.4	3.40	2.4	0.8	0.80	0.6			
ブロック積面積控除	0.1×1.077×17.07＝			-1.8						
小計	17.1			64.8			13.1			
②		0.5			0.1					
	1.09	3.7	2.10	2.3	0.9	0.50	0.5			
No. 5+15	6.13	3.7	3.70	22.7	0.9	0.90	5.5			
	2.29	3.7	3.70	8.5	0.9	0.90	2.1			
	1.51	2.6	3.15	4.8	0.6	0.75	1.1			
ブロック積面積控除	0.1×1.077×11.02＝			-1.2						
小計	11.0			37.1			9.2			
③										
No. 13+12.488(BC.5)										
ブロック積面積控除	0.1×1.077×0.00＝			0.0						
小計	0.0			0.0			0.0			
合計	28.1			101.9			22.3			

石・ブロック積(張)工
1号ブロック積工

各種数量計算書

測 点	距 離	1号天端コンクリート			1号基礎コンクリート			小口止工		
		延長	平 均	数 量	延長	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線										
①										1.0
				2.6			2.8			
				3.7			3.9			
No. 1+14.052(BC.1)				6.7			6.9			
				0.2			0.2			
				1.9			1.9			
No. 1+17.896(SP.1)				0.8			0.8			
				1.4			1.4			
小計				17.3			17.9			1.0
②										
				1.1			1.1			
No. 5+15				6.1			6.1			
				2.3			2.3			
				1.5			1.5			
小計				11.0			11.0			
③										
No. 13+12.488(BC.5)										
小計				0.0			0.0			
合計				28.3			28.9			1.0

1号ブロック積-①		計 算 書	
(計算諸元) 積ブロック総面積 (計算書より) A= 64.8 m² 積ブロック総延長 (計算書より) L= 17.1 m 積ブロック勾配 N = 1: 0.4 積ブロック規格 控え 35 cm 裏コン t= 15 cm 根入れ h= 150 cm 斜率 α 1=√ (1+N²)= 1.077 平均 S L : 64.8 ÷ 17.1 = 3.80 m			
種別及び規格	計 算 式	単位	数 量
水抜きパイプ (VUφ150)	水抜きパイプ対象ブロック面積 (m ²) A1= 64.8 m ² 水抜きパイプの本数 (本) ・ ・ ・ ・ ・ (7 m ² に1箇所設置) N = 64.8 ÷ 7.0 = 9 本 水抜きパイプ1本当たりの長さ (m) L' = √ ((0.35+0.15) ² +(0.4×(0.35+0.15) ²) = 0.55 cm 水抜きパイプ総延長 (m) L= N×L' = 9 × 0.55 = 5.0 m	m	5.0
吸出防止材 (300×300)	箇所数=水抜きパイプの本数 N= 64.8 ÷ 7.0 = 9 枚	枚	9
目地材 (t =10mm)	箇所数 (目地間隔は10m以内に 1 箇所) N= 17.1 ÷ 10.0 - 1 = 1 箇所 1箇所当たり断面積 A' = SL×(0.35+t)+(0.35+t) ² ×N÷2 A' = 3.80 × 0.50 + 0.50 × 0.50 × 0.40 ÷ 2 A' = 1.95 m ² 面積 A = 1.95 × 1 = 2.0 m ²	m ²	2.0
胴込コンクリート σ ck=18N/mm ²	A= 64.8 m ² k= 0.220 V= 64.8 × 0.220 = 14.26	m ³	14.26
裏込コンクリート σ ck=18N/mm ²	裏コン t= 15 cm V= 0.15 × 64.8 = 9.72	m ³	9.72
足場工 (単管傾斜足場)	A' = 64.8 m ²	掛m ²	64.8

1号ブロック積-②		計 算 書		
(計算諸元)				
積ブロック総面積 (計算書より) A= 37.1 m ²				
積ブロック総延長 (計算書より) L= 11.0 m				
積ブロック勾配 N = 1: 0.4				
積ブロック規格 控え 35 cm 裏コン t= 15 cm				
根入れ h= 49.5 cm				
斜率 α 1=√ (1+N ²)= 1.077				
平均 S L : 37.1 ÷ 11.0 = 3.37 m				
種別及び規格	計 算 式		単位	数 量
水抜きパイプ (VU φ 150)	水抜きパイプ 対象ブロック面積 (m ²) A1= 37.1 m ² 水抜きパイプ の本数 (本) ・ ・ ・ ・ ・ (7 m ² に1箇所設置) N = 37.1 ÷ 7.0 = 5 本 水抜きパイプ 1本当たりの長さ (m) L' = √ ((0.35+0.15) ² +(0.4× (0.35+0.15) ²) = 0.55 cm 水抜きパイプ 総延長 (m) L= N×L' = 5 × 0.55 = 2.8 m		m	2.8
吸出防止材 (300×300)	箇所数=水抜きパイプ の本数 N= 37.1 ÷ 7.0 = 5 枚		枚	5
目地材 (t =10mm)	箇所数 (目地間隔は10m以内に 1 箇所) N= 11.0 ÷ 10.0 - 1 = 1 箇所 1箇所当たり断面積 A' = SL× (0.35+t)+(0.35+t) ² ×N÷2 A' = 3.37 × 0.50 + 0.50 × 0.50 × 0.40 ÷ 2 A' = 1.74 m ² 面積 A = 1.74 × 1 = 1.7 m ²		m ²	1.7
胴込コンクリート σ ck=18N/mm ²	A= 37.1 m ² k= 0.220 V= 37.1 × 0.220 = 8.16		m ³	8.16
裏込コンクリート σ ck=18N/mm ²	裏コン t= 15 cm V= 0.15 × 37.1 = 5.57		m ³	5.57
足場工 (単管傾斜足場)	A' = 34.8 m ² 37.1-2.3(ブロック2m以下)		掛m2	34.8

石・ブロック積(張)工
2号ブロック積工

各種數量計算書

勾配	
N1	0.50
斜率	1.118

[illegible]

石・ブロック積(張)工
2号ブロック積工

各種數量計算書

[illegible]

2号ブロック積-①		計 算 書	
(計算諸元) 積ブロック総面積 (計算書より) A= 49.2 m² 積ブロック総延長 (計算書より) L= 24.6 m 積ブロック勾配 N = 1: 0.5 積ブロック規格 控え 35 cm 裏コン t= 15 cm 根入れ h= 49.5 cm 斜率 α 1=√ (1+N²)= 1.118 平均 S L : 49.2 ÷ 24.6 = 2.00 m			
種別及び規格	計 算 式	単位	数 量
水抜きパイプ (VU φ 150)	水抜きパイプ対象ブロック面積 (m ²) A1= 49.2 m ² 水抜きパイプの本数 (本) ・ ・ ・ ・ ・ (7 m ² に1箇所設置) N = 49.2 ÷ 7.0 = 7 本 水抜きパイプ1本当たりの長さ (m) L' = √ ((0.35+0.15) ² +(0.5×(0.35+0.15) ²) = 0.55 cm 水抜きパイプ総延長 (m) L= N×L' = 7 × 0.55 = 3.9 m	m	3.9
吸出防止材 (300×300)	箇所数＝水抜きパイプの本数 N= 49.2 ÷ 7.0 = 7 枚	枚	7
目地材 (t =10mm)	箇所数 (目地間隔は10m以内に 1 箇所) N= 24.6 ÷ 10.0 - 1 = 2 箇所 1箇所当たり断面積 A' = SL×(0.35+t)+(0.35+t) ² ×N÷2 A' = 2.00 × 0.50 + 0.50 × 0.50 × 0.50 ÷ 2 A' = 1.06 m ² 面積 A = 1.06 × 2 = 2.1 m ²	m ²	2.1
胴込コンクリート σ ck=18N/mm ²	A= 49.2 m ² k= 0.220 V= 49.2 × 0.220 = 10.82	m ³	10.82
裏込コンクリート σ ck=18N/mm ²	裏コン t= 15 cm V= 0.15 × 49.2 = 7.38	m ³	7.38
足場工 (単管傾斜足場)	A' = 33.4 m ² 49.2-(15.1+0.7) (足場2m以下)	掛m2	33.4

石・ブロック積(張)工
3号ブロック積

各種數量計算書

勾配	
N1	0.40
斜率	1.077

[illegible]

石・ブロック積(張)工
3号ブロック積工

各種數量計算書

[illegible]

3号ブロック積-②		計 算 書	
(計算諸元) 積ブロック総面積 (計算書より) A= 53.6 m² 積ブロック総延長 (計算書より) L= 23.0 m 積ブロック勾配 N = 1: 0.4 積ブロック規格 控え 35 cm 裏コン t= 10 cm 根入れ h= 30 cm 斜率 α 1=√ (1+N²)= 1.077 平均 S L : 53.6 ÷ 23.0 = 2.33 m			
種別及び規格	計 算 式	単位	数 量
水抜きパイプ (VUφ150)	水抜きパイプ対象ブロック面積 (m ²) A1= 53.6 m ² 水抜きパイプの本数 (本) ・ ・ ・ ・ ・ (7 m ² に1箇所設置) N = 53.6 ÷ 7.0 = 8 本 水抜きパイプ1本当たりの長さ (m) L' = √ ((0.35+0.10) ² +(0.4×(0.35+0.10) ²) = 0.50 cm 水抜きパイプ総延長 (m) L= N×L' = 8 × 0.50 = 4.0 m	m	4.0
吸出防止材 (300×300)	箇所数=水抜きパイプの本数 N= 53.6 ÷ 7.0 = 8 枚	枚	8
目地材 (t =10mm)	箇所数 (目地間隔は10m以内に 1 箇所) N= 23.0 ÷ 10.0 - 1 = 2 箇所 1箇所当たり断面積 A' = SL×(0.35+t)+(0.35+t) ² ×N÷2 A' = 2.33 × 0.45 + 0.45 × 0.45 × 0.40 ÷ 2 A' = 1.09 m ² 面積 A = 1.09 × 2 = 2.2 m ²	m ²	2.2
胴込コンクリート σ ck=18N/mm ²	A= 53.6 m ² k= 0.220 V= 53.6 × 0.220 = 11.79	m ³	11.79
裏込コンクリート σ ck=18N/mm ²	裏コン t= 10 cm V= 0.10 × 53.6 = 5.36	m ³	5.36
足場工 (単管傾斜足場)	A' = 49.3 m ² 53.6-4.3(ブロック2m以下)	掛m ²	49.3

構 造 物 集 計 表

測 点	PU1-B300-H300		PU3-B300-H300		PC4-B300		グレーチング蓋(PU3,T-14)	
	左側	右側	左側	右側	左側	右側	左側	右側
本線								
NO.0								
NO.1			4.8	14.4				4.0
BC.1 NO.1+14.052				14.1				13.0
SP.1 NO.1+17.896			1.3	1.9				2.0
EC.1 NO.2+1.739			3.5					
NO.3			18.3					
BC.2 NO.4+0.518			21.1		9.0			
SP.2 NO.4+7.101			6.9					
EC.2 NO.4+13.684			6.4					
NO.5			7.3		6.0			
NO.5+15			15.0					
NO.6			5.0					
BC.3 NO.7+1.512			21.5				4.0	
SP.3 NO.7+10.887			2.0					
EC.3 NO.8+0.263								
NO.9								
NO.10								
BC.4 NO.10+11.134								
NO.11								
SP.4 NO.11+9.300								
NO.12								
EC.4 NO.12+7.465								
NO.13								
BC.5 NO.13+12.488								
SP.5 NO.13+18.812								
EPEC.5 NO.14+5.137								
小計	0.0	0.0	113.1	30.4	15.0	0.0	4.0	19.0
支線								
NO.0								
NO.0+6								
NO.0+12.416								
小計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	左右合計	0.0	左右合計	143.5	左右合計	15.0	左右合計	23.0

構 造 物 集 計 表

測 点	自由勾配側溝B300(縦断)		自由勾配側溝B1000(横断)		PVC-300		PVC-500	
	左側	右側	左側	右側	左側	右側	左側	右側
本線								
NO.0								
NO.1	14.4				4.3			
BC.1	5.3							
NO.1+14.052								
SP.1								
NO.1+17.896								
EC.1								
NO.2+1.739								
NO.3								
BC.2								
NO.4+0.518								
SP.2								
NO.4+7.101								
EC.2								
NO.4+13.684								
NO.5								
NO.5+15								
NO.6								
BC.3								
NO.7+1.512								
SP.3								
NO.7+10.887								
EC.3								
NO.8+0.263								
NO.9								
NO.10								
BC.4								
NO.10+11.134								
NO.11								
SP.4								
NO.11+9.300								
NO.12								
EC.4								
NO.12+7.465								
NO.13								
BC.5								
NO.13+12.488								
SP.5								
NO.13+18.812								
EPEC.5								
NO.14+5.137								
小計	19.7	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0
支線								
NO.0								
NO.0+6								
NO.0+12.416								
小計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	左右合計	19.7	左右合計	0.0	左右合計	4.3	左右合計	0.0

構 造 物 集 計 表

測 点	ボックス工		1号大型水路		2号大型水路		3号大型水路	
	左側	右側	左側	右側	左側	右側	左側	右側
本線								
NO.0								
NO.1			2.4					
BC.1								
NO.1+14.052			15.0					
SP.1	6.5		0.3			2.0		
NO.1+17.896								
EC.1								
NO.2+1.739								
NO.3								
BC.2								
NO.4+0.518								
SP.2								
NO.4+7.101								
EC.2								
NO.4+13.684								
NO.5								
NO.5+15								
NO.6								
BC.3								
NO.7+1.512								
SP.3								
NO.7+10.887								
EC.3								
NO.8+0.263								
NO.9								
NO.10								
BC.4								
NO.10+11.134								
NO.11								
SP.4								
NO.11+9.300								
NO.12								
EC.4								
NO.12+7.465								
NO.13								
BC.5								
NO.13+12.488								
SP.5								
NO.13+18.812								
EPEC.5								
NO.14+5.137								
小計	6.5	0.0	17.7	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
支線								
NO.0								
NO.0+6								
NO.0+12.416								
小計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	左右合計	6.5	左右合計	17.7	左右合計	2.0	左右合計	0.0

構 造 物 集 計 表

測 点	1号集水桝		2号集水桝		3号集水桝		4号集水桝	
	左側	右側	左側	右側	左側	右側	左側	右側
本線								
NO.0								
NO.1	1.0			1.0				
BC.1								
NO.1+14.052								
SP.1								
NO.1+17.896					1.0			1.0
EC.1								
NO.2+1.739								
NO.3								
BC.2								
NO.4+0.518								
SP.2								
NO.4+7.101								
EC.2								
NO.4+13.684								
NO.5								
NO.5+15								
NO.6								
BC.3								
NO.7+1.512								
SP.3								
NO.7+10.887								
EC.3								
NO.8+0.263								
NO.9								
NO.10								
BC.4								
NO.10+11.134								
NO.11								
SP.4								
NO.11+9.300								
NO.12								
EC.4								
NO.12+7.465								
NO.13								
BC.5								
NO.13+12.488								
SP.5								
NO.13+18.812								
EPEC.5								
NO.14+5.137								
小計	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0
支線								
NO.0								
NO.0+6								
NO.0+12.416								
小計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	左右合計	1.0	左右合計	1.0	左右合計	1.0	左右合計	1.0

排水構造物土工集計表

(作業土工)		床掘(砂質土) E(SF)		埋戻(砂質土) FuC(SF)		埋戻(砂質土) FuD(SF)		基面整正 K		摘要
		左側	右側	左側	右側	左側	右側	左側	右側	
PU1-B300-H300	m3									
PU3-B300-H300	m3	36.4	15.3			23.5	6.1	56.9	15.3	
自由勾配側溝 B300(縦断)	m3	9.90				5.90		13.80		
自由勾配側溝 B1000(横断)	m3									
PVC-300	m3	8.6		7.7				1.7		
ボックス工	m3	22.1		17.6				9.8		
大型水路	m3	24.9	2.2			11.9	1.4	22.5	2.2	
1号集水桝	m3	6.4				5.6		0.8		
2号集水桝	m3		9.4				8.2		1.0	
3号集水桝	m3	22.1				16.8		3.6		
4号集水桝	m3		23.8				18.9		2.9	
5号集水桝	m3									
6号集水桝	m3									
7号集水桝	m3									
8号集水桝	m3									
9号集水桝	m3									
10号集水桝	m3									
11号集水桝	m3									
12号集水桝	m3									
13号集水桝	m3									
14号集水桝	m3									
2号組立マン ホール	m3									
小計	m3	130.4	50.7	25.3		63.7	34.6	109.1	21.4	
合計	m3	181.0		25.3		98.3		130.5		

排水構造物工
作業土工
左側

各種数量計算書

測 点	距 離	床掘 E(SF)			埋戻 Fu(C)			埋戻 Fu(D)			基面整正 K		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
PU3-B300-H300													
NO.0~NO.0+4.817													
		0.6						0.4			0.5		
	4.8	0.6	0.60	2.9				0.4	0.40	1.9	0.5	0.50	2.4
NO.1+16.469~NO.7+3.422													
		0.5						0.2			0.5		
No. 1+17.896(SP.1)	1.3	0.5	0.50	0.7				0.2	0.20	0.3	0.5	0.50	0.7
No. 2+1.739(EC.1)	3.5	0.5	0.50	1.8				0.2	0.20	0.7	0.5	0.50	1.8
No. 3	18.3	0.1	0.30	5.5				0.1	0.15	2.7	0.5	0.50	9.2
No. 4+0.518(BC.2)	21.1	0.1	0.10	2.1				0.2	0.15	3.2	0.5	0.50	10.6
No. 4+7.101(SP.2)	6.9	0.1	0.10	0.7				0.2	0.20	1.4	0.5	0.50	3.5
No. 4+13.684(EC.2)	6.4	0.0	0.05	0.3				0.1	0.15	1.0	0.5	0.50	3.2
No. 5	7.3	0.6	0.30	2.2				0.3	0.20	1.5	0.5	0.50	3.7
No. 5+15	15.0	0.4	0.50	7.5				0.2	0.25	3.8	0.5	0.50	7.5
No. 6	5.0	0.4	0.40	2.0				0.2	0.20	1.0	0.5	0.50	2.5
No. 7+1.512(BC.3)	21.5	0.5	0.45	9.7				0.3	0.25	5.4	0.5	0.50	10.8
	2.0	0.5	0.50	1.0				0.3	0.30	0.6	0.5	0.50	1.0
NO.7+5.766~NO.8+6.321													
No. 7+10.887(SP.3)													
No. 8+0.263(EC.3)													
小計				36.4						23.5			56.9

PU3-B300-H300
NO.0~NO.0+4.817



E (SF) =0.6
FuD (SF)=0.4
K =0.5

排水構造物工
作業土工
左側

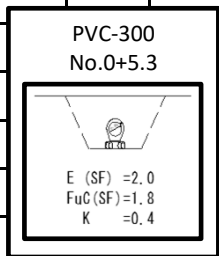
各種数量計算書

測 点	距 離	床掘 E(SF)			埋戻 Fu(C)			埋戻 Fu(D)			基面整正 K		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
自由勾配側溝 B300(縦断)													
No.0+5.617～No.1+5.337													
		0.5						0.3			0.7		
No. 1	14.4	0.5	0.50	7.2				0.3	0.30	4.3	0.7	0.70	10.1
	5.3	0.5	0.50	2.7				0.3	0.30	1.6	0.7	0.70	3.7
No.8+7.121～No.10+0.838													
No. 9													
No. 10													
No.10+1.638～No.13+16.521													
No. 10+11.134(BC.4)													
No. 11													
No. 11+9.3(SP.4)													
No. 12													
No. 12+7.465(EC.4)													
No. 13													
No. 13+12.488(BC.5)													
支線No.0～No.0+11.853													
No. 0+6													
小計				9.9						5.9			13.8
自由勾配側溝 B1000(横断)													
No.7+3.922													
小計				0.0						0.0			0.0

排水構造物工
作業土工
左側

各種数量計算書

測 点	距 離	床掘 E(SF)			埋戻 Fu(C)			埋戻 Fu(D)			基面整正 K		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
PVC-300													
No. 0+5.3		土工図より											
		2.0			1.8						0.4		
	4.3	2.0	2.00	8.6	1.8	1.80	7.7				0.4	0.40	1.7
No. 8+6.5													
小計				8.6			7.7						1.7
ボックス工													
		3.4			2.7						1.5		
No. 1+16.32	6.5	3.4	3.40	22.1	2.7	2.70	17.6				1.5	1.50	9.8
小計				22.1			17.6						9.8
大型水路													
No.0+17.746～No.1+14.362 B800×H900～1000													
		1.1						0.8			1.4		
No. 1	2.4	1.1	1.10	2.6				0.8	0.80	1.9	1.4	1.40	3.4
No. 1+14.052(BC.1)	15.0	1.8	1.45	21.8				0.5	0.65	9.8	1.1	1.25	18.8
	0.3	1.8	1.80	0.5				0.5	0.50	0.2	1.1	1.10	0.3
No.7+5.636 B800×H600													
小計				24.9						11.9			22.5



排水構造物工 作業土工 左側														各種数量計算書					
測 点	距 離	床掘 E(SF)			埋戻 Fu(C)			埋戻 Fu(D)			基面整正 K								
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量						
集水桝・マンホール工																			
1号集水桝																			
No.0+5.217				6.4						5.6			0.8						
3号集水桝																			
No.1+15.397				22.1						16.8			3.6						
5号集水桝																			
No.7+2.478																			
10号集水桝																			
No.8+5.610																			
11号集水桝																			
No.8+6.767																			
12号集水桝																			
No.10+1.238																			
No.10+6.853																			
2号組立マンホール																			
No.0+0.483																			
小計				28.5						22.4			4.4						
合 計				130.4			25.3			63.7			109.1						

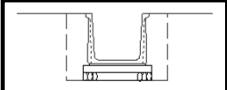
各種數量計算書

[illegible]

[illegible]

No.7+2.141 B800×H600		土工図より								
小計				2.2			1.4			2.2
集水桝・マンホール工										
2号集水桝										
No.0+5.217				9.4			8.2			1.0
4号集水桝										
No.1+17.507				23.8			18.9			2.9
6号集水桝										
No.7+5.188										
7号集水桝										
No.7+9.334										
8号集水桝										
No.7+19.198										
9号集水桝										
No.7+19.564										
No.8+6.366										
12号集水桝										
No.13+14.469										
13号集水桝										
No.14+2.962										
14号集水桝										
支線No.0+0.483										
小計				33.2			27.1			3.9
合 計				50.7			34.6			21.4

大型水路
B800×H800



E (SF) =1. 1
FuD (SF)=0. 7
K =1. 1

ボックス工 計 算 書				
種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
ボックスカルバート	T-14	1000×800×2000 標準	本	2
		1000×800×1330/1198 短尺・斜切・凹無	本	1
		1000×800×1498/1030 短尺・斜切・凸無	本	1
	PCより線'Φ15.2mm	6.7m	本	4
	定着金具	φ15.2mm用	組	8
敷モルタル	C:S=1:3	1.260×6.540×0.020	m3	0.165
基礎コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	1.460×6.540×0.100	m3	0.955
同上型枠		6.540×0.100×2	m2	1.308
基礎碎石	t=150mm	1.460×6.540	m2	9.548

【自由勾配側溝 数量表 (B1000)】

N0. 6+15付近左側数量

数量表

名称	サイズ・規格		数量	単位	参考重量	備考
自由勾配側溝 横断用	1000 × 700	L= 2000	1	本	1437kg	
自由勾配側溝 横断用	1000 × 800	L= 2000	2	本	1526kg	
グレーチング蓋	B1000 横断用	L= 1000	3	枚	132kg	
インポートコンクリート	18N/mm2		0. 566	m3		
基礎コンクリート	18N/mm2		1. 260	m3		
同上型枠			1. 800	m2		
基礎碎石	t=75mm		9. 000	m2		

・インポートコンクリート

計 算 式			単位	Co数量
高さ (m)	幅 (m)	延長 (m)		
(0. 100 + 0. 052)	2 × 1. 000	2. 000 =	m ³	0. 152
(0. 152 + 0. 055)	2 × 1. 000	4. 000 =	m ³	0. 414
合 計		6. 000	m ³	0. 566

・基礎コンクリート

計 算 式			単位	Co数量	単位	型枠数量	備考
幅 (m)	厚み (m)	延長 (m)					
1. 400	× 0. 150	× 2. 000 =	m ³	0. 420	m ²	0. 600	1000 × 700 横断用
1. 400	× 0. 150	× 4. 000 =	m ³	0. 840	m ²	1. 200	1000 × 800 横断用
合 計		6. 000	m ³	1. 260	m ²	1. 800	

・基礎碎石 (t=150mm)

計 算 式		単位	数量	備考
幅 (m)	延長 (m)			
1. 500	× 2. 000 =	m ²	3. 000	1000 × 700 横断用
1. 500	× 4. 000 =	m ²	6. 000	1000 × 800 横断用
合 計	6. 000	m ²	9. 000	

【自由勾配側溝 数量表 (B300)】

NO. 0+5～NO. 1+5付近左側数量

数量表

名称	サイズ・規格		数量	単位	参考重量	備考
自由勾配側溝 B=300 縦断用	300 × 300	L= 2000	9	本	349kg	
	300 × 300	L= 1000	1	本	175kg	
自由勾配側溝 B=300 暗渠用	300 × 300	L= 687	1	本	120kg	短切
コンクリート蓋	B300 車道用	L= 500	14	枚	44kg	
グレーチング蓋	B300 縦断用	L= 500	5	枚	18kg	T-14, 普通目
インバートコンクリート	18N/mm2		0.296	m3		
基礎コンクリート	18N/mm2		0.592	m3		
同上型枠			1.972	m2		
基礎砕石	t=75mm		13.804	m2		

・インバートコンクリート

計 算 式			単位	Co数量
高さ (m)	幅 (m)	延長 (m)		
(0.050 + 0.050)	2 × 0.300	19.720	=	m ³
合 計	19.720		m ³	0.296

・基礎コンクリート

計 算 式			単位	Co数量	単位	型枠数量	備考
幅 (m)	厚み (m)	延長 (m)					
0.600	× 0.050	× 19.720	=	m ³	0.592	m ²	1.972 300×300 縦断用, 暗渠用
合 計	19.720		m ³	0.592	m ²	1.972	

・基礎砕石 (t=75mm)

計 算 式		単位	数量	備考
幅 (m)	延長 (m)			
0.700	× 19.720	=	m ²	13.804 300×300 縦断用, 暗渠用
合 計	19.720	m ²	13.804	

【大型水路 数量表 (B800×H900-1100)】
No. 0+18～No. 1+14付近左側数量

数量表

名称	サイズ・規格		数量	単位	参考重量	備考
大型水路	800 × 900	L= 2000	2	本	1255kg	
	800 × 900	L= 1000	1	本	628kg	
	800 × 900	L= 1078 /918	1	本	626kg	
	800 × 900	L= 995 /1155	2	本	675kg	
	800 × 900	L= 1155 /995	2	本	675kg	
	800 × 900	L= 993 /1153	1	本	673kg	
大型水路	800 × 1100	L= 2000	2	本	1564kg	
	800 × 1100	L= 1000	1	本	782kg	
	800 × 1100	L= 1265 /1311	1	本	1007kg	
敷モルタル	1:03		0.309	m3		
インバートコンクリート	18N/mm2		1.594	m3		
基礎コンクリート	18N/mm2		2.281	m3		
同上型枠			4.248	m2		
基礎砕石	t=75mm		19.004	m2		

・敷モルタル

計 算 式				単位	Co数量	単位
幅(m)	厚み(m)	延長(m)				
0.866	×	0.020	×	11.398	=	m ³
0.888	×	0.020	×	6.300	=	m ³
合 計		17.698		m ³	0.309	m ²

・インバートコンクリート

計 算 式						単位	Co数量
高さ(m)		幅(m)		延長(m)			
(0.100 + 0.100)	／	2	×	0.730	×	2.079	= m ³ 0.152
(0.100 + 0.100)	／	2	×	0.730	×	4.159	= m ³ 0.304
(0.100 + 0.073)	／	2	×	0.730	×	4.159	= m ³ 0.263
(0.073 + 0.051)	／	2	×	0.730	×	1.001	= m ³ 0.045
(0.251 + 0.110)	／	2	×	0.730	×	6.300	= m ³ 0.830
合 計				17.698		m ³	1.594

・基礎コンクリート

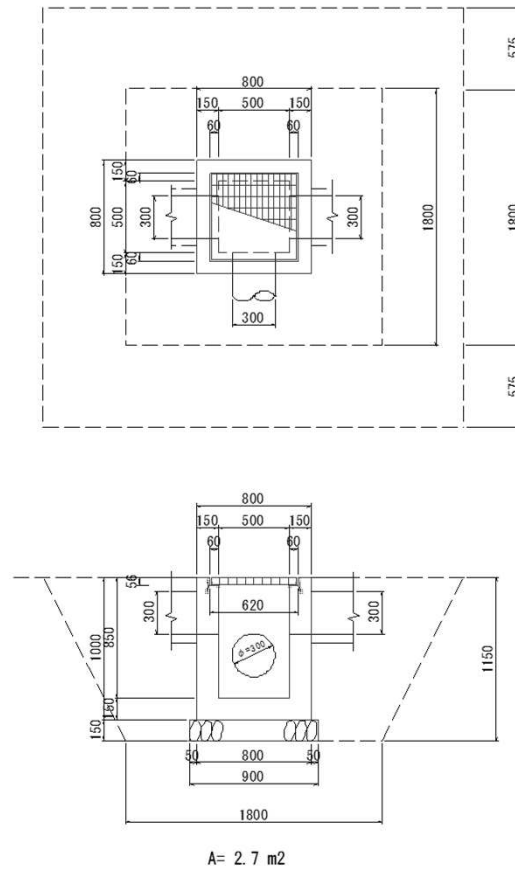
計 算 式				単位	Co数量	単位	型枠数量	備考
幅(m)	厚み(m)	延長(m)						
1.066	×	0.120	×	11.398	=	m ³	1.458	m ² 2.736
1.088	×	0.120	×	6.300	=	m ³	0.823	m ² 1.512
合 計		17.698		m ³	2.281	m ²	4.248	

・基礎砕石 (t=150mm)

計 算 式				単位	数量	備考
幅(m)		延長(m)				
1.066	×	11.398	=	m ²	12.150	
1.088	×	6.300	=	m ²	6.854	
合 計		17.698		m ²	19.004	

土 工 図

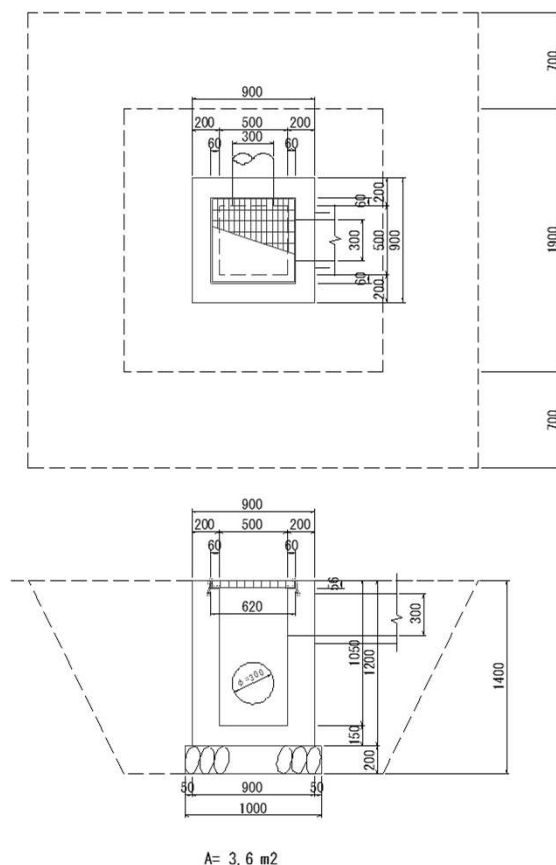
N= 1 箇所



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
床 掘	砂質土	$V = (0.000 + 2.700) / 2 \times 0.575$ $+ (2.700 + 2.700) / 2 \times 1.800$ $+ (2.700 + 0.000) / 2 \times 0.575 = 6.413$ $V = 6.41 \times 1 = 6.41$	m ³	6.4
埋 戻	D	$V = 6.410 - (0.800 \times 0.800) \times (1.150 - 0.150)$ $- (0.900 \times 0.900) \times 0.150 = 5.65$ $V = 5.65 \times 1 = 5.65$	m ³	5.6
基面整正	砂質土	$A = 0.900 \times 0.900 = 0.81$ $A = 0.810 \times 1 = 0.81$	m ²	0.8

土 工 図

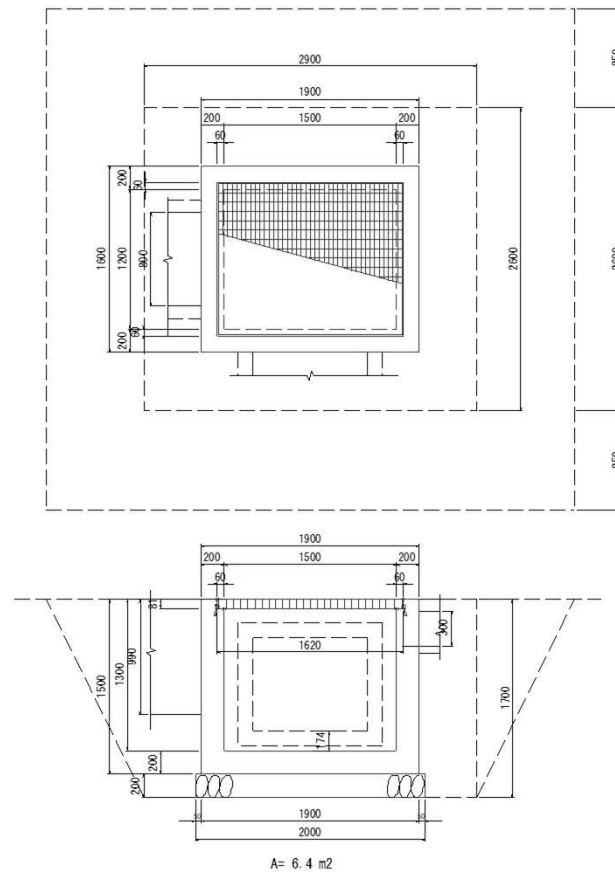
N= 1 箇所

A= 3.6 m²

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
床 掘	砂質土	$V = (0.000 + 3.600) / 2 \times 0.700$ $+ (3.600 + 3.600) / 2 \times 1.900$ $+ (3.600 + 0.000) / 2 \times 0.700 = 9.36$ $V = 9.36 \times 1 = 9.36$	m ³	9.4
埋 戻	D	$V = 9.360 - (0.900 \times 0.900) \times (1.400 - 0.200)$ $- (1.000 \times 1.000) \times 0.200 = 8.19$ $V = 8.19 \times 1 = 8.19$	m ³	8.2
基面整正	砂質土	$A = 1.000 \times 1.000 = 1.00$ $A = 1.000 \times 1 = 1.00$	m ²	1.0

土 工 図

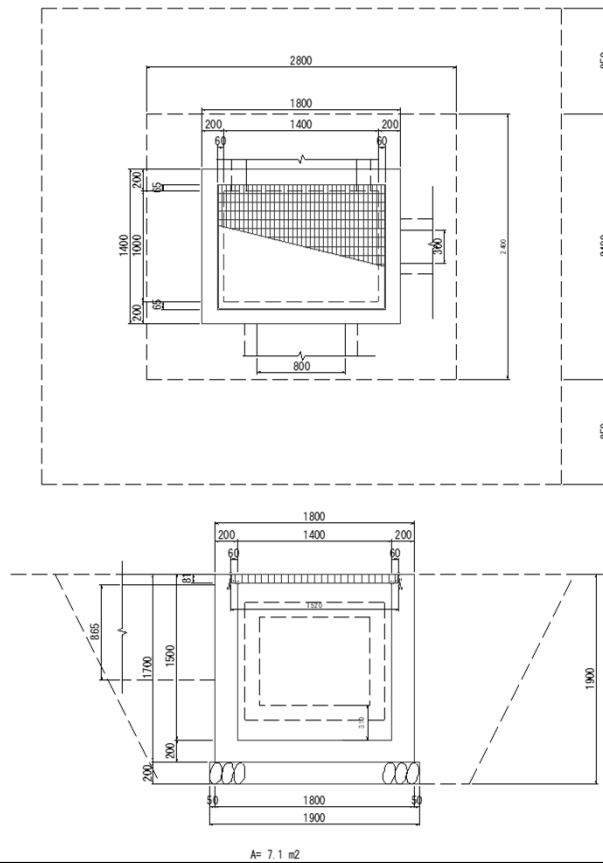
N= 1 箇所

A= 6.4 m²

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
床 掘	砂質土	$V = (0.000 + 6.400) / 2 \times 0.850$ $+ (6.400 + 6.400) / 2 \times 2.600$ $+ (6.400 + 0.000) / 2 \times 0.850 = 22.08$ $V = 22.08 \times 1 = 22.08$	m ³	22.1
埋 戻	D	$V = 22.080 - (1.900 \times 1.600) \times (1.700 - 0.200)$ $- (2.000 \times 1.800) \times 0.200 = 16.80$ $V = 16.80 \times 1 = 16.80$	m ³	16.8
基面整正	砂質土	$A = 2.000 \times 1.800 = 3.60$ $A = 3.600 \times 1 = 3.60$	m ²	3.6

土 工 図

N= 1 箇所

A= 7.1 m²

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
床 掘	砂質土	$V = (0.000 + 7.100) / 2 \times 0.950$ $+ (7.100 + 7.100) / 2 \times 2.400$ $+ (7.100 + 0.000) / 2 \times 0.950 = 23.79$ $V = 23.79 \times 1 = 23.79$	m ³	23.8
埋 戻	D	$V = 23.790 - (1.800 \times 1.400) \times (1.900 - 0.200)$ $- (1.900 \times 1.500) \times 0.200 = 18.94$ $V = 18.94 \times 1 = 18.94$	m ³	18.9
基面整正	砂質土	$A = 1.900 \times 1.500 = 2.85$ $A = 2.850 \times 1 = 2.85$	m ²	2.9

構造物撤去工数量集計表

[illegible]

構造物撤去工
アスファルト舗装取壊し

各種数量計算書

測 点	距 離	アスファルト舗装取壊しC(AS) t=4cm								
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線										
No. 0	-	5.0								
No. 1	20.0	2.9	3.95	79.0						
No. 1+14.052(BC.1)	14.1	3.1	3.00	42.3						
No. 1+17.896(SP.1)	3.8	3.1	3.10	11.8						
No. 2+1.739(EC.1)	3.8	3.1	3.10	11.8						
No. 3	18.3	2.9	3.00	54.9						
No. 4+0.518(BC.2)	20.5	3.0	2.95	60.5						
No. 4+7.101(SP.2)	6.6	3.2	3.10	20.5						
No. 4+13.684(EC.2)	6.6	3.4	3.30	21.8						
No. 5	6.3	3.1	3.25	20.5						
No. 5+15	15.0	3.3	3.20	48.0						
No. 6	5.0	3.3	3.30	16.5						
No. 7+1.512(BC.3)	21.5	2.9	3.10	66.7						
No. 7+10.887(SP.3)										
No. 8+0.263(EC.3)										
No. 9										
No. 10										
No. 10+11.134(BC.4)										
No. 11										
No. 11+9.3(SP.4)										
No. 12										
No. 12+7.465(EC.4)										
No. 13										
No. 13+12.488(BC.5)										
No. 13+18.812(SP.5)										
No. 14+5.137(EC.5)										
No. 7付近進入路				30.4						
No. 9付近駐車場										
支線										
No. 0										
No. 0+6										
No. 0+12.416										
No. 0付近 歩道部										
No. 0付近 国道部										
合 計	141.5			484.7			0.0			0.0



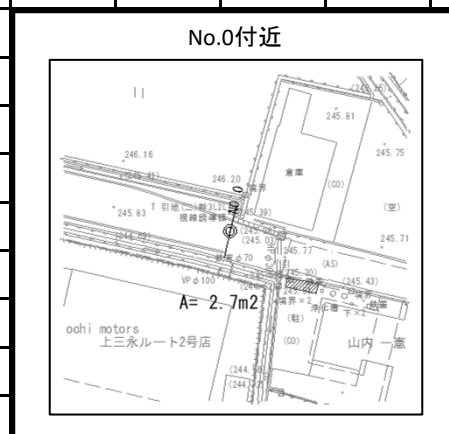
各種數量計算書

[illegible]

構造物撤去工
コンクリート取壊し

各種数量計算書

測 点	距 離	コンクリート取壊しC(CO) (無筋)			コンクリート取壊し (鉄筋)					
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
支線										
No. 0										
No. 0+6										
No. 0+12.416										
ボックス部		ボックスカルバート一般図より								
						0.5				
No. 1+16付近	4.9					0.5	2.5			
既設暗渠排水管										
No. 0+5付近(φ 300)				0.1						
No. 7+5付近(φ 600)										
既設コンクリート舗装取壊し										
No. 0付近		図面より								
t=0.1m		A=2.7m ²		0.27						
No. 8付近										
t=0.1m										
No. 10付近										
t=0.1m										
支線										
No. 0+6付近										
t=0.1m										
合 計	33.5			24.2			2.5			



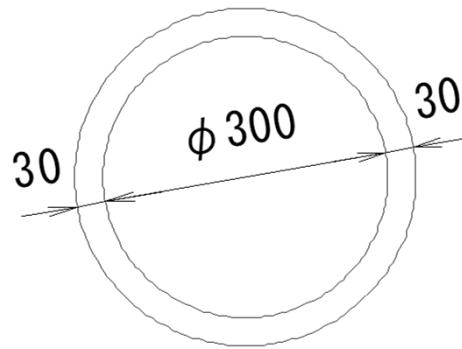
各種數量計算書

[illegible]

計第 - 表

既設暗渠管 $\phi 300$ 取壊し 計 算 書構 造 図

L= 2.2 m



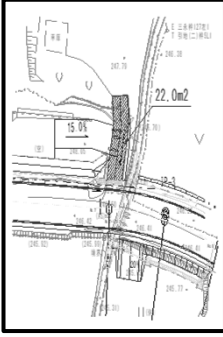
$$A = 0.03 \text{ m}^2$$

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
既設暗渠管取壊し	鉄筋コンクリート	$0.03 \times 2.2 = 0.1$	m^3	0.1
		$0.18 \times 0.18 \times 3.14 = 0.102$ $0.15 \times 0.15 \times 3.14 = 0.071$ $0.102 - 0.071 = 0.031$		

舗装工
アスファルト舗装
(市道部)

各種数量計算書

測 点	距 離	路盤W2 再生粒度調整路盤材 RM-40 t=10cm					
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
本線							
No. 0	-	5.00					
No. 1	20.0	5.00	5.00	100.0			
No. 1+14.052(BC.1)	14.1	5.00	5.00	70.5			
No. 1+17.896(SP.1)	3.8	5.84	5.42	20.6			
No. 2+1.739(EC.1)	3.8	5.95	5.90	22.4			
No. 3	18.3	5.07	5.51	100.8			
No. 4+0.518(BC.2)	20.5	5.00	5.04	103.3			
No. 4+7.101(SP.2)	6.6	5.38	5.19	34.3			
No. 4+13.684(EC.2)	6.6	5.41	5.40	35.6			
No. 5	6.3	5.36	5.39	34.0			
No. 5+15	15.0	5.40	5.38	80.7			
No. 6	5.0	5.37	5.39	27.0			
No. 7+1.512(BC.3)	21.5	5.00	5.19	111.6			
No. 7+10.887(SP.3)							
No. 8+0.263(EC.3)							
No. 9							
No. 10							
No. 10+11.134(BC.4)							
No. 11							
No. 11+9.3(SP.4)							
No. 12							
No. 12+7.465(EC.4)							
No. 13							
No. 13+12.488(BC.5)							
No. 13+18.812(SP.5)							
No. 14+5.137(EC.5)							
		0.00					
	4.1	2.30	1.15	4.7			
No. 4+0.518(BC.2)	15.1	2.97	2.64	39.9			
	1.9	3.10	3.04	5.8			
No. 4+7.101(SP.2)	4.7	2.50	2.80	13.2			
No. 4+13.684(EC.2)	6.6	1.48	1.99	13.1			
	2.1	1.20	1.34	2.8			
	0.4	0.00	0.60	0.2			

本線							
No. 7付近左側				22.0			
No. 9付近左側							
		No.7付近 					
支線							
No. 0							
No. 0+6							
No. 0+12.416							
合 計	176.4			842.5			

各種數量計算書

[illegible]