

令和7年度

西条第二地区地区計画整備事業

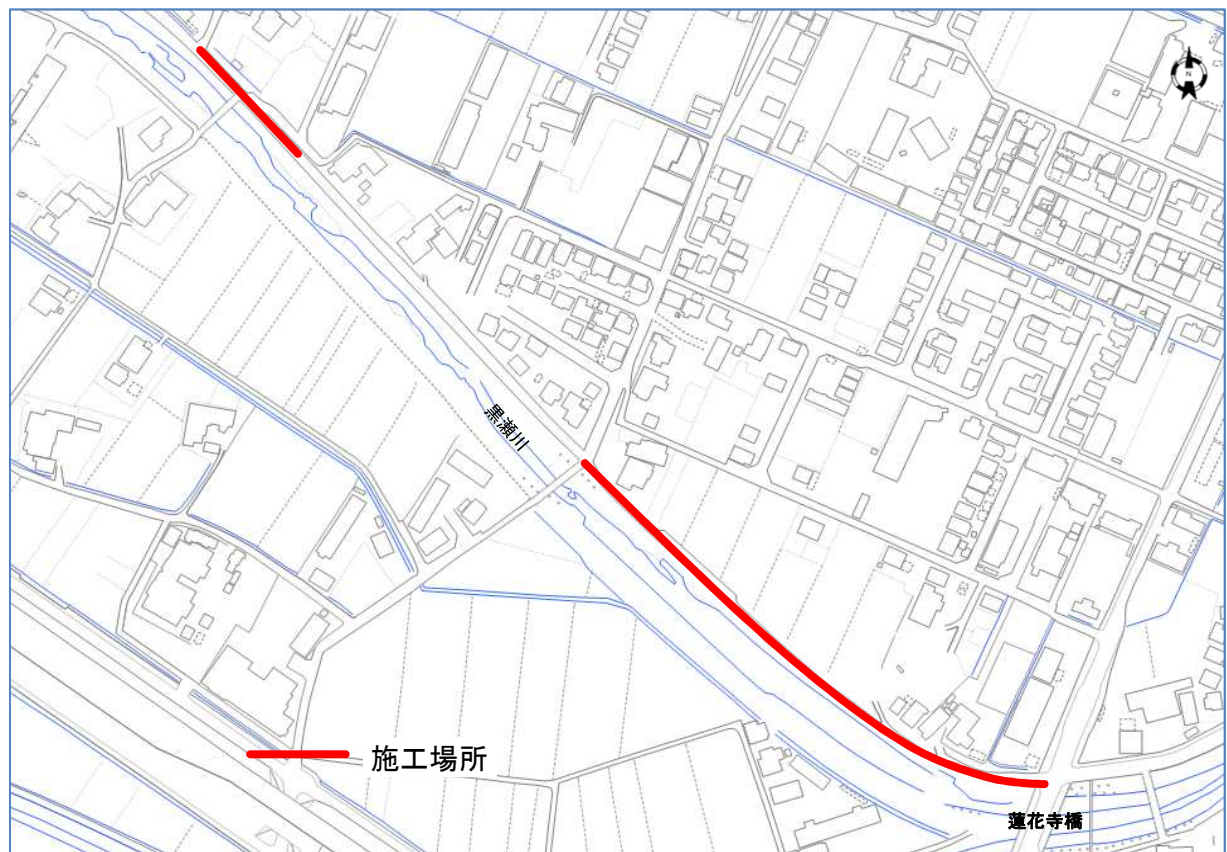
地区計画道路27号線道路改良工事

仕様書

工 事 場 所 東広島市西条町寺家

位置図

東広島市西条町寺家



特 記 仕 様 書

(地区計画道路27号線道路改良工事)

第1章 総則

1. 適用
2. 前払金
3. 現場代理人の兼務
4. 履行報告
5. 官公庁等への手続き等
6. 工事中情報共有システム（発注者指定型）
7. 熱中症対策に資する現場管理費の補正
8. 法定外の労災保険の付保
9. 週休2日適用工事等
10. 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. 指定資材

第3章 施工条件

1. 工程
 - (1) 工事着手予定日
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
 - (2) コンクリート殻（無筋）(搬出)
 - (3) アスファルト殻(搬出)
5. 施工手順について

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. 工事の確認（農地）
5. 工事工程に伴う交通規制について
6. 階段等の設置位置について

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6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1-1-1-25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	県産木材の活用	(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. 現場代理人の兼務

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

4. 履行報告

履行報告の提出にあつては、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。

5. 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。

6. 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の利用するにあたり、発注者に連絡の上、利用申込すること。
- (3) 本工事で使用する情報共有システムは次のとおり。

広島県工事中情報共有システム（一般社団法人 広島県土木協会）
<http://www.hdobokuk.or.jp/koujijyoushoushisutemu2.html>
- (4) 工事中情報共有システム利用に必要な費用は設計金額に含まれている。
- (5) 利用にあつては「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) 運用にあつては「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。

7. 熱中症対策に資する現場管理費の補正

- (1) 本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、現場管理費の補正を行う工事である。
- (2) 工期(工事の始期日から工事の終期日までの期間で、準備期間、施工に必要な実日数、不稼働日、後片付け期間の合計をいう。なお、検査期間13日、年末年始6日間（12月29日～1月3日）、夏季休暇3日間（国民の祝日である山の日次の日から土曜日、日曜日、振替休日を除く3日間とする。）、工場制作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。）期間中の真夏日の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。
- (3) 真夏日とは、日最高気温が30度以上の日をいう。また、日最高暑さ指数（WBGT）が25度以上の日をいう。
ただし、夜間工事のみの場合は、作業時間帯の最高気温または最高暑さ指数（WBGT）を対象とする。
- (4) 気温の計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温または環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）を用いることを標準とする。
- (5) 受注者は、工事期間中における気温の計測箇所、用いる計測値及び計測期間（計測開始日、計測終了予定日）を明記した施工計画書を工事着手前に提出し、計測結果を工事完成時までに監督職員に提出すること。
- (6) 受注者は、計測終了日について、工事完成時までに監督職員と協議するものとする。
- (7) 積算方法は次のとおりとする。
 - 1) 補正方法
 - ア 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正値を算出し現場管理費率に加算する。
なお、現場管理費率の補正は「積雪寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本補正値を合計し、2%を上限とする。
 - イ 真夏日率＝工期期間中の真夏日÷工期
 - ウ 補正値（%）＝真夏日率×1.2
 - 2) 補正値の計算結果は、パーセント表示で小数点3位を四捨五入して2位止めとする。
- (8) 受注者より、熱中症対策に資する現場管理費の補正が不要である旨の協議があった場合は、補正を行う工事から対象外とすることができる。
- (9) 検査職員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

8. 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。

9. 週休2日適用工事等

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

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

10. 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) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
- (3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地
- (4) 建設発生土の搬出量
- (5) 建設発生土の搬出が完了した日

10 建設発生土の搬入元への受領書の交付

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

11 受領書の内容確認

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

12 受領書の保管

受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。

13 建設発生土の最終搬出先までの確認

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

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

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	
セメント及び混和材		
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

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	
セメント及び混和材		
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

3. 指定資材

総合評価落札方式適用工事における指定資材とは、下記のとおりとする。

- ・間知ブロック
- ・アスファルト混合物

第3章 施工条件

1. 工程

(1) 工事着手予定日

田の部分については、10月中旬（稲刈り後）からの着手とすること。

2. 安全対策

(1) 交通誘導警備員・警戒船・保安要員

交通誘導警備員 ・交通誘導警備員の配置人数は、工事着手後、規制を要する日から96日間（1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。

(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、 752m³(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(一時たい積))

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

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

当該工事で見込んでいる再資源化施設、運搬距離

砂質土

(名称)	黒瀬資源再利用センター株式会社
(所在地)	東広島市黒瀬町大多田字太十田302-52
(運搬距離)	9.7 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11354-1
(運搬距離)	9.8 k m

(2) コンクリート殻(無筋)(搬出)

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

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

また、運搬距離は 8.8 km を見込んでいる。

(3) アスファルト殻(搬出)

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

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

また、運搬距離は 8.8 km を見込んでいる。

5. 施工手順について

本工事は、原則、法上から施工すること（一部除く）。

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6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6年8月)」によるものとし、工事写真の提出部数は、工事写真帳と原本(電子媒体)を各1部提出する。

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. 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。

5. 工事工程に伴う交通規制について

本工事において、参考図のとおり工程指定に伴う交通規制を計画している。これを参考にし、現地を確認のうえ、交通誘導員、看板設置方法及び施工スケジュール等の施工計画を作成し監督員と協議すること。

6. 階段等の設置位置について

本工事において施工する階段組立工B（2箇所）、取水口、排水口及び暗渠管の設置位置については、最終確認を地権者に行うこと。

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（施工範囲1）		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	砂質土	m3		100	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		20	レベル4
路床盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3		40	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(切土部)		m2		60	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
土砂等運搬		m3		100	レベル4
残土等処分		m3		100	レベル4
擁壁工		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	砂質土	式		1	レベル4
埋戻し	砂質土	式		1	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
基面整正		式		1	レベル4
場所打擁壁工(構造物単位)		式		1	レベル3
重力式擁壁	W1-S-35-A-6	m3		61	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	砂質土	式		1	レベル4
基面整正		式		1	レベル4
Coブロック工(Coブロック積)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	1号基礎工 18-8-40BB	m		46	レベル4
コンクリートブロック積	1号ブロック積 控え35cm 裏コン15cm	m2		90	レベル4
1号小口止工	18-8-40BB	箇所		1	レベル4
2号小口止工	18-8-40BB	箇所		1	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
管渠工		式		1	レベル3
ヒューム管(B形管)	HPΦ200	m		6	レベル4
場所打水路工		式		1	レベル3
現場打水路	U-2型水路	m		5	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
現場打水路	L-2型水路	m		11	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
防護柵撤去工		式		1	レベル3
防護柵撤去(ガードレール)	土中建込	m		20	レベル4
防護柵撤去(ガードレール)	コンクリート建込	m		14	レベル4
防護柵(横断・転落防止柵)撤去	コンクリート建込	m		7	レベル4
カーブミラー撤去		基		1	レベル4
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	無筋構造物	m3		24	レベル4
舗装版切断	アスファルト舗装版	式		1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m2		250	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	Co(無筋)構造物とりこわし	m3		24	レベル4
殻運搬	As殻	m3		13	レベル4
現場発生品運搬	鋼材類	式		1	レベル4
殻処分	Co殻(無筋)	t		57	レベル4
殻処分	As殻	t		30	レベル4
スクラップ	鋼材類	t		0.6	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
電柱移設工		式		1	レベル3
電柱移設		式		1	レベル4
舗装（施工範囲1）		式		1	レベル1
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-40 t=150mm	m2		361	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30 t=100mm	m2		357	レベル4
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) t=50mm	m2		353	レベル4
張コンクリート	t=100mm	m2		30	レベル4
防護柵工		式		1	レベル2
路側防護柵工		式		1	レベル3
ガードレール	Gr-C-2B	m		61	レベル4
ガードパイプ	階段用	m		7	レベル4
防護柵基礎工		式		1	レベル3
1号ガードレール基礎		m		47	レベル4
区画線工		式		1	レベル2
区画線工		式		1	レベル3
溶融式区画線	白 実線 15cm	m		98	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0005

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
溶融式区画線	白 破線 15cm	m		5	レベル4
道路付属施設工		式		1	レベル2
道路付属物工		式		1	レベル3
視線誘導標	両面反射 Φ300	本		1	レベル4
階段組立工A		m		7	レベル4
道路改良（施工範囲2）		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	砂質土	m3		320	レベル4
掘削	粘性土	m3		20	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		20	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		210	レベル4
路床盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3		7	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(切土部)		m2		250	レベル4
残土処理工		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
土砂等運搬	砂質土	m3		190	レベル4
土砂等運搬	粘性土	m3		20	レベル4
残土等処分	砂質土	m3		190	レベル4
残土等処分	粘性土	m3		20	レベル4
擁壁工		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	砂質土	式		1	レベル4
基面整正		式		1	レベル4
場所打擁壁工(構造物単位)		式		1	レベル3
小型擁壁	擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下	m3		4	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	砂質土	式		1	レベル4
埋戻し	砂質土	式		1	レベル4
基面整正		式		1	レベル4
Coブロック工(Coブロック積)		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0007

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
コンクリートブロック基礎	1号基礎工 18-8-40BB	m		167	レベル4
コンクリートブロック基礎	2号基礎工 18-8-40BB	m		42	レベル4
コンクリートブロック積	1号ブロック積 控え35cm 裏コン15cm	m2		519	レベル4
コンクリートブロック積	2号ブロック積 控え35cm 裏コン10cm	m2		37	レベル4
4号小口止工	18-8-40BB	箇所		1	レベル4
5号小口止工	18-8-40BB	箇所		1	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
側溝工		式		1	レベル3
U型側溝	UF-150 再利用撤去	m		7	レベル4
管渠工		式		1	レベル3
ヒューム管(B形管)	HPΦ200	m		22	レベル4
集水桝・マンホール工		式		1	レベル3
現場打ち集水桝	4号集水桝	箇所		1	レベル4
現場打ち集水桝	5号集水桝	箇所		1	レベル4
場所打水路工		式		1	レベル3
現場打水路	U-3型水路	m		3	レベル4
現場打水路	L-3型水路	m		39	レベル4
現場打水路	L-4型水路	m		89	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0008

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
現場打水路	L-5型水路	m		40	レベル4
現場打水路	L-6型水路	m		2	レベル4
側溝蓋	グレーチング U字溝 歩道用 300用	枚		5	レベル4
取水口設置		箇所		5	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
防護柵撤去工		式		1	レベル3
防護柵撤去(ガードレール)	土中建込	m		19	レベル4
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	無筋構造物	m3		49	レベル4
舗装版切断	アスファルト舗装版	式		1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m2		1,220	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	Co(無筋)構造物とりこわし	m3		49	レベル4
殻運搬	As殻	m3		61	レベル4
現場発生品運搬	鋼材類	式		1	レベル4
殻処分	Co殻(無筋)	t		115	レベル4
殻処分	As殻	t		143	レベル4
スクラップ	鋼材類	t		0.3	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0009

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
電柱移設工		式		1	レベル3
電柱移設		式		1	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		96	レベル4
仮設用道路		式		1	レベル4
舗装（施工範囲2）		式		1	レベル1
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-40 t=150mm	m2		1,740	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30 t=100mm	m2		1,720	レベル4
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) t=50mm	m2		1,690	レベル4
アスファルト舗装工（取付車道）		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30 t=100mm	m2		43	レベル4
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) t=50mm	m2		43	レベル4
張コンクリート	t=100mm	m2		13	レベル4
防護柵工		式		1	レベル2
路側防護柵工		式		1	レベル3

工事数量総括表

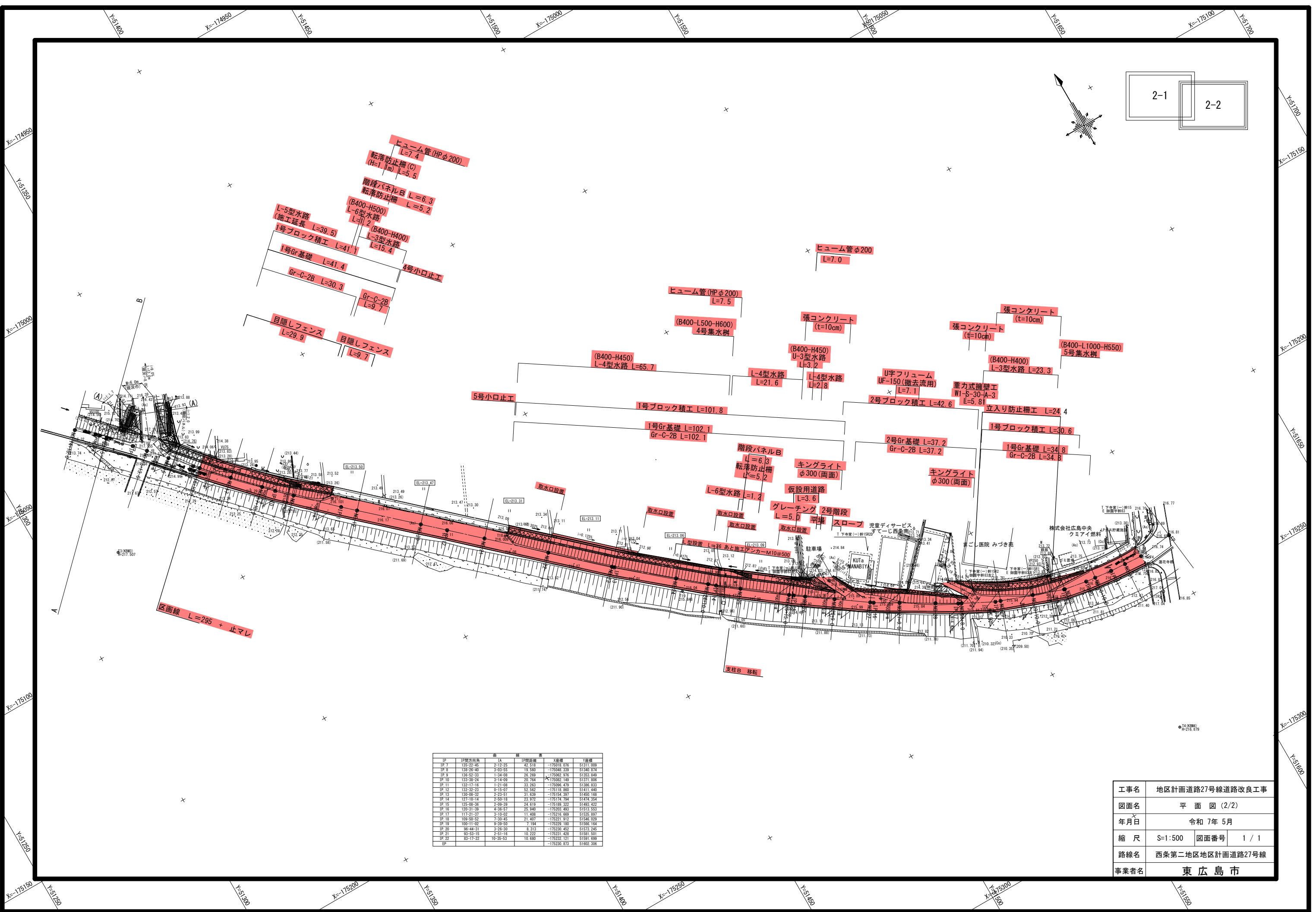
頁0 -0010

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
ガードレール	Gr-C-2B	m		214	レベル4
ガードパイプ	階段用	m		5	レベル4
防止柵工		式		1	レベル3
金網・支柱(立入防止柵)	ネットフェンス H=2.0	m		24	レベル4
金網・支柱(立入防止柵)	目隠しフェンス H=1.8	m		40	レベル4
防護柵基礎工		式		1	レベル3
1号ガードレール基礎		m		178	レベル4
2号ガードレール基礎		m		37	レベル4
区画線工		式		1	レベル2
区画線工		式		1	レベル3
溶融式区画線	白 実線 15cm	m		330	レベル4
道路付属施設工		式		1	レベル2
道路付属物工		式		1	レベル3
視線誘導標	両面反射 Φ300	本		2	レベル4
2号階段工		m		6	レベル4
階段組立工B		m		6	レベル4
金属工		式		1	レベル4
* * 直接工事費 * *					

工事数量総括表

頁0 -0011

[illegible]

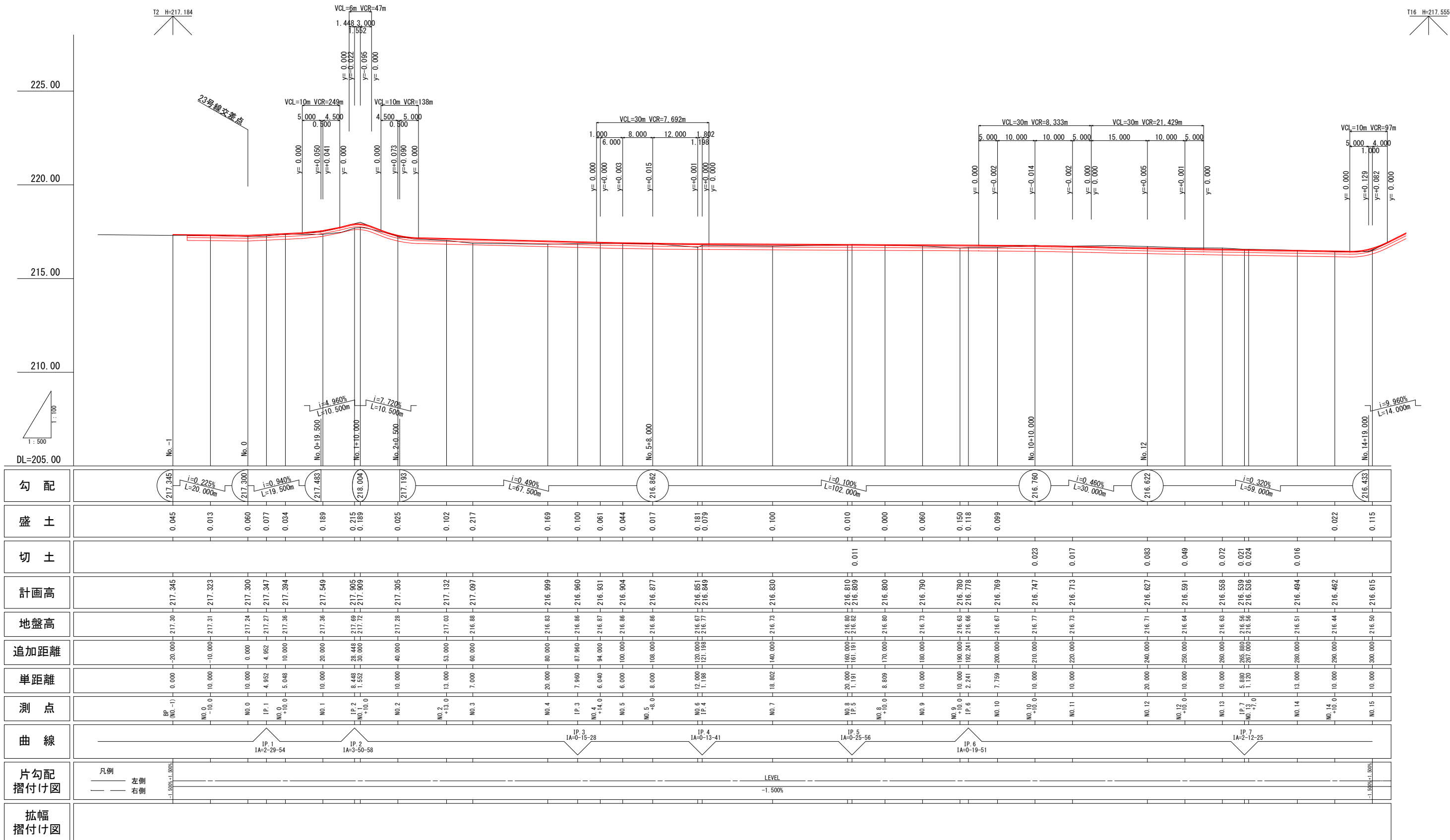


2-1

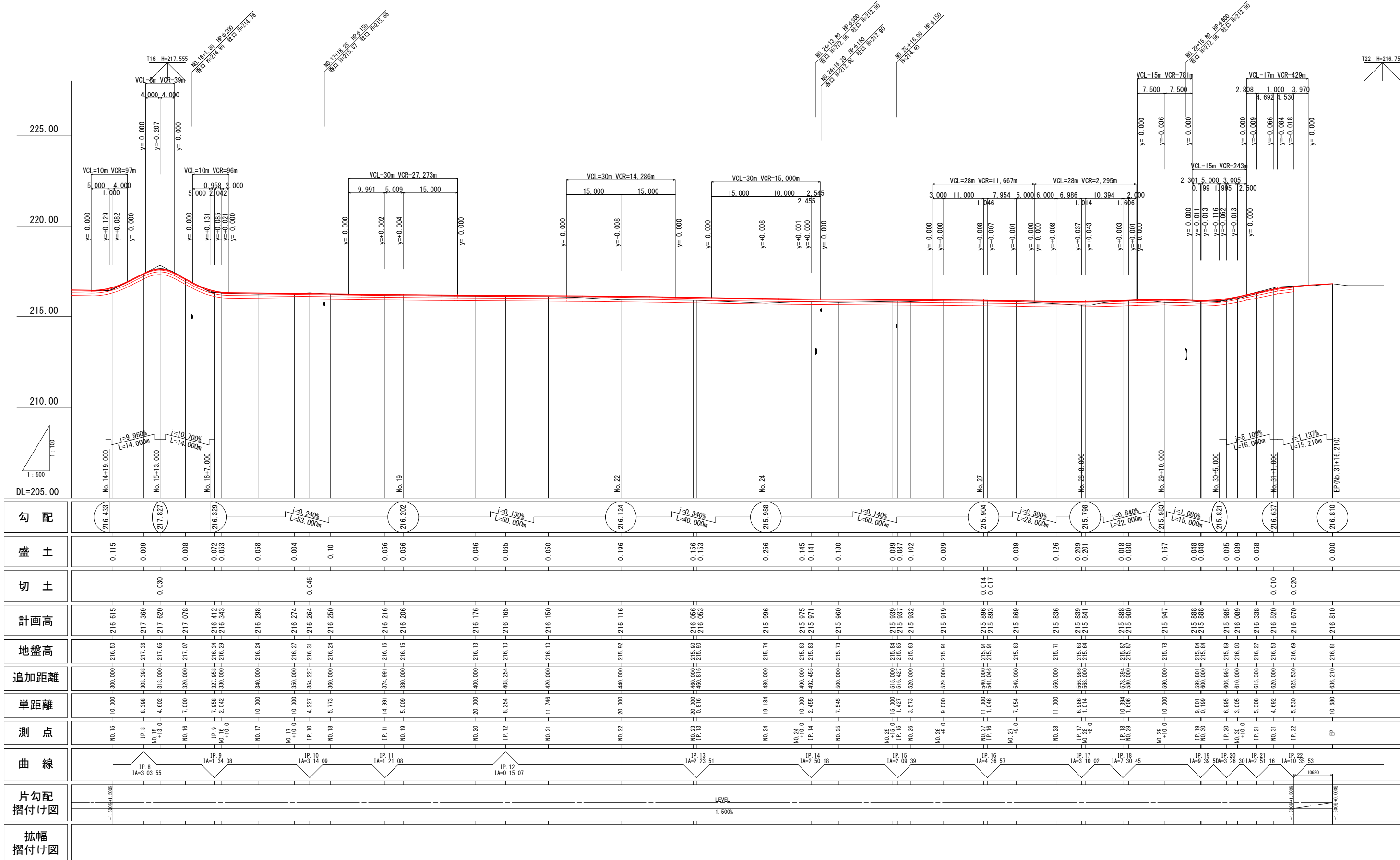
2-2

面 積 表				
IP	IP間方向角	IA	IP間距離	1面積
IP 7	135-22-45	2-12-25	42.518	-175018.076
IP 8	138-26-40	3-03-35	19.560	-175048.339
IP 9	136-52-33	1-34-08	26.709	-175062.976
IP 10	133-38-24	3-14-09	20.744	-175082.149
IP 11	132-17-16	1-21-08	33.263	-175096.479
IP 12	132-32-23	0-15-07	52.562	-175118.860
IP 13	130-08-32	2-23-51	31.639	-175154.397
IP 14	127-18-14	2-50-18	23.972	-175174.794
IP 15	125-08-36	2-09-39	24.619	-175189.222
IP 16	120-31-39	4-36-57	25.940	-175203.493
IP 17	117-21-37	3-10-02	11.408	-175216.669
IP 18	109-50-52	7-30-45	21.407	-175221.912
IP 19	100-11-50	9-39-50	7.194	-175229.180
IP 20	96-44-31	3-26-30	8.313	-175230.452
IP 21	83-53-15	2-51-18	10.222	-175231.428
IP 22	83-17-22	10-35-23	10.680	-175232.121
EP				-175230.873

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	平 面 図 (2/2)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	S=1:500	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		



工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	縦断面図 (1/2)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	H=1:500 V=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		



工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	縦断面図 (2/2)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	H=1:500 V=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

記号説明			
掘 削	片 切	砂質土	C1
	オープン	砂質土	C2
	表土剥取り	粘性土	C(C)
盛 土	路 床	W<2.5m	B1-1
		2.5m≦W<4.0m	B1-2
		4.0m≦W	B1-3
	路 体	W<2.5m	B2-1
		2.5m≦W<4.0m	B2-2
		4.0m≦W	B2-3
	道路外盛土	(坂路)	B3
法面整形	ブロック積背面		SL'
法面工	防草コンクリート	t=7cm	BL
	張コンクリート	t=10cm	WCo
床 掘		砂質土	E(SF)
		区分C	Fu(C)
埋 戻		区分D	Fu(D)
		(σck=18N/mm2)	Fu(Co)
埋戻コンクリート			
基面整正	砂質土		K(SF)
舗 装	車道舗装	表 層	W1
		上層路盤	W2
		下層路盤	W3
取壊し工	As舗装版	t=5cm	C(As)
	Co取壊し	無筋	C(Co1)
		有筋	C(Co2)
	ブロック積取壊し		C(Br)
	石積取壊し		C(S)

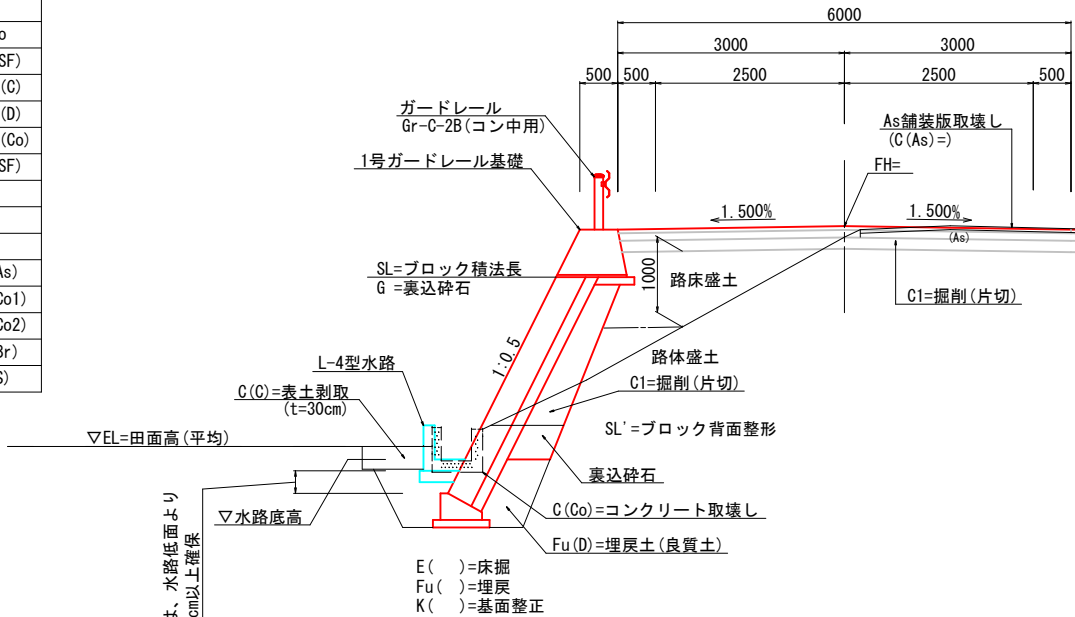
埋 戻	最大埋戻幅1m以上4m未満	Fu(C)
	最大埋戻幅1m未満	Fu(D)

標準横断面図

S=1:50

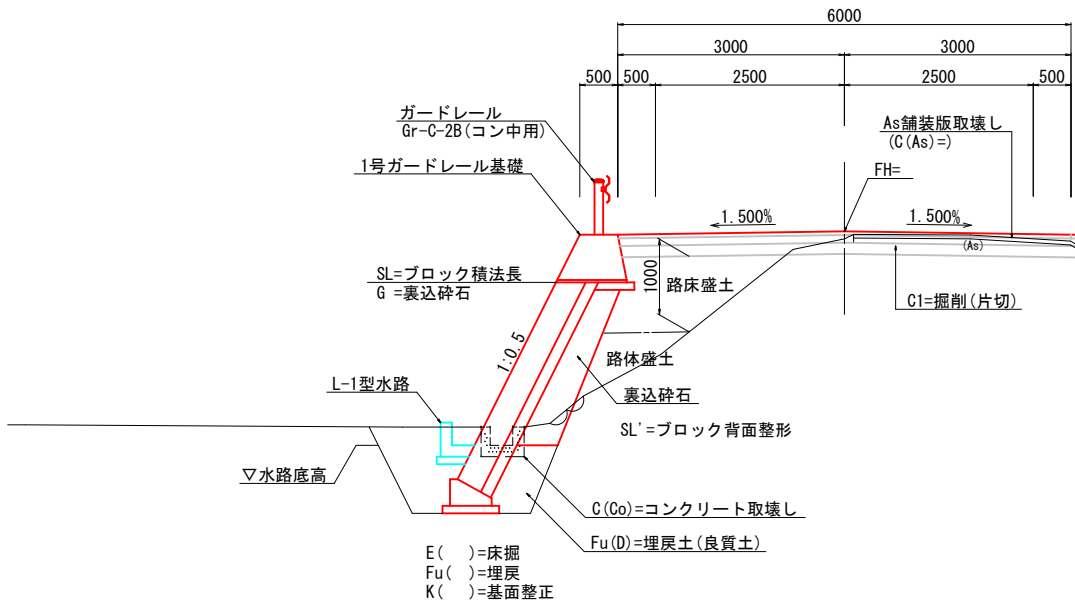
D= 区間距離
No.24+10.0 付近

GH=地盤高
FH=計画高



D= 区間距離
No. 7 付近

GH=地盤高
FH=計画高



E()=床掘
Fu()=埋戻
K()=基面整正

道路規格と舗装構成

道路規格 第 4 種 第 4 級			
設計速度 V = 20 km/hr			
舗装計画交通量	N3 (40以上100未満) (信頼度90%)		
設計 CBR	6 %以上		
目標とする値	TA = 11.7		
舗装構成	舗 装 厚	等値換算係数	T A 値
表 層 工 (再生密粒度As)	5 cm	1.00	5.00
上層路盤工 (再生粒度調整碎石)	10 cm	0.35	3.50
下層路盤工 (再生切込碎石)	15 cm	0.25	3.75
計	30 cm	11.7	≤ 12.25

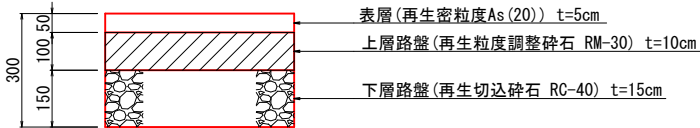
※) 設計CBRについて、施工時に現地確認を行うこと。

※) 舗装構成について、道路事業設計要領「設計編」(平成25年6月)舗装設計便覧(平成18年2月)参照

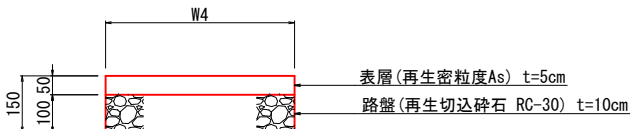
舗 装 構 成

S=1:10

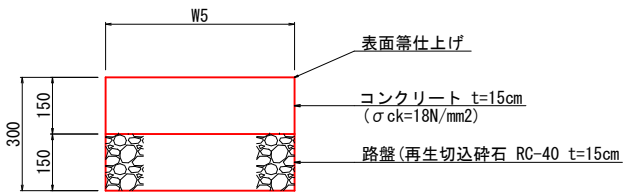
車道舗装



アスファルト舗装
(路肩舗装同等)

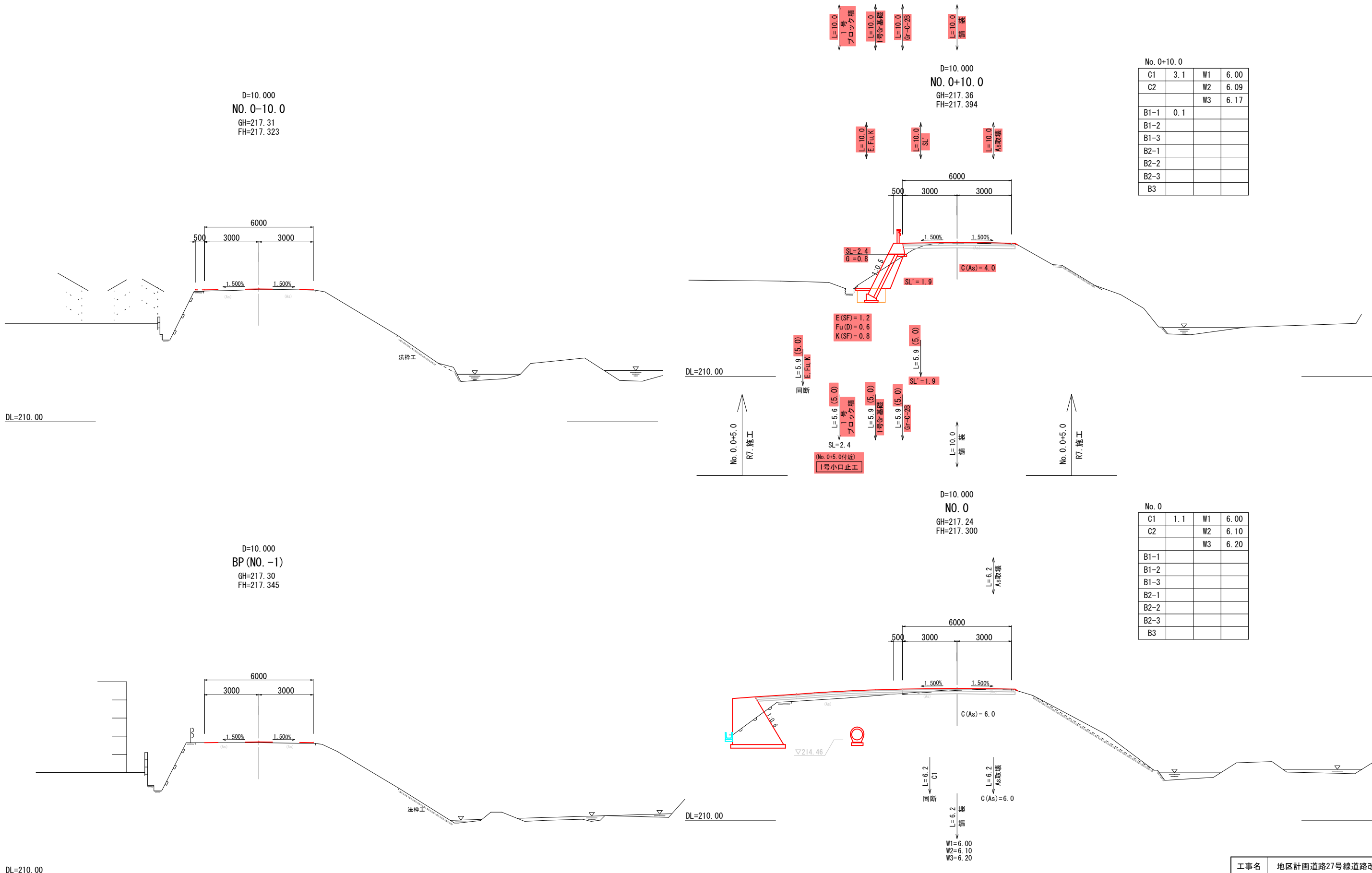


コンクリート舗装



DL=210.00

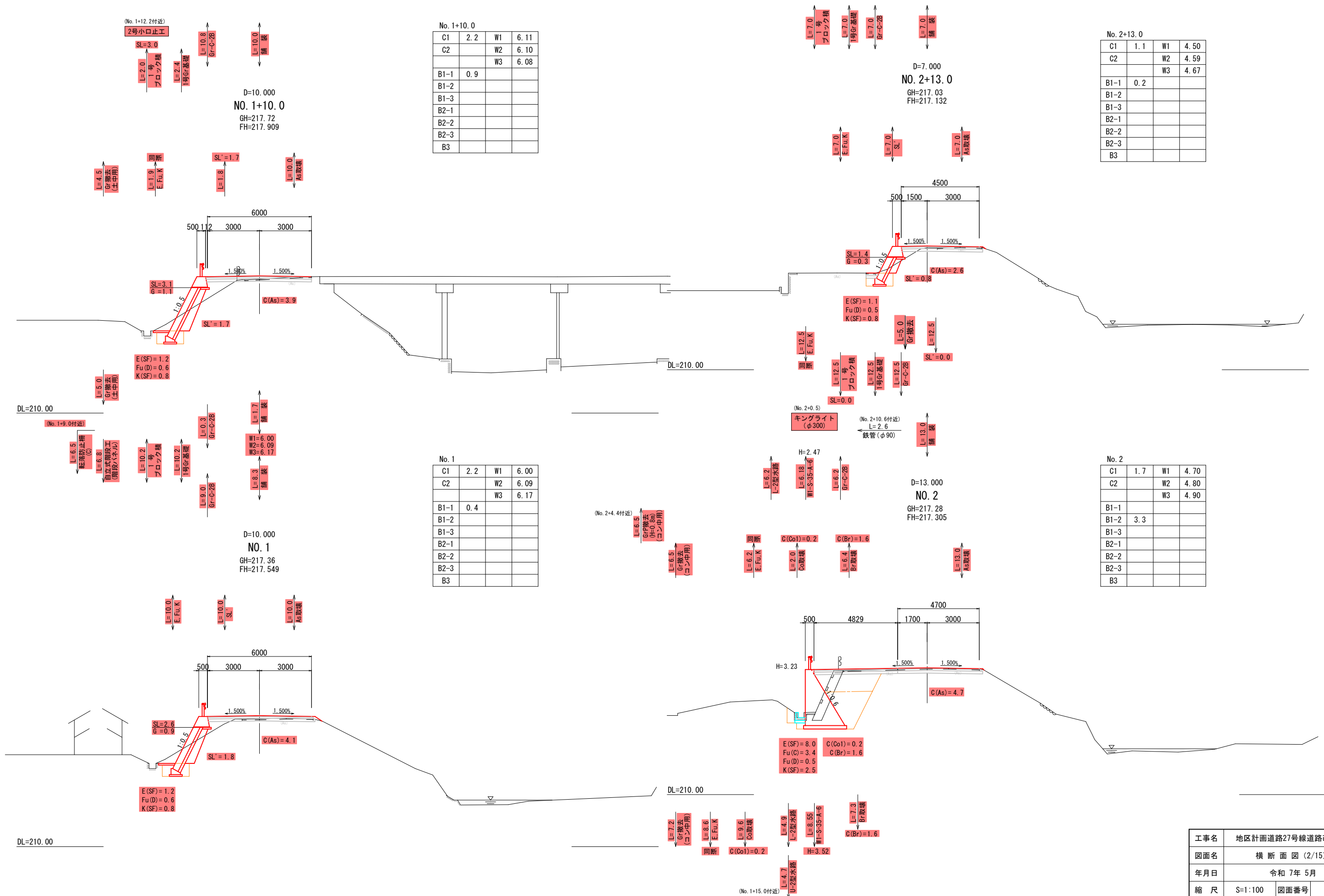
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	標 準 横 断 面 図 (1/1)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		



No. 0+10.0			
C1	3.1	W1	6.00
C2		W2	6.09
		W3	6.17
B1-1	0.1		
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			

No. 0			
C1	1.1	W1	6.00
C2		W2	6.10
		W3	6.20
B1-1			
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	横断面図 (1/15)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東広島市		



No. 1+10.0			
C1	2.2	W1	6.11
C2		W2	6.10
		W3	6.08
B1-1	0.9		
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			

No. 2+13.0			
C1	1.1	W1	4.50
C2		W2	4.59
		W3	4.67
B1-1	0.2		
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			

No. 1			
C1	2.2	W1	6.00
C2		W2	6.09
		W3	6.17
B1-1	0.4		
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			

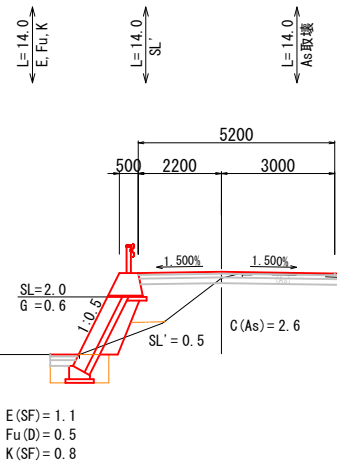
No. 2			
C1	1.7	W1	4.70
C2		W2	4.80
		W3	4.90
B1-1			
B1-2	3.3		
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	横断面図 (2/15)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東広島市		

L=14.0
1号
ブロック積
L=14.0
1号Gr基礎
L=14.0
Gr-C-2B
L=14.0
舗装

D=14.000
NO. 4
GH=216.83
FH=216.999

No. 4			
C1	1.0	W1	5.20
C2		W2	5.29
		W3	5.37
B1-1	1.4		
B1-2			
B1-3			
B2-1	0.2		
B2-2			
B2-3			
B3			

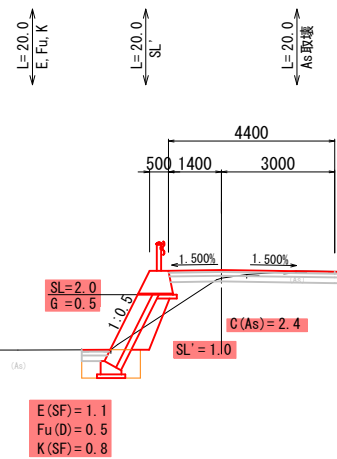


DL=210.00

L=20.0
1号
ブロック積
L=20.0
1号Gr基礎
L=20.0
Gr-C-2B
L=20.0
舗装

D=20.000
NO. 3
GH=216.88
FH=217.097

No. 3			
C1	1.1	W1	4.40
C2		W2	4.49
		W3	4.57
B1-1	0.4		
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			

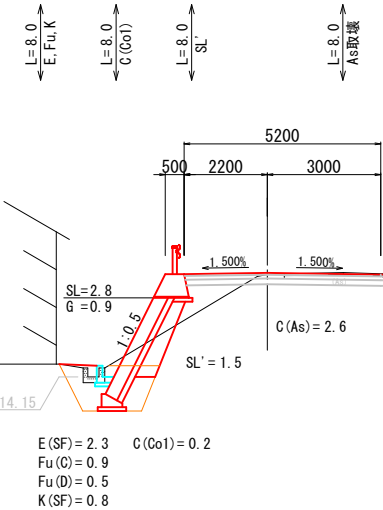


DL=210.00

L=8.0
L-1型水路
L=8.0
1号
ブロック積
L=8.0
1号Gr基礎
L=8.0
Gr-C-2B
L=8.0
舗装

D=8.000
NO. 5
GH=216.86
FH=216.904

No. 5			
C1	1.7	W1	5.20
C2		W2	5.29
		W3	5.37
B1-1	0.7		
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			



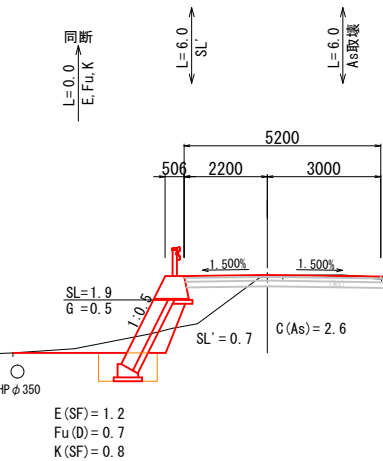
DL=210.00

L=6.0
E, Fu, K
同断
L=2.4
U-1型水路
(No. 4+14.2付近)
1号集水軒 □

L=2.3
L-1型水路
L=6.0
1号
ブロック積
L=6.0
1号Gr基礎
L=6.0
Gr-C-2B
L=6.0
舗装

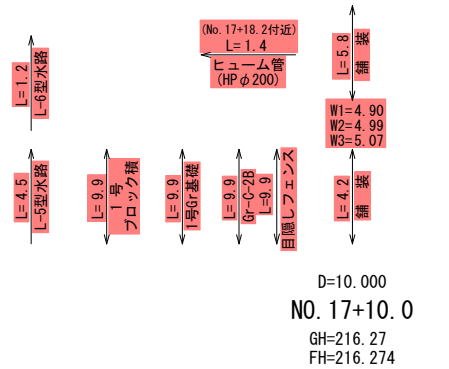
D=6.000
NO. 4+14.0
GH=216.87
FH=216.931

No. 4+14.0			
C1	1.9	W1	5.20
C2		W2	5.29
		W3	5.37
B1-1	1.0		
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			

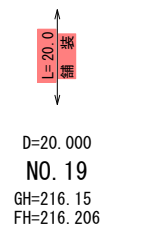


DL=210.00

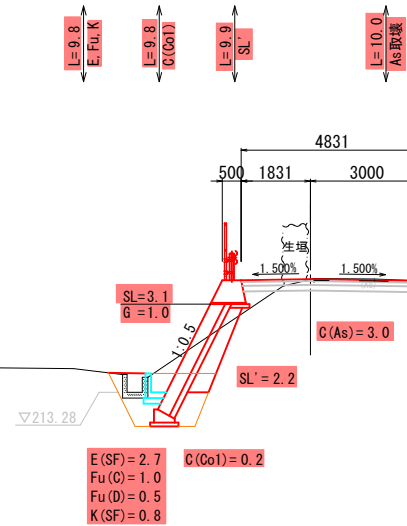
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	横断面図 (3/15)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東広島市		



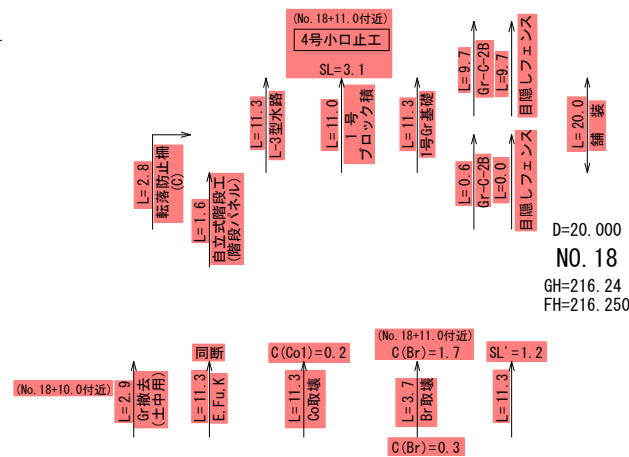
No. 17+10.0			
C1	2.3	W1	4.83
C2		W2	4.92
		W3	5.00
B1-1	0.2		
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			



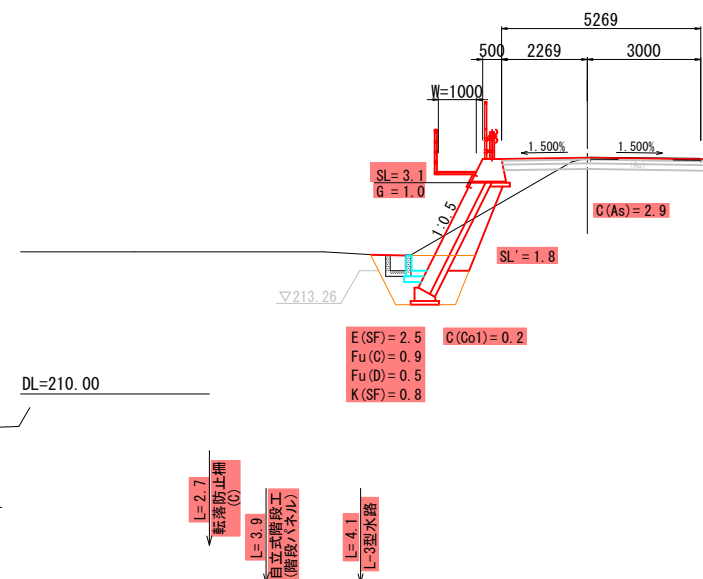
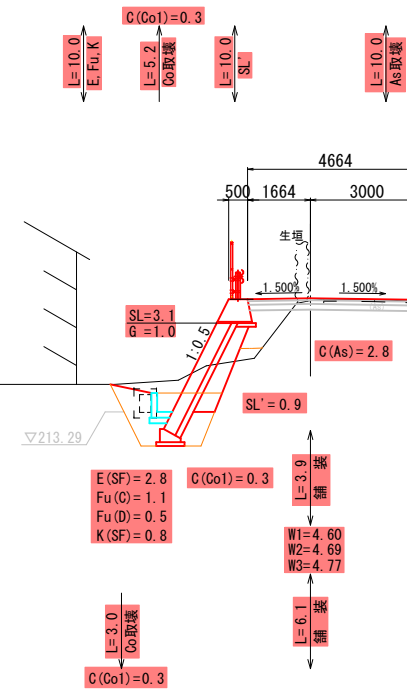
No. 19			
C1	1.2	W1	6.00
C2		W2	6.17
		W3	6.32
B1-1			
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			



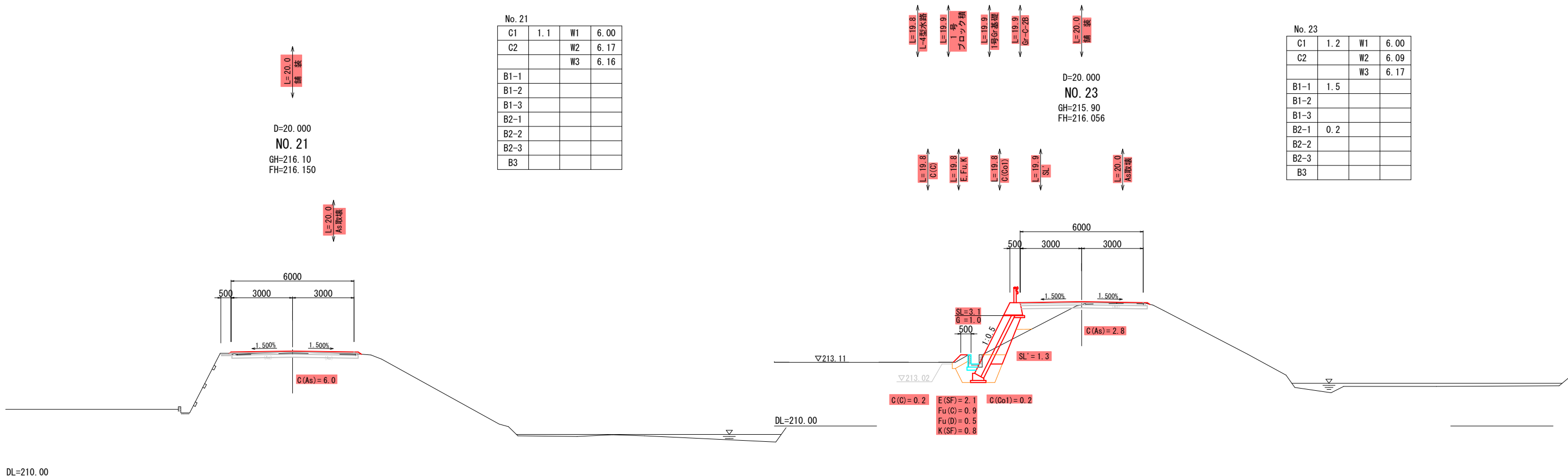
No. 17			
C1	2.0	W1	4.66
C2		W2	4.75
		W3	4.83
B1-1	0.8		
B1-2			
B1-3			
B2-1	0.2		
B2-2			
B2-3			
B3			



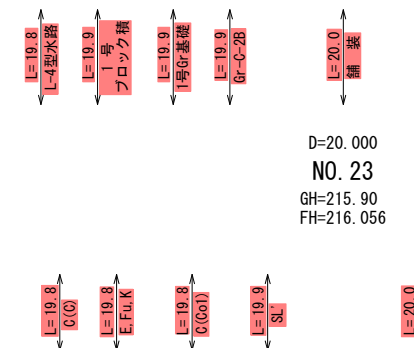
No. 18			
C1	2.1	W1	5.27
C2		W2	5.36
		W3	5.44
B1-1	0.6		
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			



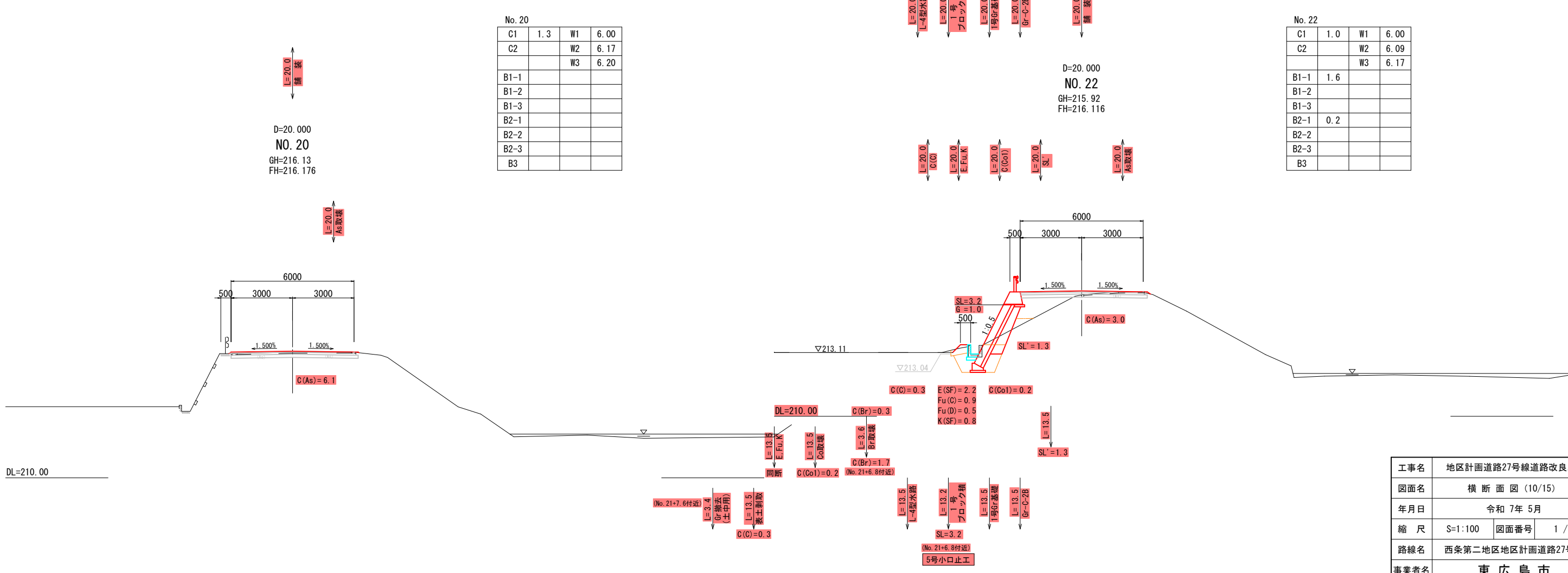
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	横断面図 (9/15)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東広島市		



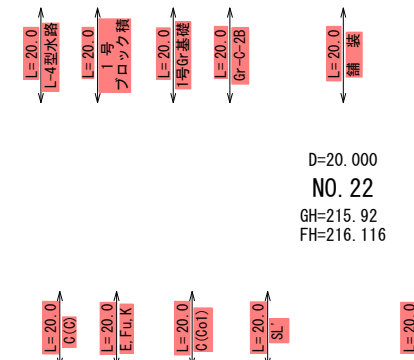
No. 21			
C1	1.1	W1	6.00
C2		W2	6.17
		W3	6.16
B1-1			
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			



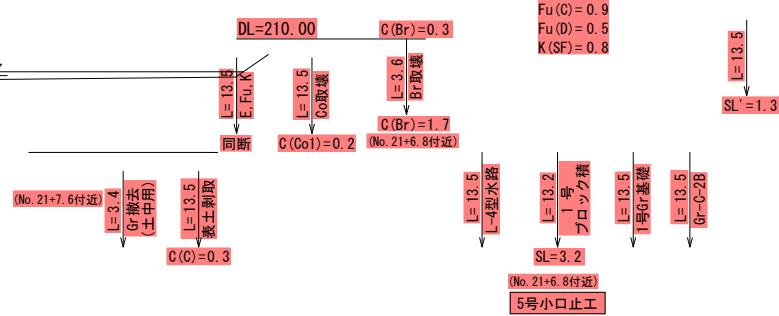
No. 23			
C1	1.2	W1	6.00
C2		W2	6.09
		W3	6.17
B1-1	1.5		
B1-2			
B1-3			
B2-1	0.2		
B2-2			
B2-3			
B3			



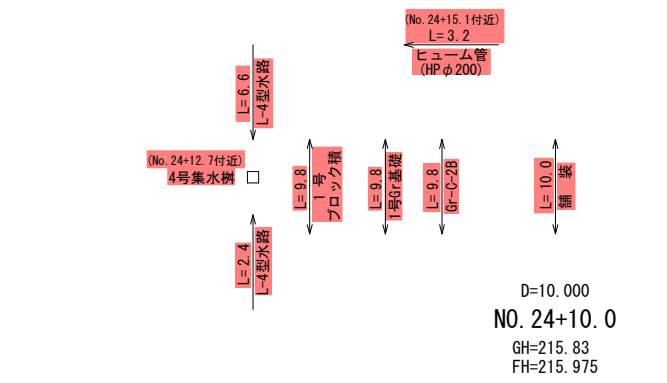
No. 20			
C1	1.3	W1	6.00
C2		W2	6.17
		W3	6.20
B1-1			
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			



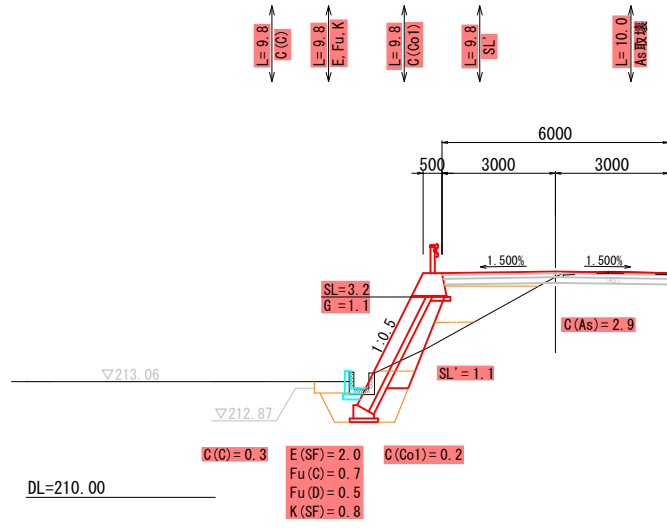
No. 22			
C1	1.0	W1	6.00
C2		W2	6.09
		W3	6.17
B1-1	1.6		
B1-2			
B1-3			
B2-1	0.2		
B2-2			
B2-3			
B3			



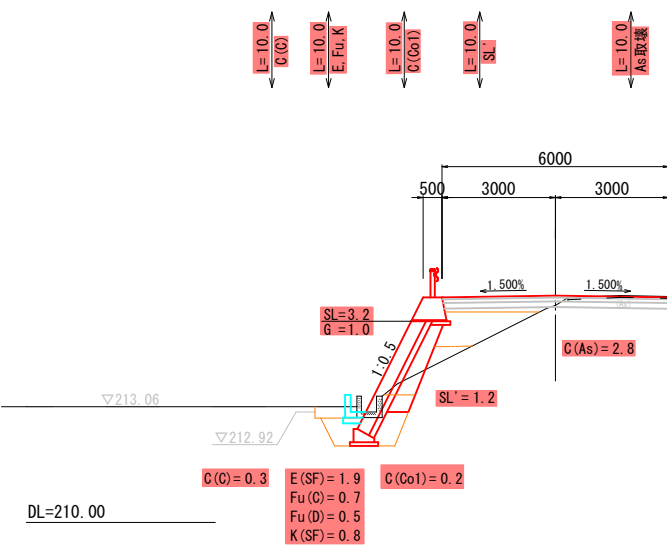
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	横断面図 (10/15)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東広島市		



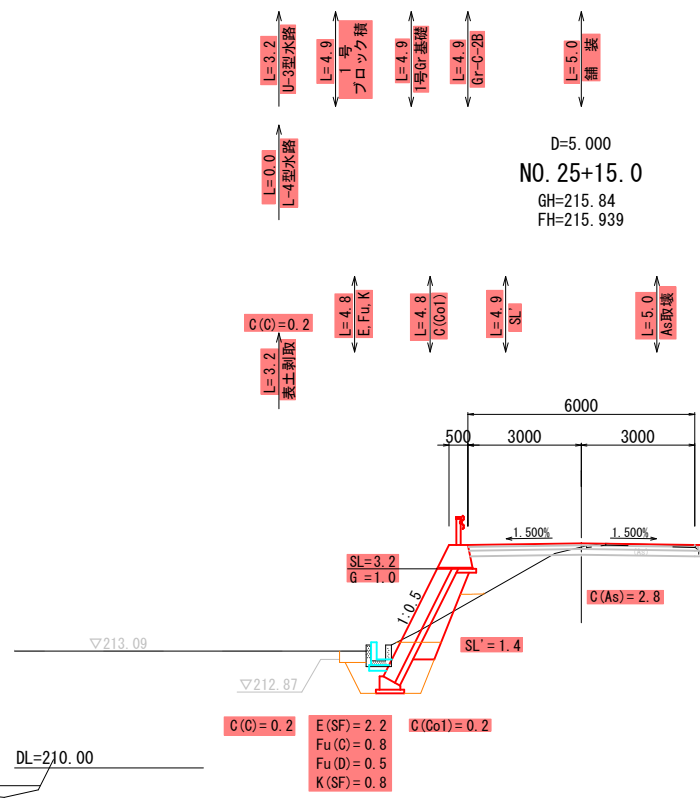
No. 24+10.0				
C1	1.1	W1	6.00	
C2		W2	6.09	
		W3	6.17	
B1-1	1.6			
B1-2	0.2			
B1-3				
B2-1	0.4			
B2-2				
B2-3				
B3				



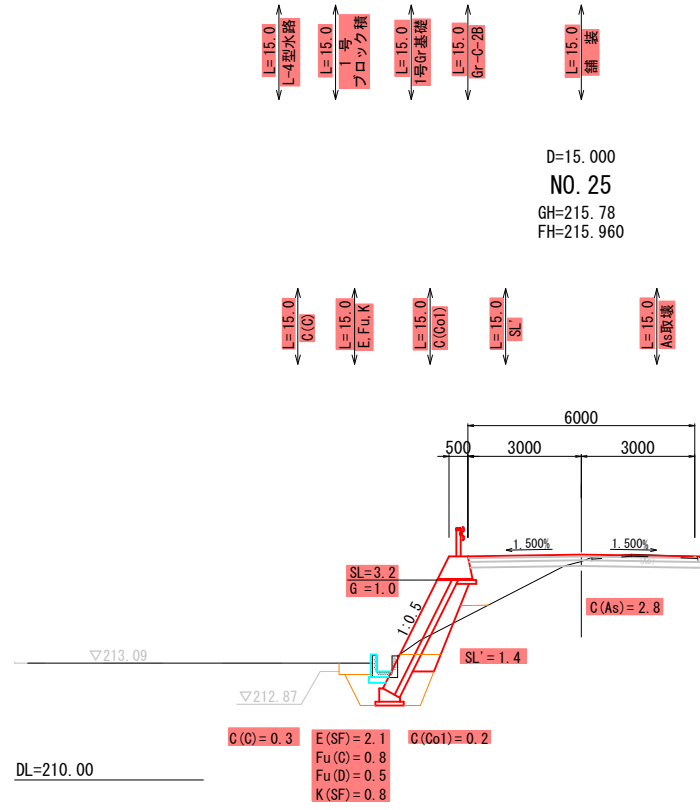
No. 24				
C1	1.1	W1	6.00	
C2		W2	6.09	
		W3	6.17	
B1-1	1.5			
B1-2	0.3			
B1-3				
B2-1	0.3			
B2-2				
B2-3				
B3				



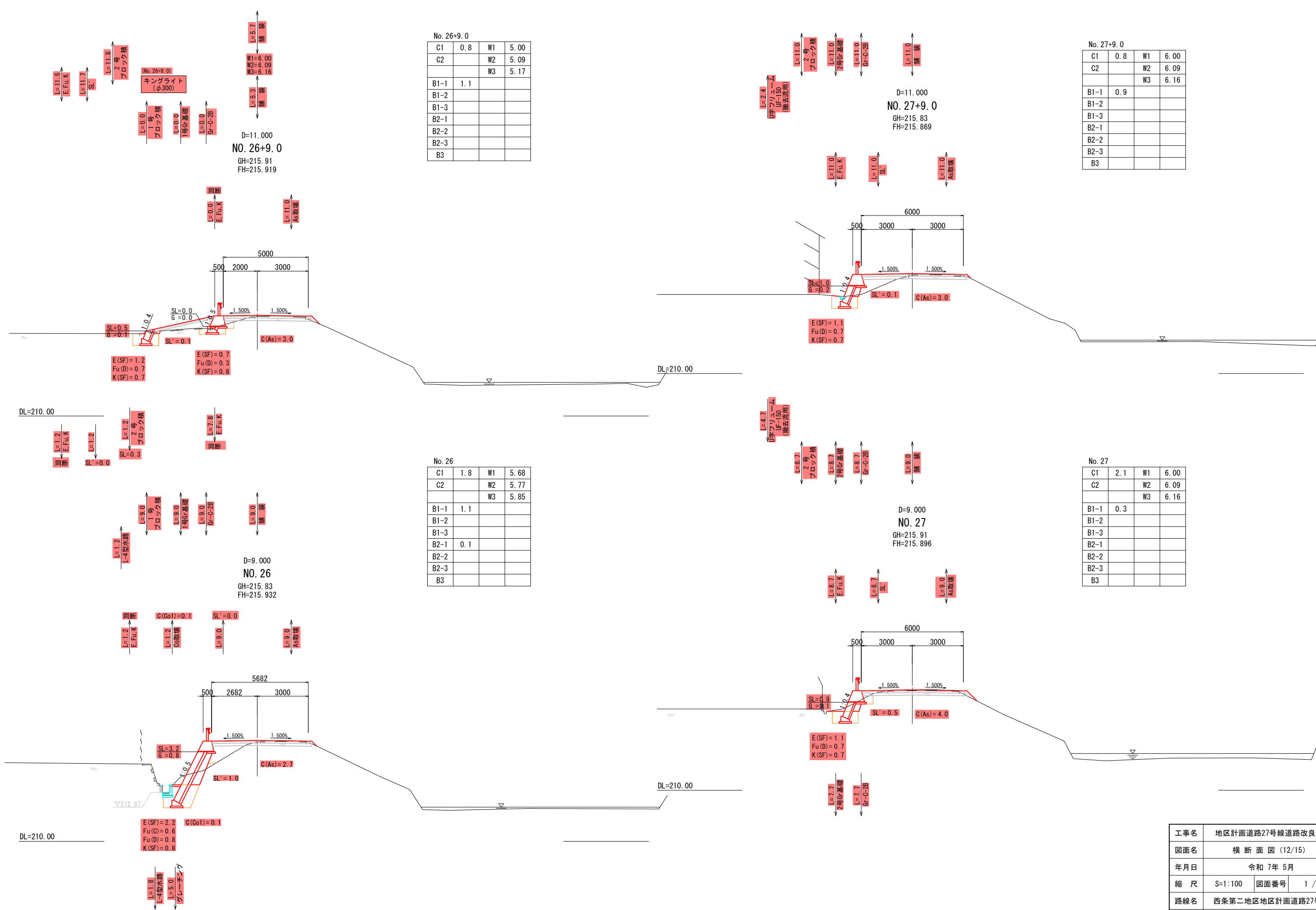
No. 25+15.0				
C1	1.3	W1	6.00	
C2		W2	6.09	
		W3	6.17	
B1-1	1.3			
B1-2				
B1-3				
B2-1	0.1			
B2-2				
B2-3				
B3				



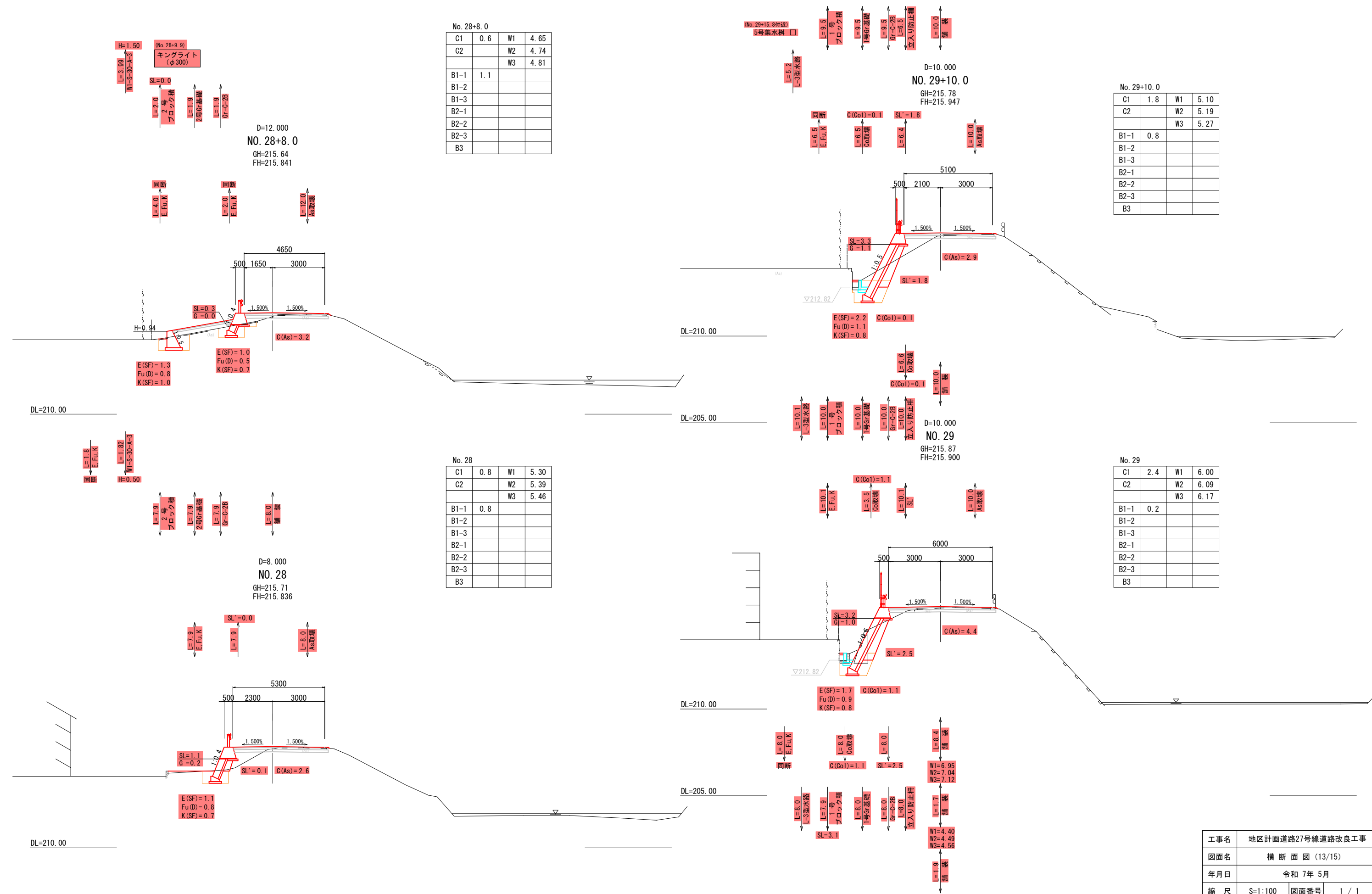
No. 25				
C1	1.3	W1	6.00	
C2		W2	6.09	
		W3	6.17	
B1-1	1.5			
B1-2				
B1-3				
B2-1	0.2			
B2-2				
B2-3				
B3				



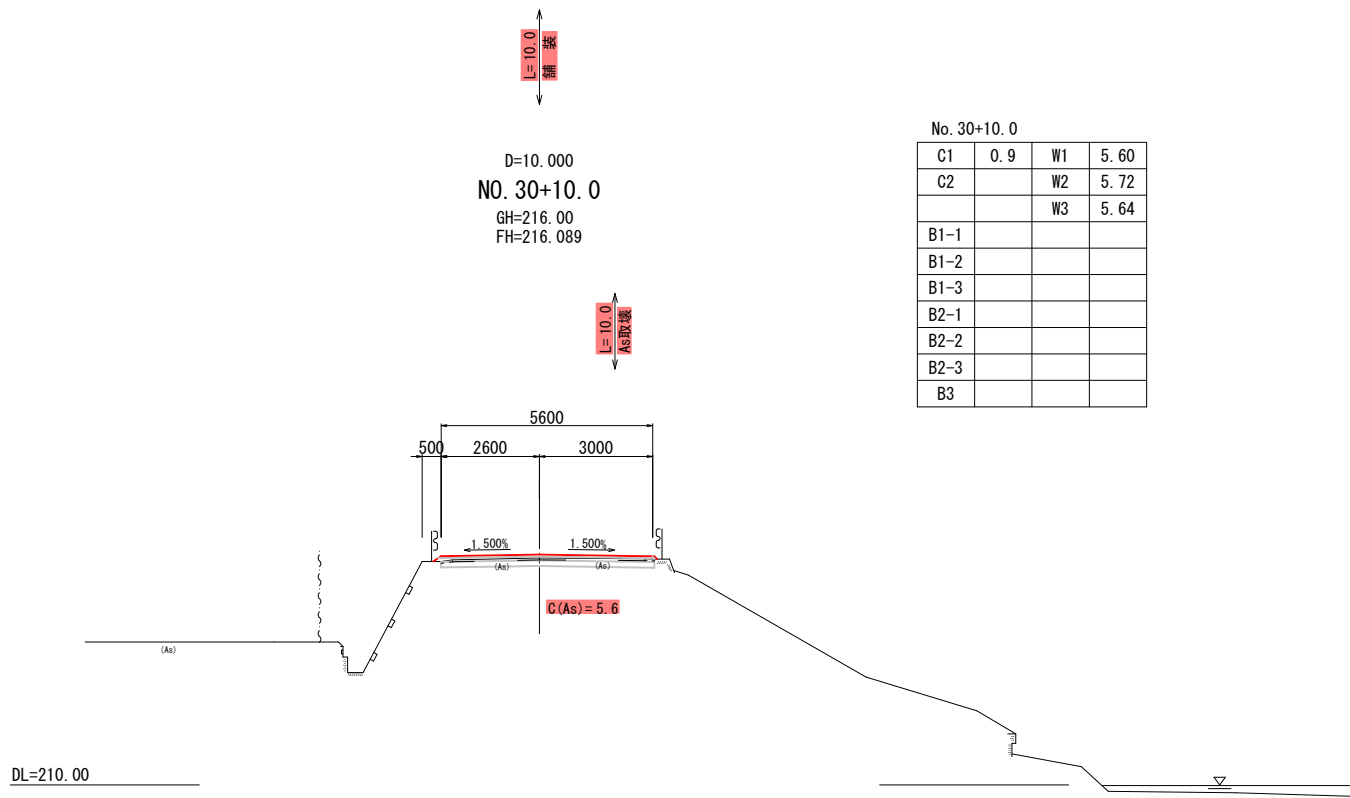
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	横断面図 (11/15)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東広島市		



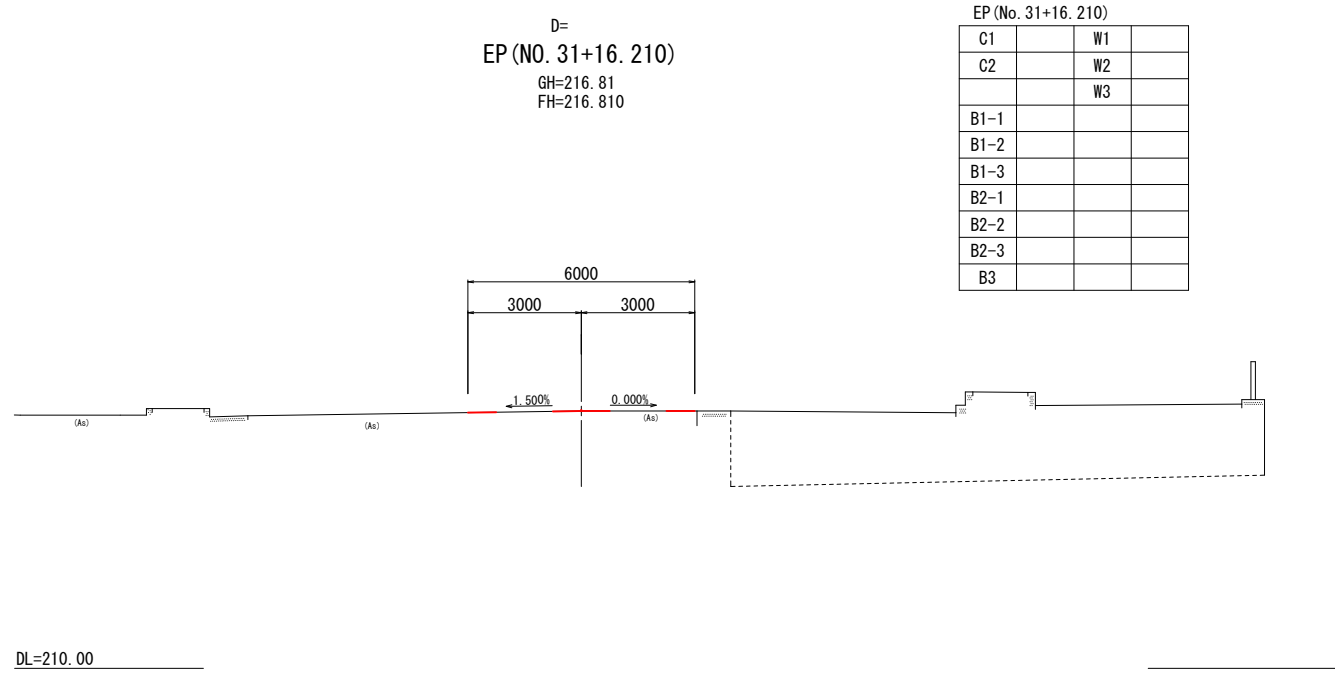
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	横断面図 (12/15)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東広島市		



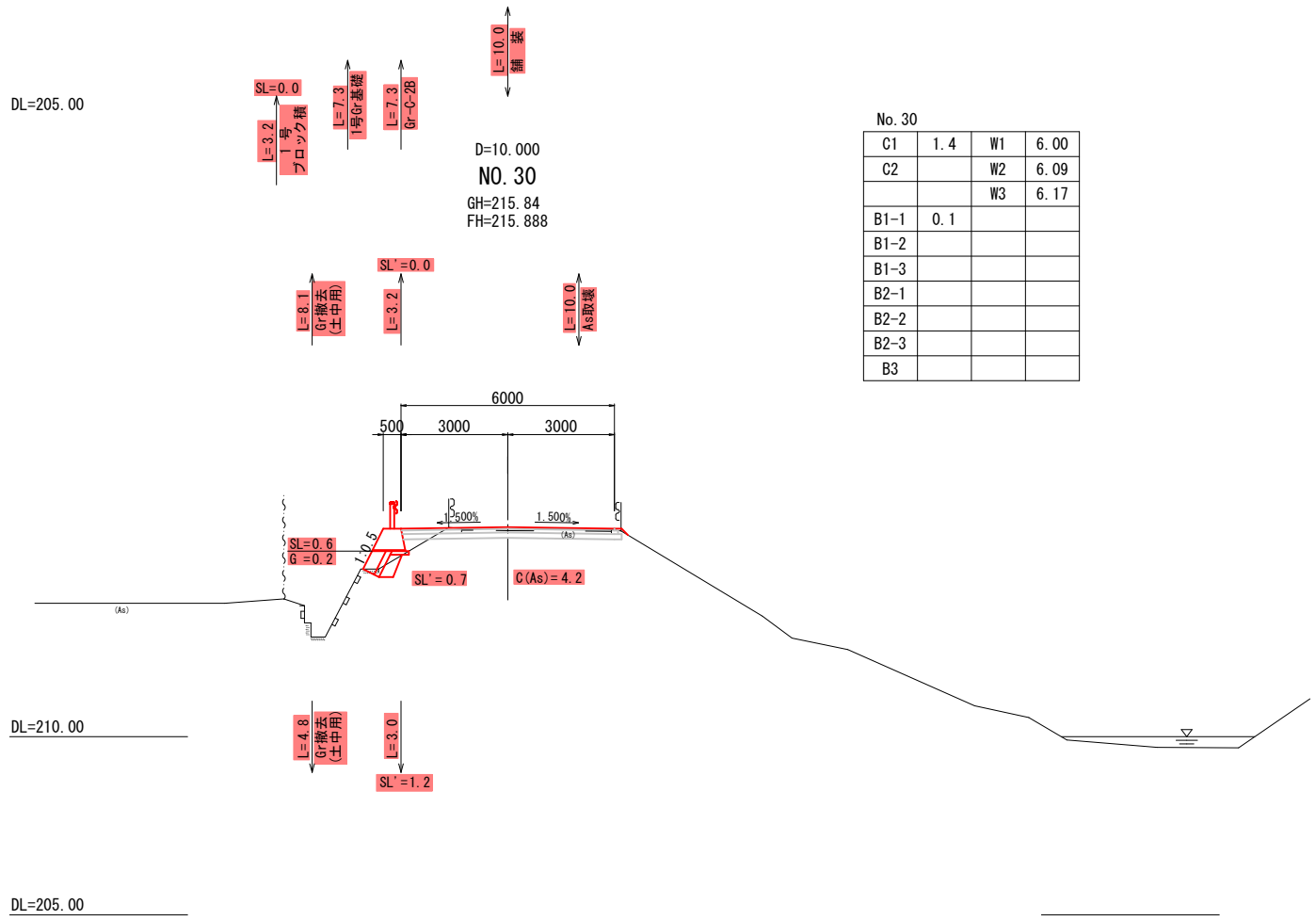
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	横断面図 (13/15)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東広島市		



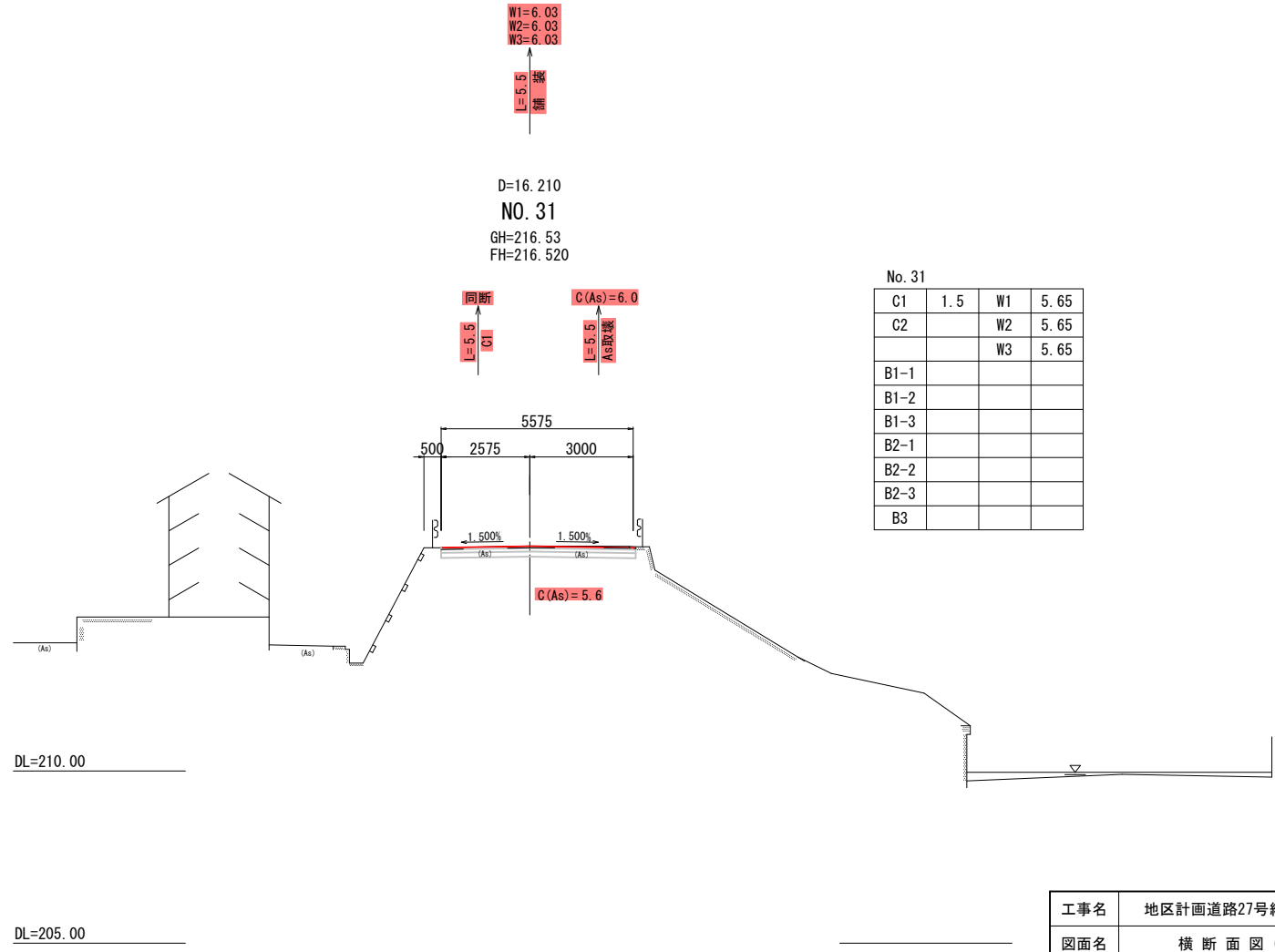
No. 30+10.0			
C1	0.9	W1	5.60
C2		W2	5.72
		W3	5.64
B1-1			
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			



EP (No. 31+16.210)			
C1		W1	
C2		W2	
		W3	
B1-1			
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			



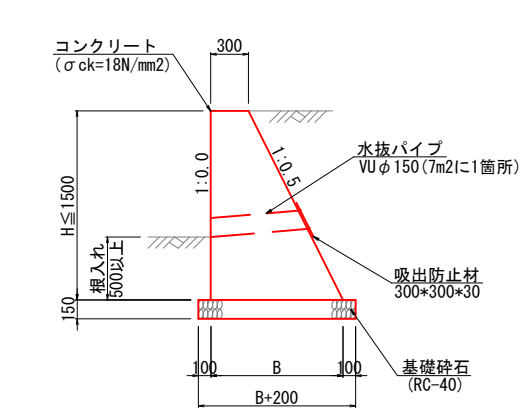
No. 30			
C1	1.4	W1	6.00
C2		W2	6.09
		W3	6.17
B1-1	0.1		
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			



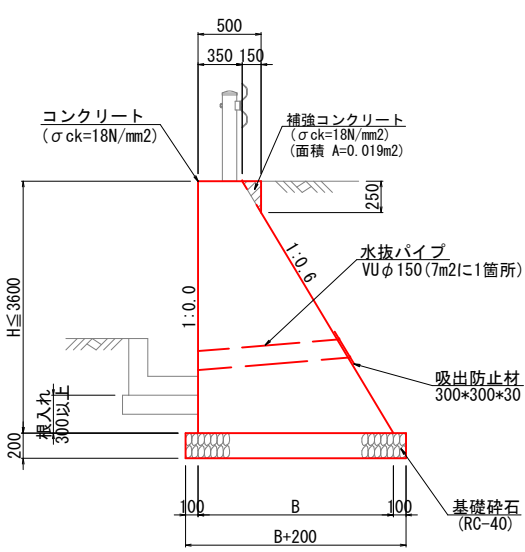
No. 31			
C1	1.5	W1	5.65
C2		W2	5.65
		W3	5.65
B1-1			
B1-2			
B1-3			
B2-1			
B2-2			
B2-3			
B3			

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	横断面図 (14/15)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:100	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東広島市		

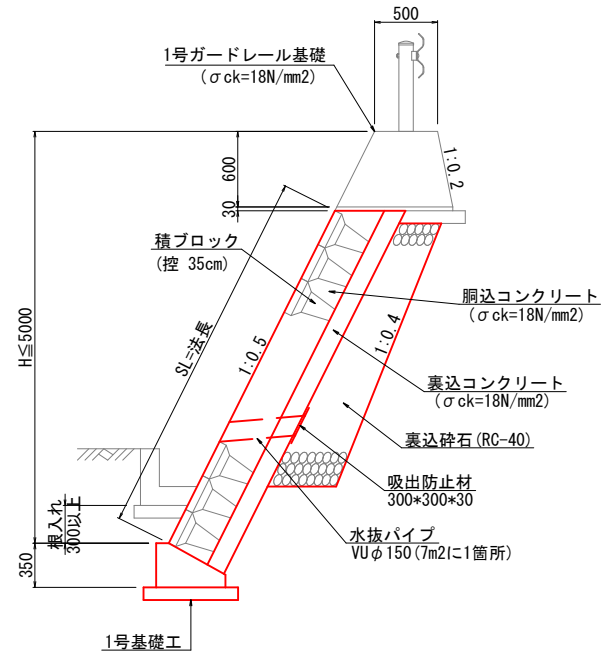
重力式擁壁工 (W1-S-30-A-3)
S=1:30



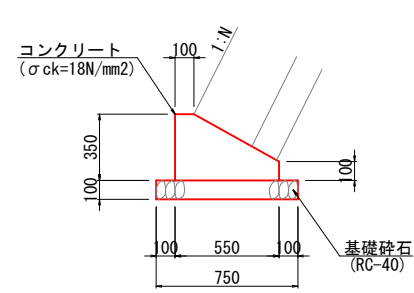
重力式擁壁工 (W1-S-35-A-6)
S=1:30



1号ブロック積擁壁工
S=1:30

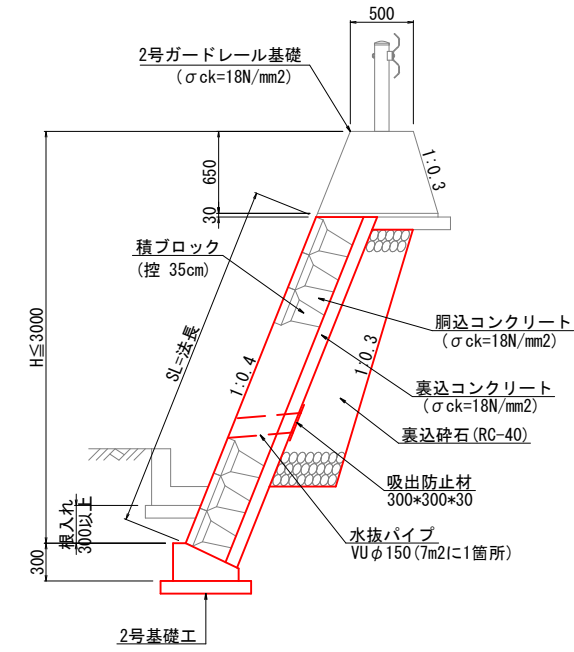


1号基礎工
S=1:20

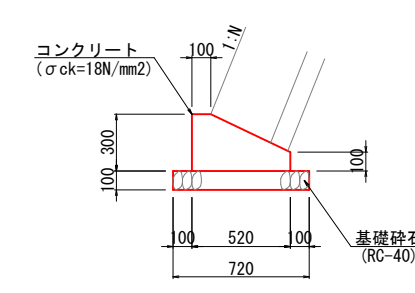


数量表		10m当り	
種 別	規 格 別	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.363
型 枠		m2	4.500
基礎碎石	RC-40, t=100	m2	7.500

2号ブロック積擁壁工
S=1:30

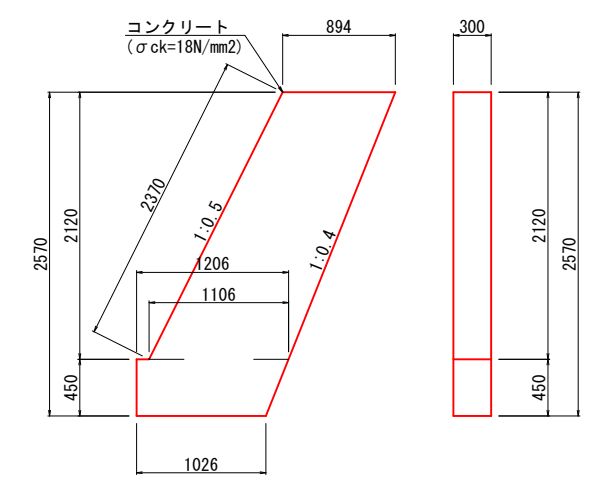


2号基礎工
S=1:20



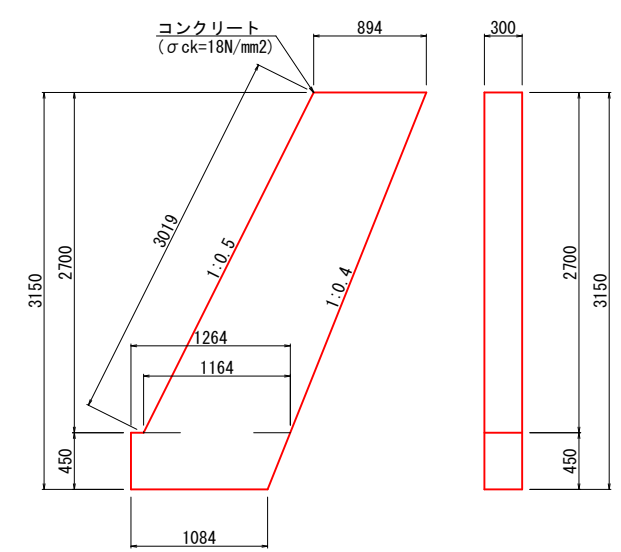
数量表		10m当り	
種 別	規 格 別	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.140
型 枠		m2	4.000
基礎碎石	RC-40, t=100	m2	7.200

1号小口止工
(No. 0+4.5付近) S=1:30



数量表		1箇所当り	
種 別	規 格 別	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.787
型 枠		m2	6.090

2号小口止工
(No. 1+12.2付近) S=1:30

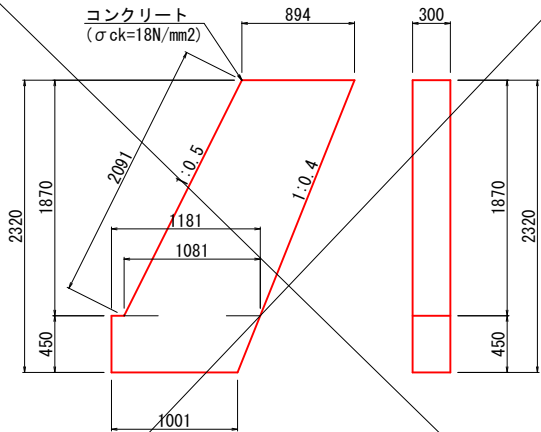


数量表		1箇所当り	
種 別	規 格 別	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.992
型 枠		m2	7.654

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	構 造 図 (1/8)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

3号小口止工

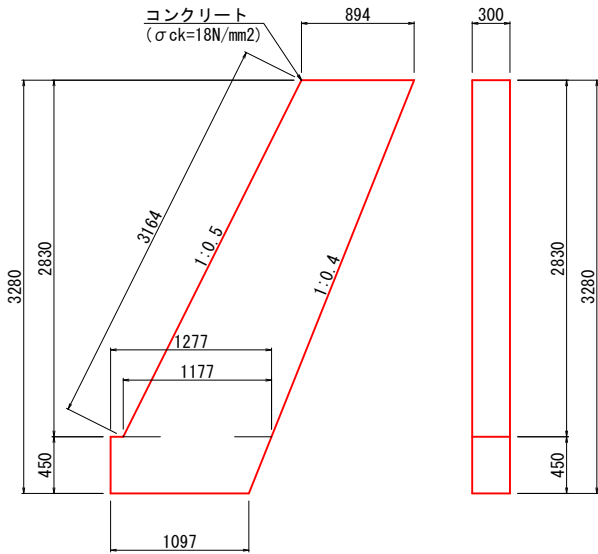
(No. 15+14. 0付近) S=1:30



数量表		1箇所当り	
種別	規格別	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.701
型枠		m2	3.100

5号小口止工

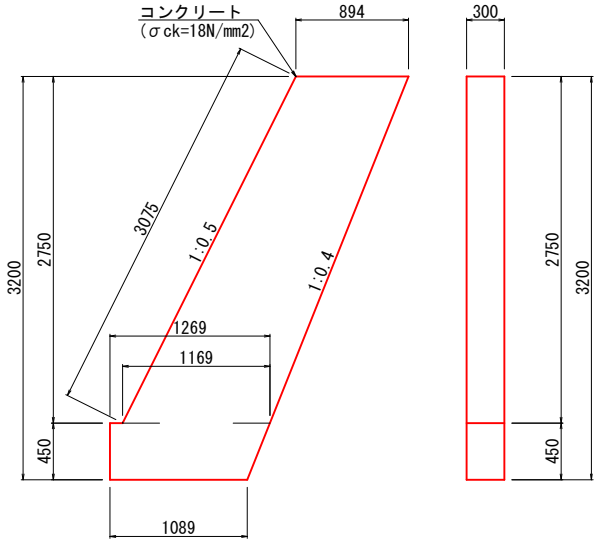
(No. 21+6. 8付近) S=1:30



数量表		1箇所当り	
種別	規格別	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.039
型枠		m2	4.549

4号小口止工

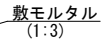
(No. 18+11. 0付近) S=1:30



数量表		1箇所当り	
種別	規格別	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.010
型枠		m2	4.425

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	構 造 図 (2/8)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

S=1 : 20



10m当り

S=1:20

S=1:20

S=1:20

S=1 : 20



10m当 1.1

(撤去流用)



10m当り

S=1:20

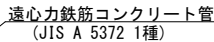


10m当

S=1:20

10m当

S=1:10



10m当り

S=1:20



10m当り

S=1 : 20



10m当り

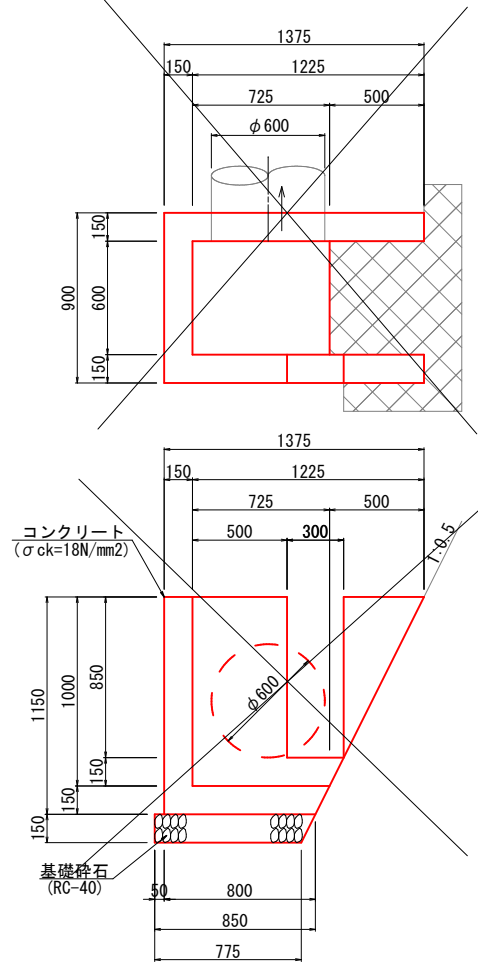
(L-6型水路) $S=1/20$

1枚当り

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	構 造 図 (3/8)		
年月日	令和 7 年 5 月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

2号集水桝

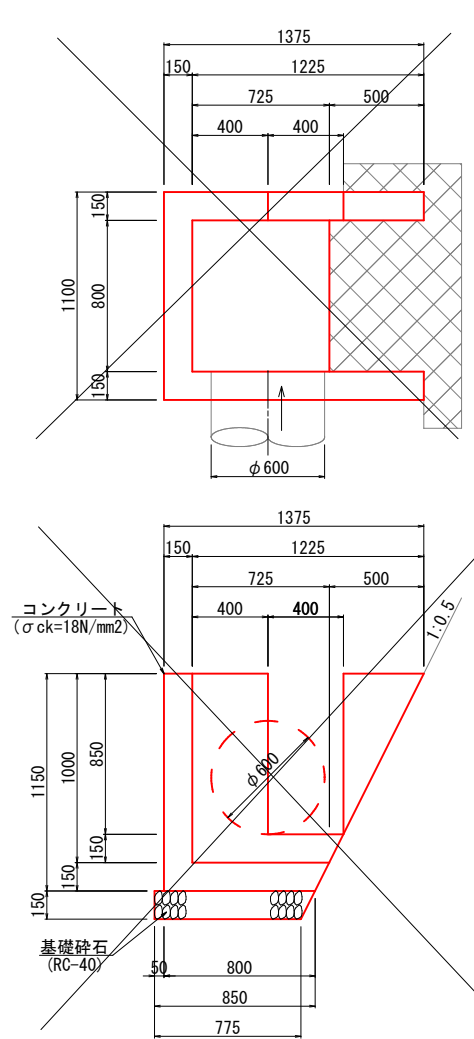
(B800-L600-H1000) S=1:20



数量表		1箇所当り	
種 別	規 格 別	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.460
型 枠		m2	5.307
基礎 砕 石	RC-40, t=150	m2	0.813

3号集水桝

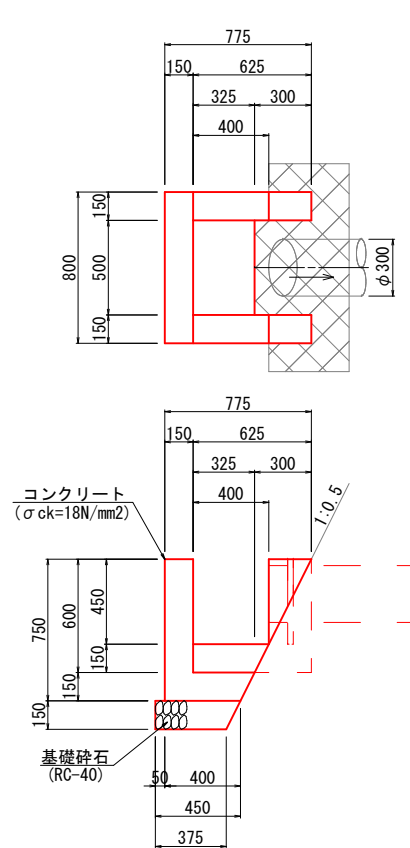
(B800-L800-H1000) S=1:20



数量表		1箇所当り	
種 別	規 格 別	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.502
型 枠		m2	5.597
基礎 砕 石	RC-40, t=150	m2	0.975

4号集水桝

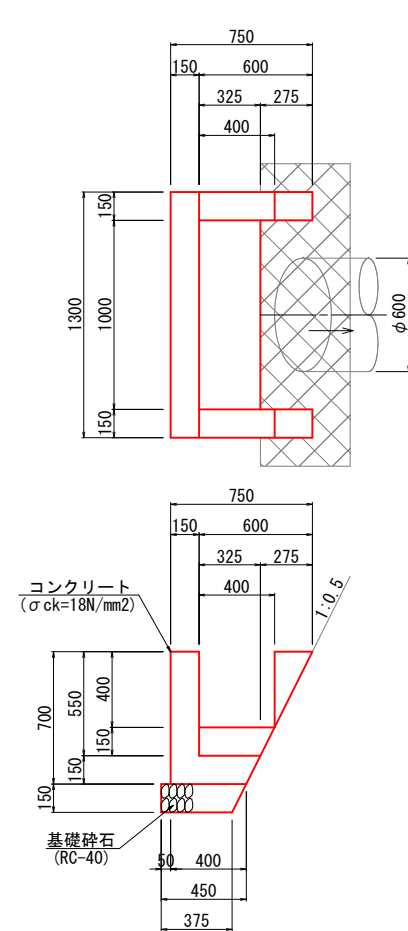
(B400-L500-H600) S=1:20



数量表		1箇所当り	
種 別	規 格 別	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.156
型 枠		m2	1.793
基礎 砕 石	RC-40, t=150	m2	0.371

5号集水桝

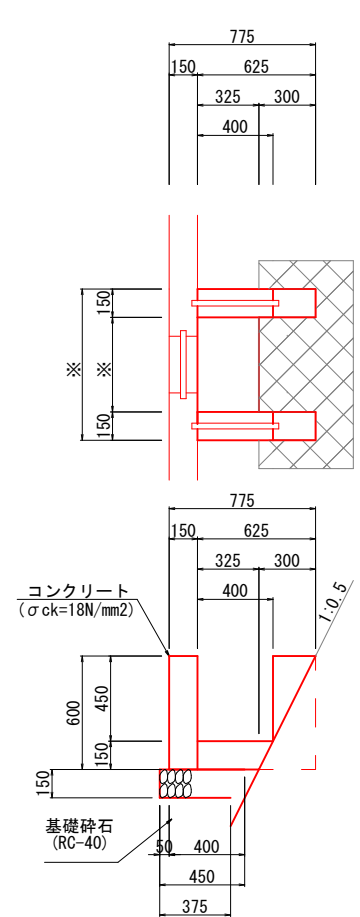
(B400-L1000-H550) S=1:20



数量表		1箇所当り	
種 別	規 格 別	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.221
型 枠		m2	2.370
基礎 砕 石	RC-40, t=150	m2	0.578

取水口部分構造図

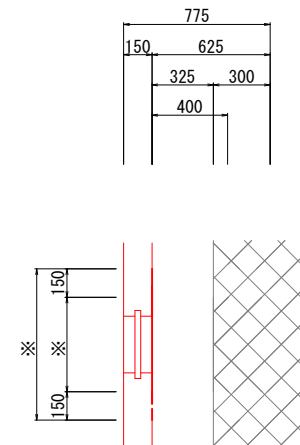
S=1:20



数量表		1箇所当り	
種 別	規 格 別	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.02
型 枠		m2	0.36

排水口部分構造図

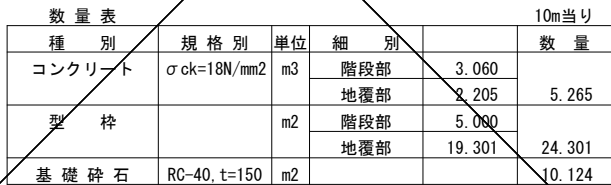
S=1:20



工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	構 造 図 (5/8)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

S=1:20

~~断面图~~
~~(A-A)~~



S=1 : 20

4,000 (階段部)

400

200

踏面: 刷毛引き

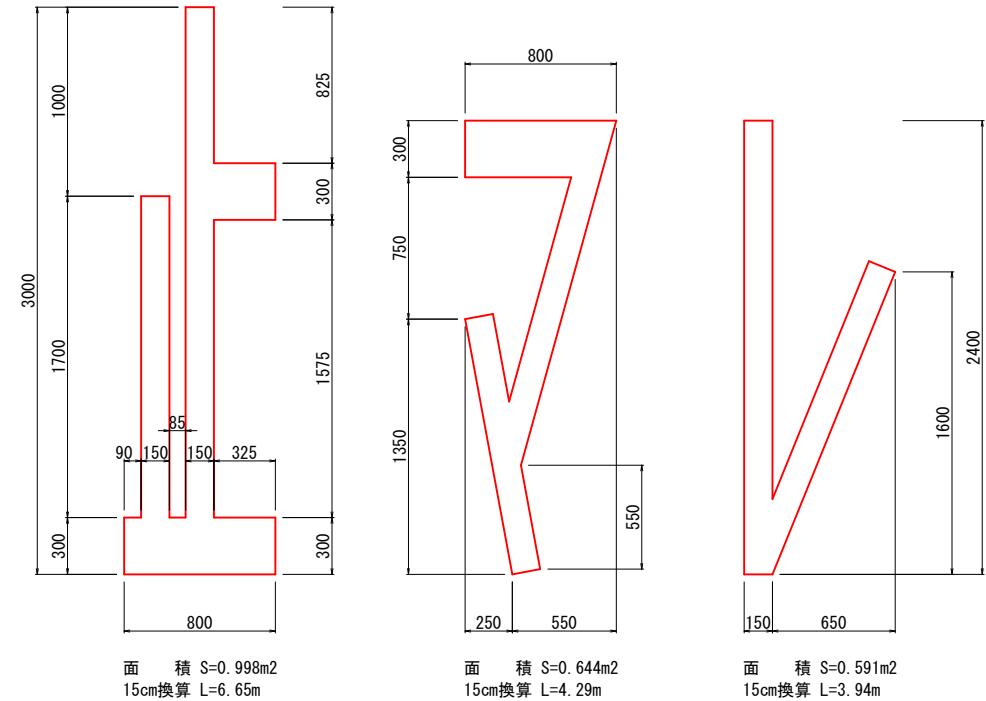
1:1.5

コンクリート
($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)

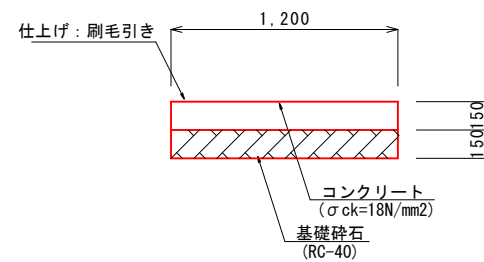
基礎砕石
(RC-40)

数 量 表			1箇所当たり	
種 別	規 格 別	単位	細 別	数 量
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	階段部	1.28
型 枠		m ²	階段部	2.4
基礎砕石	RC-40, t=150	m ²		5.31

S=1 : 20



S=1:20

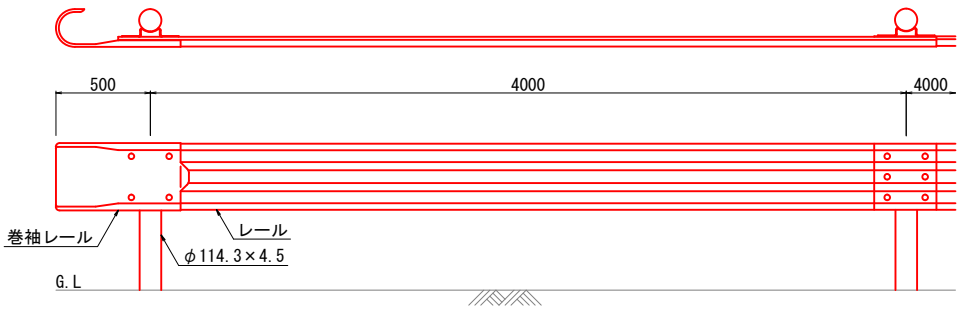


数 量 表		1箇所当たり (スロープ・平場)		
種 別	規 格 別	単位	細 別	数 量
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³		0.41
基礎砕石	RC-40, t=150	m ²		2.75

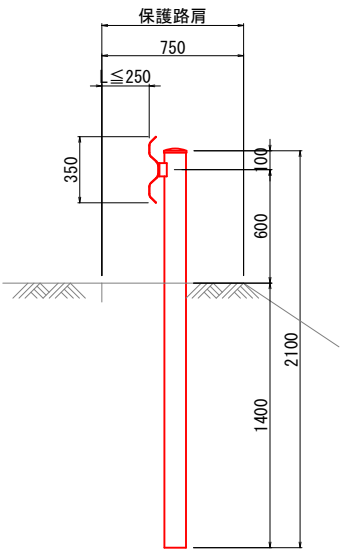
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	構 造 図 (6/8)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

ガードレール (Gr-C-4E)

S=1:20

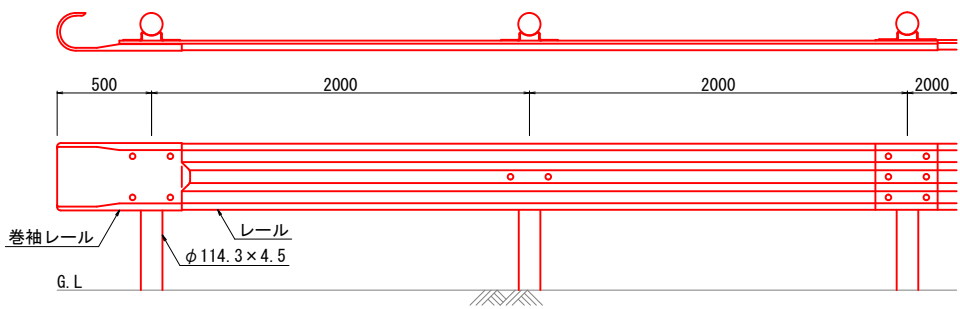


数量表		10m当り	
種 別	規格別	単位	数 量
ガードレール	土中用	m	10.000

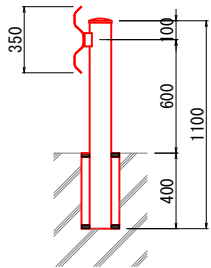


ガードレール (Gr-C-2B)

S=1:20

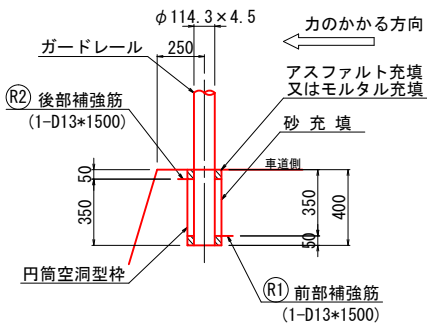


数量表		10m当り	
種 別	規格別	単位	数 量
ガードレール	コン中用	m	10.000



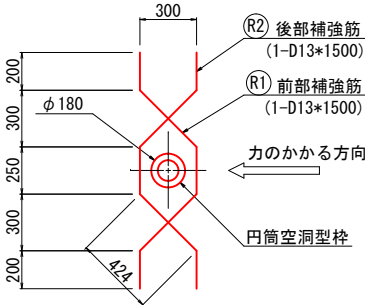
支柱基礎部詳細図

S=1:20



数量表		10m当り	
種 別	規格別	単位	数 量
ガードレール	Gr-C-2B	m	10.0
鉄 筋	D13 (SD295A)	kg	14.930
円筒空洞型枠	φ180	ヶ所	5.000

鉄筋組立図



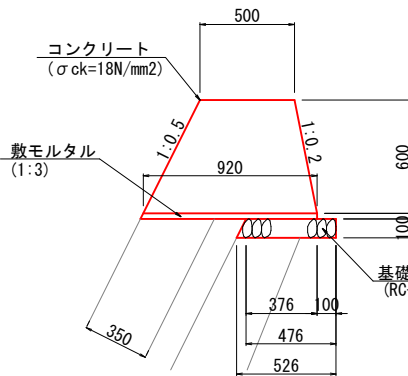
1ヶ所当り鉄筋量 (SD295A)=2.986 kg/ヶ所
10 m当り支柱=5ヶ所

適用車両防護柵	
Gr-C-2B	Gr-C-2B2
Gr-B-2B	Gp-C-2B
Gp-B-2B	Gp-B-2B3
Gp-B-2B4	

1号ガードレール基礎

(基礎長 L≥10.0m)

S=1:20

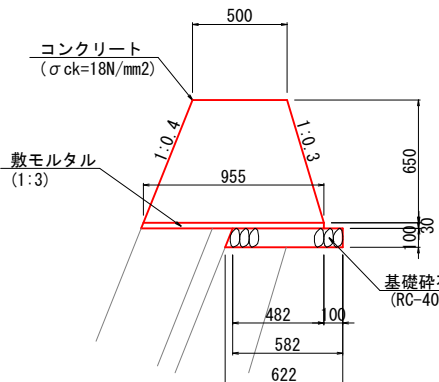


数量表		10m当り	
種 別	規格別	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	4.260
型 枠		m2	12.830
敷モルタル	1:3	m3	0.280
基礎碎石	RC-40, t=100	m2	5.010

2号ガードレール基礎

(基礎長 L≥10.0m)

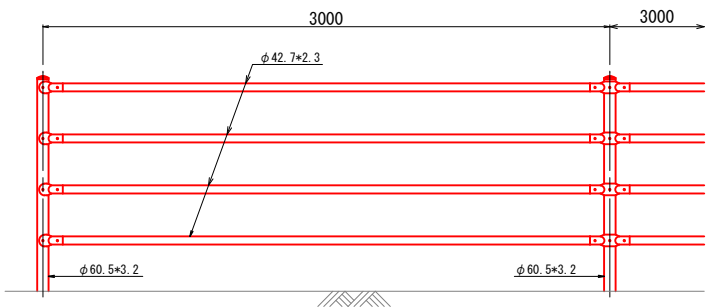
S=1:20



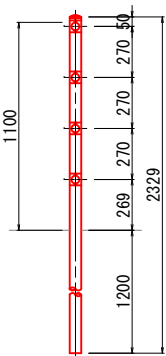
数量表		10m当り	
種 別	規格別	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	4.730
型 枠		m2	13.790
敷モルタル	1:3	m3	0.290
基礎碎石	RC-40, t=100	m2	6.020

転落防止柵 (H=1.1m)

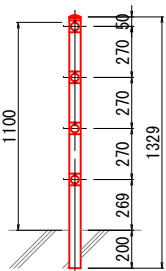
S=1:20



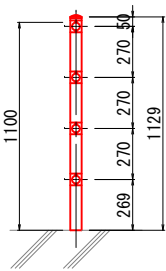
土中用 (A)



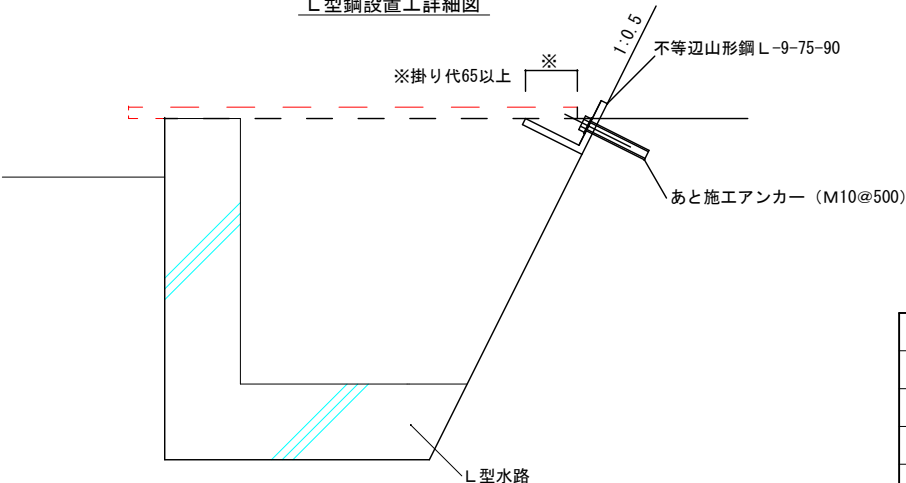
コンクリート建込用 (B)



組立式階段工部
コンクリート建込用 (C)



L型鋼設置工詳細図



工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	構 造 図 (7/8)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

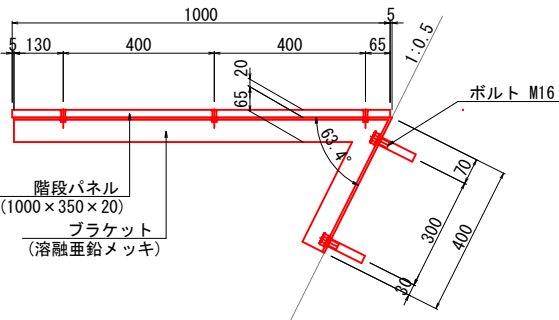
組立式階段工（階段パネル1000）参考図

設計荷重	
群集荷重(踏面)	5.0 kN/m ²
転落防止柵(高さ1.1m)	P種荷重

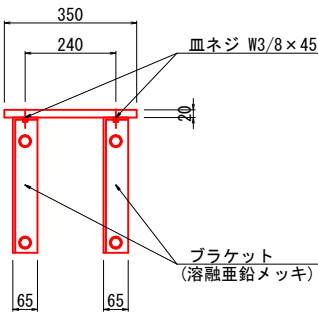
標準部組立詳細図 階段組立工 A・B 共通

S=1:10

側面図 参考質量 32kg/組



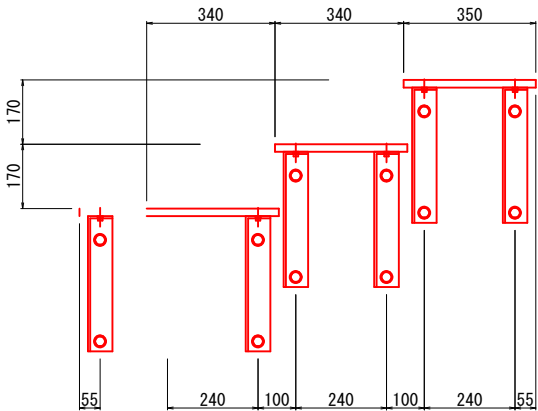
正面図



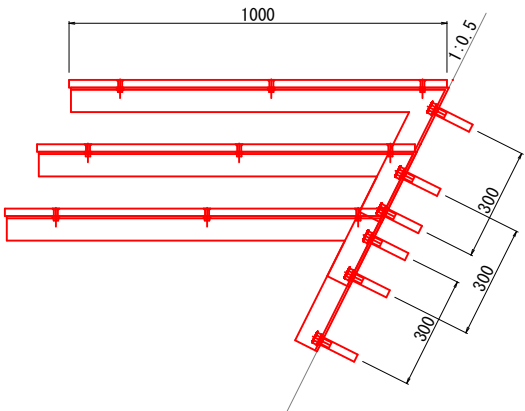
後施工アンカー配置図 階段組立工 A・B 共通

S=1:10

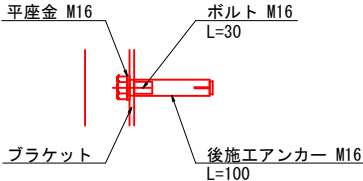
正面図



側面図



後施工アンカー詳細図 階段組立工 A・B 共通



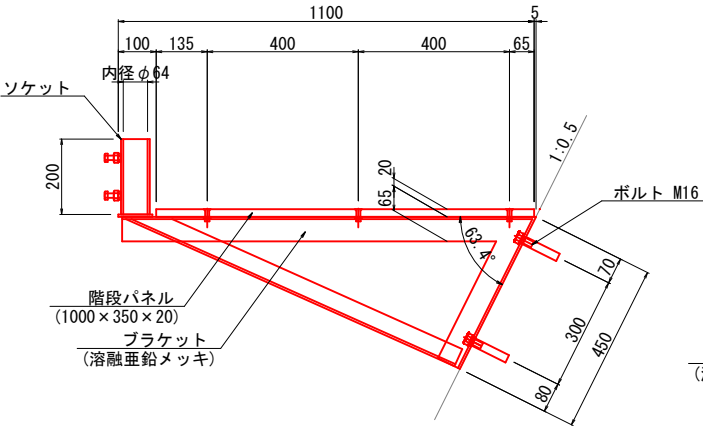
※図の後施工アンカーは標準的な一例です。
現場の状況に応じてSUS仕様、接着系アンカー等をご検討下さい。

※後施工アンカーは、アンカーメーカーの取付け作業手順ならびに、注意事項をご確認の上、
必要な引抜耐力が得られる様、確実に施工してください。
※ソケット付ブラケットを取付ける場合も、後施工アンカーの配置は変わりません。

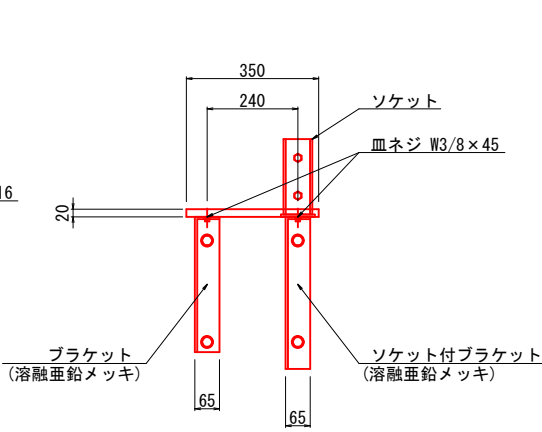
ソケット部組立詳細図 階段組立工 A・B 共通

S=1:10

側面図 参考質量 40kg/組



正面図

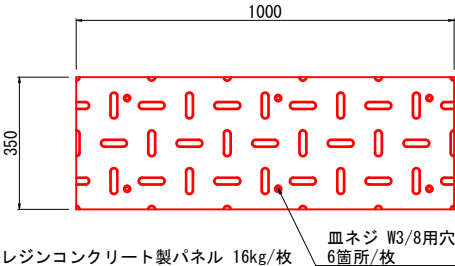


※ソケット付ブラケットは、パネルの左右どちら側にも取付け可能です。

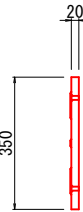
パネル詳細図 階段組立工 A・B 共通

S=1:10

平面図



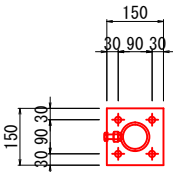
側面図



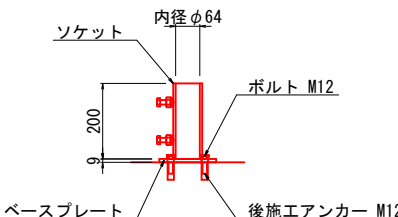
ベースプレート詳細図 階段組立工 A・B 共通

S=1:10

平面図



側面図

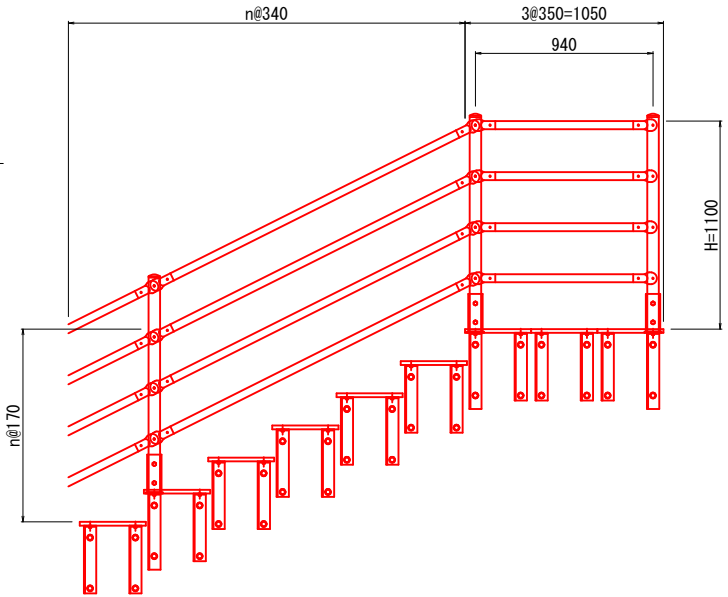


※ベースプレートは、既設及び新設構造物へ転落防止柵の支柱を取り付ける場合に使用します。

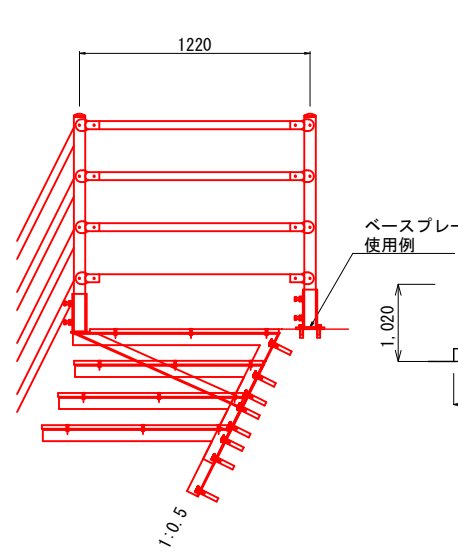
階段パネル配置図 階段組立工 A

S=1:20

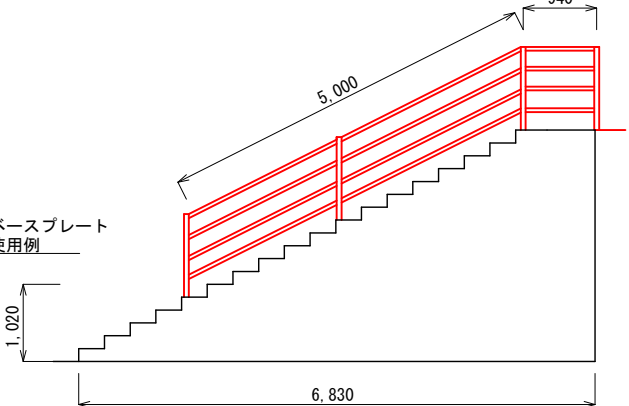
正面図



側面図



正面図



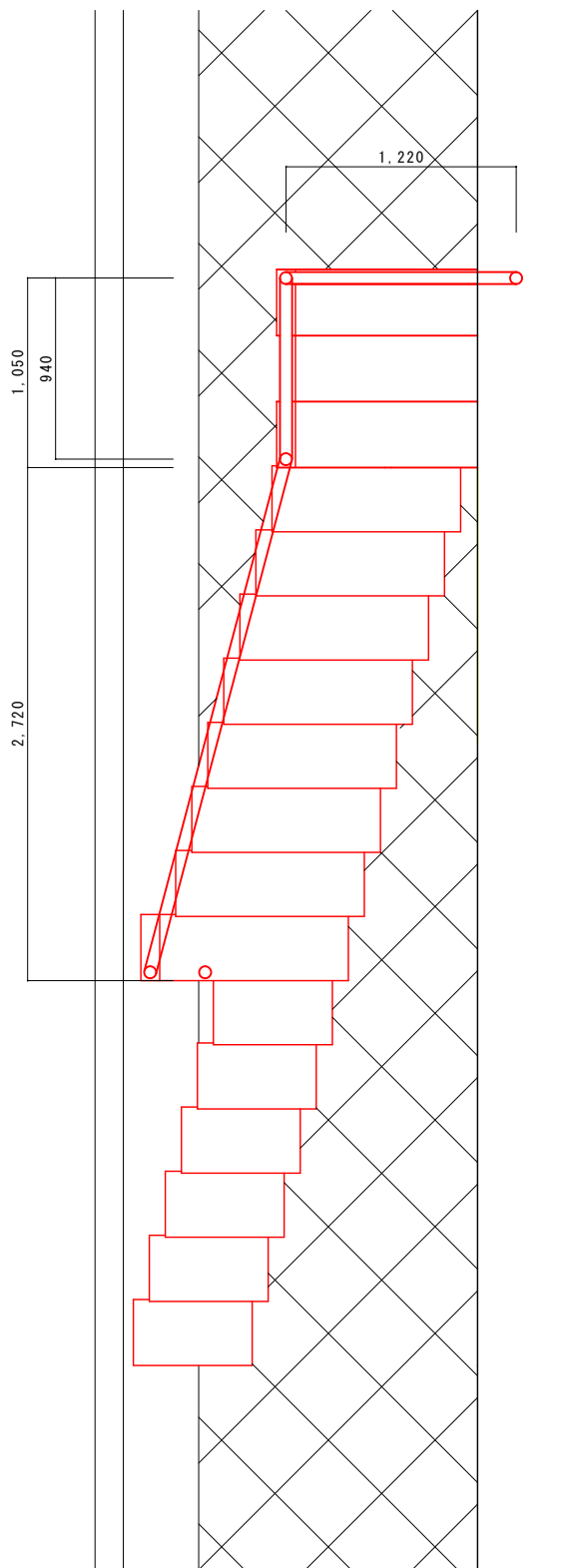
階段パネル材料表 階段組立工 A（階段設組立工 B は 8-2 参照）

名 称	規 格	単 位	数 量
階段パネル 1000×350×20	皿ネジ+ナット込	枚	20
ブラケット5分(1000用)		本	37
ソケット付ブラケット 5分(1000用)	アンカーボルトM12 (4本) ベースプレート込み	組	9
後施工アンカー+ボルト	M16	組	80
※単独ソケット	アンカーボルトM12 (4本) ベースプレート込み	組	9
転落防止柵	H1100 (支柱4本)	m	6.8

※転落防止柵の支柱間隔は、斜延長で2.5m以下になるように配置してください。
※側面図はベースプレートの使用例を示すもので、通常の建込みでも問題ありません。

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	構 造 図 (8-1/8)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

階段パネルB 平面図
S = 1 : 20

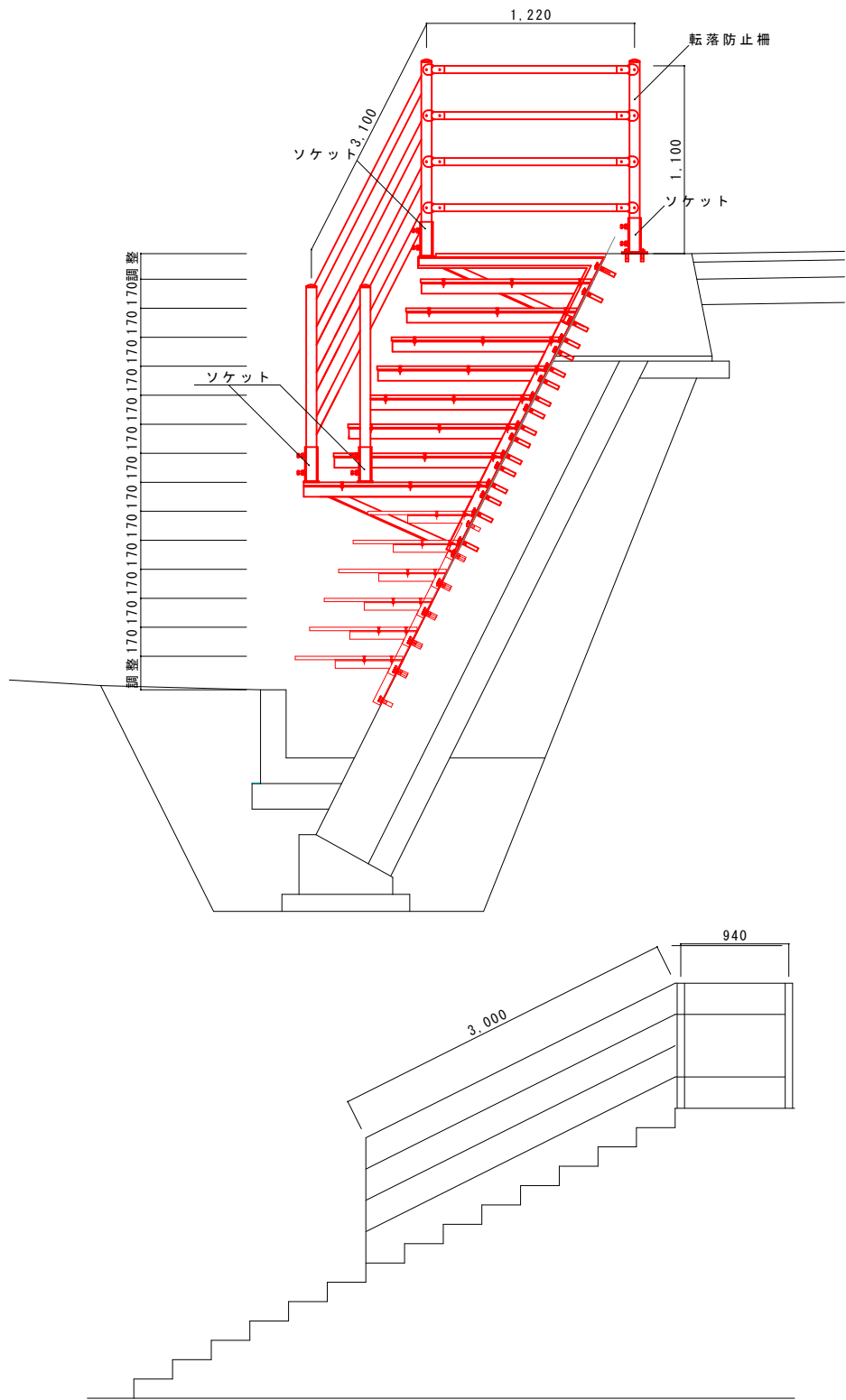


階段パネルB 材料表（階段パネル630）1箇所当たり

名 称	規 格	単 位	算定式
階段パネル	630×350×20	枚	6
ブラケット5分(630用)		本	12
後施工アンカー+ボルト	M16	組	24

※側面図はベースプレートの使用例を示すもので、通常の建込みでも問題ありません。

階段パネルB 正面図



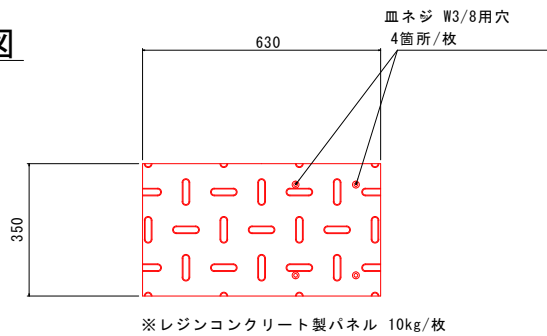
階段パネルB 側面図

階段パネルB 材料表（階段パネル1,000）1箇所当たり

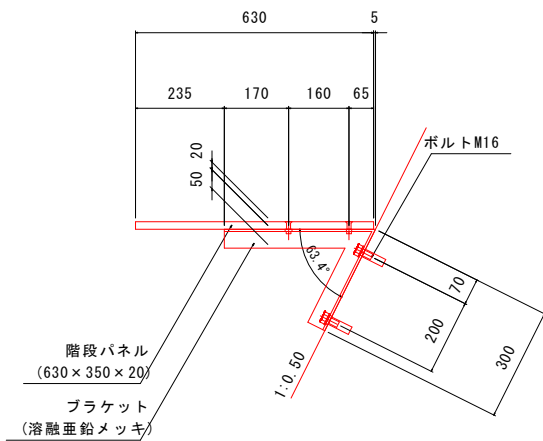
名 称	規 格	単 位	数 量
階段パネル	1000×350×20	枚	11
ブラケット5分(1000用)		本	19
ソケット付ブラケット5分(1000用)	アンカーボルトM12（4本） ベースプレート込み	組	3
後施工アンカー+ボルト	M16	組	44
単独ソケット	アンカーボルトM12（4本） ベースプレート込み	組	2
転落防止柵	H1100（支柱5本）	m	4.3

組立式階段工B（階段パネルW630）参考図

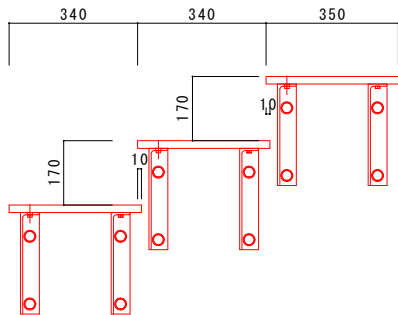
パネル詳細図
S=1:10
平 面 図



標準部組立詳細図
S=1:10
側 面 図



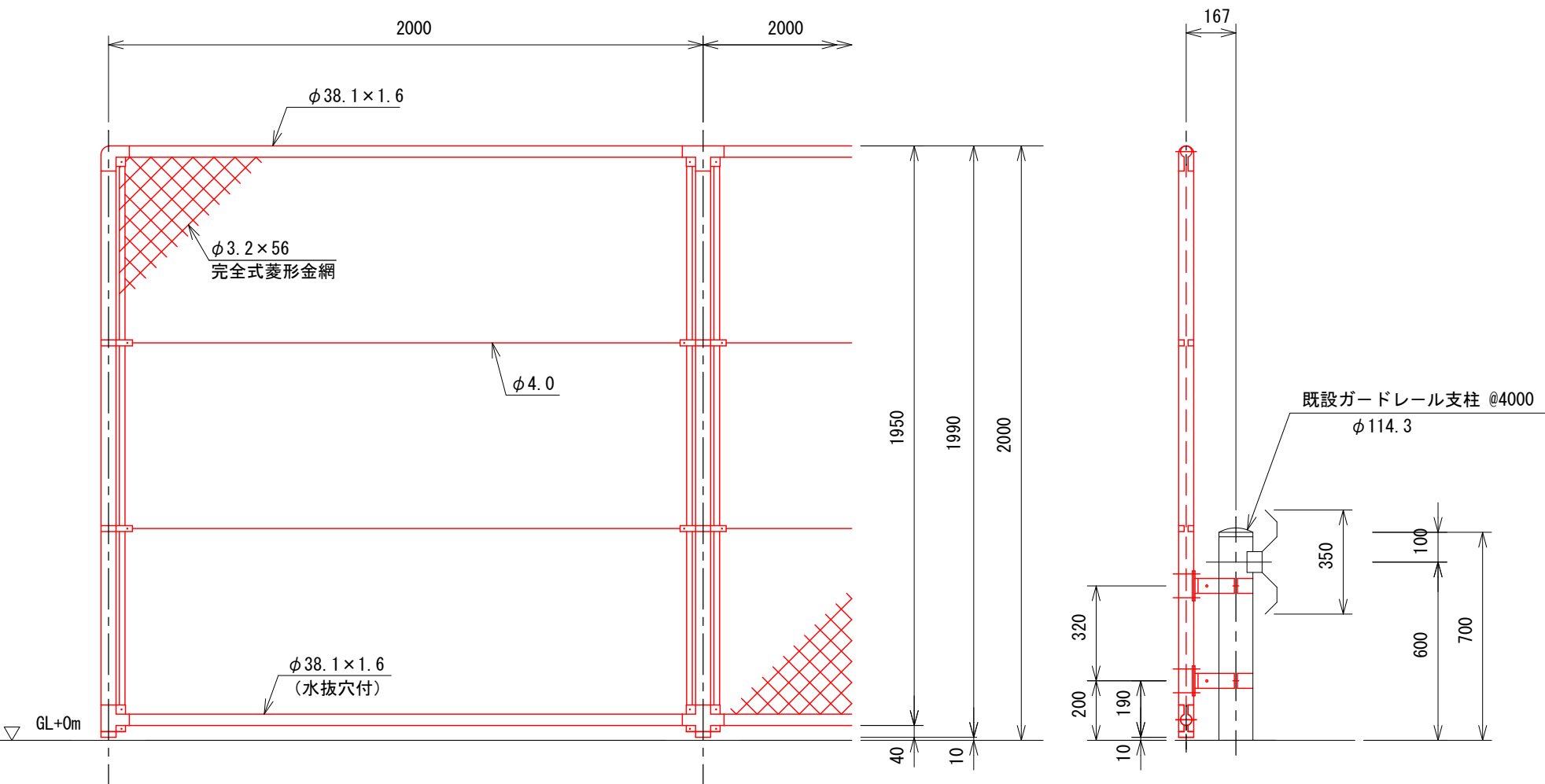
後施工アンカー配置図
S=1:10
正 面 図



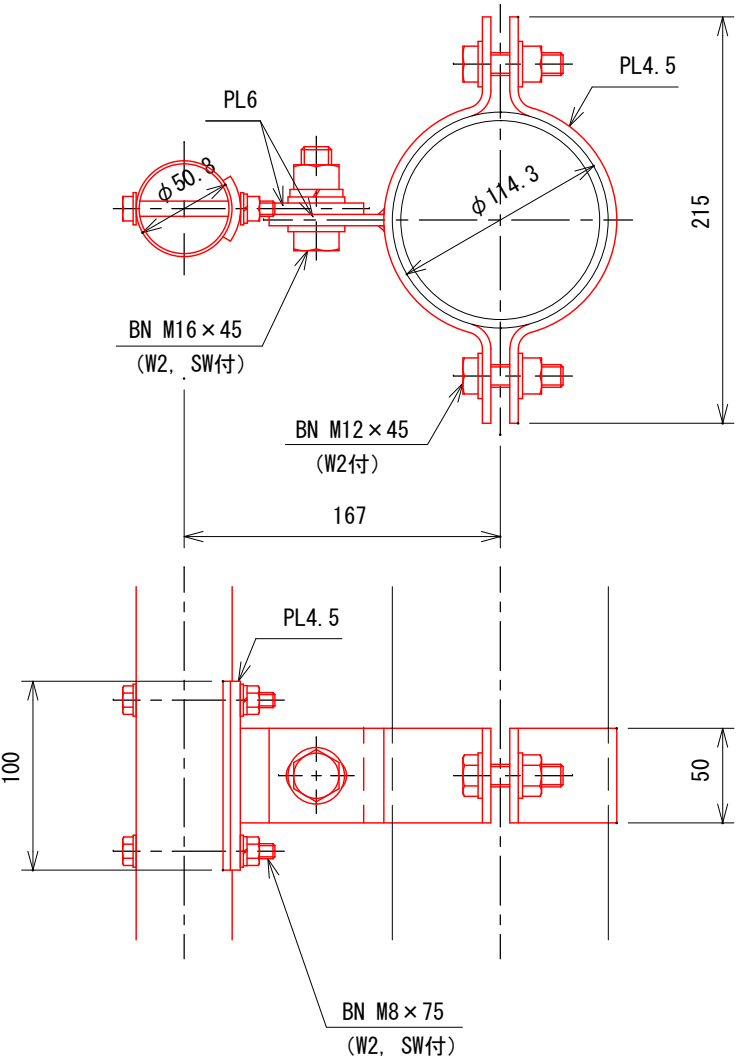
※後施工アンカーは、アンカーメーカーの取付け作業手順ならびに、注意事項をご確認の上、必要な引抜耐力が得られる様、確実に施工してください。
※ソケット付ブラケットを取付ける場合も、後施工アンカーの配置は変わりません。

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	構 造 図 (8-2/8)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

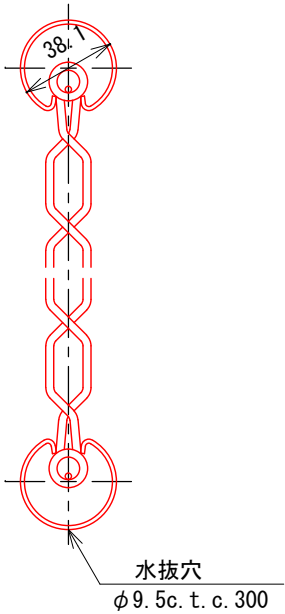
ネットフェンス（丸パイプ型）亜鉛メッキ H 2 0 0 0（ガードレール取付用） S=1:20
（昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る）



主柱取付図 S=1:4



胴縁に金網取付断面図 S=1:3



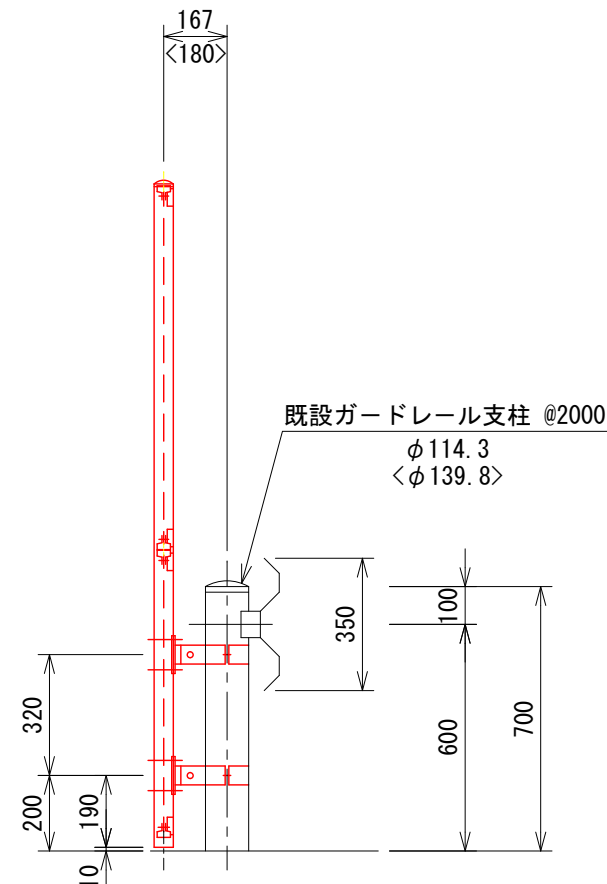
- 備考
- 金網類は亜鉛めっき (300g/m²以上) とする。
 - 柱、胴縁、網張りバーの外装はJIS H8641（溶融亜鉛めっき）に示すHDZ40、ジョイント、ボルト・ナットはHDZ35を標準とします。

※図は参考図であり
フェンスの形状を特定するものではない。

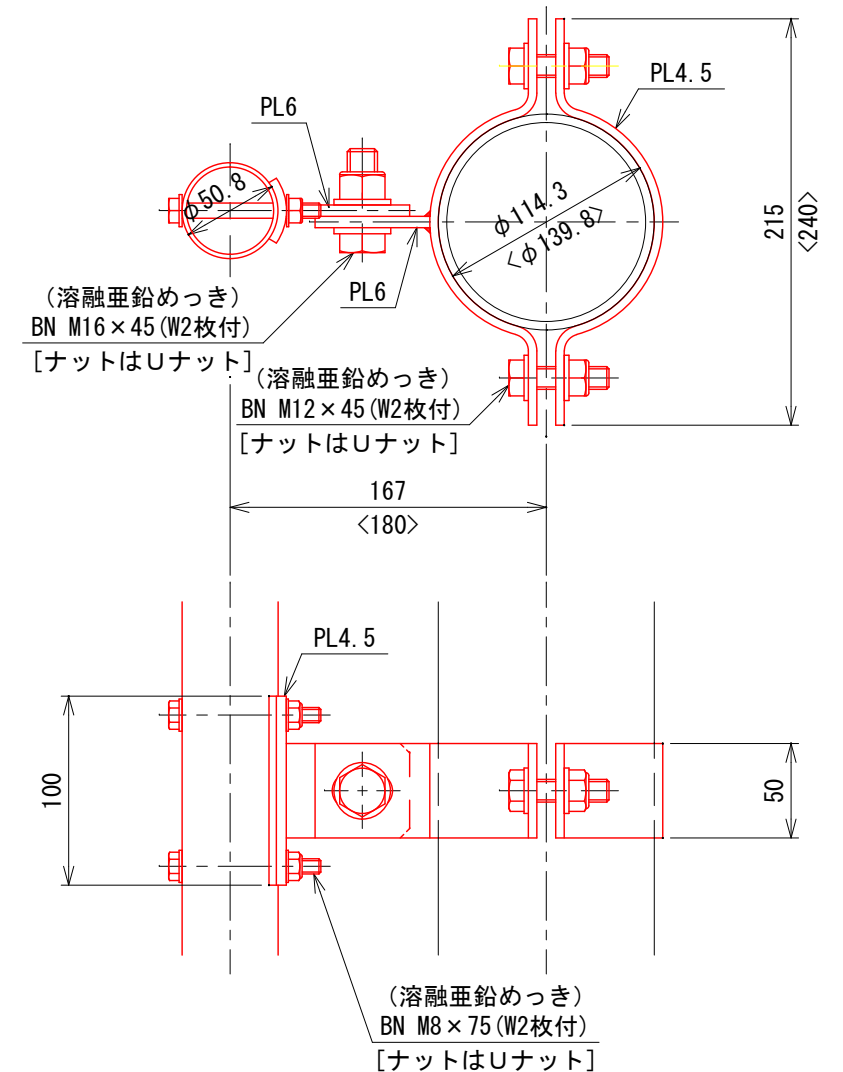
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	構造図（フェンス）1/2		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る)

<>内はφ139.8の場合を示す。



<>内はφ139.8の場合を示す。



フェンスの形状を特定するものではない。

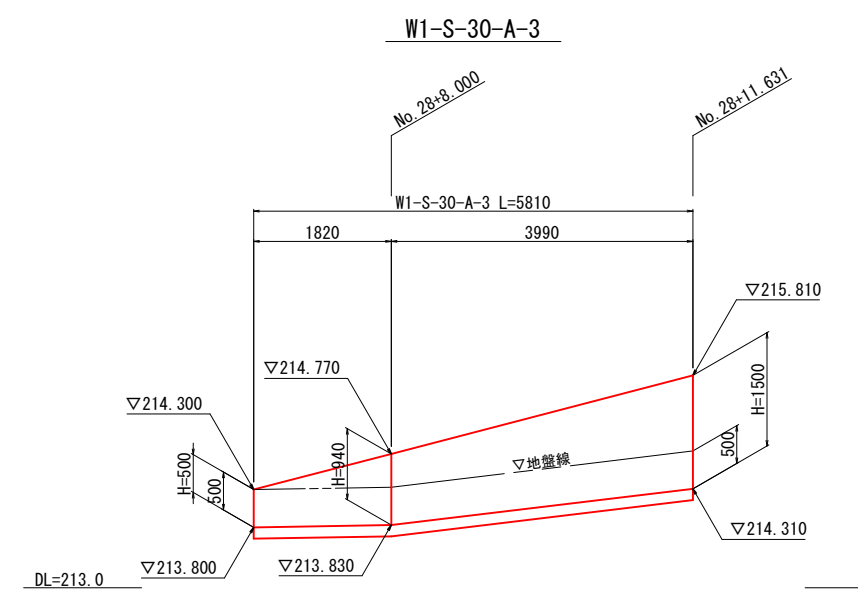
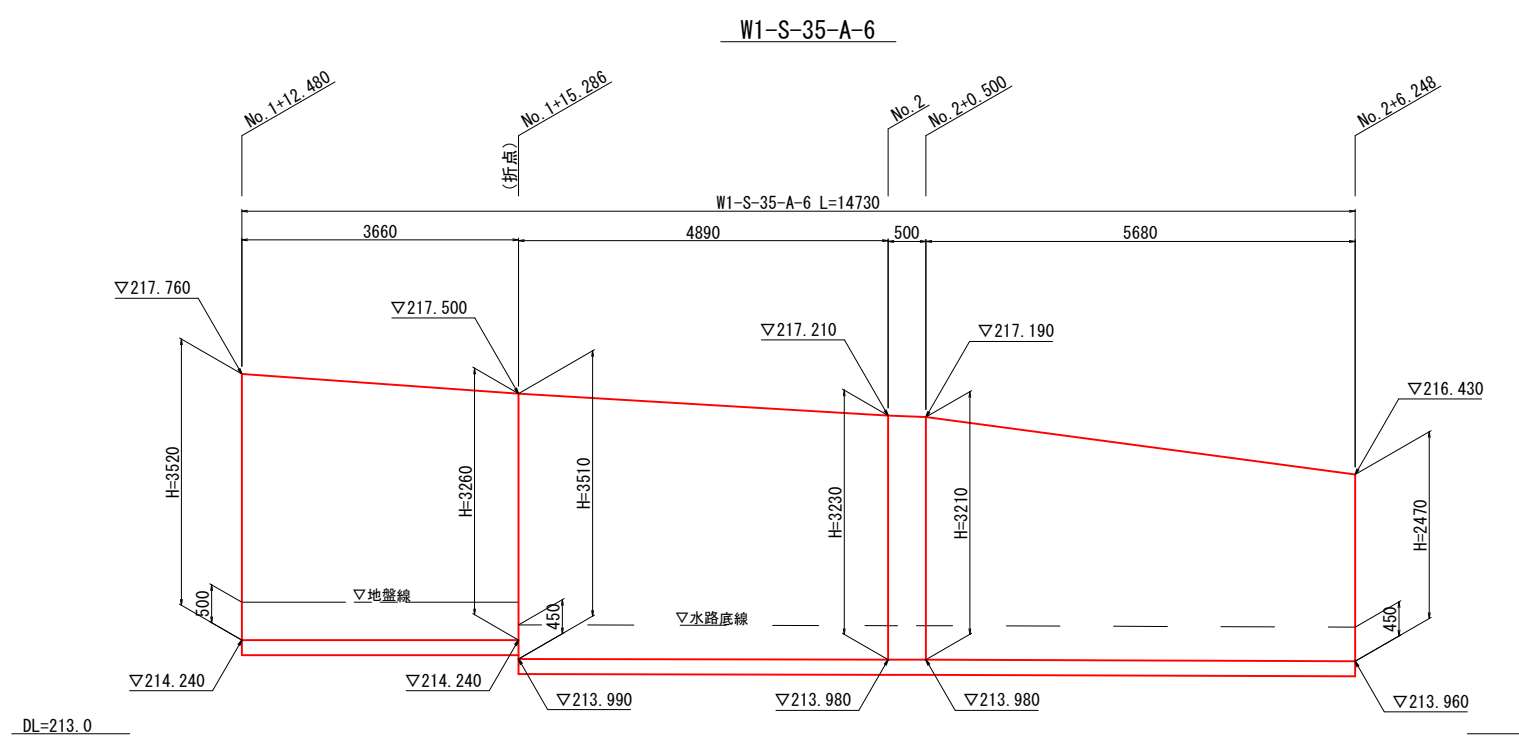
Technical drawing of a circular object with a central hole and a vertical slot. The object has a diameter of 52 and a slot width of 10. The drawing shows the object from the front and side views.

設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。

1. 外装は亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装とする。但し、ガードレール取付金具は溶融亜鉛めっきのみ、特記以外のボルト・ナットは溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理とする。
2. X A ブラインドの目の向きは打合せに依り決定とする。
3. 本図中、特記以外の部品・部材は 目かくし XW-1800-M に準ずる。

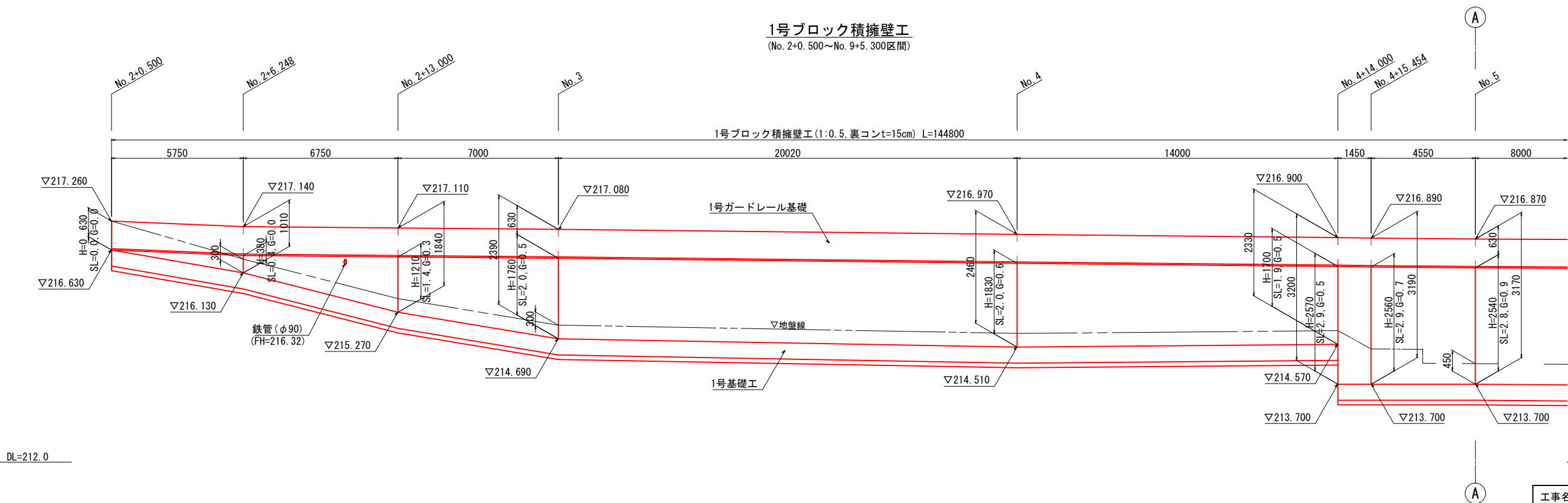
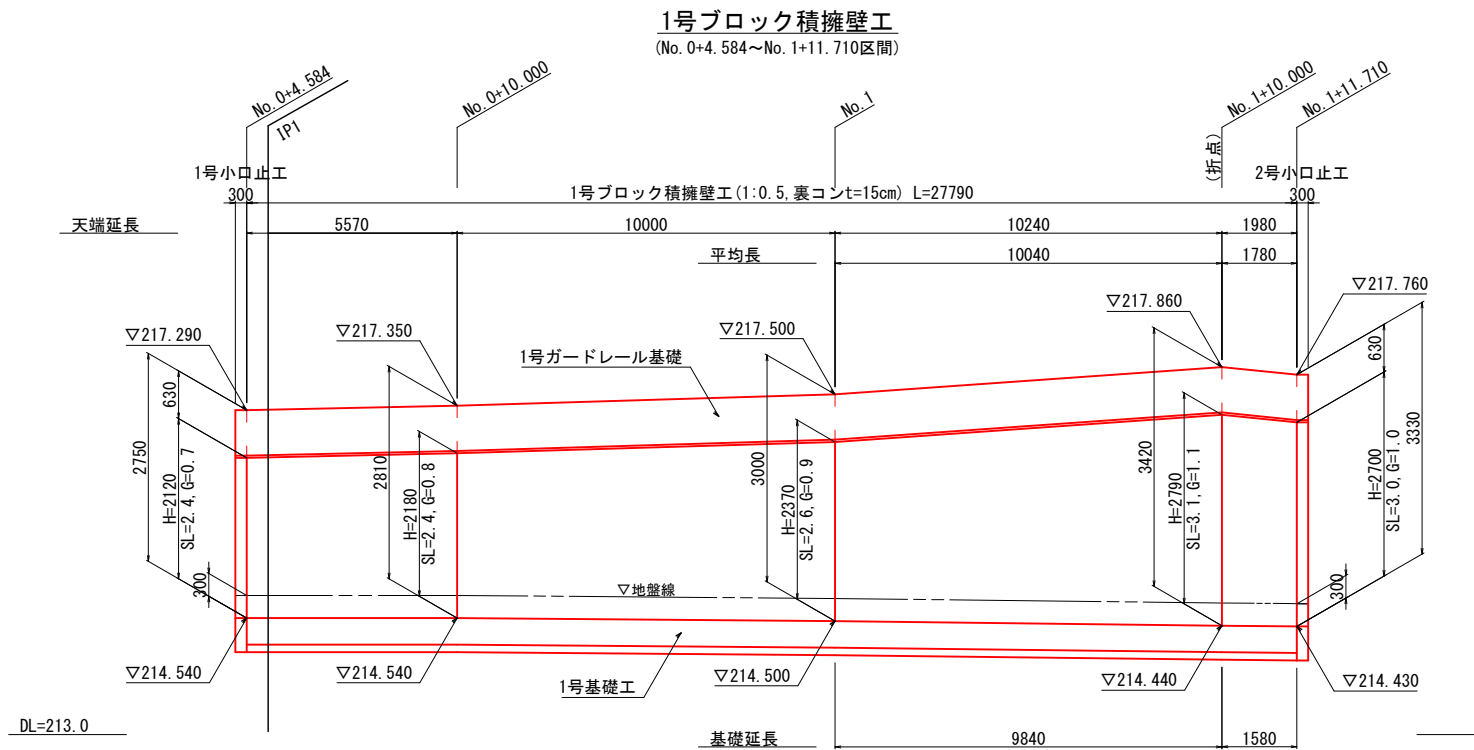
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	構造図（フェンス） 2/2		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	2 / 2
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

重力式擁壁工展開図 (1/1)
S=1:50



工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	重力式擁壁工展開図 (1/1)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

ブロック積擁壁工展開図 (1/7)
V=1:50, H=1:100



※) H=ブロック積直高
SL=ブロック積法長
G=裏コンクリートの面積を示す。

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	ブロック積擁壁工展開図 (1/7)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

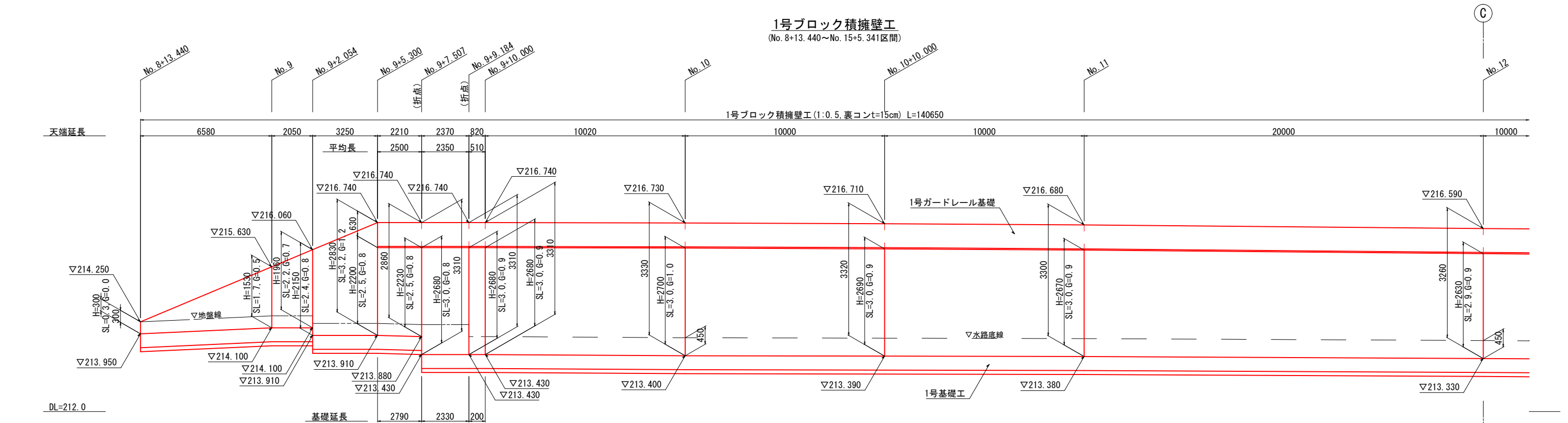
ブロック積擁壁工展開図 (3/7)

V=1:50, H=1:100

1号ブロック積擁壁工

(No. 8+13.440~No. 15+5.341区間)

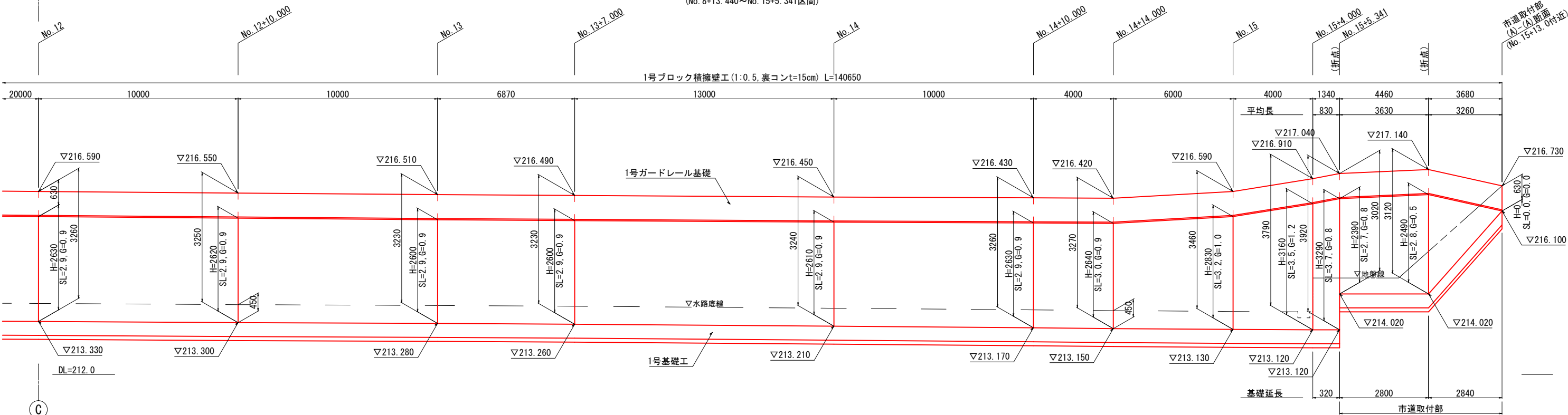
1号ブロック積擁壁工 (1:0.5, 裏コンテ=15cm) L=140650



1号ブロック積擁壁工

(No. 8+13.440~No. 15+5.341区間)

1号ブロック積擁壁工 (1:0.5, 裏コンテ=15cm) L=140650

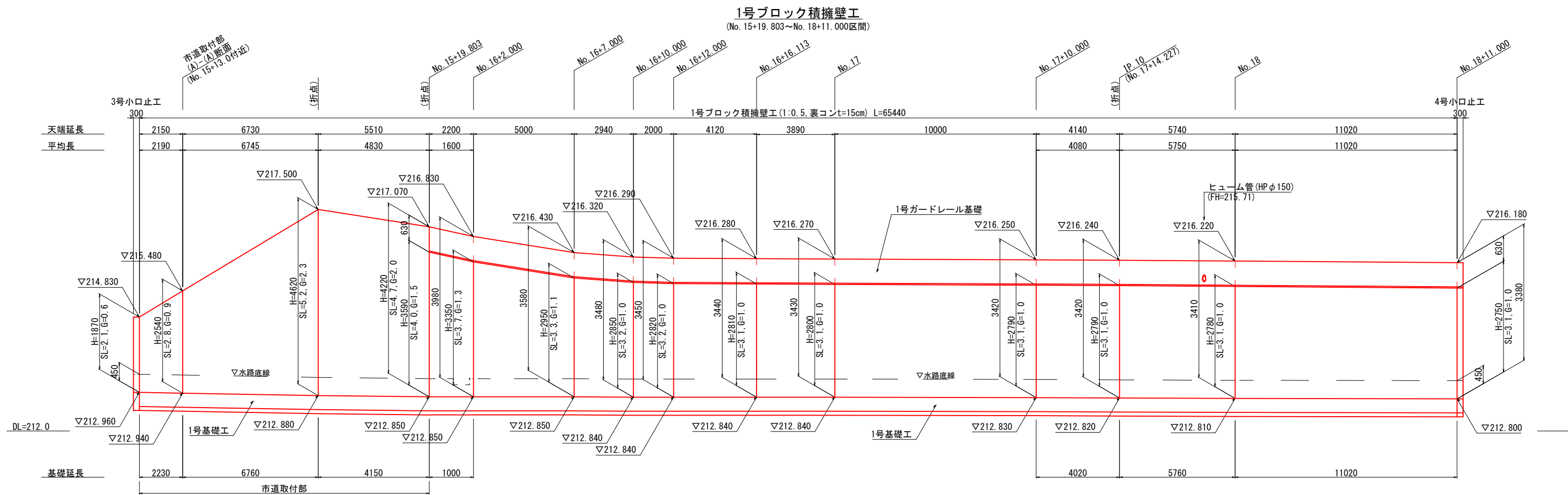


※) H=ブロック積直高
SL=ブロック積法長
G=裏コンクリートの面積を示す。

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	ブロック積擁壁工展開図 (3/7)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

ブロック積擁壁工展開図 (4/7)

V=1:50, H=1:100



※) H=ブロック積直高
SL=ブロック積法長
G=裏コンクリートの面積を示す。

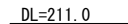
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	ブロック積擁壁工展開図 (4/7)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

$V=1:50$, $H=1:100$

$V=1:50$, $H=1:100$

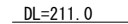
(No. 21+6.800~No. 26+9.000区間)

(No. 21+6.800~No. 26+9.000区間)



(No. 21+6.800~No. 26+9.000区間)

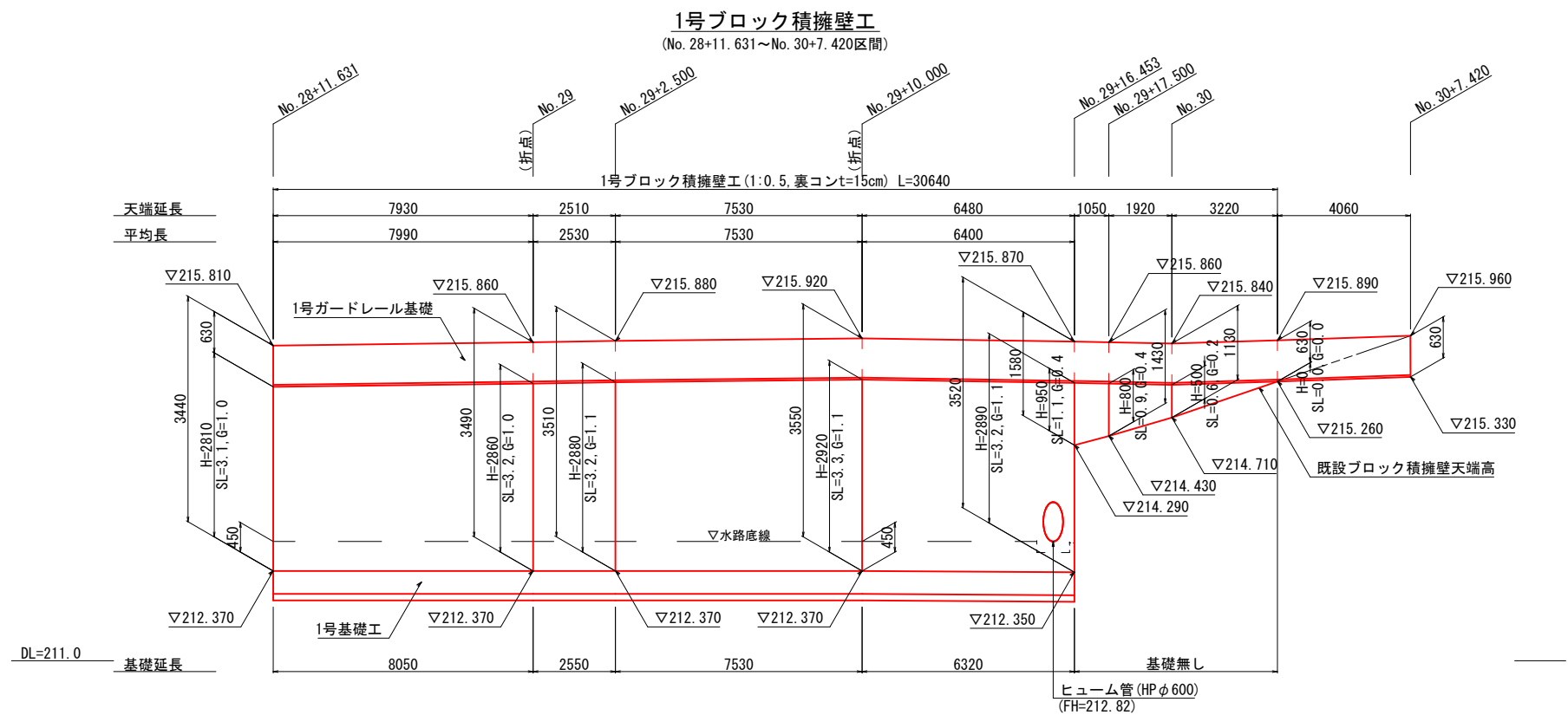
(No. 21+6.800~No. 26+9.000区間)



※) H=ブロック積直高
SL=ブロック積法長
G=裏込碎石の面積を示す。

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	ブロック積擁壁工展開図 (5/7)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

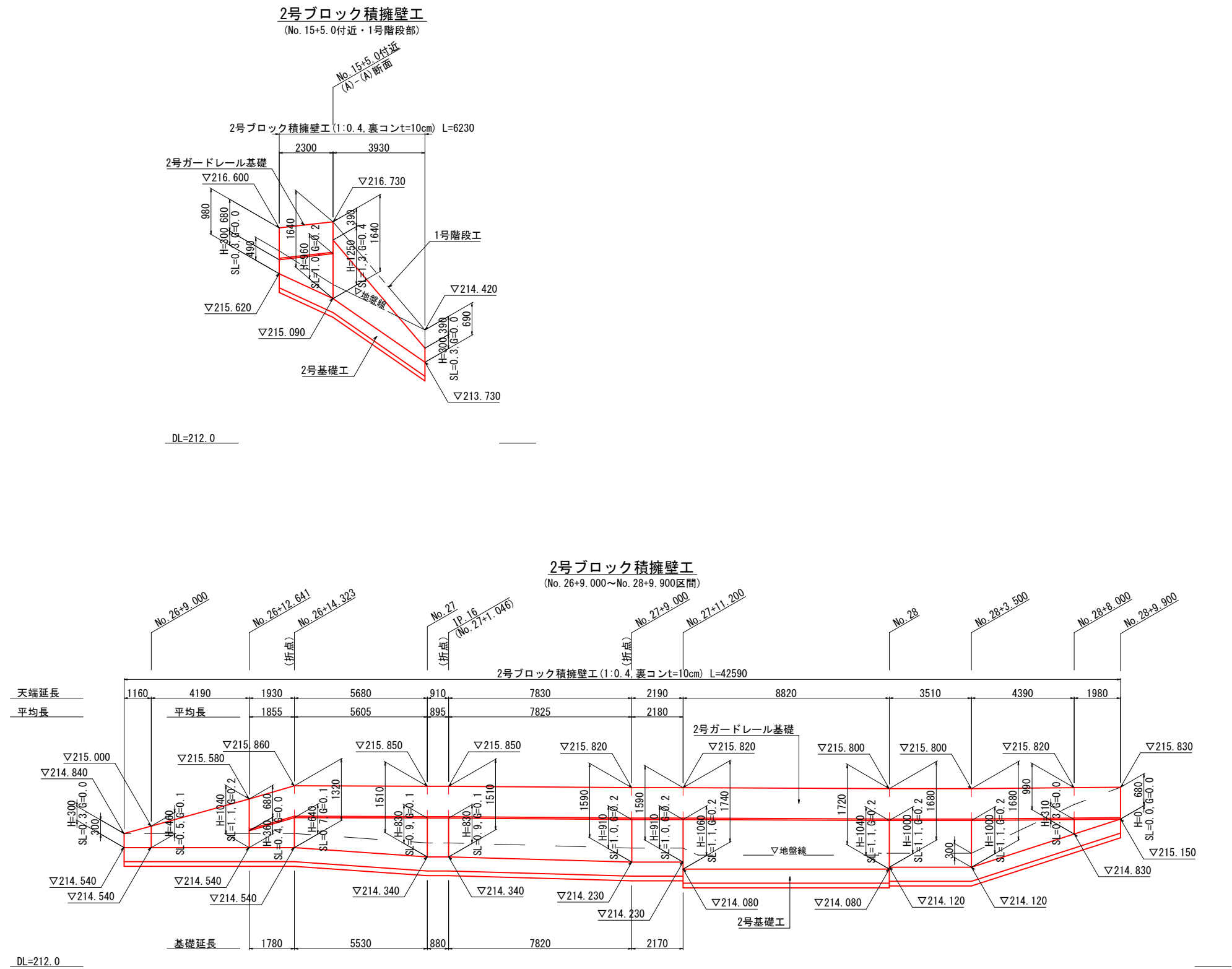
ブロック積擁壁工展開図 (6/7)
V=1:50, H=1:100



※) H=ブロック積直高
SL=ブロック積法長
G=裏コンクリートの面積を示す。

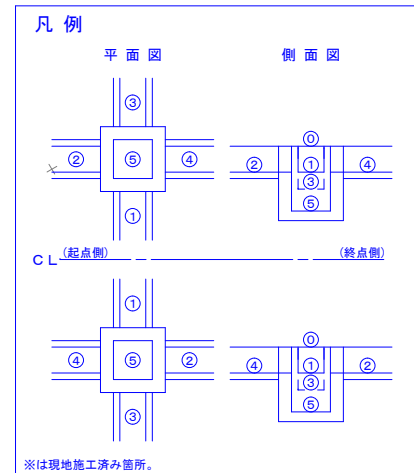
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	ブロック積擁壁工展開図 (6/7)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

ブロック積擁壁工展開図 (7/7)
V=1:50, H=1:100



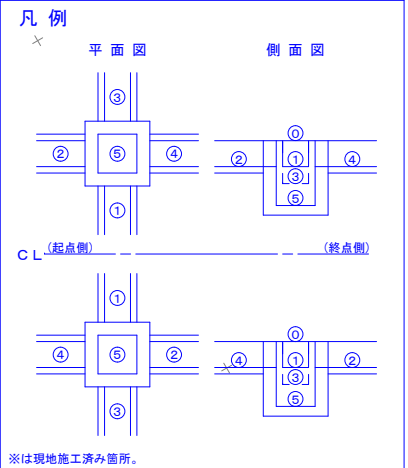
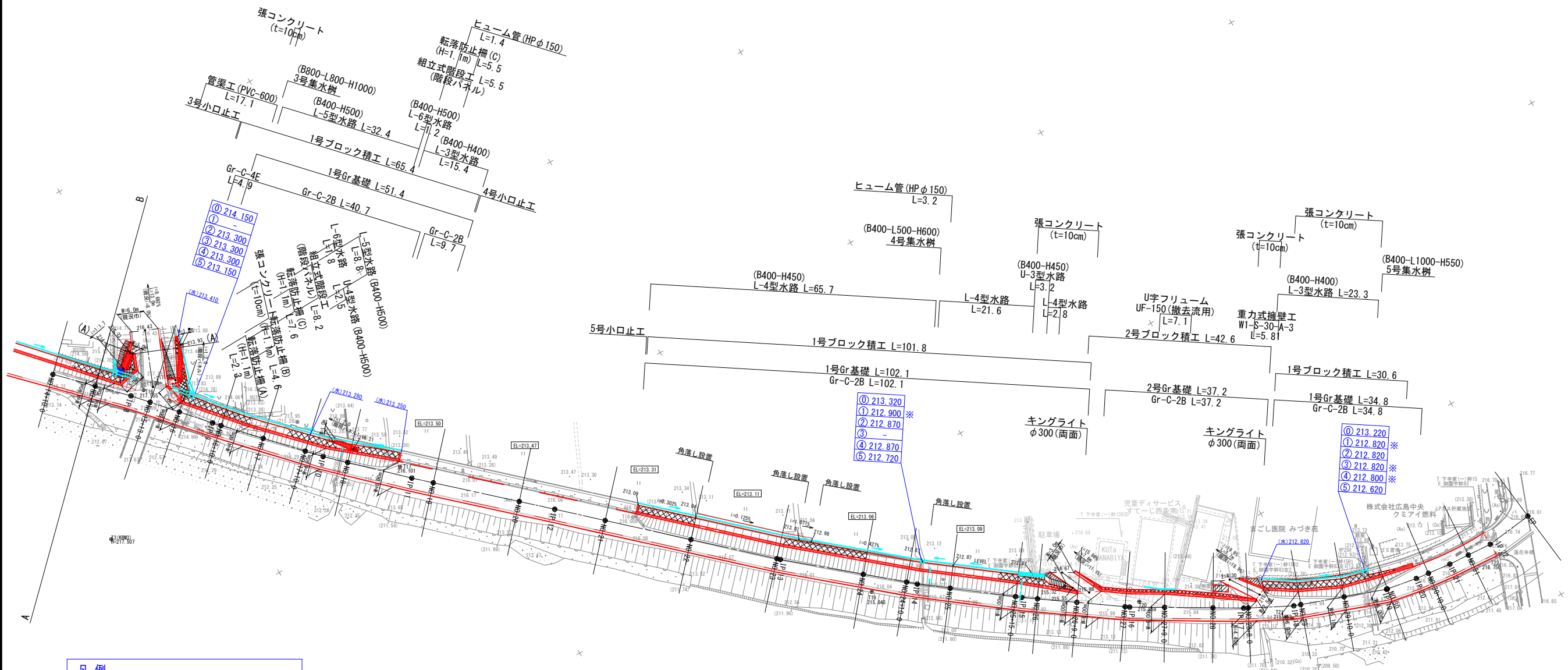
※) H=ブロック積直高
SL=ブロック積法長
G=裏込砕石の面積を示す。

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	ブロック積擁壁工展開図 (7/7)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		



IP	IP間方向角	LA	IP間距離	X座標	Y座標
BP	131-49-33		24.952	-174809.261	S1115.977
IP 1	134-19-27	2-29-54	23.496	-174825.901	S1134.571
IP 2	138-10-24	3-50-58	59.517	-174842.518	S1151.380
IP 3	137-54-56	0-15-28	33.238	-174888.664	S1191.067
IP 4	137-41-15	0-13-41	39.993	-174911.332	S1213.344
IP 5	137-15-19	0-25-54	31.760	-174940.308	S1260.266
IP 6	137-35-10	0-19-51	73.639	-174963.709	S1281.341
IP 7	135-22-45	2-12-25	42.518	-175018.076	S1311.009
IP 8	138-26-40	3-33-55	12.560	-175045.329	S1340.314

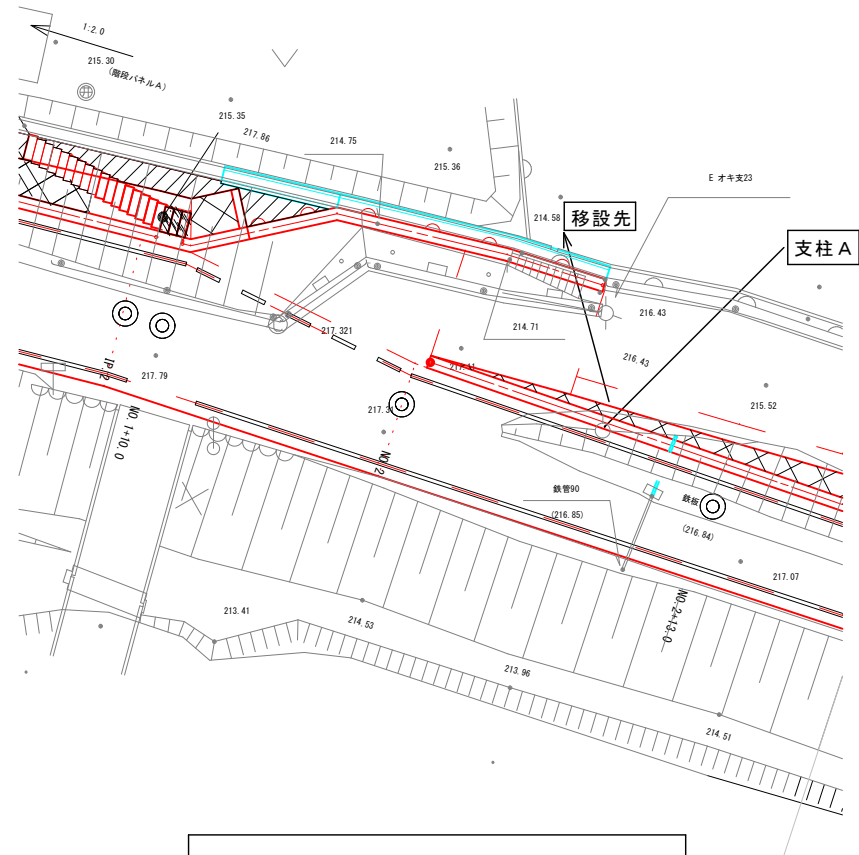
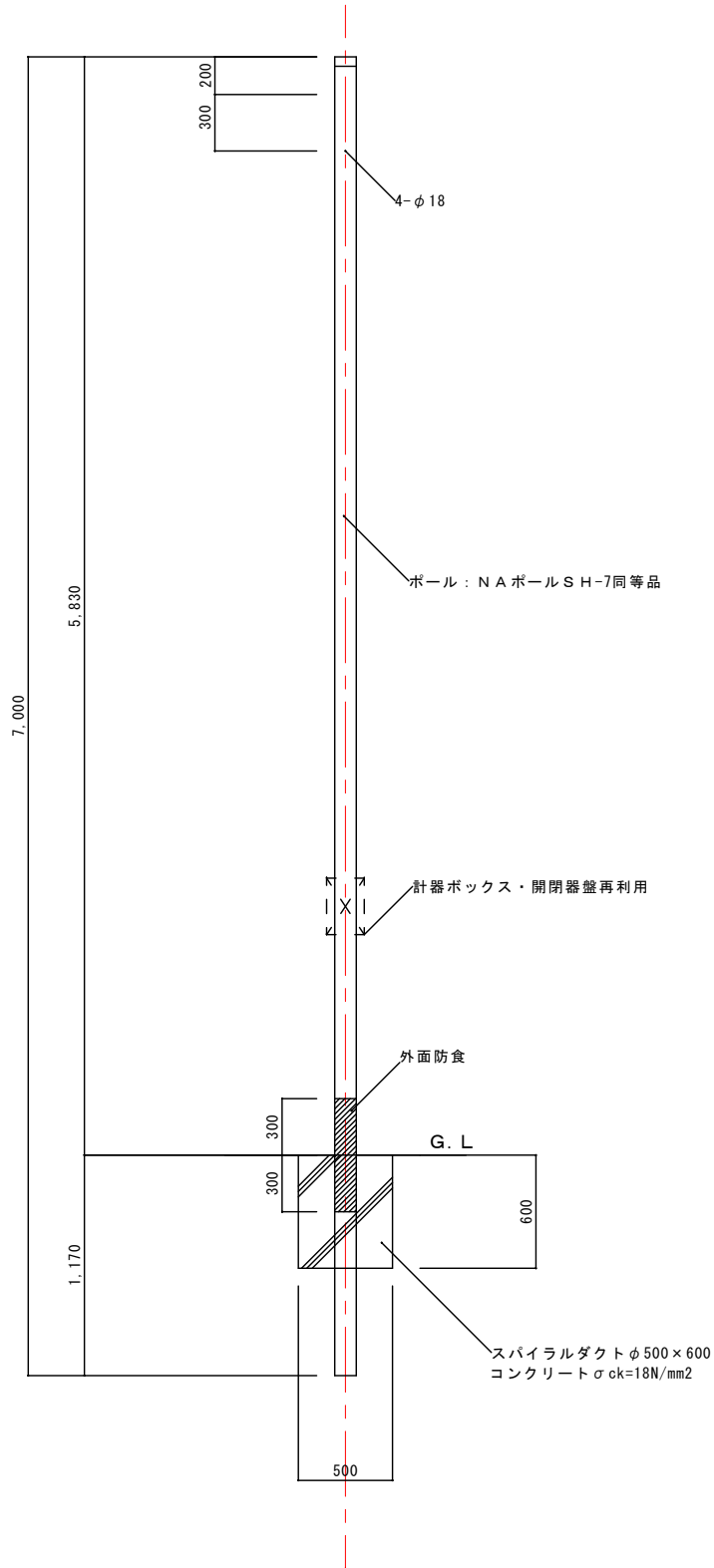
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	排水系統図 (1/2)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:500	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		



IP	IP間方位角	区間	IP間距離	X座標	Y座標
IP-7	135-22-45	2-12-25	42.518	-175018.078	51311.009
IP-8	138-28-40	3-03-55	19.560	-175040.339	51340.874
IP-9	136-42-33	1-04-08	26.309	-175082.978	51353.849
IP-10	133-38-24	3-14-09	20.764	-175082.149	51371.805
IP-11	132-17-16	1-21-08	33.263	-175096.479	51386.833
IP-12	132-32-23	9-15-07	82.562	-175118.680	51411.440
IP-13	130-08-32	2-23-51	31.639	-175154.397	51450.168
IP-14	127-18-14	2-56-18	23.972	-175174.794	51474.354
IP-15	125-08-30	2-09-39	24.619	-175188.322	51483.422
IP-16	120-31-39	4-38-57	25.940	-175203.463	51513.553
IP-17	117-21-37	3-10-02	11.408	-175216.669	51535.897
IP-18	109-40-52	3-20-45	21.407	-175221.972	51546.029
IP-19	100-11-02	9-30-50	7.194	-175229.180	51556.164
IP-20	94-44-31	3-26-30	8.313	-175230.452	51573.245
IP-21	82-59-15	2-51-16	10.222	-175237.428	51581.561
IP-22	83-17-22	10-35-53	10.680	-175232.121	51591.699
EP				-175230.873	51602.306

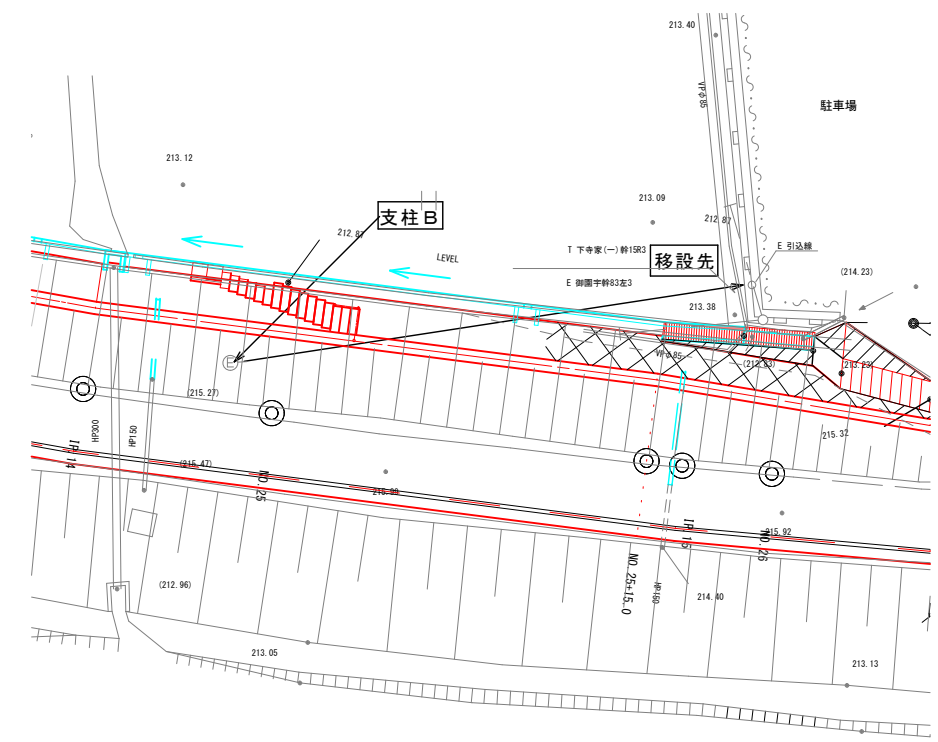
工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	排水系統図 (2/2)		
年月日	令和 7年 5月		
縮尺	S=1:500	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

支柱 A 移設工事 (S=1/20)



支柱 A 移設工事 平面図

- 工事内容 (支柱 A)
- ・既存木製柱撤去工事
 - ・既存ボックス・開閉器 (内部についても移設を行う)
 - ・支柱設置工事・基礎工事
 - ・配管・配線工事 (中電申請含む)
 - ・アース工事
 - ・これらに付属する工事を含む



支柱 B 移設工事平面図

- 工事内容 (支柱 B)
- ・既存木製柱撤去工事
 - ・既存ボックス・開閉器 (内部についても移設を行う)
 - ・配管・配線工事 (中電申請含む)
 - ・アース工事
 - ・これらに付属する工事を含む

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	その他 (支柱線)		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		

参 考 図 書

工 事 名 称 : 令和7年度 西条第二地区地区計画整備事業

地区計画道路27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先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとしている。搬出先として次の施設を見込んでいる。

種別	施設の名称	所在地	運搬距離 (km)
砂質土	黒瀬資源再利用センター 株式会社	東広島市黒瀬町大多田字十 田302-52	9.7
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	9.8

・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、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）	有限会社トラスト	東広島市西条町上三永348- 14	8.8
As殻	有限会社トラスト	東広島市西条町上三永340	8.8
スクラップ	株式会社本田春荘商店 東広島営業所	東広島市西条中央四丁目2番 46号	2.2

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 00-07.04.01(0)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 09 閉所型・月単位 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 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（施工範囲1）					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 砂質土	1	式			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 片切掘削	100	m3			SPK24040001 00
路床盛土工	100	m3			単第0 -0001 表 Y1E010105 レベル3
路床盛土 施工幅員2.5m未満	1	式			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	20	m3			SPK24040005 00
路床盛土 施工幅員2.5m未満	20	m3			単第0 -0002 表

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
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	40	m3			Y1E01010501レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	40	m3			SPK24040005 00 単第0 -0003 表
法面整形工	1	式			Y1E010107 レベル3
法面整形(切土部)	60	m2			Y1E01010701レベル4
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	60	m2			SPK24040025 00 単第0 -0004 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬	100	m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離11.0km以下(8.5km超)	100	m3			SPK24040002 00 単第0 -0005 表
残土等処分	100	m3			Y1E01011003レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
処分費 残土 砂質土 黒瀬資源再利用センター(株)	100	m3			F0000000001 00
擁壁工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂					Y1E01060102レベル4
	120	m3			
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し					SPK24040015 00
	120	m3			単第0 -0006 表
埋戻し 砂質土					Y1E01060103レベル4
	50	m3			
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満					SPK24040020 00
	50	m3			単第0 -0007 表
埋戻し 砂質土					Y1E01060103レベル4
	7	m3			

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
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	7	m3			SPK24040020 00 単第0 -0008 表
基面整正	40	m2			Y1E01060104レベル4
基面整正	40	m2			SPK24040017 00 単第0 -0009 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605 レベル3
重力式擁壁 W1-S-35-A-6	61	m3			Y1E01060502レベル4
重力式擁壁 擁壁平均高さ2m以上5m以下 基礎碎石有り 均しCo無し	61	m3			SPK24040070 00 単第0 -0010 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	100	m3			Y1E01070102レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し 障害無し	100	m3			SPK24040015 00 単第0 -0011 表
埋戻し 砂質土	30	m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	30	m3			SPK24040020 00 単第0 -0007 表
基面整正	50	m2			Y1E01070104レベル4
基面整正	50	m2			SPK24040017 00 単第0 -0009 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010703 レベル3
コンクリートブロック基礎 1号基礎工 18-8-40BB	46	m			Y1E01070301レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	6	m3			SPK24040049 00 単第0 -0012 表
コンクリートブロック積 1号ブロック積 控え35cm 裏コン15cm	90	m2			Y1E01070305レベル4

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
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	90	m2			SDT00039 00 単第0 -0013 表
1号小口止工 18-8-40BB	1	箇所			Y1E01070314レベル4
1号小口止工	1	箇所			V0000000001 00 単第0 -0014 表
2号小口止工 18-8-40BB	1	箇所			Y1E01070314レベル4
2号小口止工	1	箇所			V0000000002 00 単第0 -0017 表
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
ヒューム管(B形管) HPΦ200	6	m			Y1E01090402レベル4
ヒューム管(B形管) 据付 管径200mm 固定基礎360°巻き 基礎砕石有り 外圧管1種	6	m			SPK24040090 00 単第0 -0018 表

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
場所打水路工					Y1E010907 レベル3
	1	式			
現場打水路 U-2型水路					Y1E01090701レベル4
	5	m			
U-2型水路					V0000000003 00
	5	m			単第0 -0019 表
現場打水路 L-2型水路					Y1E01090701レベル4
	11	m			
L-2型水路					V0000000004 00
	11	m			単第0 -0022 表
構造物撤去工					Y1E0112 レベル2
	1	式			
防護柵撤去工					Y1E011201 レベル3
	1	式			
防護柵撤去(ガードレール) 土中建込					Y1E01120101レベル4
	20	m			
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 土中建込 A,B,C(支柱間隔4m)					SS000127 00
	20	m			単第0 -0023 表

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
防護柵撤去(ガードレール) コンクリート建込	14	m			Y1E01120101レベル4
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 コンクリート建込 A,B,C(支柱間隔2m)	14	m			SS000127 00 単第0 -0024 表
防護柵(横断・転落防止柵)撤去 コンクリート建込	7	m			Y1E01120103レベル4
横断・転落防止柵 防護柵撤去 コンクリート建込 ビーム式・パネル式	7	m			SS000153 00 単第0 -0025 表
カーブミラー撤去	1	基			Y4999 レベル4
標識柱・基礎撤去(路側式)[単柱式・複柱式] 単柱式(基礎含む) [規]2基以下	1	基			SS000225 00 単第0 -0026 表
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	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 -0027 表

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版	17	m			Y1E01120602レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	17	m			SPK24040306 00 単第0 -0028 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版	250	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	250	m2			SPK24040305 00 単第0 -0029 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし	24	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離10.9km以下(8.0km超)	24	m3			SPK24040151 00 単第0 -0030 表
殻運搬 As殻	13	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	13	m3			SPK24040151 00 単第0 -0031 表

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
現場発生品運搬 鋼材類	1	回			Y1E01121603レベル4
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離3.0km以下(1.5km超)	0.6	t			SPK24040410 00 単第0 -0032 表
殻処分 Co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
処分費 Co殻（無筋） (有)トラスト	57	t			F0000000002 00
殻処分 As殻	30	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
処分費 As殻 (有)トラスト	30	t			F0000000003 00
スクラップ 鋼材類	0.6	t			Y1E01121602レベル4

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
【諸経費対象外】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
スクラップ 鉄屑（ヘビーH2）	0.6	t			F0000000004 00
電柱移設工	1	式			Y3999 レベル3
電柱移設	1	式			Y4999 レベル4
【諸経費対象外】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
電柱移設	1	式			V0000000006 00
舗装（施工範囲1）	1	式			単第0 -0033 表 Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3

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
下層路盤(車道・路肩部) RC-40 t=150mm	361	m2			Y1E02040401レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	361	m2			SPK24040232 00 単第0 -0034 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 t=100mm	357	m2			Y1E02040403レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	357	m2			SPK24040234 00 単第0 -0035 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) t=50mm	353	m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	353	m2			SPK24040241 00 単第0 -0036 表
張コンクリート t=100mm	30	m2			Y4999 レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	3	m3			SPK24040153 00 単第0 -0037 表
防護柵工	1	式			Y1E0208 レベル2

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
路側防護柵工					Y1E020801 レベル3
	1	式			
ガードレール Gr-C-2B					Y1E02080101 レベル4
	61	m			
防護柵設置工(Gr) コンクリート建込 - 塗装品_Gr-C-2B [規]100m以上					SS000123 00
	61	m			単第0 -0038 表
ガードパイプ 階段用					Y1E02080103 レベル4
	7	m			
防護柵設置工(Gp) コンクリート建込 塗装品_Gp-Cp-2B [規]20m未満					SS000133 00
	7	m			単第0 -0039 表
防護柵基礎工					Y1E020808 レベル3
	1	式			
1号ガードレール基礎					Y4999 レベル4
	47	m			
1号ガードレール基礎					V0000000005 00
	47	m			単第0 -0040 表
区画線工					Y1E0210 レベル2
	1	式			

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
区画線工					Y1E021001 レベル3
	1	式			
溶融式区画線 白 実線 15cm					Y1E02100101 レベル4
	98	m			
区画線設置(溶融式) 実線_15cm					SDT00001 00
	98	m			単第0 -0046 表
溶融式区画線 白 破線 15cm					Y1E02100101 レベル4
	5	m			
区画線設置(溶融式) 破線_15cm					SDT00001 00
	5	m			単第0 -0047 表
道路付属施設工					Y1E0212 レベル2
	1	式			
道路付属物工					Y1E021202 レベル3
	1	式			
視線誘導標 両面反射 Φ300					Y1E02120201 レベル4
	1	本			
視線誘導標(構造物取付用) 設置 両面反射 反射体_径φ300 [規]10本未満					SS000085 00
	1	本			単第0 -0048 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
階段組立工A	7	m			Y4999 レベル4
階段組立工A	1	式			V0000000023 00 単第0 -0049 表
道路改良（施工範囲2）	1	式			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 砂質土	320	m3			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 片切掘削	320	m3			SPK24040001 00 単第0 -0001 表
掘削 粘性土	20	m3			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	20	m3			SPK24040001 00 単第0 -0052 表

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
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					Y1E01010301 レベル4
	20	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK24040004 00
	20	m3			単第0 -0053 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			
路床盛土 施工幅員2.5m未満					Y1E01010501 レベル4
	210	m3			
路床盛土 施工幅員2.5m未満					SPK24040005 00
	210	m3			単第0 -0002 表
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満					Y1E01010501 レベル4
	7	m3			
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満					SPK24040005 00
	7	m3			単第0 -0003 表
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0018

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形(切土部)					Y1E01010701レベル4
	250	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					SPK24040025 00
	250	m2			単第0 -0004 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 砂質土					Y1E01011002レベル4
	190	m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離11.0km以下(8.5km超)					SPK24040002 00
	190	m3			単第0 -0005 表
土砂等運搬 粘性土					Y1E01011002レベル4
	20	m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離11.0km以下(8.5km超)					SPK24040002 00
	20	m3			単第0 -0005 表
残土等処分 砂質土					Y1E01011003レベル4
	190	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

本工事費 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
処分費 残土 砂質土 黒瀬資源再利用センター(株)	190	m3			F0000000001 00
残土等処分 粘性土	20	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 残土 粘性土 シンクファーム(株)西小寺土砂埋立工事	20	m3			F0000000022 00
擁壁工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 土砂	7	m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し 障害無し	7	m3			SPK24040015 00
埋戻し 砂質土	5	m3			単第0 -0011 表 Y1E01060103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
埋戻し					SPK24040020 00
最大埋戻幅1m未満	5	m3			単第0 -0008 表
基面整正	6	m2			Y1E01060104レベル4
基面整正	6	m2			SPK24040017 00
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			単第0 -0009 表
小型擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下	4	m3			Y1E010605 レベル3
小型擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下	4	m3			Y1E01060501レベル4
小型擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎砕石有り	4	m3			SPK24040069 00
石・ブロック積(張)工	1	式			単第0 -0054 表
作業土工	1	式			Y1E0107 レベル2
床掘り 土砂	410	m3			Y1E010701 レベル3
					Y1E01070102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
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し 障害無し	410	m3			SPK24040015 00 単第0 -0011 表
埋戻し 砂質土	120	m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	120	m3			SPK24040020 00 単第0 -0007 表
埋戻し 砂質土	130	m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	130	m3			SPK24040020 00 単第0 -0008 表
基面整正	160	m2			Y1E01070104レベル4
基面整正	160	m2			SPK24040017 00 単第0 -0009 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010703 レベル3
コンクリートブロック基礎 1号基礎工 18-8-40BB	167	m			Y1E01070301レベル4

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
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	23	m3			SPK24040049 00 単第0 -0012 表
コンクリートブロック基礎 2号基礎工 18-8-40BB	42	m			Y1E01070301レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	5	m3			SPK24040049 00 単第0 -0012 表
コンクリートブロック積 1号ブロック積 控え35cm 裏コン15cm	519	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	519	m2			SDT00039 00 単第0 -0013 表
コンクリートブロック積 2号ブロック積 控え35cm 裏コン10cm	37	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	37	m2			SDT00039 00 単第0 -0055 表
4号小口止工 18-8-40BB	1	箇所			Y1E01070314レベル4
4号小口止工	1	箇所			V0000000010 00 単第0 -0056 表

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
5号小口止工 18-8-40BB	1	箇所			Y1E01070314レベル4
5号小口止工	1	箇所			V0000000011 00
排水構造物工	1	式			単第0 -0057 表 Y1E0109 レベル2
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
U型側溝 UF-150 再利用撤去	7	m			Y4999 レベル4
再利用撤去 U型側溝 L=2000_1000kg/個以下	7	m			SDT00019 00
管渠工	1	式			単第0 -0058 表 Y1E010904 レベル3
ヒューム管(B形管) HPΦ200	22	m			Y1E01090402レベル4
ヒューム管(B形管) 据付 管径200mm 固定基礎360°巻き 基礎碎石有り 外圧管1種	22	m			SPK24040090 00
					単第0 -0018 表

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
集水桝・マンホール工					Y1E010905 レベル3
	1	式			
現場打ち集水桝 4号集水桝					Y1E01090502 レベル4
	1	箇所			
4号集水桝					V0000000012 00
	1	箇所			単第0 -0059 表
現場打ち集水桝 5号集水桝					Y1E01090502 レベル4
	1	箇所			
5号集水桝					V0000000013 00
	1	箇所			単第0 -0060 表
場所打水路工					Y1E010907 レベル3
	1	式			
現場打水路 U-3型水路					Y1E01090701 レベル4
	3	m			
U-3型水路					V0000000014 00
	3	m			単第0 -0061 表
現場打水路 L-3型水路					Y1E01090701 レベル4
	39	m			

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
L-3型水路					V0000000015 00
	39	m			単第0 -0062 表
現場打水路 L-4型水路					Y1E01090701レベル4
	89	m			
L-4型水路					V0000000016 00
	89	m			単第0 -0063 表
現場打水路 L-5型水路					Y1E01090701レベル4
	40	m			
L-5型水路					V0000000017 00
	40	m			単第0 -0064 表
現場打水路 L-6型水路					Y1E01090701レベル4
	2	m			
L-6型水路					V0000000018 00
	2	m			単第0 -0065 表
側溝蓋 グレーチング U字溝 歩道用 300用					Y1E01090702レベル4
	5	枚			
蓋版 蓋版(各種) 40 重量					SDT00017 00
	5	枚			単第0 -0066 表

本工事費 内訳表

頁0 -0026

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
取水口設置					Y4999 レベル4
	5	箇所			
取水口設置工					V0000000025 00
	5	箇所			単第0 -0067 表
構造物撤去工					Y1E0112 レベル2
	1	式			
防護柵撤去工					Y1E011201 レベル3
	1	式			
防護柵撤去(ガードレール) 土中建込					Y1E01120101 レベル4
	19	m			
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 土中建込 A,B,C(支柱間隔4m)					SS000127 00
	19	m			単第0 -0023 表
構造物取壊し工					Y1E011206 レベル3
	1	式			
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物					Y1E01120601 レベル4
	49	m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00
	49	m3			単第0 -0027 表

本工事費 内訳表

頁0 -0027

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版	12	m			Y1E01120602レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	12	m			SPK24040306 00 単第0 -0028 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版	1,220	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	1,220	m2			SPK24040305 00 単第0 -0029 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし	49	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離10.9km以下(8.0km超)	49	m3			SPK24040151 00 単第0 -0030 表
殻運搬 As殻	61	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	61	m3			SPK24040151 00 単第0 -0031 表

本工事費 内訳表

頁0 -0028

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場発生品運搬 鋼材類	1	回			Y1E01121603レベル4
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離3.0km以下(1.5km超)	0.3	t			SPK24040410 00 単第0 -0032 表
殻処分 Co殻（無筋）	115	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
処分費 Co殻（無筋） (有)トラスト	115	t			F0000000002 00
殻処分 As殻	143	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
処分費 As殻 (有)トラスト	143	t			F0000000003 00
スクラップ 鋼材類	0.3	t			Y1E01121602レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0029

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【諸経費対象外】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
スクラップ 鉄屑（ヘビーH2）	0.3	t			F0000000004 00
電柱移設工	1	式			Y3999 レベル3
電柱移設	1	式			Y4999 レベル4
【諸経費対象外】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
電柱移設	1	式			V0000000019 00 単第0 -0068 表
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
交通管理工	1	式			Y1E011521 レベル3
交通誘導警備員	96	人			Y1E01152101 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0030

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B					R0369 00
仮設用道路	96	人			Y4999 レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	1	式			SPK24040004 00
舗装(施工範囲2)	26	m3			単第0 -0069 表 Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) RC-40 t=150mm	1	式			Y1E02040401 レベル4
	1,740	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40					SPK24040232 00
	1,740	m2			単第0 -0034 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 t=100mm					Y1E02040403 レベル4
	1,720	m2			

本工事費 内訳表

頁0 -0031

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	1,720	m2			SPK24040234 00 単第0 -0035 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) t=50mm	1,690	m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	1,690	m2			SPK24040241 00 単第0 -0036 表
アスファルト舗装工(取付車道)	1	式			Y1E020404 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) RC-30 t=100mm	43	m2			Y1E02040401レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	43	m2			SPK24040232 00 単第0 -0070 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) t=50mm	43	m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	43	m2			SPK24040241 00 単第0 -0071 表
張コンクリート t=100mm	13	m2			Y4999 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0032

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1	m3			SPK24040153 00 単第0 -0037 表
防護柵工	1	式			Y1E0208 レベル2
路側防護柵工	1	式			Y1E020801 レベル3
ガードレール Gr-C-2B	214	m			Y1E02080101 レベル4
防護柵設置工(Gr) コンクリート建込 - 塗装品_Gr-C-2B [規]100m以上	214	m			SS000123 00 単第0 -0038 表
ガードパイプ 階段用	5	m			Y1E02080103 レベル4
防護柵設置工(Gp) コンクリート建込 塗装品_Gp-Cp-2B [規]20m未満	5	m			SS000133 00 単第0 -0039 表
防止柵工	1	式			Y1E020803 レベル3
金網・支柱(立入防止柵) ネットフェンス H=2.0	24	m			Y1E02080302 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0033

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
金網・支柱(立入防止柵) 鋼管基礎 支柱柵高2m以下 支柱間隔2m	24	m			SPK24040252 00 単第0 -0072 表
ネットフェンス<丸パイプ型>亜鉛めっき Z-GS6, 3.2×56支柱めっき H2000	24	m			TTPCH0015 00
ネットフェンスガードレール取付加算代 Φ114.3	24	m			F0000000025 00
金網・支柱(立入防止柵) 目隠しフェンス H=1.8	40	m			Y1E02080302 レベル4
金網・支柱(立入防止柵) 鋼管基礎 支柱柵高2m以下 支柱間隔2m	40	m			SPK24040252 00 単第0 -0072 表
目かくしフェンス XW-M H1800	40	m			F0000000026 00
目かくしフェンスガードレール取付加算代 Φ114.3	40	m			F0000000027 00
防護柵基礎工	1	式			Y1E020808 レベル3
1号ガードレール基礎	178	m			Y4999 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0034

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号ガードレール基礎					V0000000005 00
	178	m			単第0 -0040 表
2号ガードレール基礎					Y4999 レベル4
	37	m			
2号ガードレール基礎					V0000000020 00
	37	m			単第0 -0073 表
区画線工					Y1E0210 レベル2
	1	式			
区画線工					Y1E021001 レベル3
	1	式			
溶融式区画線 白 実線 15cm					Y1E02100101 レベル4
	330	m			
区画線設置(溶融式) 実線_15cm					SDT00001 00
	330	m			単第0 -0046 表
道路付属施設工					Y1E0212 レベル2
	1	式			
道路付属物工					Y1E021202 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0035

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
視線誘導標 両面反射 Φ300	2	本			Y1E02120201レベル4
視線誘導標(構造物取付用) 設置 両面反射 反射体_径φ300 [規]10本未満	2	本			SS000085 00 単第0 -0048 表
2号階段工	6	m			Y4999 レベル4
2号階段工	1	箇所			V0000000024 00 単第0 -0074 表
階段組立工B	6	m			Y4999 レベル4
階段組立工B	1	式			V0000000007 00 単第0 -0075 表
金属工	1	式			Y4999 レベル4
不等辺山形鋼 L-9-75-90	396	kg			F0000000028 00
あと施工アンカー M10@500	75	箇所			V0000000022 00 単第0 -0076 表

本工事費 内訳表

頁0 -0036

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 直接工事費 * *					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 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					前払補正率...
計算情報..... 対象額..... 率.....					
契約保証費					
計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額

本工事費 内訳表

頁0 -0037

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * *					
計算情報.....					
対象額.....					
率.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

施工単価表

頁0 -0038

掘削
土砂 片切掘削
機械構成比: 10.05% 労務構成比: 84.73% 材料構成比: 5.22% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0001 表

1
標準単価: m3 当り
1,249.00000

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
バックハウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	10.05%		バックハウ(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	74.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	10.09%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.22%		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

路床盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK24040005

単第0 -0002 表

1
標準単価: m3 当り
6,427.10000

0.81% 労務構成比: 98.92% 材料構成比: 0.27% 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	0.81%		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	89.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.66%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.27%		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 -0040

路床盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK24040005

単第0 -0003 表

1
標準単価： m3 当り
869.10000

機械構成比： 15.83% 労務構成比： 75.68% 材料構成比： 8.49% 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	7.93%		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	7.90%		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)	67.44%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.49%		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

法面整形
切土部 現場制約無し
機械構成比: 9.71% 労務構成比: 80.61% 材料構成比: 9.68% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 874.32000

SPK24040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0004 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>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	9.71%		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	38.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.49%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.83%		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	9.68%		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

土砂等運搬

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 45.59%

SPK24040002

DID区間有り 距離11.0km以下(8.5km超)

労務構成比: 39.52%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0005 表

1

標準単価:

m3 当り

1,756.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	45.59%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	39.52%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=32 距離11.0km以下(8.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

床掘り
土砂 標準
機械構成比: 23.14% 労務構成比: 53.20% 材料構成比: 23.66% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 236.98000

SPK24040015
土留方式無し 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>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	23.14%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
運転手(特殊)	53.20%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	23.66%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 土留方式無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		

施工単価表

頁0 -0044

埋戻し

SPK24040020

単第0 -0007 表

最大埋戻幅1m以上4m未満

1 m3 当り

機械構成比: 9.76% 労務構成比: 81.50% 材料構成比: 8.74% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,928.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	8.18%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.5~0.6t	1.48%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.5~0.6t		KTPC00070 KTPT00070
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.10%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	39.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	26.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	15.79%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.61%		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	0.13%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

頁0 -0045

埋戻し

SPK24040020

單第0 -0007 表

最大埋戻幅1m以上4m未満

1

m3 当り

機械構成比: 9.76%

勞務構成比: 81.50%

81.50% 材料構成比: 8.74%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,928.70000

[illegible]

施工単価表

埋戻し

SPK24040020

単第0 -0008 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 9.57% 労務構成比: 86.79% 材料構成比: 3.64% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,157.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3	8.96%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00159 MTPT00159
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.61%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	53.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	25.36%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.42%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.80%		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=4 最大埋戻幅1m未満			D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0047

埋戻し

SPK24040020

單第0 -0008 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 9.57%

勞務構成比: 86.79%

材料構成比: 3.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

3,157.90000[illegible]

施工単価表

頁0 -0048

基面整正

SPK24040017

單第0 -0009 表

1

m2 当り

機械構成比:	0.00%	労務構成比:	100.00%	材料構成比:	0.00%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	478.00000
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	-----------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

重力式擁壁

擁壁平均高さ2m以上5m以下

機械構成比: 6.67%

労務構成比:

SPK24040070

基礎砕石有り 均しCo無し

61.41%

材料構成比:

31.92%

市場単価構成比:

0.00%

単第0 -0010 表

1

標準単価:

m3

当り

59,876.00000

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
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h	4.58%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	13.37%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	13.17%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.65%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	2.26%		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)	31.09%		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	0.57%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0050

重力式擁壁

SPK24040070

单第0 -0010 表

擁壁平均高さ2m以上5m以下

基礎碎石有り 均しCo無し

1

m3 当り

機械構成比: 6.67%

勞務構成比：

61.41%

材料構成比: 31.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

59,876.00000

[illegible]

施工単価表

床掘り
土砂 平均施工幅1m以上2m未満
機械構成比: 20.36% 労務構成比: 65.67% 材料構成比: 13.97% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040015
土留方式無し 障害無し

単第0 -0011 表
1
標準単価: 281.39000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	20.36%		バックハウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
運転手(特殊)	65.67%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.97%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 土留方式無し E=1 -(全ての費用)			B=2 平均施工幅1m以上2m未満 D=1 障害無し		

施工単価表

頁0 -0052

現場打基礎コンクリート

SPK24040049

単第0 -0012 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.24%

労務構成比:

68.05%

材料構成比:

29.71%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

76,045.00000

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	1.58%		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	0.66%		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	18.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	17.71%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
特殊作業員	10.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.24%		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)	25.18%		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	1.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0053

現場打基礎コンクリート

SPK24040049

單第0 -0012 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.24%

勞務構成比：

68.05%

材料構成比: 29.71%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

76,045.00000

[illegible]

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039

単第0 -0013 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指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m) K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし					

施工単価表

頁0 -0055

1号小口止工

V0000000001

單第0 -0014 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0056

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0015 表

小型構造物 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: 3.69%

労務構成比:

37.88%

材料構成比: 58.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

34,650.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	3.49%		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
普通作業員	11.17%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.01%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.47%		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)	56.64%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.69%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0057

コンクリート

SPK24040153

单第0 -0015 表

小型構造物 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: 3.69%

勞務構成比：

37.88%

材料構成比: 58.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

34,650.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0016 表

1
標準単価:

m2 当り
8,483.40000

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
型わく工		43.77%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		31.27%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		11.92%		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=2	小型構造物		

施工単価表

頁0 -0059

2号小口止工

V0000000002

單第0 -0017 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0060

ヒューム管(B形管)

SPK24040090

単第0 -0018 表

据付 管径200mm 固定基礎360°巻き

基礎砕石有り 外圧管1種

1 m 当り

機械構成比: 1.65% 労務構成比:

61.36%

材料構成比: 33.43%

市場単価構成比: 3.56%

標準単価:

27,020.00000

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>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.48%		バックハウ(クローラ型)(後方超小旋回型) クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t		KTPC00067 KTPT00067
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	19.12%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	12.28%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	8.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	4.10%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
遠心力鉄筋コンクリート管(JISA5372) 外圧管,B形1種,呼び径200,長さ2,000 参考質量103kg	14.95%		ヒューム管 外圧管 B形1種 径200mm×長さ2,000mm		TTPC00107 TTPT00107
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)	11.29%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

頁0 -0061

ヒューム管(B形管)

据付 管径200mm 固定基礎360°巻き

機械構成比: 1.65%

SPK24040090

基礎砕石有り 外圧管1種

労務構成比: 61.36%

材料構成比: 33.43%

市場単価構成比: 3.56%

単第0 -0018 表

1 m 当り

標準単価: 27,020.00000

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
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D13 単位質量0.995kg/m	6.13%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPC00001 TTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.95%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
加工・組立【手間のみ】 一般構造物	3.56%		鉄筋工加工・組立共一般構造物-		TSPC00001 TSPT00001
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=3 固定基礎360°巻き E=1 外圧管1種 H=1 -			B=1 管径200mm D=1 基礎砕石有り G=1 18-8-40BB I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0062

U-2型水路

V0000000003

單第0 -0019 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0063

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0020 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: 5.27% 労務構成比:

73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,278.10000

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	5.24%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	35.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.83%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.75%		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	16.89%		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	4.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0064

基礎碎石

SPK24040034

單第0 -0020 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.27% **労務構成比:**

73.08%

材料構成比: 21.65%

21.65%

市場単価構成比: 0.00%

0.00%

標準単価：
1

1

m2 当り

1,278.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0065

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0021 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 42.01% 材料構成比: 57.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 33,825.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	22.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%		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)	57.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

頁0 -0066

L-2型水路

V0000000004

單第0 -0022 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0067

防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去
土中建込

SS000127

單第0 -0023 表

1 m 当り

A, B, C (支柱間隔4m)

[illegible]

施工単価表

頁0 -0068

防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去
コンクリート建込

SS000127

單第0 -0024 表

1 m 当日

A, B, C (支柱間隔2m)

[illegible]

施工単価表

頁0 -0069

横断・転落防止柵 防護柵撤去
コンクリート建込

SS000153

單第0 -0025 表

ビーム式・パネル式

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0070

標識柱・基礎撤去(路側式)[単柱式・複柱式] SS000225
 単柱式(基礎含む) [規]2基以下

單第0 -0026 表

1 基 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0071

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0027 表

m3 当り

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0072

舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0028 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: 15.42%

労務構成比:

57.13%

材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

673.26000

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	10.49%		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	19.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.73%		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)	23.29%		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	2.83%		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 -0073

鋪裝版切断

SPK24040306

單第0 -0028 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: 15.42%

勞務構成比：

57.13%

材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

673.26000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0074

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比: 13.49% 労務構成比: 80.49% 材料構成比: 6.02% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 207.06000

SPK24040305 障害等無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0029 表 1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	13.49%		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	28.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	23.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	6.02%		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 -0075

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 41.69% 労務構成比: 43.88% 材料構成比: 14.43% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040151
DID区間有り 運搬距離10.9km以下(8.0km超)

単第0 -0030 表
1
標準単価: 1,991.20000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	41.69%		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)	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=44 運搬距離10.9km以下(8.0km超)		

施工単価表

頁0 -0076

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 44.95%

SPK24040151
DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)
労務構成比: 38.97%

単第0 -0031 表
材料構成比: 16.08%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 3,512.00000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.95%		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)	38.97%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=42 運搬距離10.5km以下(6.0km超)		

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬
クレーン装置付BT2t級2.9t吊
機械構成比: 13.58% 労務構成比: 83.54% 材料構成比: 2.88% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040410
片道運搬距離3.0km以下(1.5km超)

単第0 -0032 表
標準単価: 1,562.90000
1 t 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
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t	13.58%		トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t		MTPC00154 MTPT00154
運転手(特殊)	42.54%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	41.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.88%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=3 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離3.0km以下(1.5km超)			B=2 DID区間有り		

施工単価表

電柱移設

V00000000006

単第0 -0033 表

頁0 -0078

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼管ポール SH-7	1	式			
同上支持材 ボックス金具他	1	式			
引込材	1	式			
ケーブル・電線管他 支持材含む	1	式			
雑材料消耗品	1	式			
工事費	1	式			
基礎工事費 土工・コンクリート根巻き スパイラルダクトφ500×600	1	式			
既設木柱撤去費 運搬処分含む	1	式			
諸経費 運搬費、中電申請費含む	1	式			
* * * 単位当たり * * *	1	式			

施工単価表

頁0 -0079

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0034 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.67%

労務構成比:

15.69%

材料構成比:

79.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,202.10000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.87%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.48%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.48%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚150mm 1層施工

機械構成比: 4.67%

労務構成比: 15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

SPK24040232

単第0 -0034 表

1

標準単価:

m2 当り

1,202.10000

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
再生クラッシャー 40～0mm	78.02%		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	1.33%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0081

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0035 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88% 労務構成比: 33.13% 材料構成比: 56.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 569.67000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	3.96%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.13%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.01%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	15.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	5.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.52%		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 -0082

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0035 表

RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工 1 m2 当り
機械構成比: 9.88% 労務構成比: 33.13% 材料構成比: 56.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 569.67000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30～0mm	53.57%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.81%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 RM-30 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 -0083

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0036 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.35%

労務構成比: 9.47%

材料構成比: 89.18%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,836.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.87%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.13%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.13%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	1.94%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	1.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0084

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

機械構成比: 1.35%

SPK24040241

1層当り平均仕上厚50mm

労務構成比: 9.47%

材料構成比: 89.18%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0036 表

1

標準単価:

m2

当り

1,836.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	81.56%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	7.06%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 C=6 G=1 I=1 平均幅員3.0m超 再生密粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)			B=50 E=2 H=1 1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0085

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0037 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: 3.79%

労務構成比:

35.68%

材料構成比:

60.53%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

33,754.00000

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	3.58%		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	10.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.64%		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)	58.70%		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	1.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0086

コンクリート

SPK24040153

单第0 -0037 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: 3.79%

勞務構成比：

35.68%

材料構成比: 60.53%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

33,754.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0087

防護柵設置工(Gr) コンクリート建込

SS000123

單第0 -0038 表

- 塗装品 Gr-C-2B

[規]100m以上

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0088

防護柵設置工(Gp) コンクリート建込
塗装品 Gp-Cp-2B

SS000133

單第0 -0039 表

1 m 当日

[illegible]

施工単価表

1号ガードレール基礎

V0000000005

単第0 -0040 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	4.3	m3			単第0-0041 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	12.8	m2			単第0-0042 表
モルタル練 高炉	0.3	m3			単第0-0043 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	5	m2			単第0-0044 表
鉄筋工 SD295 D13 一般構造物 [規]10t未満	0.015	t			単第0-0045 表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0090

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0041 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 29.40% 材料構成比: 70.60% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 28,051.00000

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	13.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.69%		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)	70.60%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
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 -0042 表

1
標準単価:

m2 当り
9,352.20000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
型わく工		46.19%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		25.55%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		9.57%		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 -0092

モルタル練
高炉

SPK24040154

単第0 -0043 表

1
標準単価： m3 当り
94,888.00000

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 83.30% 材料構成比： 16.70% 市場単価構成比： 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	55.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	11.28%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.42%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0093

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0044 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.58% 労務構成比:

77.45%

材料構成比: 16.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,206.10000

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	5.55%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	37.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.27%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	11.93%		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	5.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0094

基礎碎石

SPK24040034

单第0 -0044 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.58% 勞務構成比: 77.45%

材料構成比: 16.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：1

m2 当り
1,206.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0095

鉄筋工
SD295 D13

SS000099

單第0 -0045 表

一般構造物 [規]10t未滿

1 t 当り

[illegible]

施工単価表

区画線設置(熔融式)

SDT00001

単第0 -0046 表

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

施工単価表

頁0 -0097

区画線設置(熔融式)

SDT00001

單第0 -0046 表

m

当日

実線 15cm

[illegible]

施工単価表

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0047 表

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

施工単価表

頁0 -0099

区画線設置(熔融式)

SDT00001

單第0 -0047 表

破線 15cm

m

当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0100

視線誘導標(構造物取付用)
設置 両面反射 反射体 径φ300

SS000085

單第0 -0048 表

本 当り

[illegible]

施工単価表

階段組立工A

V0000000023

単第0 -0049 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
階段パネル 1000×350×20	20	枚			
ブラケット 1000用ブラケット	37	本			
ソケット付きブラケット 1000用ソケット付きブラケット	4	本			
あと施工アンカーボルト M16	80	組			
単独ソケット	1	個			
階段パネル組立工	20	枚			単第0-0050 表
アンカー設置工	80	本			単第0-0051 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	式			

施工単価表

頁0 -0102

階段パネル組立工

V00000000008

單第0 -0050 表

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0103

アンカー設置工

V0000000009

單第0 -0051 表

100

本 当り

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し
機械構成比: 44.26% 労務構成比: 36.73% 材料構成比: 19.01% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 328.03000

SPK24040001 障害無し 5,000m3未満

単第0 -0052 表 1 m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	44.26%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
運転手(特殊)	36.73%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	19.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し		

施工単価表

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK24040004

単第0 -0053 表

1
標準単価: m3 当り
6,330.20000

0.70% 労務構成比: 99.06% 材料構成比: 0.24% 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	0.70%		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	90.63%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.24%		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 -0106

小型擁壁 SPK24040069 単第0 -0054 表
 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎碎石有り 1 m3 当り
 機械構成比: 4.66% 労務構成比: 73.84% 材料構成比: 21.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 90,721.00000

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	3.69%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	22.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.12%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.64%		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)	20.91%		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	0.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0107

小型擁壁

SPK24040069

单第0 -0054 表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下

18-8-40BB 基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 4.66%

勞務構成比：

73.84%

材料構成比:

21.50%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価：

90,721.00000

[illegible]

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0055 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		

施工単価表

頁0 -0109

4号小口止工

V0000000010

單第0 -0056 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0110

5号小口止工

V0000000011

單第0 -0057 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0111

再利用撤去

SDT00019

單第0 -0058 表

U型側溝 L=2000 1000kg/個以下

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0112

4号集水枋

V0000000012

單第0 -0059 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0113

5号集水枋

V0000000013

單第0 -0060 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0114

U-3型水路

V0000000014

單第0 -0061 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0115

L-3型水路

V0000000015

單第0 -0062 表

10 m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0116

L-4型水路

V0000000016

單第0 -0063 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0117

L-5型水路

V0000000017

單第0 -0064 表

10 m 当日

[illegible]

施工単価表

L-6型水路

V0000000018

単第0 -0065 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	4.9	m2			単第0-0020 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	2.1	m3			単第0-0021 表
型枠 一般型枠 小型構造物	18	m2			単第0-0016 表
縞鋼板 無規格 厚3.2mm	161	kg			
等辺山形鋼 SS400 中形(4×50)(7・10×90・100)	0.05	t			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0119

蓋版
蓋版(各種) 40 重量

SDT00017

單第0 -0066 表

1枚当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0120

取水口設置工

V0000000025

單第0 -0067 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0121

電柱移設

V0000000019

單第0 -0068 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK24040004

単第0 -0069 表

1
標準単価： m3 当り
827.03000

機械構成比： 15.86% 労務構成比： 75.54% 材料構成比： 8.60% 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>後方超小旋回バックハウ(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	8.30%		バックハウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
<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	7.56%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	66.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.60%		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 -0123

下層路盤(車道・路肩部) SPK24040232 単第0 -0070 表
全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30 1 m2 当り
機械構成比: 4.67% 労務構成比: 15.69% 材料構成比: 79.64% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,202.10000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.87%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.48%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.48%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.72%		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 -0124

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 4.67%

労務構成比: 15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

SPK24040232

単第0 -0070 表

1

標準単価:

m2 当り

1,202.10000

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
再生クラッシャー 30～0mm	78.02%		クラッシャー 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.33%		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=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0125

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

単第0 -0071 表

1層当り平均仕上厚50mm

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 13.99% 材料構成比: 84.40% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,934.60000

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>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.03%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.21%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.19%		タイヤローラ 質量3～4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.18%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.15%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0126

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下
機械構成比: 1.61%

SPK24040241
1層当り平均仕上厚50mm
労務構成比: 13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0071 表

1
標準単価:

m2 当り
1,934.60000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	77.40%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	6.70%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.27%		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 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

金網・支柱(立入防止柵)

鋼管基礎 支柱柵高2m以下

機械構成比: 0.00%

SPK24040252

支柱間隔2m

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 -0072 表

1 m 当り

標準単価: 3,272.60000

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
普通作業員	90.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.83%		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=2 鋼管基礎 C=2 支柱間隔2m			B=1 支柱柵高2m以下 D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

2号ガードレール基礎

V0000000020

単第0 -0073 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	4.7	m3			単第0-0041 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	13.8	m2			単第0-0042 表
モルタル練 高炉	0.3	m3			単第0-0043 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	6	m2			単第0-0044 表
鉄筋工 SD295 D13 一般構造物 [規]10t未満	0.015	t			単第0-0045 表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0129

2号階段工

V0000000024

單第0 -0074 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0130

階段組立工B

V0000000007

単第0 -0075 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
階段パネル 630×350×20	6	枚			
ブラケット 630用ブラケット	12	本			
あと施工アンカーボルト M16	24	組			
階段パネル 1000×350×20	11	枚			
ブラケット 1000用ブラケット	19	本			
ソケット付きブラケット 1000用ソケット付きブラケット	3	本			
あと施工アンカーボルト M16	44	組			
単独ソケット	2	個			
階段パネル組立工	17	枚			単第0-0050 表
アンカー設置工	68	本			単第0-0051 表
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	式			

施工単価表

頁0 -0131

あと施工アンカー

V0000000022

單第0 -0076 表

1 箇所 当り

M10@500

[illegible]

施工単価表

頁0 -0132

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK24040118

単第0 -0077 表

削孔深さ30mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 2.30% 労務構成比: 95.32% 材料構成比: 2.38% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 645.14000

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>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音	1.10%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音		KTPC00041 KTPT00041
その他 電動ハンマドリル 穴あけ能力φ38～40mm	0.77%		電動ハンマドリル 穴あけ能力φ38～40mm		MTPC00146 MTPT00146
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	45.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	18.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.43%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.94%		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 -0133

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK24040118

單第0 -0077 表

削孔深さ30mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 2.30% 労務構成比: 95.32%

材料構成比: 2.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

645.14000

[illegible]

27 号線数量計算書
No.0+5～No.3

数 量 総 括 表						
工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
道路土工	掘削工					
	片切掘削	砂質土	m3	101.7	100	
	盛土工					
	路床盛土	W<2.5m	m3	17.2	20	
		2.5m≦W<4.0m	〃	38.0	40	
	法面整形工					
	切土法面整形	ブロック積背面 砂質土	m2	59.9	60	
	残土処理工	残土、砂質土	m3	100.5	100	
擁壁工	作業土工					
	床 掘	砂質土	m3	118.4	120	
	埋 戻	埋戻種別：C	m3	50.3	50	
	〃	埋戻種別：D	〃	7.4	10	
	基面整正	砂質土	m2	37.0	40	
	コンクリート擁壁工					
	W1-S-35-A-6					
	コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	61.4	61	
	型 枠		m2	101.0	101	
	基 礎 砕 石	RC-40・t=0.20	m2	36.1	36	
	目 地 材	t=10	m2	8.3	8	
	水抜パイプ	VU φ 150	m	10.8	11	
	吸出防止材		枚	6.0	6	
	足 場 工	単管傾斜足場	掛m2	54.4	54	
	〃	枠組足場	〃	46.6	47	

数 量 総 括 表						
工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
ブロック積工	作業土工					
	床 掘	砂質土	m3	98.0	100	
	埋 戻	埋戻種別：C	m3	30.5	30	
	基面整正	砂質土	m3	52.5	50	
	1号ブロック積工					
	ブロック面積	控え 35cm 裏コン 15cm	m2	89.5	90	
	裏込碎石	RC-40	m3	27.7	28	
	目地材	t=10mm	m2	5.2	5	
	水抜パイプ	VU φ 150	m	6.6	7	
	吸出防止材		枚	11.0	11	
	1号基礎工		m	45.7	46	
	小口止工					
	1号小口止工		箇所	1.0	1	
	2号小口止工		〃	1.0	1	
排水工	管渠工	ヒューム管 HP φ 150	m	5.6	6	
	現場打水路工	U-2型水路	〃	4.7	5	
		L-2型水路	〃	11.1	11	
構造物撤去工	防護柵撤去工					
	防護柵撤去	ガードレール (土中用)	m	19.5	20	
		ガードレール (コン中用)	〃	13.7	14	
	転落防止柵撤去	ガードパイプ (コン中用, H=0.8m)	m	6.5	7	
	構造物取壊し工					
	コンクリート構造物 取壊し	無筋構造物	m3	2.3	2	
	ブロック積構造物 取壊し		m3	21.9	20	
	舗装版取壊し	As舗装版 t=10cm以下	m2	253.5	250	
	カッター切断	As版 t=15cm以下	m	17.4	17	

数 量 総 括 表						
工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
	交通安全施設撤去					
	交通安全施設	カーブミラー	基	1.0	1	
	運搬処理工					
	コンクリート殻	無筋	m3	2.3	2	
	ブロック積殻		m3	21.9	22	
	アスファルト殻		m3	12.7	13	
舗装工	車道舗装					
	表層工	再生密粒度As t= 5cm	m2	352.6	353	
	上層路盤工	再生粒度調整碎石 (RM-30) t=10cm	〃	357.1	357	
	下層路盤工	再生切込碎石 (RC-40) t=15cm	〃	361.2	361	
	張コンクリート					
	コンクリート版	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$ t=10cm	m2	29.5	30	
防護柵工	路側防護柵工					
	ガードレール	Gr-C-2B コン中用	m	60.8	61	
	1号ガードレール基礎	H=600	〃	47.1	47	
	転落防止柵					
	ガードパイプ (H=1.1m)	Cタイプ (組立式階段部)	〃	6.5	7	
交通安全施設工	安全施設工					
	キングライト	両面・バンド式	台	1.0	1	
階段工	階段パネルB	W=1000	m	7.5	7	
区画線工	溶融式区画線					
	白色実線	幅15cm	m	98.4	98	
	白色破線	幅15cm	m	5.0	5	

道路土工数量計算書

[illegible]

計第

表

土 量 配 分 表

計 算 書

◆ 作業形態別土工

床掘 (砂質土)

擁壁工	118.4	216.4
ブロック積工	98.0	
排水工	0.0	

埋 戻 Fu () =

擁壁工	Fu (C)	50.3	140.7
	Fu (D)	7.4	
ブロック積工	Fu (C)	30.5	
	Fu (D)	52.5	
排水工	Fu (C)	0.0	
	Fu (D)	0.0	

$156.3 \times 0.9 = 140.7$

60.1

$60.1 \times 0.9 = 54.1$

◆ 盛 土

路床盛土		55.2
$W < 2.5\text{m}$	17.2	
$2.5\text{m} \leq W < 4.0\text{m}$	38.0	
$4.0\text{m} \leq W$	0.0	
路体盛土		
$W < 2.5\text{m}$	0.0	
$2.5\text{m} \leq W < 4.0\text{m}$	0.0	
$4.0\text{m} \leq W$	0.0	

$1.2 \times 0.9 = 1.1$

100.5

合計 = 55.2

◆ 片 切 掘 削

砂質土	101.7	

◆ オープン 掘 削

砂質土	0.0	

残土処分

砂質土	100.5
粘性土	0.0

計第		表掘削・片切掘削			計算書					
測点	距離	片切掘削C1								
		断面積	平均	立積		平均			平均	
IP1		0.0	---	----						
No. 0+10.0	5.0	3.1	1.55	7.8						
No. 1	10.0	2.2	2.65	26.5						
No. 1+10.0	10.0	2.2	2.20	22.0						
No. 2	10.0	1.7	1.95	19.5						
No. 2+13.0	13.0	1.1	1.40	18.2						
No. 3	7.0	1.1	1.10	7.7						
合計				m3 101.7						

計第表路床盛土計算書										
測点	距離	$W < 2.5m$		B1-1	$2.5m \leq W < 4.0m$		B1-2			
		断面積	平均	立積	断面積	平均	立積	断面積	平均	立積
IP1		0.0	---	----						
No. 0+10.0	5.0	0.1	0.05	0.3						
No. 1	10.0	0.4	0.25	2.5						
No. 1+10.0	10.0	0.9	0.65	6.5	0.0	0.00	0.0			
No. 2	10.0	0.0	0.45	4.5	3.3	1.65	16.5			
no. 2+13.0	13.0	0.2	0.10	1.3	0.0	1.65	21.5			
No. 3	7.0	0.4	0.30	2.1						
合計				m3 17.2			m3 38.0			

計第 表		切土法面整形・ブロック積背面			計 算 書					
測 点	距 離	背面整形		SL'						
		法 長	平 均	面 積		平 均			平 均	
1号ブロック積										
IP1		1.9	---	----						
No. 0+10.0	5.0	1.9	1.90	9.5						
No. 1	10.0	1.8	1.85	18.5						
No. 1+10.0	10.0	1.7	1.75	17.5						
	1.8	1.7	1.70	3.1						
1号ブロック積										
		0.0	---	----						
No. 2+13.0	12.5	0.8	0.40	5.0						
No. 3	7.0	1.0	0.90	6.3						
合 計				m2 59.9						

擁壁工数量計算書

[illegible]

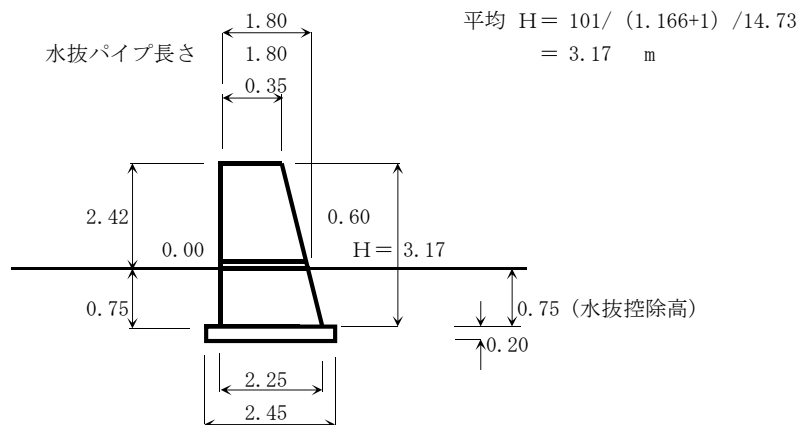
[illegible]

[illegible]

計 算 書

[illegible]

平均体積 $V=61.4/14.73=4.17 \text{ m}^3$



目地材 (10m/ヶ所, t=10mm)	n=14. 73/10= 2 ヶ所	A=4. 17×2= 8. 3 m2
水抜きパイプ (7m2/ヶ所, VU φ 150mm)	n= (3. 17-0. 75) × 14. 73/7= 6 ヶ所	L=1. 8×6= 10. 8 m
吸出防止材 (300×300)	n=6 枚	
足場工 単管傾斜足場	A=46. 62×1. 166=	54. 4 掛m2
足場工 桝組足場	A=	46. 6 掛m2

ブロック積工数量計算書

[illegible]

計第		表		ブロック積		エー		作業		土工 (1)		計		算		書	
測 点	距 離	床 掘 (砂質土)		E (SF)		埋 戻		Fu (D)		基面整正 (砂質土)		K (SF)					
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積							
1号ブロック積																	
IP1		1.2	---	----	0.6	---	----	0.8	---	----							
No. 0+10.0	5.0	1.2	1.20	6.0	0.6	0.60	3.0	0.8	0.80	4.0							
No. 1	10.0	1.2	1.20	12.0	0.6	0.60	6.0	0.8	0.80	8.0							
No. 1+10.0	10.0	1.2	1.20	12.0	0.6	0.60	6.0	0.8	0.80	8.0							
No. 2	10.0	8.0	4.60	46.0	0.5	0.55	5.5	2.5	1.65	16.5							
1号ブロック積																	
		1.1	---	----	0.5	---	----	0.8	---	----							
No. 2+13.0	13.0	1.1	1.10	14.3	0.5	0.50	6.5	0.8	0.80	10.4							
No. 3	7.0	1.1	1.10	7.7	0.5	0.50	3.5	0.8	0.80	5.6							

計第		表		ブロック積工—作業土工（2）			計 算 書			
測 点	距 離	埋 戻		Fu(D)	基面整正（砂質土）		K(SF)			
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	幅	平 均	面 積
1号ブロック積										
IP1		0.6	---	----	0.8	---	----			
No. 0+10.0	5.0	0.6	0.60	3.0	0.8	0.80	4.0			
No. 1	10.0	0.6	0.60	6.0	0.8	0.80	8.0			
No. 1+10.0	10.0	0.6	0.60	6.0	0.8	0.80	8.0			
	1.9	0.6	0.60	1.1	0.8	0.80	1.5			
1号ブロック積										
		0.5	---	----	0.8	---	----			
No. 2+13.0	12.5	0.5	0.50	6.3	0.8	0.80	10.0			
No. 3	7.0	0.5	0.50	3.5	0.8	0.80	5.6			

計第 表 1号ブロック積工 計 算 書										
測 点	距 離		ブロック積面積		SL	裏込砕石		G	延長調書	
	天 端	平 均	法 長	平 均	面 積	断面積	平 均	立 積	1号基礎工	
IP1+0.300			2.4	---	----	0.7	---	----		
No. 0+10.0	4.7	4.7	2.4	2.40	11.3	0.8	0.75	3.5	4.7	
No. 1	10.0	10.0	2.6	2.50	25.0	0.9	0.85	8.5	10.0	
No. 1+10.0	10.2	10.0	3.1	2.85	28.5	1.1	1.00	10.0	9.8	
No. 1+11.710	2.0	1.8	3.0	3.05	5.5	1.0	1.05	1.9	1.6	
計	m 26.9	m 26.5			m ² 70.3			m ³ 23.9	m 26.1	
No. 2+0.500			0.0	---	----	0.0	---	----		
No. 2+6.248	5.8	5.8	0.4	0.20	1.2	0.0	0.00	0.0	5.8	
No. 2+13.0	6.8	6.8	1.4	0.90	6.1	0.3	0.15	1.0	6.8	
No. 3	7.0	7.0	2.0	1.70	11.9	0.5	0.40	2.8	7.0	
計	m 19.6	m 19.6			m ² 19.2			m ³ 3.8	m 19.6	
合 計	m 46.5	m 46.1			m ² 89.5			m ³ 27.7	m 45.7	

1号ブロック積工

目地材 水抜きパイプ 吸出防止材

$$\text{勾配} = 1:0.50$$

$$\text{裏コン} = 0.15 \text{ (m)}$$

$$\text{ブロック平積} = 89.5 \text{ (m}^2\text{)}$$

$$\text{延長} = 46.1 \text{ (m)}$$

$$\text{根入れ+LWL} = 0.30 \text{ (m)}$$

<目地材>

$$\text{箇所数} \quad N = 46.10 \div 10 = 5 \text{ (箇所)}$$

$$\text{平均} \quad S L = 89.50 \div 46.10 = 1.941 \text{ (m)}$$

$$\begin{aligned} \text{1箇所当り} \quad a &= 1.941 \times (0.35 + 0.15) \\ &\quad + (0.35 + 0.15)^2 \times 0.50 \times 1/2 = 1.03 \text{ (m}^2\text{)} \end{aligned}$$

$$\Sigma a = 1.03 \times 5 = 5.15 \text{ (m}^2\text{)}$$

<水抜きパイプ>

$$\text{1本当り} \quad L = (0.35 + 0.15) \times 1.118 = 0.60 \text{ (m) 5cm単位に切上げ}$$

$$\Sigma L = 0.60 \times 11 = 6.60 \text{ (m)}$$

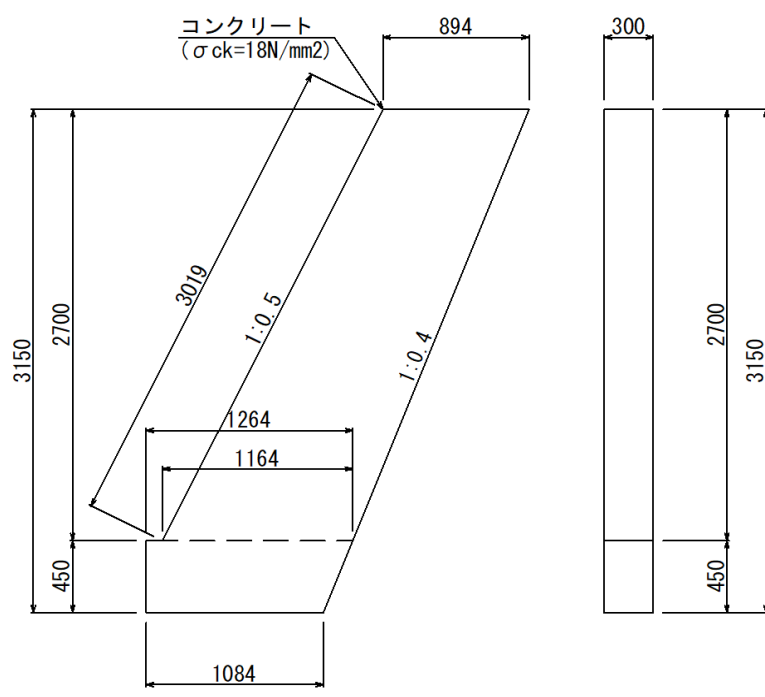
<吸出防止材>

$$\text{対象面積} \quad A = 89.50$$

$$- 0.30 \times 1.118 \times 46.10 = 74.04 \text{ (m}^2\text{)}$$

$$N = 74.04 \div 7 \text{ m}^2 = 11 \text{ (枚)}$$

計第表小口止工延長調書計算書								
測点	1号 小口止工	2号 小口止工						
IP1+0.300 付近	1.0							
No. 1+12.2 付近		1.0						
合 計	箇所 1.0	箇所 1.0						

計第 - 表		2号小口止工		1箇所当り	
 全体延長・ヶ所 = 1.0 箇所					
種 別	規 格	計 算 式		当り数量	全体数量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	$((0.894 + 1.164) \times 1/2 \times 2.700$			
		$+ (1.264 + 1.084) \times 1/2 \times 0.450) \times 0.300$		0.992	1.0 m3
型 枠		$((0.894 + 1.164) \times 1/2 \times 2.700 + (1.264 + 1.084) \times 1/2 \times 0.450) \times 2$			
		$+ (3.019 + 0.450) \times 0.300$		7.654	7.7 m2

排水工数量計算書

[illegible]

[illegible]

[illegible]

計 第 表 排 水 工 延 長 調 書 - (5) 計 算 書								
測 点	U - 2 型水路		L - 2 型水路					
No. 1+15. 0 付近	4. 7	計 4. 7						
No. 2			4. 9					
No. 2+13. 0			6. 2	計 11. 1				
合 計		m 4. 7		m 11. 1		m 0. 0		m 0. 0

構造物撤去工 数量計算書

[illegible]

計第 表		防 護 柵 撤 去 延 長 調 書				計 算 書		
測 点	ガードレール撤去				ガードパイプ コン中用 (H=0.8m)			
	土中用		コン中用					
No. 1+10.0	5.0							
No. 2	4.5		7.2					
No. 2+13.0	5.0	計 14.5	6.5	計 13.7				
No. 2+4.4 付近					6.5	計 6.5		
N o . 2+8.0付近								
N O . 2+13	5.0	5.0						

撤 去 工 数 量 計 算 書			
種 別	細 別	算 式	数 量
構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し（無筋）	・数量計算書より V=	2.3 m3
		合 計 =	2.3 m3
	ブロック積構造物取壊し	・数量計算書より V=	21.9 m3
		合 計 =	21.9 m3
アスファルト舗装版取壊し	t=10cm以下	舗装取壊し数量計算書より 車道舗装（t= 5cm） 合 計 =	253.5 253.5 m2
カッター切断	アスファルト舗装版 t=15cm以下	車道舗装部 No. 2+ 6.2 付近 No. 2+ 6.2 ～ No. 3 計 合 計 =	3.6 13.8 17.4 17.4 m
運搬処理工	殻運搬処理	コンクリート(無筋)殻 ブロック積殻 アスファルト殻 車道舗装（t= 5cm） = 253.5 × 0.05 (12.7 × 2.35) 合 計 =	2.3 m3 21.9 m3 12.7 29.8 12.7 m3 29.8 t

[illegible]

計第		表			ブロック積取壊し						計 算 書		
測 点	距 離	ブロック取壊し			C (Br)								
		断面積	平 均	立 積		平 均			平 均				
		1.6	---	----									
No. 2	7.3	1.6	1.60	11.7									
	6.4	1.6	1.60	10.2									
		</											

計第		表			舗装版取壊し						計 算 書		
測 点	距 離	舗装版取壊し			C (As)								
		巾	平 均	面 積		平 均			平 均				
IP1		6.0	---	----									
No. 0+10.0	5.0	4.0	5.00	25.0									
No. 1	10.0	4.1	4.05	40.5									
No. 1+10.0	10.0	3.9	4.00	40.0									
No. 2	10.0	4.7	4.30	43.0									
No. 2+13.0	13.0	2.6	3.65	47.5									
No. 3	7.0	2.4	2.50	17.5									
舗装版取壊し根拠図より													
番号 1				40.0									
</													

延 長 調 書					
計第	表	交通安全施設・カーブミラー撤去			
左側			右側		
測点	延長 (ヶ所)	摘要	測点	延長 (ヶ所)	摘要
No. 1+14.3 付近	1.0				
左側計	基 1.0		右側計	基 0.0	
左右合計	基 1.0				

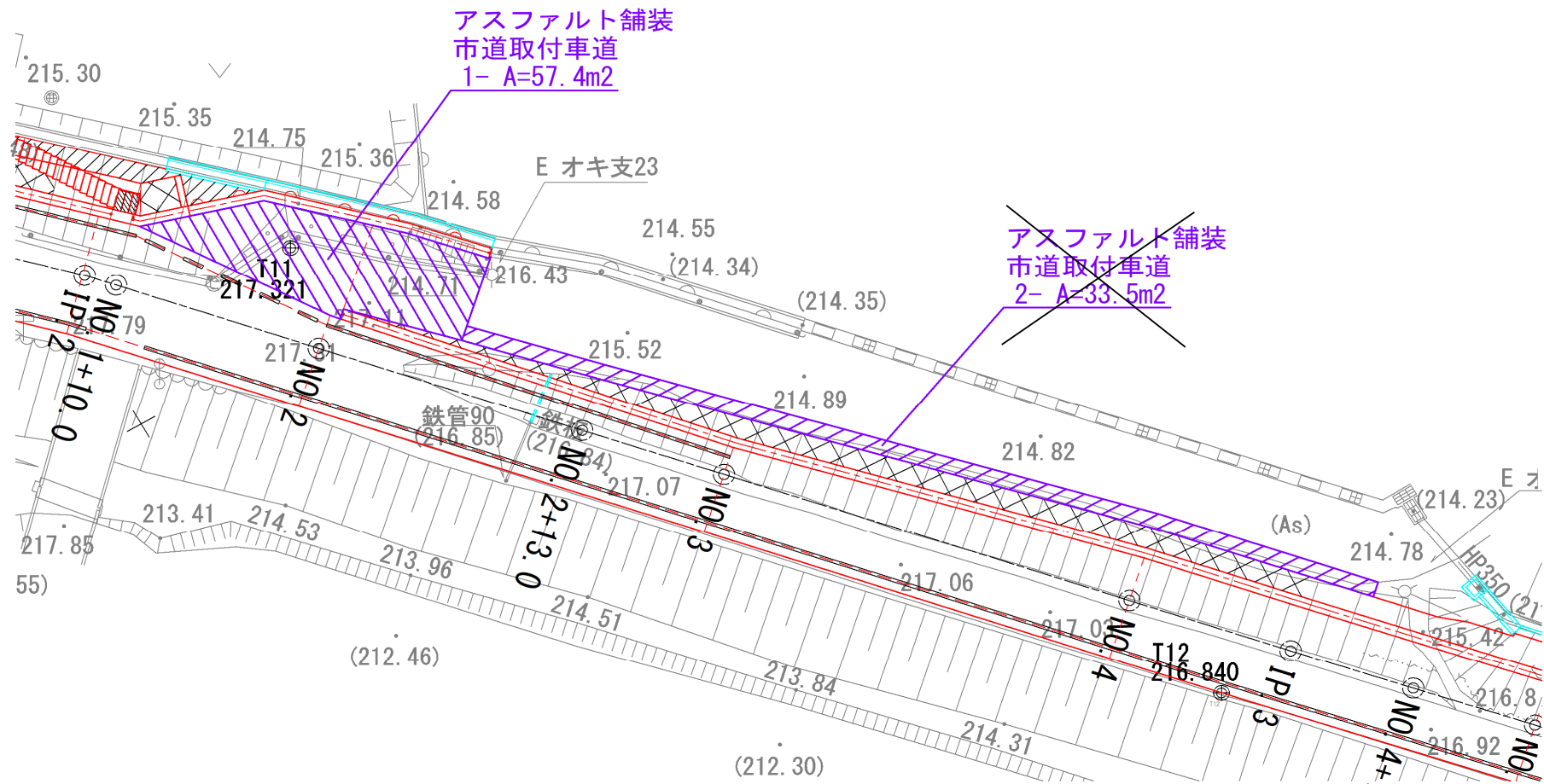
舗装工数量計算書

[illegible]

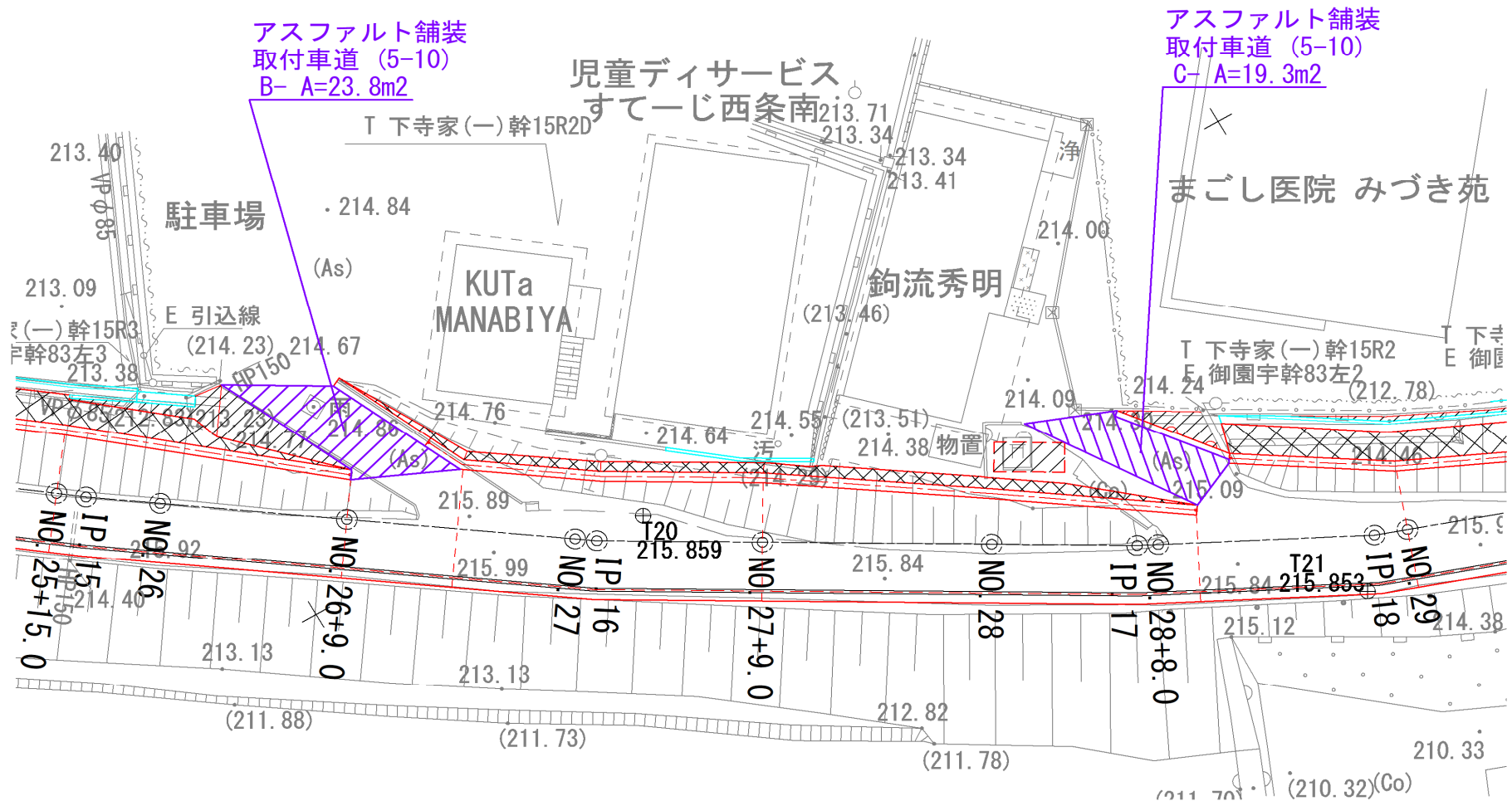
計第 表 車 道 舗 装 計 算 書										
測 点	距 離	表 層 工 W1			上層路盤工 W2			下層路盤工 W3		
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積
IP1		6.00	---	----	6.10	---	----	6.20	---	----
No. 0+10.0	5.0	6.00	6.00	30.0	6.09	6.10	30.5	6.17	6.19	31.0
No. 1	10.0	6.00	6.00	60.0	6.09	6.09	60.9	6.17	6.17	61.7
	8.3	6.00	6.00	49.8	6.09	6.09	50.5	6.17	6.17	51.2
No. 1+10.0	1.7	6.11	6.06	10.3	6.10	6.10	10.4	6.08	6.13	10.4
No. 2	10.0	4.70	5.41	54.1	4.80	5.45	54.5	4.90	5.49	54.9
No. 2+13.0	13.0	4.50	4.60	59.8	4.59	4.70	61.1	4.67	4.79	62.3
No. 3	7.0	4.40	4.45	31.2	4.49	4.54	31.8	4.57	4.62	32.3
舗装工根拠図より										
番号 1				57.4			57.4			57.4
番号 2										
合 計				m2 352.6			m2 357.1			m2 361.2

[illegible]

舗装工根拠図 (1)



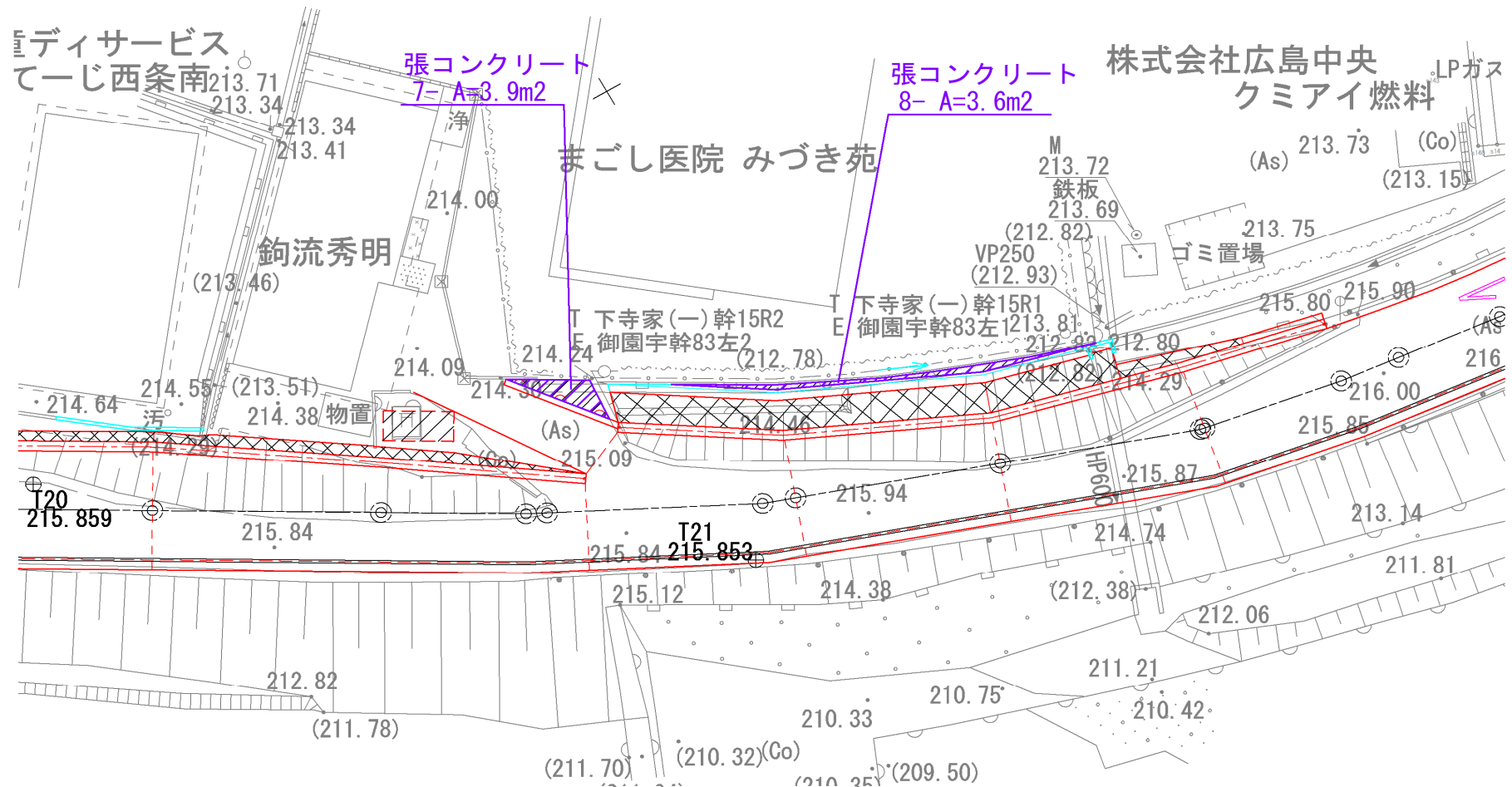
舗装工根拠図 (4)



[illegible]

張コンクリート根拠図（４）

T 下寺
E 御園



防護柵工数量計算書

計第 表		防 護 柵 工 延 長 調 書 (1)			計 算 書			
測 点	ガードレール Gr-C-2B		1号ガードレール基礎					
No. 0+10. 0	5. 0		5. 0					
No. 1	10. 0		10. 0					
No. 1+10. 0	9. 0 0. 3	計 24. 0	10. 2					
No. 2	10. 8		2. 4	計 27. 6				
No. 2+13. 0	6. 2 12. 5	計 17. 3	12. 5					
No. 3	7. 0	計 19. 5	7. 0	計 19. 5				
合 計		m 60. 8		m 47. 1				

計第 表		防 護 柵 工 延 長 調 書 (2)							計 算 書	
測 点	転落防止柵 (H=1.1m)									
	Aタイプ(土中用)	Bタイプ(コン中用)	Cタイプ(組立式階段用)							
No. 1+9.0 付近					6.5	計	6.5			
合 計							m 6.5			

転落防止柵 (H=1.1m)

交通安全施設工数量計算書

[illegible]

[illegible]

階段工数量計算書

[illegible]

[illegible]

[illegible]

区画線工数量計算書

[illegible]

区画線工

種 別	算 式	数 量
溶融式区画線 白色実線 幅15cm 外側線	$ \begin{array}{rcl} \text{IP1} \sim \text{No. 1+10.0 (左)} & = & 26.5 \\ \text{No. 2} \sim \text{No. 3 (左)} & = & 20.0 \\ \text{IP1} \sim \text{No. 1+ 9.3 (右)} & = & 24.2 \\ \text{No. 1+12.2} \sim \text{No. 3 (右)} & = & 27.7 \\ \hline \text{計 L=} & 98.4 & \text{m} \end{array} $	98.4 m
溶融式区画線 白色破線 幅15cm 外側線	$ \begin{array}{rcl} & & \text{(長さ)} \quad \text{(本)} \\ \text{No. 1+10.6} \sim \text{No. 1+19.5 (左)} & \text{L= 1.0} & \text{N= 5} \\ \hline & \text{計 N=} & 5.0 \\ \hline \text{計 L= 5.0} & \times 1.0 & = 5.0 \text{ m} \\ \hline & & \text{区画線 15cm合計 =} \end{array} $	5.0 m

2 7 号 線 数 量 計 算 書
NO. 16～IP. 22

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
道路土工	掘削工					
	片切掘削	砂質土	m3	324.3	320	
	表土剥取り	粘性土	〃	24.4	20	
	盛土工					
	路床盛土	W<2.5m	m3	213.3	210	
		2.5m≤W<4.0m	〃	6.5	10	
	路体盛土	W<2.5m	m3	22.8	20	
	法面整形工					
	切土法面整形	ブロック積背面 砂質土	m2	254.4	250	
	残土処理工	残土、砂質土	m3	185.2	190	
		残土、粘性土	〃	24.4	20	
擁壁工	作業土工					
	床 掘	砂質土	m3	7.5	10	
	埋 戻	埋戻種別：D	〃	4.6	5	
	基面整正	砂質土	m2	5.8	10	
コンクリート擁壁 工	W1-S-30-A-3					
	コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	3.6	4	
	型 枠		m2	13.1	13	
	基 礎 砕 石	RC-40・t=0.15	m2	6.0	6	
	水抜パイプ	VU φ150	m	0.6	1	
	吸出防止材		枚	1.0	1	

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
ブロック積工	作業土工					
	床 掘	砂質土	m3	406.4	410	
	埋 戻	埋戻種別：C	m3	117.5	120	
	〃	埋戻種別：D	〃	126.5	130	
	基面整正	砂質土	m2	163.5	160	
	1号ブロック積工					
	ブロック面積	控え 35cm 裏コン 15cm	m2	518.6	519	
	裏込碎石	RC-40	m3	163.9	164	
	目地材	t=10mm	m2	26.5	27	
	水抜パイプ	VU φ 150	m	39.6	40	
	吸出防止材		枚	66.0	66	
	1号基礎工		m	167.2	167	
	2号ブロック積工					
	ブロック面積	控え 35cm 裏コン 10cm	m2	36.8	37	
	裏込碎石	RC-40	m3	6.0	6	
	目地材	t=10mm	m2	1.7	2	
	水抜パイプ	VU φ 150	m	1.5	2	
	吸出防止材		枚	3.0	3	
	2号基礎工		m	42.3	42	
	小口止工					
	4号小口止工		箇所	1.0	1	
	5号小口止工		〃	1.0	1	
排水工						
	側溝工	U字フリューム UF-150(撤去流用)	m	7.1	7	
	管渠工	ヒューム管 HP φ 150	〃	21.9	22	
	集水桝	4号集水桝	箇所	1.0	1	

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
		5号集水桝	〃	1.0	1	
	現場打水路工	U-3型水路	m	3.2	3	
		L-3型水路	〃	38.7	39	
		L-4型水路	〃	89.1	89	
		L-5型水路	〃	39.5	40	
		L-6型水路	〃	2.4	2	
	取水口		〃	5.0		
構造物撤去工	防護柵撤去工					
	防護柵撤去	ガードレール (土中用)	m	19.2	19	
	構造物取壊し工					
	コンクリート構造物 取壊し	無筋構造物	m3	41.7	42	
	ブロック積構造物 取壊し		m3	7.3	7	
	舗装版取壊し	As舗装版 t=10cm以下	m2	1,220.9	1,220	
	カッター切断	As版 t=15cm以下	m	11.8	12	
	交通安全施設撤去					
	運搬処理工					
	コンクリート殻	無筋	m3	41.7	42	
	〃	有筋	〃	7.3	7	
	アスファルト殻		m3	61.0	61	
舗装工	車道舗装					
	表層工	再生密粒度As t= 5cm	m2	1,694.0	1,690	
	上層路盤工	再生粒度調整碎石 (RM-30) t=10cm	〃	1,724.6	1,720	
	下層路盤工	再生切込碎石 (RC-40) t=15cm	〃	1,744.1	1,740	
	アスファルト舗装 (路肩舗装同等)					
	表層工	再生密粒度As t= 5cm	m2	43.1	43	
	路盤工	再生切込碎石 (RC-30) t=10cm	〃	43.1	43	
	張コンクリート					

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
	コンクリート版	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ t=10cm	m2	5.3	5	
	コンクリート版	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ t=10cm	m2	7.5	8	
防護柵工	路側防護柵工					
	ガードレール	Gr-C-2B コン中用	m	214.3	214	
	1号ガードレール基礎	H=600	m	178.1	178	
	2号ガードレール基礎	H=650	//	37.2	37	
	転落防止柵					
	立入り防止柵	H=2000	m	24.4	24	
	目隠しフェンス	H=1800	m	39.6	40	
	ガードパイプ (H=1.1m)	Cタイプ (組立式階段部)	m	5.2	5	
交通安全施設工	安全施設工					
	キングライト	両面・バンド式	台	2.0	2	
区画線工	溶融式区画線					
	白色実線	幅15cm	m	325.2	330	
仮設工	盛土	砂質土	m3	25.5	26	
階段工	階段パネルB	W=630 W=1000	m	12.6	13	6.3m×2か所
金属工	L型鋼設置	L-9-75-90	m	36.0	36	
	後施工アンカー	M10@500	箇所	75.0	75	
	グレーチング		m	5.0	5	

道路土工数量計算書

[illegible]

◆ 作業形態別土工

床掘 (砂質土)

擁壁工	7.5	413.9
ブロック積工	406.4	
排水工	0.0	

◆ 片 切 掘 削

砂質土	324.3	

◆ オープン 掘 削

砂質土	65.0	

埋 戻 Fu () =

擁壁工	Fu (C)	0.0	248.6
	Fu (D)	4.6	
ブロック積工	Fu (C)	117.5	
	Fu (D)	126.5	
排水工	Fu (C)	0.0	
	Fu (D)	0.0	

◆ 盛 土

路床盛土		307.6
W<2.5m	213.3	
2.5m≦W<4.0m	6.5	
4.0m≦W	0.0	
路体盛土		
W<2.5m	22.8	
2.5m≦W<4.0m	0.0	
4.0m≦W	0.0	
仮設盛土		
	65.0	

合計 = 307.6

残土処分

砂質土	185.2
粘性土	24.4

(数量計算書より)

計第 表 掘 削・片 切 掘 削 計 算 書										
測 点	距 離	片切掘削 C1								
		断面積	平 均	立 積		平 均			平 均	
No. 16+10. 0		2. 5	---	-----						
No. 17	10. 0	2. 0	2. 25	22. 5						
No. 17+10. 0	10. 0	2. 3	2. 15	21. 5						
No. 18	10. 0	2. 1	2. 20	22. 0						
No. 21		1. 1	---	-----						
No. 22	20. 0	1. 0	1. 05	21. 0						
No. 23	20. 0	1. 2	1. 10	22. 0						
No. 24	20. 0	1. 1	1. 15	23. 0						
No. 24+10. 0	10. 0	1. 1	1. 10	11. 0						
No. 25	10. 0	1. 3	1. 20	12. 0						
No. 25+15. 0	15. 0	1. 3	1. 30	19. 5						
No. 26	5. 0	1. 8	1. 55	7. 8						
No. 26+9. 0	9. 0	0. 8	1. 30	11. 7						
No. 27	11. 0	2. 1	1. 45	16. 0						
no. 27+9. 0	9. 0	0. 8	1. 45	13. 1						
No. 28	11. 0	0. 8	0. 80	8. 8						
No. 28+8. 0	8. 0	0. 6	0. 70	5. 6						
No. 29	12. 0	2. 4	1. 50	18. 0						
No. 29+10. 0	10. 0	1. 8	2. 10	21. 0						
No. 30	10. 0	1. 4	1. 60	16. 0						
No. 30+10. 0	10. 0	0. 9	1. 15	11. 5						
No. 31	10. 0	1. 5	1. 20	12. 0						
	5. 5	1. 5	1. 50	8. 3						
合 計				m3 324. 3						

計第表掘削・表土剥取計算書									
測点	距離	表土剥取C(C)							
		断面積	平均	立積		平均			平均
		0.3	---	----					
No. 22	13.5	0.3	0.30	4.1					
No. 23	20.0	0.2	0.25	5.0					
No. 24	19.8	0.3	0.25	5.0					
No. 24+10.0	10.0	0.3	0.30	3.0					
No. 25	9.8	0.3	0.30	2.9					
No. 25+15.0	15.0	0.2	0.25	3.8					
	3.2	0.2	0.20	0.6					
				m3 24.4					

計第 表 路 床 盛 土 計 算 書										
測 点	距 離	W<2.5m		B1-1	2.5m≤W<4.0m		B1-2	4.0m≤W		B1-3
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積
No. 16+10.0		0.3	---	----						
No. 17	10.0	0.8	0.55	5.5						
No. 17+10.0	10.0	0.2	0.50	5.0						
No. 18	10.0	0.6	0.40	4.0						
No. 19	20.0	0.0	0.30	6.0						
No. 20	20.0									
No. 21	20.0	0.0	0.00	0.0						
No. 22	20.0	1.6	0.80	16.0						
No. 23	20.0	1.5	1.55	31.0	0.0	0.00	0.0			
No. 24	20.0	1.5	1.50	30.0	0.3	0.15	3.0			
No. 24+10.0	10.0	1.6	1.55	15.5	0.2	0.25	2.5			
No. 25	10.0	1.5	1.55	15.5	0.0	0.10	1.0			
No. 25+15.0	15.0	1.3	1.40	21.0						
No. 26	5.0	1.1	1.20	6.0						
No. 26+9.0	9.0	1.1	1.10	9.9						
No. 27	11.0	0.3	0.70	7.7						
no. 27+9.0	9.0	0.9	0.60	5.4						
No. 28	11.0	0.8	0.85	9.4						
No. 28+8.0	8.0	1.1	0.95	7.6						
No. 29	12.0	0.2	0.65	7.8						
No. 29+10.0	10.0	0.8	0.50	5.0						
No. 30	10.0	0.1	0.45	4.5						
No. 30+10.0	10.0	0.0	0.05	0.5						
				m3			m3			m3
合 計				213.3			6.5			0.0

計第		表		路 体 盛 土		計		算		書	
測 点	距 離	W<2.5m		B2-1	2.5m≤W<4.0m		B2-2	4.0m≤W		B2-3	
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	
No. 16+10.0		0.0	---	----							
No. 17	10.0	0.2	0.10	1.0							
No. 17+10.0	10.0	0.0	0.10	1.0							
No. 21		0.0	---	----							
No. 22	20.0	0.2	0.10	2.0							
No. 23	20.0	0.2	0.20	4.0							
No. 24	20.0	0.3	0.25	5.0							
No. 24+10.0	10.0	0.4	0.35	3.5							
No. 25	10.0	0.2	0.30	3.0							
No. 25+15.0	15.0	0.1	0.15	2.3							
No. 26	5.0	0.1	0.10	0.5							
No. 26+9.0	9.0	0.0	0.05	0.5							
合 計				m3 22.8			m3 0.0			m3 0.0	

計第 表 切土法面整形・ブロック積背面 計 算 書										
測 点	距 離	背面整形 SL'								
		法 長	平 均	面 積		平 均			平 均	
1号ブロック積										
No. 16+10.0		1.8	---	----						
No. 17	10.0	0.9	1.35	13.5						
No. 17+10.0	10.0	2.2	1.55	15.5						
No. 18	9.9	1.8	2.00	19.8						
	11.3	1.2	1.50	17.0						
1号ブロック積										
		1.3	---	----						
No. 22	13.5	1.3	1.30	17.6						
No. 23	20.0	1.3	1.30	26.0						
No. 24	19.9	1.2	1.25	24.9						
No. 24+10.0	10.0	1.1	1.15	11.5						
No. 25	9.8	1.4	1.25	12.3						
No. 25+15.0	15.0	1.4	1.40	21.0						
No. 26	4.9	1.0	1.20	5.9						
	9.0	0.0	0.50	4.5						
2号ブロック積										
		0.0	---	----						
No. 26+9.0	1.2	0.1	0.05	0.1						
No. 27	11.7	0.5	0.30	3.5						
No. 27+9.0	8.7	0.1	0.30	2.6						
No. 28	11.0	0.1	0.10	1.1						
	7.9	0.0	0.05	0.4						
1号ブロック積										
		2.5	---	----						
No. 29	8.0	2.5	2.50	20.0						
No. 29+10.0	10.1	1.8	2.15	21.7						

計第 表		切土法面整形・ブロック積背面			計 算 書					
測 点	距 離	背面整形			SL'					
		法 長	平 均	面 積		平 均			平 均	
	6.4	1.8	1.80	11.5						
		1.2	---	----						
No. 30	3.0	0.7	0.95	2.9						
	3.2	0.0	0.35	1.1						

擁壁工数量計算書

[illegible]

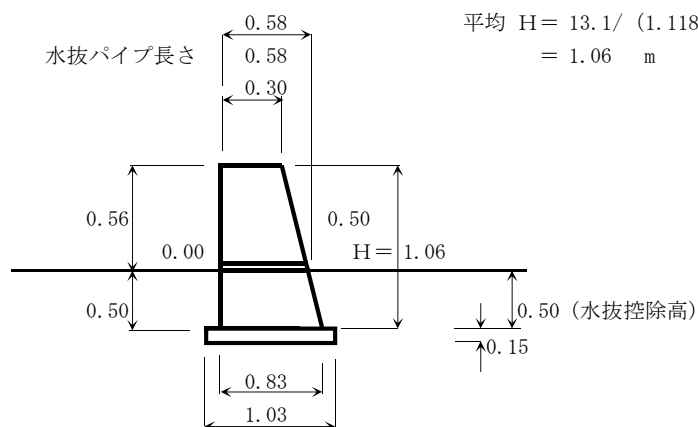
計 算 書										
表		擁壁工—作業土工（１）								
測点	距　離	床掘（砂質土） E(SF)			埋戻 Fu(D)			基面整正（砂質土） K(SF)		
		断面積	平　均	立　積	断面積	平　均	立　積	幅	平　均	面　積
W1-S-30-A-3										
		1.3	---	----	0.8	---	----	1.0	---	----
No. 28+8.0	1.8	1.3	1.30	2.3	0.8	0.80	1.4	1.0	1.00	1.8
	4.0	1.3	1.30	5.2	0.8	0.80	3.2	1.0	1.00	4.0
合　計				m3 7.5			m3 4.6			m2 5.8

計第 表		擁 壁 工－作業土工（２）									計 算 書		
測 点	距 離	埋 戻 Fu(C)			埋 戻 Fu(D)			基面整正（砂質土）		K(SF)			
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	幅	平 均	面 積			
W1-S-30-A-3													
					0.8	---	----	1.0	---	----			
No. 28+8.0	1.8				0.8	0.80	1.4	1.0	1.00	1.8			
	4.0				0.8	0.80	3.2	1.0	1.00	4.0			
合 計				m3 0.0			m3 4.6			m2 5.8			

計 算 書

[illegible]

平均体積 $V = 3.6 / 5.81 = 0.62 \text{ m}^3$

$$\begin{aligned}\text{平均 } H &= 13.1 / (1.118+1) / 5.81 \\ &= 1.06 \quad \text{m}\end{aligned}$$


目地材 (10m/ヶ所, t=10mm)	ヶ所	m2
水抜きパイプ (7m2/ヶ所, VU φ 150mm)	$n = (1.06 - 0.5) \times 5.81 / 7 = 1$	ヶ所 L=0.58×1= 0.6 m
吸出防止材 (300×300)	n=1 枚	

ブロック積工数量計算書

[illegible]

計第		表			ブロック積工—作業土工（１）						計 算 書		
測 点	距 離	床 掘（砂質土）		E (SF)									
		断面積	平 均	立 積		平 均			平 均				
1号ブロック積													
		1.7	---	----									
No. 29	8.0	1.7	1.70	13.6									
No. 29+10.0	10.1	2.2	1.95	19.7									
	6.5	2.2	2.20	14.3									
合 計				m3 406.4									

[illegible]

計 算 書										
計 第 表		ブロック積工－作業土工（２）								
測 点	距 離	埋 戻 Fu(C)			埋 戻 Fu(D)			基面整正（砂質土） K(SF)		
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	幅	平 均	面 積
1号ブロック積										
					0.9	---	----	0.8	---	----
No. 29	8.0				0.9	0.90	7.2	0.8	0.80	6.4
No. 29+10.0	10.1				1.1	1.00	10.1	0.8	0.80	8.1
	6.5				1.1	1.10	7.2	0.8	0.80	5.2
合 計				m3 117.5			m3 126.5			m2 163.5

計第 表 1号ブロック積工 計 算 書										
測 点	距 離		ブロック積面積		SL	裏込砕石		G	延長調書	
	天 端	平 均	法 長	平 均	面 積	断面積	平 均	立 積	1号基礎工	
No. 16+10.0			3.2	---	----	1.0	---	----		
No. 16+12.0	2.0	2.0	3.2	3.20	6.4	1.0	1.00	2.0	2.0	
No. 16+16.113	4.1	4.1	3.1	3.15	12.9	1.0	1.00	4.1	4.1	
No. 17	3.9	3.9	3.1	3.10	12.1	1.0	1.00	3.9	3.9	
No. 17+10.0	10.0	10.0	3.1	3.10	31.0	1.0	1.00	10.0	10.0	
IP. 10	4.1	4.1	3.1	3.10	12.7	1.0	1.00	4.1	4.0	
No. 18	5.7	5.8	3.1	3.10	18.0	1.0	1.00	5.8	5.8	
No. 18+11.0	11.0	11.0	3.1	3.10	34.1	1.0	1.00	11.0	11.0	
計	m 40.8	m 40.9			m2 127.2			m3 40.9	m 40.8	
No. 21+6.800			3.2	---	----	1.0	---	----		
No. 22	13.2	13.2	3.2	3.20	42.2	1.0	1.00	13.2	13.2	
No. 23	20.0	20.0	3.1	3.15	63.0	1.0	1.00	20.0	20.0	
No. 23+4.200	4.1	4.1	3.1	3.10	12.7	1.0	1.00	4.1	4.1	
No. 23+7.0	2.8	2.8	3.2	3.15	8.8	1.0	1.00	2.8	2.8	
No. 24	13.0	13.0	3.2	3.20	41.6	1.0	1.00	13.0	13.0	
No. 24+10.0	10.0	10.0	3.2	3.20	32.0	1.1	1.05	10.5	10.0	
IP. 14	2.4	2.4	3.2	3.20	7.7	1.1	1.10	2.6	2.4	
No. 25	7.5	7.5	3.2	3.20	24.0	1.0	1.05	7.9	7.5	
No. 25+15.0	15.0	15.0	3.2	3.20	48.0	1.0	1.00	15.0	15.0	
No. 26	4.9	4.9	3.2	3.20	15.7	0.8	0.90	4.4	4.9	
			2.7	---	----	0.8	---	----		
No. 26+1.240	1.2	1.2	2.7	2.70	3.2	0.8	0.80	1.0	1.2	
No. 26+2.400	1.2	1.2	2.3	2.50	3.0	0.2	0.50	0.6	1.2	
No. 26+9.0	6.6	6.6	0.0	1.15	7.6	0.0	0.10	0.7	6.6	
計	m 101.9	m 101.9			m2 309.5			m3 95.8	m 101.9	

計第 表 1号ブロック積工 計 算 書										
測 点	距 離		ブロック積面積		SL	裏込砕石		G	延長調書	
	天 端	平 均	法 長	平 均	面 積	断面面積	平 均	立 積	1号基礎工	
No. 28+11. 631			3. 1	---	----	1. 0	---	----		
No. 29	7. 9	8. 0	3. 2	3. 15	25. 2	1. 0	1. 00	8. 0	8. 1	
No. 29+2. 500	2. 5	2. 5	3. 2	3. 20	8. 0	1. 1	1. 05	2. 6	2. 6	
No. 29+10. 0	7. 5	7. 5	3. 3	3. 25	24. 4	1. 1	1. 10	8. 3	7. 5	
No. 29+16. 453	6. 5	6. 4	3. 2	3. 25	20. 8	1. 1	1. 10	7. 0	6. 3	
			1. 1	---	----	0. 4	---	----		
No. 29+17. 500	1. 1	1. 1	0. 9	1. 00	1. 1	0. 4	0. 40	0. 4		
No. 30	1. 9	1. 9	0. 6	0. 75	1. 4	0. 2	0. 30	0. 6		
	3. 2	3. 2	0. 0	0. 30	1. 0	0. 0	0. 10	0. 3		
計	m 30. 6	m 30. 6			m2 81. 9			m3 27. 2	m 24. 5	
合 計	m 173. 3	m 173. 4			m2 518. 6			m3 163. 9	m 167. 2	

1号ブロック積工

目地材 水抜きパイプ 吸出防止材

$$\text{勾配} = 1:0.50$$

$$\text{裏コン} = 0.15 \text{ (m)}$$

$$\text{ブロック平積} = 518.6 \text{ (m}^2\text{)}$$

$$\text{延長} = 173.4 \text{ (m)}$$

$$\text{根入れ+LWL} = 0.30 \text{ (m)}$$

<目地材>

$$\text{箇所数} \quad N = 173.40 \div 10 = 17 \text{ (箇所)}$$

$$\text{平均} \quad S L = 518.60 \div 173.40 = 2.991 \text{ (m)}$$

$$\begin{aligned} \text{1箇所当り} \quad a &= 2.991 \times (0.35 + 0.15) \\ &\quad + (0.35 + 0.15)^2 \times 0.50 \times 1/2 = 1.56 \text{ (m}^2\text{)} \end{aligned}$$

$$\Sigma a = 1.56 \times 17 = 26.52 \text{ (m}^2\text{)}$$

<水抜きパイプ>

$$\text{1本当り} \quad L = (0.35 + 0.15) \times 1.118 = 0.60 \text{ (m) } 5\text{cm単位に切上げ}$$

$$\Sigma L = 0.60 \times 66 = 39.60 \text{ (m)}$$

<吸出防止材>

$$\text{対象面積} \quad A = 518.60$$

$$- 0.30 \times 1.118 \times 173.40 = 460.44 \text{ (m}^2\text{)}$$

$$N = 460.44 \div 7 \text{ m}^2 = 66 \text{ (枚)}$$

計第 表 2号ブロック積工 計 算 書										
測 点	距 離		ブロック積面積		SL	裏込砕石		G	延長調書	
	天 端	平 均	法 長	平 均	面 積	断面面積	平 均	立 積	2号基礎工	
			0.3	---	----	0.0	---	----		
No. 26+9.0	1.2	1.2	0.5	0.40	0.5	0.1	0.05	0.1	1.2	
No. 26+12.641	4.2	4.2	1.1	0.80	3.4	0.2	0.15	0.6	4.2	
			0.4	---	----	0.0	---	----		
No. 26+14.323	1.9	1.9	0.7	0.55	1.0	0.1	0.05	0.1	1.8	
No. 27	5.7	5.6	0.9	0.80	4.5	0.1	0.10	0.6	5.5	
IP. 16	0.9	0.9	0.9	0.90	0.8	0.1	0.10	0.1	0.9	
No. 27+9.0	7.8	7.8	1.0	0.95	7.4	0.2	0.15	1.2	7.8	
No. 27+11.200	2.2	2.2	1.0	1.00	2.2	0.2	0.20	0.4	2.2	
			1.1	---	----	0.2	---	----		
No. 28	8.8	8.8	1.1	1.10	9.7	0.2	0.20	1.8	8.8	
			1.1	---	----	0.2	---	----		
No. 28+3.500	3.5	3.5	1.1	1.10	3.9	0.2	0.20	0.7	3.5	
No. 28+8.0	4.4	4.4	0.3	0.70	3.1	0.0	0.10	0.4	4.4	
No. 28+9.900	2.0	2.0	0.0	0.15	0.3	0.0	0.00	0.0	2.0	
計	m 42.6	m 42.5			m2 36.8			m3 6.0	m 42.3	
合 計	m 42.6	m 42.5			m2 36.8			m3 6.0	m 42.3	

2号ブロック積工

目地材 水抜きパイプ 吸出防止材

$$\text{勾配} = 1:0.40$$

$$\text{裏コン} = 0.10 \text{ (m)}$$

$$\text{ブロック平積} = 36.8 \text{ (m}^2\text{)}$$

$$\text{延長} = 42.5 \text{ (m)}$$

$$\text{根入れ+LWL} = 0.30 \text{ (m)}$$

<目地材>

$$\text{箇所数} \quad N = 42.50 \div 10 = 4 \text{ (箇所)}$$

$$\text{平均} \quad S L = 36.80 \div 42.50 = 0.866 \text{ (m)}$$

$$\begin{aligned} \text{1箇所当り} \quad a &= 0.866 \times (0.35 + 0.10) \\ &+ (0.35 + 0.10)^2 \times 0.40 \times 1/2 = 0.43 \text{ (m}^2\text{)} \end{aligned}$$

$$\Sigma a = 0.43 \times 4 = 1.72 \text{ (m}^2\text{)}$$

<水抜きパイプ>

$$\text{1本当り} \quad L = (0.35 + 0.10) \times 1.077 = 0.50 \text{ (m) } 5\text{cm単位に切上げ}$$

$$\Sigma L = 0.50 \times 3 = 1.50 \text{ (m)}$$

<吸出防止材>

$$\text{対象面積} \quad A = 36.80$$

$$- 0.30 \times 1.077 \times 42.50 = 23.07 \text{ (m}^2\text{)}$$

$$N = 23.07 \div 7 \text{ m}^2 = 3 \text{ (枚)}$$

計第表小口止工延長調書計算書								
測点	1号 小口止工	2号 小口止工	3号 小口止工	4号 小口止工	5号 小口止工			
No. 18+11.0 付近				1.0				
No. 21+ 6.8 付近					1.0			
合 計	箇所 0.0	箇所 0.0	箇所 0.0	箇所 1.0	箇所 1.0			

排水工数量計算書

[illegible]

計第 表		排 水 工 延 長 調 書 - (1)			計 算 書			
測 点	U字フリューム UF-150(撤去流用)		U - 3 型水路					
No. 16+10. 0								
No. 17+18. 2 付近								
No. 24+15. 1 付近								
No. 25+15. 0			3. 2	計 3. 2				
No. 27+9. 0	4. 7							
No. 28	2. 4	計 7. 1						
合 計		m 7. 1		m 3. 2				

[illegible]

排水工延長調書－(4)								
計第	表					計	算	書
測点	4号集水桝	5号集水桝						
No. 24+12.7 付近	1.0							
No. 29+15.8 付近		1.0						
合 計	箇所 1.0	箇所 1.0						

計第		表		排 水 工 延 長 調 書 - (4)		計		算		書	
測	点	取水口	排水口								
No. 22	付近	1.0									
No. 27+7.3	付近	1.0									
No. 24+10.0	付近		1.0								
No. 24+13.8	付近	1.0									
No. 25. +9.3	付近		1.0								
合 計		箇所 3.0	箇所 2.0								

[illegible]

計第 表		排 水 工 延 長 調 書 - (6)				計 算 書		
測 点	L - 3 型水路		L - 4 型水路		L - 5 型水路		L - 6 型水路	
No. 16+10. 0								
No. 17					9. 7			
No. 17+10. 0					10. 0			
No. 18	4. 1				4. 5 4. 3		1. 2	計 1. 2
No. 19	11. 3	計 15. 4			11. 0	計 39. 5		
No. 22			13. 5					
No. 23			20. 0					
No. 24			19. 8					
No. 24+10. 0			10. 0					
No. 25			2. 4 6. 6	計 65. 7			1. 2	計 1. 2
No. 25+15. 0			15. 0	計 21. 6				
No. 26			1. 8					
No. 26+9. 0				計 1. 8				
No. 29	8. 0							
No. 29+10. 0	10. 1							
No. 30	5. 2	計 23. 3						
合 計		m 38. 7	m 89. 1		m 39. 5		m 2. 4	

計第 - 表	4号集水桝		1箇所当り	
コンクリート ($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$) 基礎碎石 (RC-40) 全体延長・ヶ所 = 1.0 箇所				
種 別	規 格	計 算 式	当り数量	全体数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.775+0.400) \times 1/2 \times 0.750 \times 0.800$		
		$- (0.625+0.325) \times 1/2 \times 0.600 \times 0.500$		
		$-0.400 \times 0.450 \times 0.150 \times 2$	0.156	0.2 m3
型 枠		$(0.775+0.400) \times 1/2 \times 0.750 \times 2 + 0.800 \times 0.750$		
		$+ (0.625+0.250) \times 1/2 \times 0.750 \times 2 + 0.500 \times 0.750$		
		$-0.400 \times 0.450 \times 4$	1.793	1.8 m2
基礎碎石	RC-40、t=150	$(0.450+0.375) \times 1/2 \times 0.900$	0.371	0.4 m2

構造物撤去工 数量計算書

[illegible]

計第 表		防 護 柵 撤 去 延 長 調 書				計 算 書			
測 点	ガードレール撤去								
	土中用		コン中用						
No. 18+10.0 付近	2.9	計	2.9						
No. 21+7.6 付近	3.4	計	3.4						
No. 30	4.8								
No. 30+10.0	8.1	計	12.9						
						</			

撤 去 工 数 量 計 算 書				
種 別	細 別	算 式	数 量	
構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し（無筋）	・数量計算書より V=	41.7 m3	
	合 計 =		41.7 m3	
	ブロック積構造物取壊し	・数量計算書より V=	7.3 m3	
アスファルト舗装版取壊し	t=10cm以下	舗装取壊し数量計算書より 車道舗装（t= 5cm）	1,220.9	
		合 計 =		1220.9 m2
カッター切断	アスファルト舗装版 t=15cm以下	車道舗装部 L= No. 26+ 5.1 付近	= 5.8	
		No. 31+ 5.5 付近	= 6.0	
		計 =		11.8
		合 計 =		11.8 m

撤 去 工 数 量 計 算 書			
種 別	細 別	算 式	数 量
運搬処理工	殻運搬処理	コンクリート(無筋)殻	41.7 m3
		ブロック積殻	7.3 m3
		アスファルト殻	
		車道舗装 (t= 5cm)	
		$= 1,220.9 \times 0.05 = 61.0$ $(61.0 \times 2.35) = 143.4$	
		合 計 =	61.0 m3 143.4 t

計 算 書										
表		コンクリート取壊し								
測 点	距 離	無筋構造物 C(Co1)								
		断面積	平 均	立 積		平 均			平 均	
No. 16+10. 0		0. 3	---	----						
	4. 3	0. 3	0. 30	1. 3						
		0. 3	---	----						
No. 17	3. 0	0. 3	0. 30	0. 9						
	5. 2	0. 3	0. 30	1. 6						
		0. 2	---	----						
No. 17+10. 0	4. 9	0. 2	0. 20	1. 0						
No. 18	9. 8	0. 2	0. 20	2. 0						
	11. 3	0. 2	0. 20	2. 3						
		0. 2	---	----						
No. 22	13. 5	0. 2	0. 20	2. 7						
No. 23	20. 0	0. 2	0. 20	4. 0						
No. 24	19. 8	0. 2	0. 20	4. 0						
No. 24+10. 0	10. 0	0. 2	0. 20	2. 0						
No. 25	9. 8	0. 2	0. 20	2. 0						
No. 25+15. 0	15. 0	0. 2	0. 20	3. 0						
No. 26	4. 8	0. 1	0. 15	0. 7						
	1. 2	0. 1	0. 10	0. 1						
		1. 1	---	----						
No. 29	8. 0	1. 1	1. 10	8. 8						
	3. 5	1. 1	1. 10	3. 9						
		0. 1	---	----						

計第		表			コンクリート取壊し						計 算 書		
測 点	距 離	無筋構造物		C(Co1)									
		断面積	平 均	立 積		平 均			平 均				
No. 29+10.0	6.6	0.1	0.10	0.7									
	6.5	0.1	0.10	0.7									

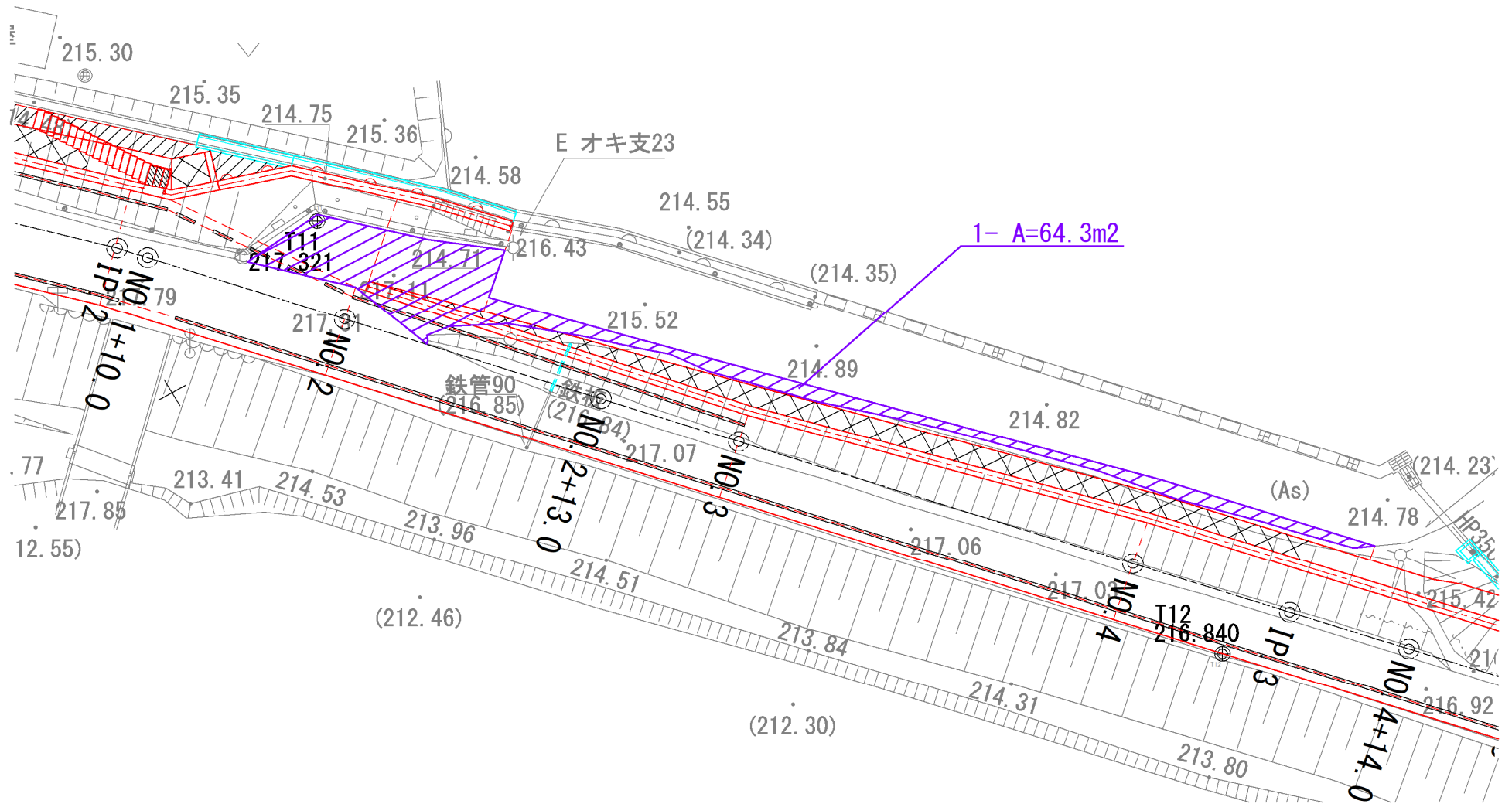
[illegible]

計 第 表 石 積 取 壊 し 計 算 書										
測 点	距 離	石積取壊し			C(S)					
		断面積	平 均	立 積		平 均			平 均	
		0.2	---	----						
No. 7	4.9	0.2	0.20	1.0						
	10.0	0.2	0.20	2.0						
		0.3	---	----						
No. 8+10.0	8.5	0.3	0.30	2.6						
	3.7	0.3	0.30	1.1						
		0.3	---	----						
No. 9	4.2	0.3	0.30	1.3						
	5.4	0.3	0.30	1.6						
		0.4	---	----						
No. 15	0.1	0.4	0.40	0.0						
	9.7	0.4	0.40	3.9						
	8.4	0.0	0.20	1.7						
市道取付部										
		0.5	---	----						
No. 15+13.0 付近	15.6	0.5	0.50	7.8						
	2.5	0.5	0.50	1.3						
合 計				m3 24.3						

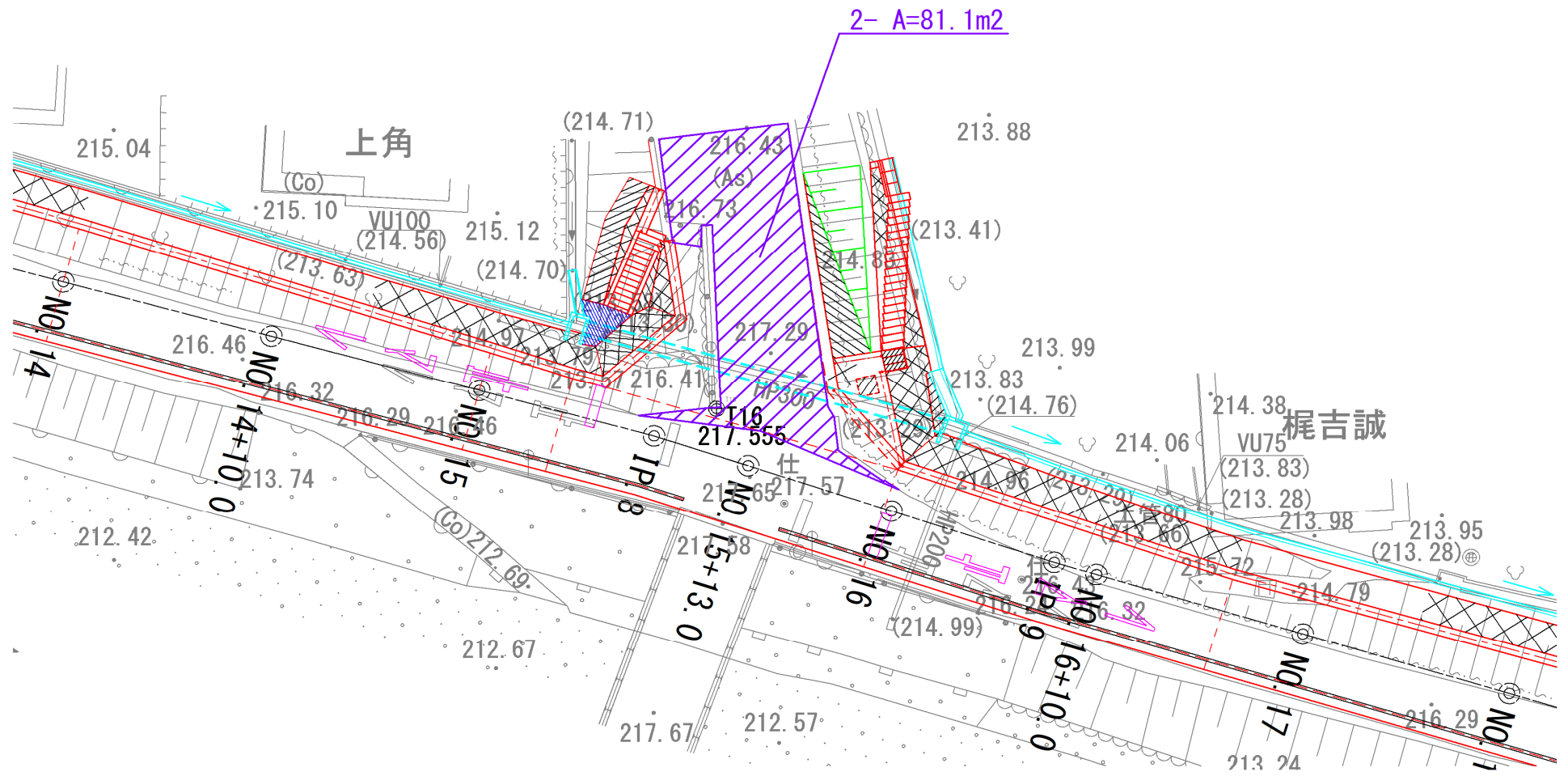
[illegible]

計第		表			舗 装 版 取 壊 し						計 算 書		
測 点	距 離	舗装版取壊し		C (As)									
		巾	平 均	面 積		平 均			平 均				
舗装版取壊し根拠図より													
番号 3				36.3									
番号 4				44.1									

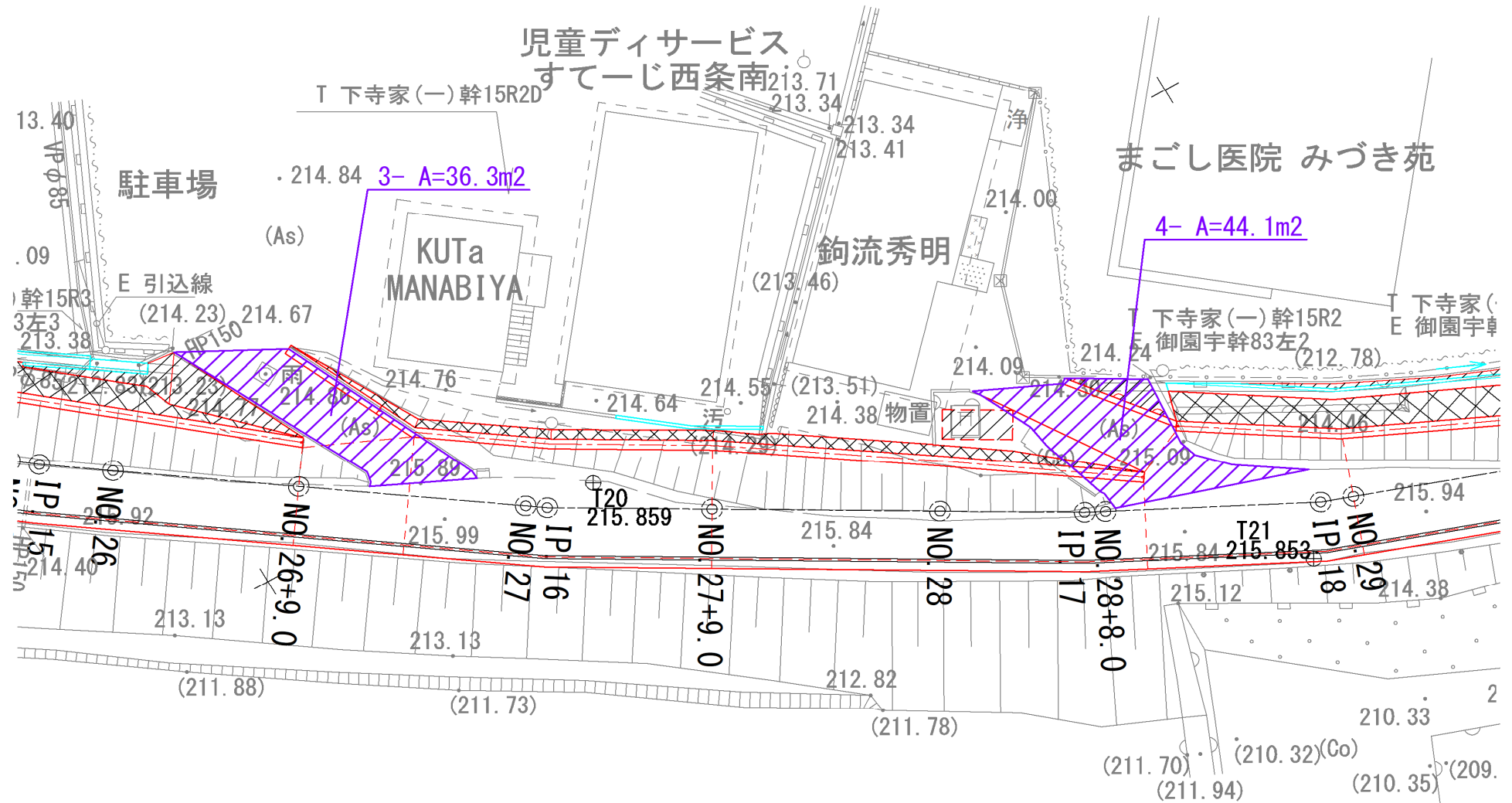
舗装版取壊し根拠図 (1)



舗装版取壊し根拠図 (2)



舗装版取壊し根拠図 (3)



舗装工数量計算書

[illegible]

計第

表

車道舗装

信

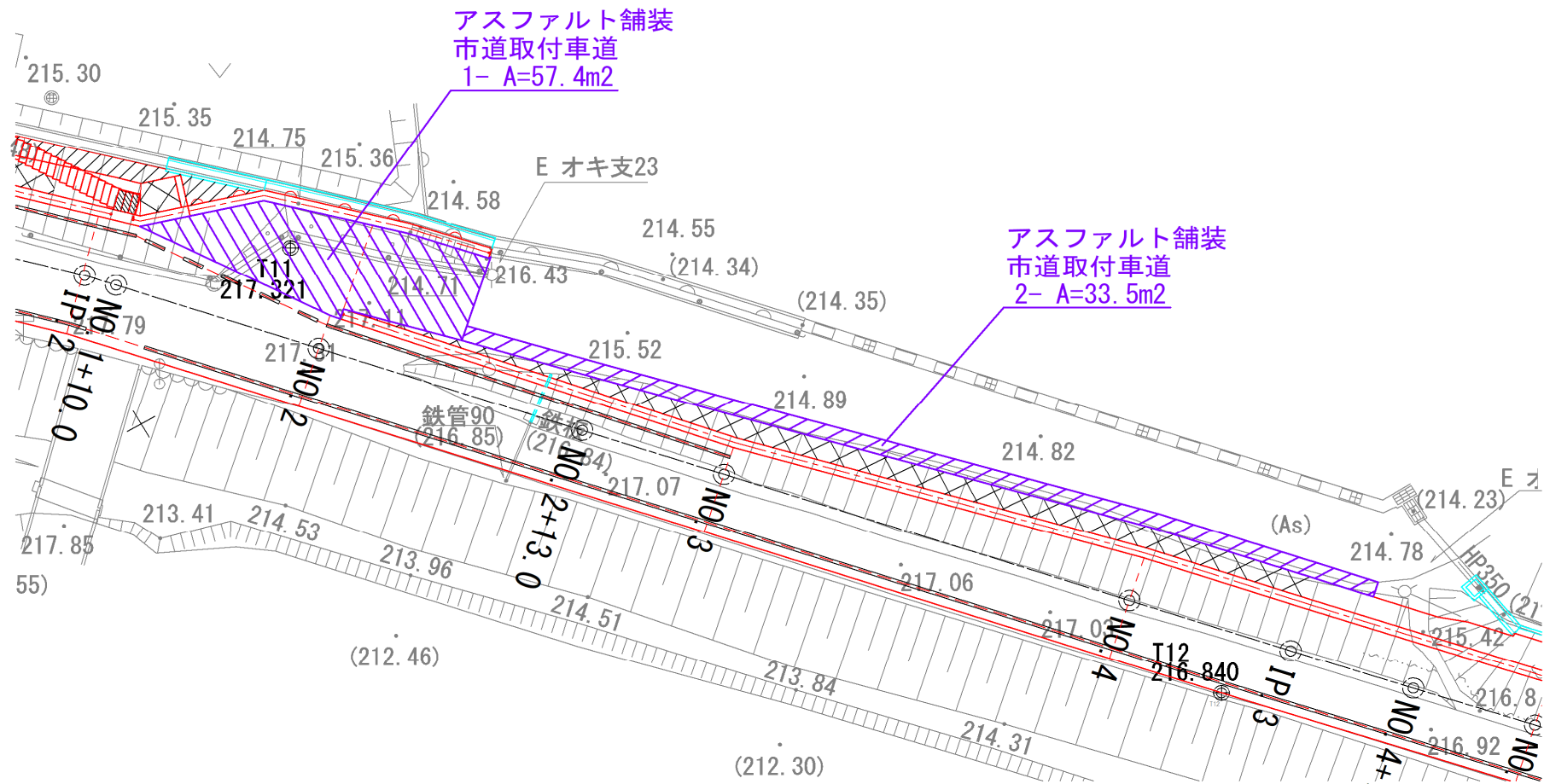
算

書

測 点	距 離	表 層 工			上層路盤工			下層路盤工		
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積
No. 16+10. 0		4. 83	---	----	4. 92	---	----	5. 00	---	----
	6. 1	4. 60	4. 72	28. 8	4. 69	4. 81	29. 3	4. 77	4. 89	29. 8
No. 17	3. 9	4. 66	4. 63	18. 1	4. 75	4. 72	18. 4	4. 83	4. 80	18. 7
No. 17+10. 0	10. 0	4. 83	4. 75	47. 5	4. 92	4. 84	48. 4	5. 00	4. 92	49. 2
	4. 2	4. 90	4. 87	20. 5	4. 99	4. 96	20. 8	5. 07	5. 04	21. 2
No. 18	5. 8	5. 27	5. 09	29. 5	5. 36	5. 18	30. 0	5. 44	5. 26	30. 5
No. 19	20. 0	6. 00	5. 64	112. 8	6. 17	5. 77	115. 4	6. 32	5. 88	117. 6
No. 20	20. 0	6. 00	6. 00	120. 0	6. 17	6. 17	123. 4	6. 20	6. 26	125. 2
No. 21	20. 0	6. 00	6. 00	120. 0	6. 17	6. 17	123. 4	6. 16	6. 18	123. 6
No. 22	20. 0	6. 00	6. 00	120. 0	6. 09	6. 13	122. 6	6. 17	6. 17	123. 4
No. 23	20. 0	6. 00	6. 00	120. 0	6. 09	6. 09	121. 8	6. 17	6. 17	123. 4
No. 24	20. 0	6. 00	6. 00	120. 0	6. 09	6. 09	121. 8	6. 17	6. 17	123. 4
No. 24+10. 0	10. 0	6. 00	6. 00	60. 0	6. 09	6. 09	60. 9	6. 17	6. 17	61. 7
No. 25	10. 0	6. 00	6. 00	60. 0	6. 09	6. 09	60. 9	6. 17	6. 17	61. 7
No. 25+15. 0	15. 0	6. 00	6. 00	90. 0	6. 09	6. 09	91. 4	6. 17	6. 17	92. 6
No. 26	5. 0	5. 68	5. 84	29. 2	5. 77	5. 93	29. 7	5. 85	6. 01	30. 1
No. 26+9. 0	9. 0	5. 00	5. 34	48. 1	5. 09	5. 43	48. 9	5. 17	5. 51	49. 6
	5. 3	6. 00	5. 50	29. 2	6. 09	5. 59	29. 6	6. 16	5. 67	30. 1
No. 27	5. 7	6. 00	6. 00	34. 2	6. 09	6. 09	34. 7	6. 16	6. 16	35. 1
No. 27+9. 0	9. 0	6. 00	6. 00	54. 0	6. 09	6. 09	54. 8	6. 16	6. 16	55. 4
No. 28	11. 0	5. 30	5. 65	62. 2	5. 39	5. 74	63. 1	5. 46	5. 81	63. 9
No. 28+8. 0	8. 0	4. 65	4. 98	39. 8	4. 74	5. 07	40. 6	4. 81	5. 14	41. 1
	1. 9	4. 40	4. 53	8. 6	4. 49	4. 62	8. 8	4. 56	4. 69	8. 9
	1. 7	6. 95	5. 68	9. 7	7. 04	5. 77	9. 8	7. 12	5. 84	9. 9
No. 29	8. 4	6. 00	6. 48	54. 4	6. 09	6. 57	55. 2	6. 17	6. 65	55. 9
No. 29+10. 0	10. 0	5. 10	5. 55	55. 5	5. 19	5. 64	56. 4	5. 27	5. 72	57. 2
No. 30	10. 0	6. 00	5. 55	55. 5	6. 09	5. 64	56. 4	6. 17	5. 72	57. 2

[illegible]

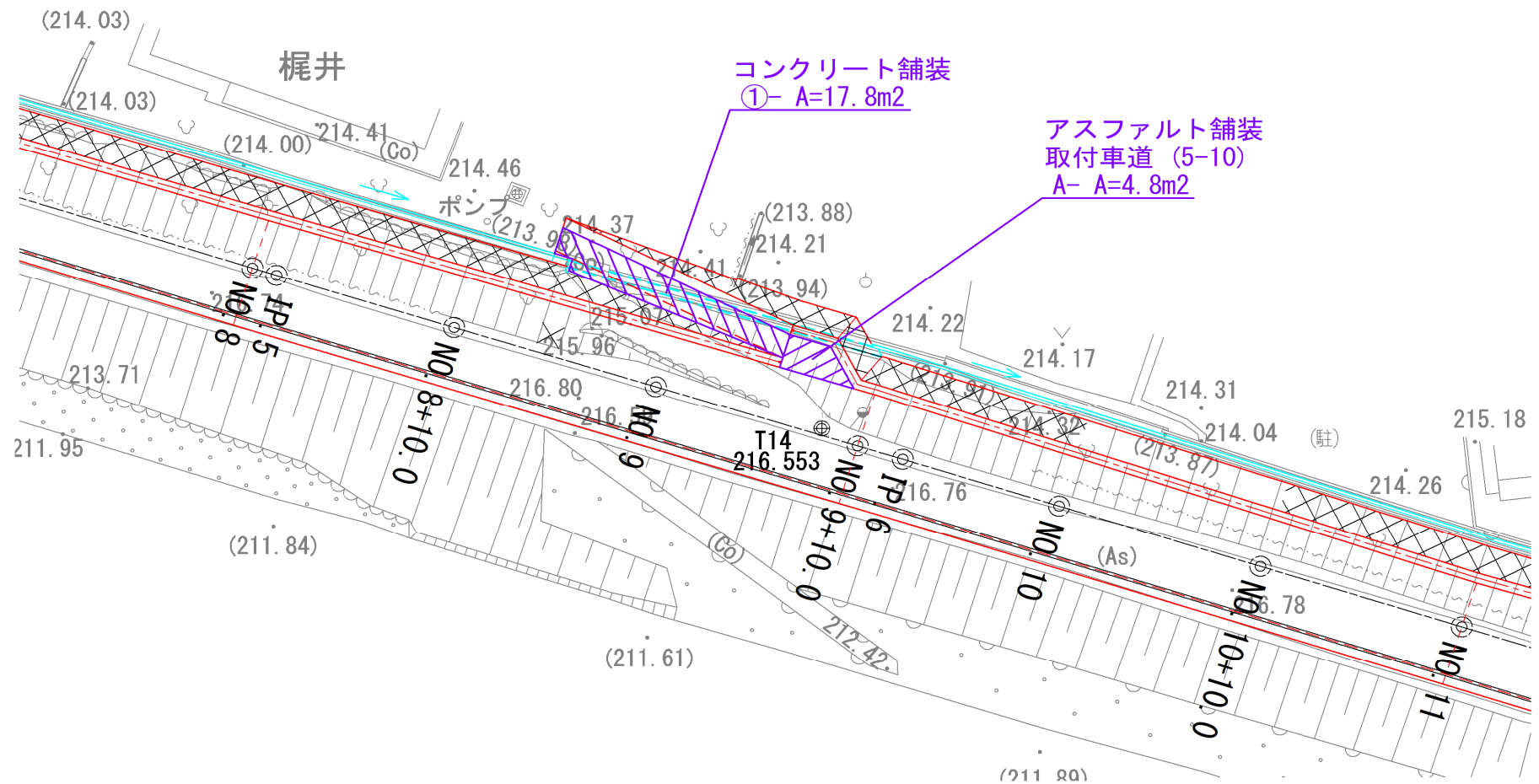
舗装工根拠図 (1)



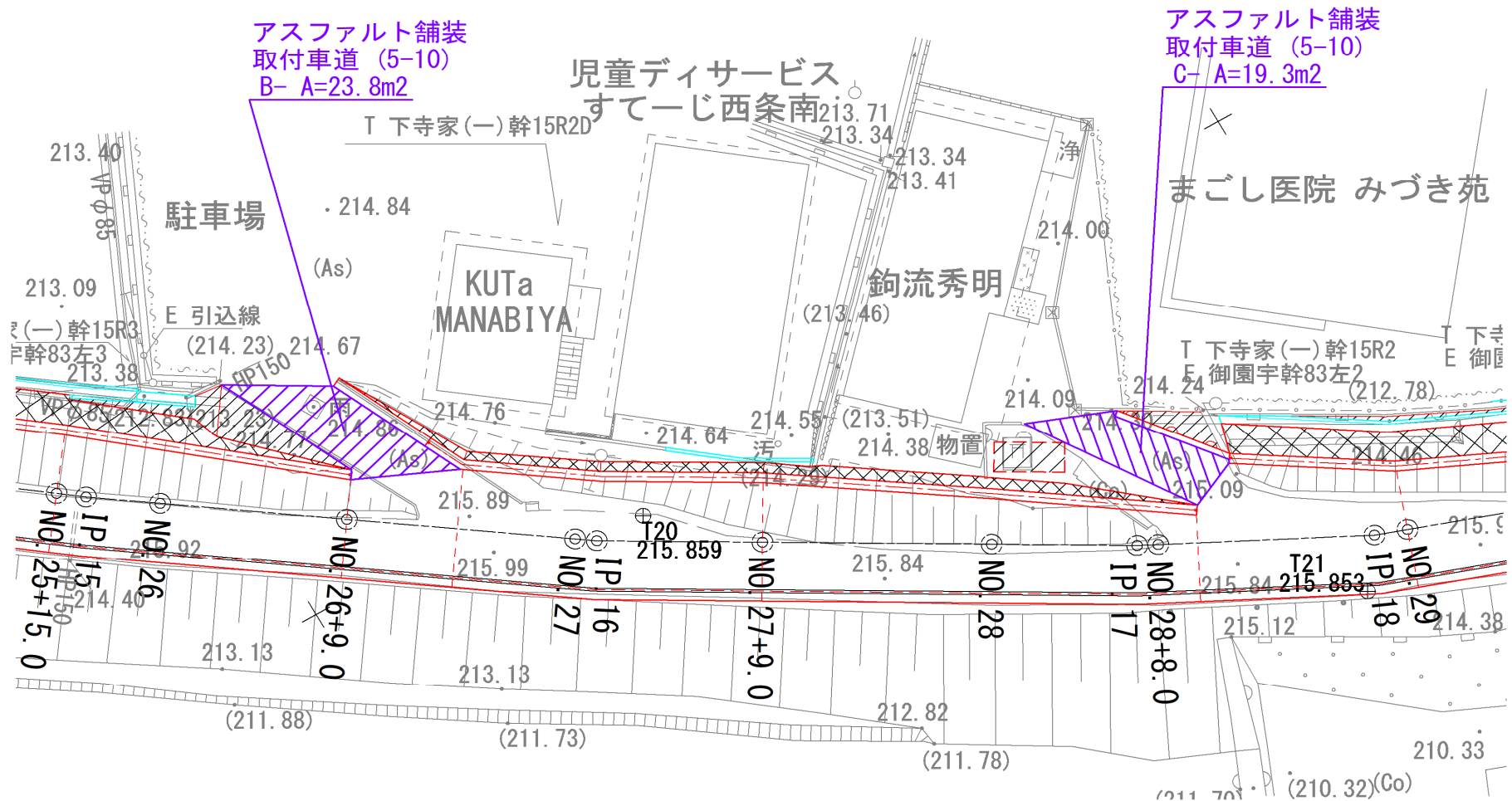
舗装工根拠図（2）

×

1

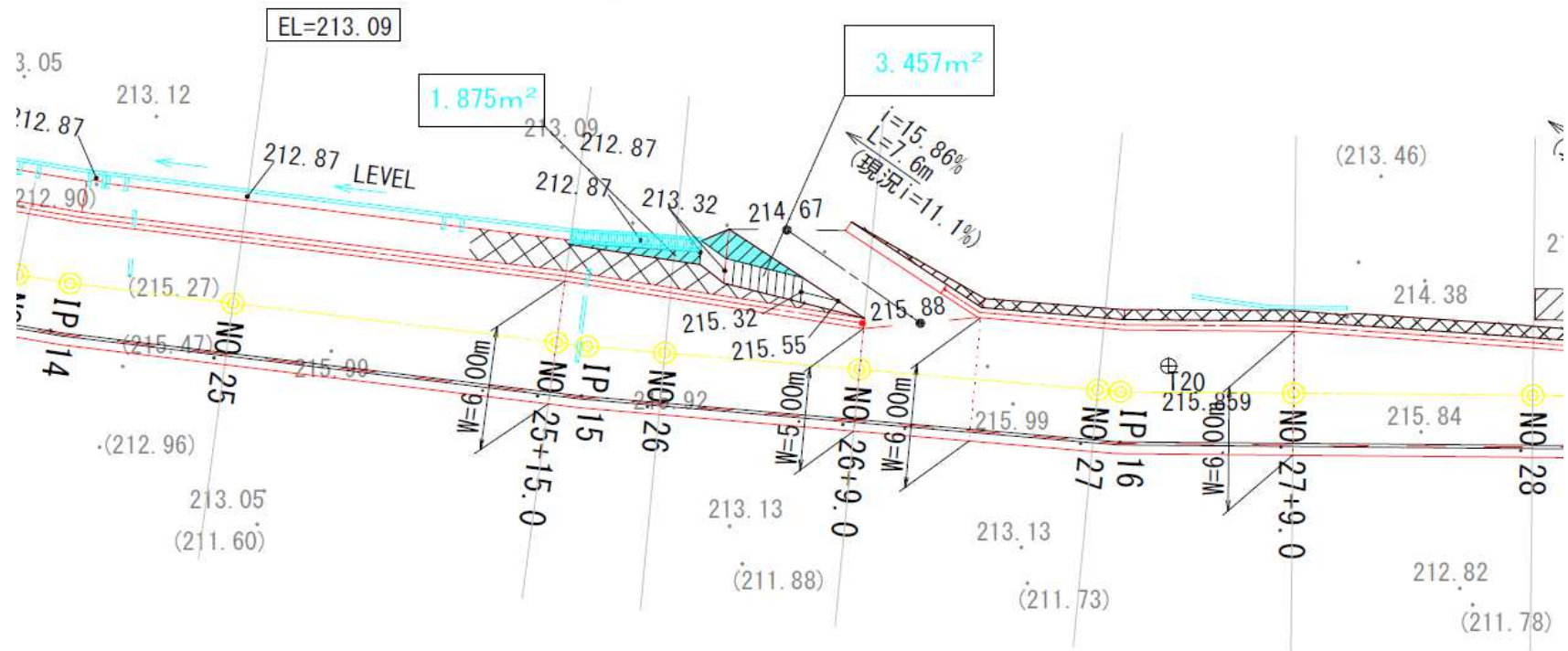


舗装工根拠図 (4)



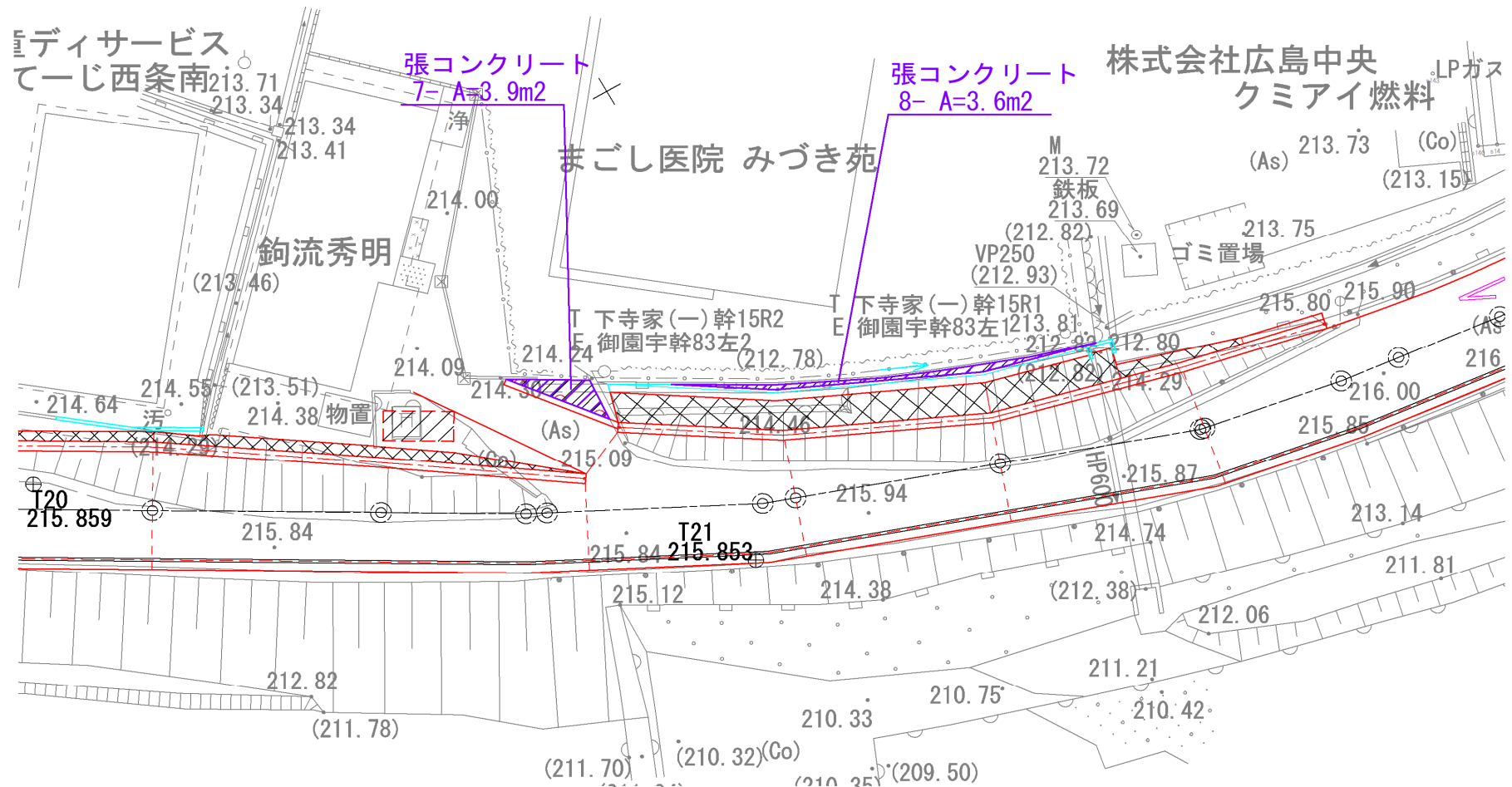
[illegible]

張コンクリート根拠図 (3)



張コンクリート根拠図（４）

T 下寺
E 御園



防 護 柵 工 数 量 計 算 書

[illegible]

計第 表		防 護 柵 工 延 長 調 書 (1)				計 算 書		
測 点		ガードレール Gr-C-4E	ガードレール Gr-C-2B		1号ガードレール基礎		2号ガードレール基礎	
No. 16+10. 0								
No. 17			10. 0		10. 0			
No. 17+10. 0			10. 0		10. 0			
No. 18			9. 9		9. 9			
No. 19			0. 6 9. 7	計 30. 5 計 9. 7	11. 3	計 41. 2		
No. 22			13. 5		13. 5			
No. 23			20. 0		20. 0			
No. 24			19. 9		19. 9			
No. 24+10. 0			10. 0		10. 0			
No. 25			9. 8		9. 8			
No. 25+15. 0			15. 0		15. 0			
No. 26			4. 9		4. 9			
No. 26+9. 0			9. 0	計 102. 1	9. 0	計 102. 1		
No. 27			7. 7				7. 7	
No. 27+9. 0			8. 7				8. 7	
No. 28			11. 0				11. 0	
No. 28+8. 0			7. 9				7. 9	
No. 29			1. 9 8. 0	計 37. 2	8. 0		1. 9	計 37. 2
No. 29+10. 0			10. 0		10. 0			
No. 30			9. 5		9. 5			
No. 30+10. 0			7. 3	計 34. 8	7. 3	計 34. 8		
合 計		m 0. 0		m 214. 3		m 178. 1		m 37. 2

[illegible]

計第 表		防 護 柵 工 延 長 調 書 (2)				計 算 書		
測 点	転落防止柵 (H=1.1m)							
	Aタイプ(土中用)		Bタイプ(コン中用)		Cタイプ(組立式階段用)			
No. 18					2.7			
No. 19					2.8	計 5.5		

交通安全施設工数量計算書

[illegible]

計第 表		交通安全施設工 延長調書			計		算		書	
測	点	キング ライト								
No. 26+9. 00		1. 0								
No. 28+9. 90		1. 0								
合 計		台 2. 0								

階段工数量計算書

[illegible]

区画線工数量計算書

[illegible]

仮設工

種 別	算 式	数 量
溶融式区画線 白色実線 幅15cm 外側線	$\text{No. 16+10.0} \sim \text{No. 31+ 5.8 (右)} = 295.4$ $\text{計 L} = 295.4 \text{ m}$	295.4 m
路面表示・ 止マレ	$\begin{array}{rcl} & & \text{(箇所)} \quad \text{(面積)} \\ \text{No. 16+ 3.1} \sim \text{No. 16+13.4 (右)} & \text{N} = 1.0 & \text{A} = 2.233 \\ \text{No. 30+13.9} \sim \text{No. 31+ 4.3 (左)} & \text{N} = 1.0 & \text{A} = 2.233 \\ \hline \text{計 N} = 2.0 & & \text{A} = 4.466 \end{array}$ $\text{幅15cmに換算 L} = 4.466 \div 0.15 = 29.8 \text{ m}$	29.8 m
溶融式区画線 白色破線 幅15cm	$\begin{array}{rcl} & \text{区画線} & 15\text{cm合計} = \\ & \text{路面標示 (止マレ)} & 15\text{cm合計} = \end{array}$	295.4 m 29.8 m

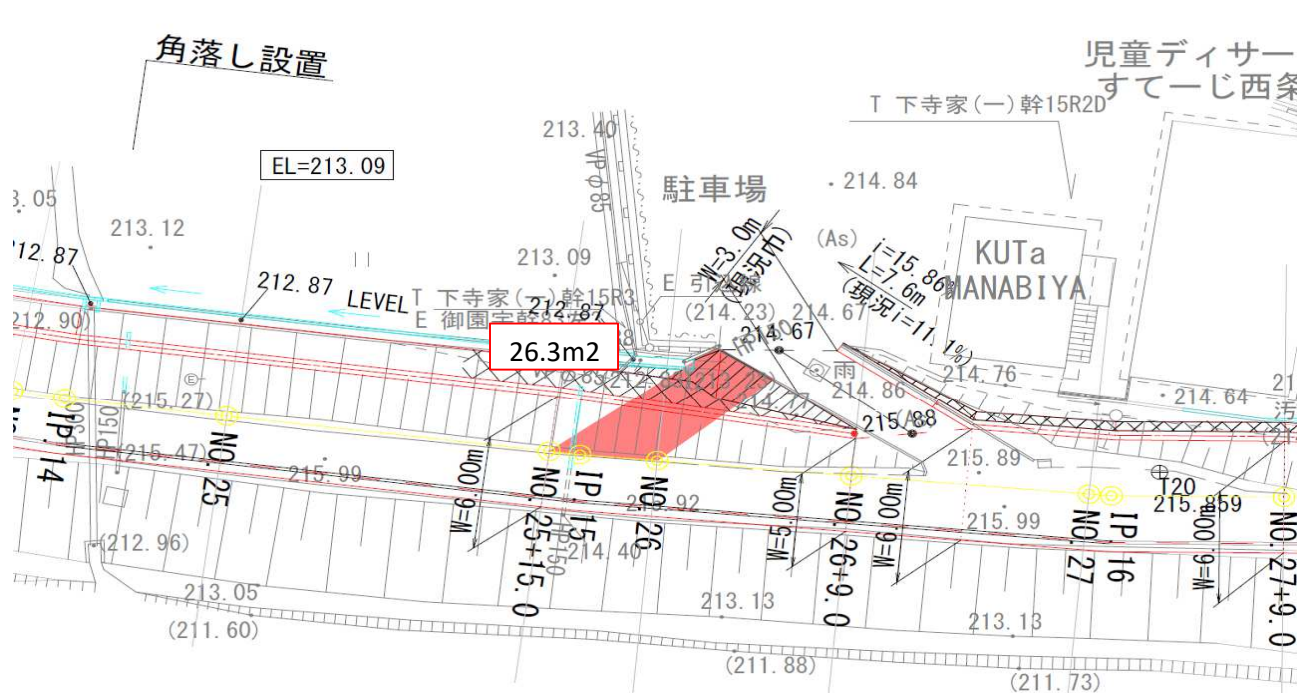
仮設工数量計算書

[illegible]

仮設工

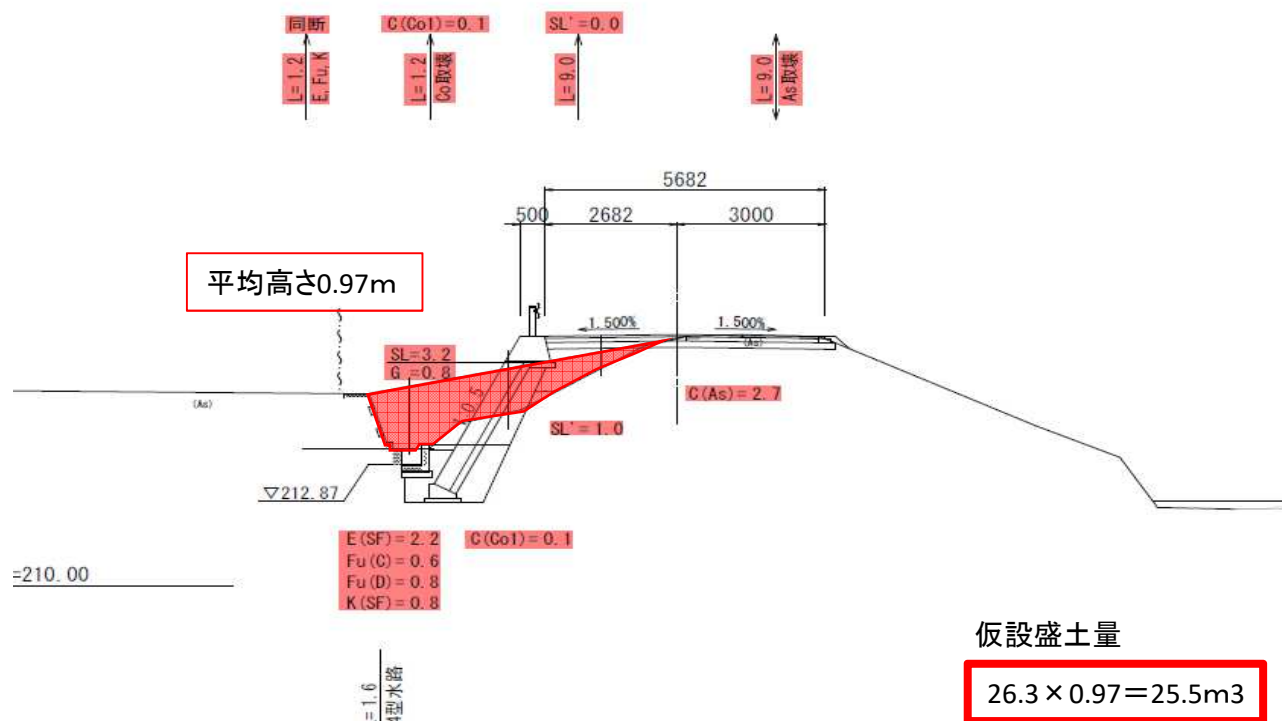
種 別	算 式	数 量
仮設盛土 砂質土	根拠図①より $26.3 \times 0.97 = 25.5$ 計 L= 25.5 m3	25.5 m3
碎石	根拠図①より 26.3 m2	26.3 m2

根拠図①



B2-1	0
B2-2	
B2-3	
B3	

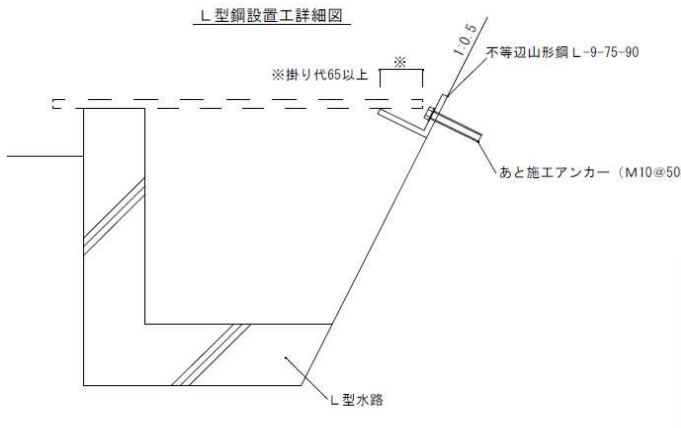
D=9.000
NO. 26
GH=215.83
FH=215.932



金 物 工 数 量 計 算 書

[illegible]

金物工

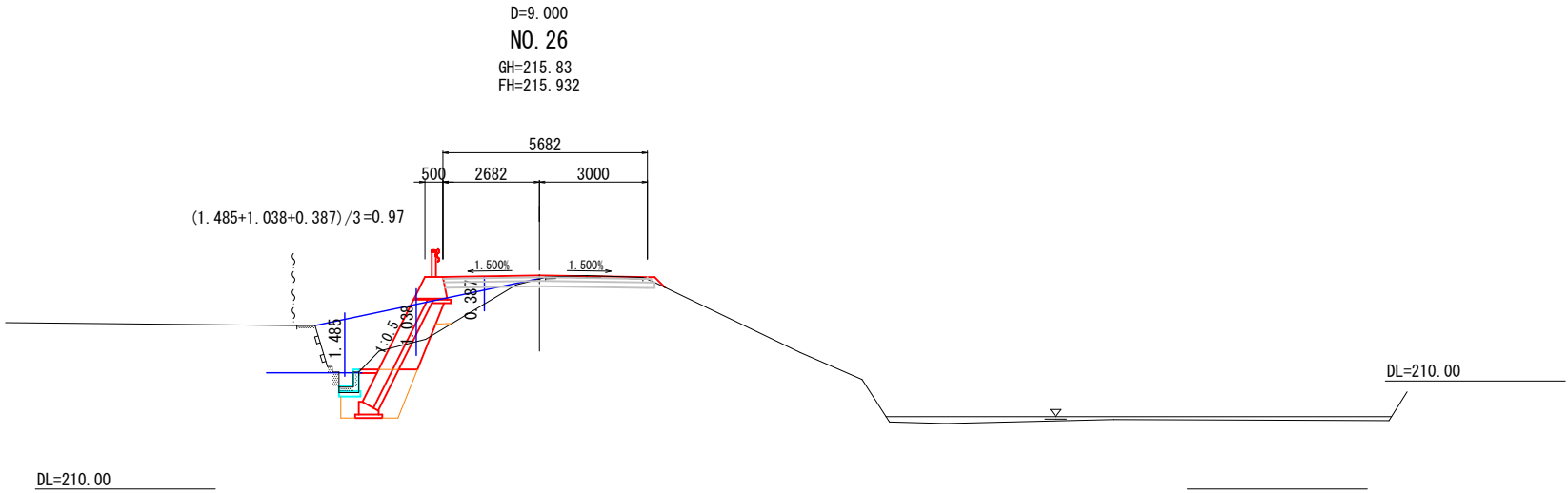
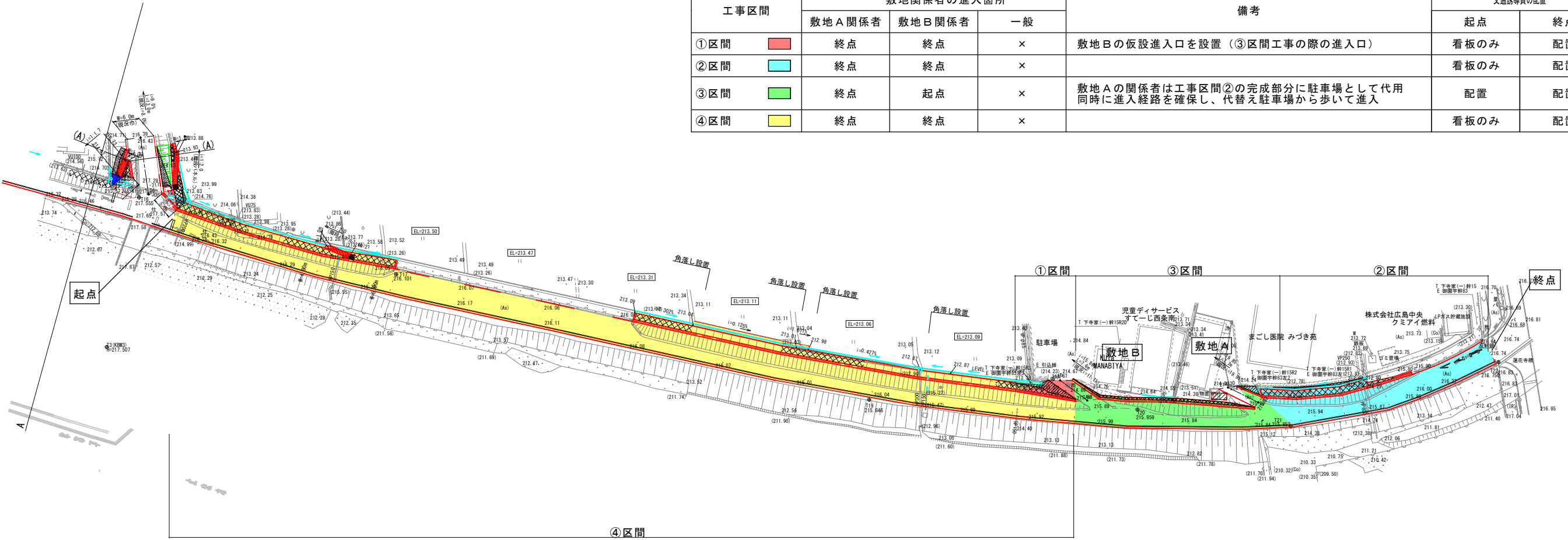
種 別	算 式				数 量
金型工					
L 型鋼 L-9-75-90	N o 23+13付近			= 37.0 m	
		計 L=		37.0 m	37.0 m
あと施工アンカー	37.0	÷	0.500 + 1.000	= 75.0 箇所	75.0 箇所
L 型鋼設置工詳細図 					
グレーチング	No. 25+15	U 3 水路	3.2 m		
	N o . 25+18.2	L 4水路	1.8 m		5.0 m

参考図

工程指定及び交通誘導員配置図

■工事区間と敷地関係者の進入箇所（工事工程は①→②→③→④とする）

工事区間	敷地関係者の進入箇所			備考	交通誘導員の配置	
	敷地A関係者	敷地B関係者	一般		起点	終点
①区間	終点	終点	×	敷地Bの仮設進入口を設置（③区間工事の際の進入口）	看板のみ	配置
②区間	終点	終点	×		看板のみ	配置
③区間	終点	起点	×	敷地Aの関係者は工事区間②の完成部分に駐車場として代用 同時に進入経路を確保し、代替え駐車場から歩いて進入	配置	配置
④区間	終点	終点	×		看板のみ	配置



仮設道路（参考） 1/100

工事名	地区計画道路27号線道路改良工事		
図面名	参考図		
年月日	令和 7年 5月		
縮 尺	S=1:500	図面番号	1 / 1
路線名	西条第二地区地区計画道路27号線		
事業者名	東 広 島 市		