

2025年度

瀬戸69号線・7-1

福山市 瀬戸 町 地内

道路改良工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計		
	工事延長	L=53. 6m	
	道路幅員	W=3. 0m	
	擁壁工	L=9. 4m (V=8m3)	
	ブロック積工	L=36. 5m (A=48m2)	
	側溝工	L=11. 6m	
	上層路盤工	A=244m2	
	表層工	A=243m2	
	転落防止柵工	L=29. 5m	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路改良工事（瀬戸69号線・7-1）に適用する。
- ・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- ・令和6年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

第4節 地権者への承諾

- ・地権者に官地内の境界杭等の有無を確認すること。境界杭等がある場合は工事完了後、復旧することとし、地権者が境界杭等はないと回答をした場合であっても、境界杭等の有無を確認しながら、施工しなければならない。受注者は地権者と現地で立会を行い、境界杭等の有無、位置等の確認を行うこととし、事前、事後に写真記録を行い、適切に管理すること。
- ・受注者は、工事着手に先立ち、地権者に民地への出入の位置を確認し、歩道切り下げ箇所、民地進入路の位置や勾配について監督員と協議すること。

第5節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第6節 工事に着手すべき期日について（特別な事情がある場合）

本工事は河川管理者との協議により、2025年（令和7年）6月15日から2025年（令和7年）10月20日の間、河川区域に係る範囲については、本体工事及び仮設工事を施工してはならない。

第7節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第2章 材料

第1節 六価クロム溶出試験（及びタンクリーチング試験）

- ・本工事は「六価クロム溶出試験（及びタンクリーチング試験）」の対象工事であり、次の工種について、六価クロム溶出試験（及びタンクリーチング試験）を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。なお、試験方法は、セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）によるものとする。
- ・土質条件、施工条件等により試験方法、検体数に変更が生じた場合は、監督員と協議するものとし、設計変更の対象とする。
- ・六価クロム溶出試験対象工種名及び検体数
掘削工補足土：施工後段階 1 検体
合計 1 検体

第2節 コンクリートの配合指定

- ・鉄筋コンクリート（呼び強度21及び24）の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート（呼び強度18）の水セメント比については60%以下とすること。

第3章 施工条件

第1節 関係機関との協議

- ・協議先機関名：福山市上下水道局 工務部 管路整備課
- ・協議内容：工事に支障となる水道管、バルブボックス類の移設について

第2節 工事支障物件

- ・調査項目：水道管位置確認
- ・調査時期：工事施工前に試掘を行うこと。
- ・移設期間：工事期間中
- ・提出書類：受注者は、工事着手に先立ち、水道管、ガス管、その他の地下埋設物の調査を行い、施工による不測の事態に対処するため、各管理者（水道管の場合は監督員）に誓約書を提出すること。

第3節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第4節 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

第5節 熱中症対策

- ・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。
- 1 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、不稼働日及び後片付け期間の合計をいう。なお、検査期間13日間、年末年始6日間（12月29日～1月3日）、夏季休暇3日間（国民の祝日である山の日の次の日から土曜日、日曜日及び振替休日を除く3日間とする。）、工場製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。
 - 2 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、夜間工事の場合は、作業時間帯の最高気温又は最高暑さ指数（WBGT）を対象とする。
 - 3 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又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。なお、本工事において、上記地上観測所及び観測地点は、「福山」とすることを標準とする。
 - 4 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員に提出すること。
 - 5 受注者は、計測終了日について、工事完成時までに監督員と協議するものとする。
 - 6 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。ただし、現場管理費率の補正は、「積算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」及び本通知の補正値を合計し、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、パーセント表示で少数点3位を四捨五入して2位止めとする。
 - 7 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出来る。
 - 8 検査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。

第6節 購入土（搬入）（新材料）

- ・本工事では土砂購入を見込んでいる。
- ・新材料の購入土砂を見込んでいるが、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土（改良土を含む。）を使用することが可能である場合は、その使用に努めるものとする。ただし、使用する処理土がセメント及びセメント系固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。

第7節 建設副産物について

(1) 工事受注者は、工事着手前に、次の書類を本工事の監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先の現地確認写真を提出すること。

1 建設廃棄物処理計画書

- ・廃棄物処理業者（収集及び運搬）の許可証の写し（許可車両の自動車登録番号一覧及び自動車検査証の写しを含む）
- ・廃棄物処理業者（中間処理・最終処分）の許可証の写し（再生資源化施設にあっては、それを示す書類を含む）
- ・運搬ルート、処分場の位置、事業の範囲、処理能力及び処理方法を明示したもの
- ・各処分場の現地確認写真
- ・建設工事の受注者と処理業者（収集、運搬、中間処理・最終処分・再資源化施設）との二者の業務委託契約書の写し

2 再生資源利用計画書

3 再生資源利用促進計画書

(2) 工事受注者は、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「建設廃棄物処理計画書」に従い建設廃棄物及び特定建設資材廃棄物が適正に処理されたことを確認し、工事完成時に次の書類を監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先への搬入状況の写真を添付すること。

1 再生資源利用実施書

2 再生資源利用促進実施書

3 建設廃棄物処理実施書

- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）
- ・収集及び運搬の写真並びに中間処理場及び最終処分場（直接最終処分の場合のみ）への搬入状況の写真

第8節 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。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、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）への搬出が困難となった場合は、監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ・実施伝票は原本を提出すること。

第9節 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

- ・建設リサイクル法対象工事（請負代金額500万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。

- ・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。

- ・特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。

- ・再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が廃棄物処理法に基き許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費と受入費の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、施設への受入が困難な場合は監督員と受注者が協議するものとする。

- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。

- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）

第4章 その他

第1節 その他項目

- ・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、監督員の指示を受けること。

第2節 福山市週休2日適用工事について

本工事は、持続可能な建設産業に向けた労働環境の改善を目的とする週休2日適用工事の対象工事です。詳細については、別紙（土木関連工事における福山市週休2日適用工事の実施について）によるものとします。

土木関連工事における福山市週休2日適用工事の実施について

1 福山市週休2日適用工事の実施に係る用語の定義は次の各号に定めるものとする。

(1) 「週休2日」とは、次のアからウまでに定める区分に応じ、各条件を満たすものをいう。

ア 「完全週休2日(土日)」とは、対象期間の全ての週(原則として、土曜日から金曜日までの7日間とする。以下同じ。)毎に現場閉所又は現場休息(以下「現場閉所等」という。)を原則として土曜日及び日曜日に指定し、1週間に2日以上現場閉所等を行うものをいう。

イ 「月単位の週休2日」とは、対象期間内の全ての月毎に現場閉所等の日数が、4週8休(現場閉所等の割合が28.5%(8日/28日)以上のものをいう。以下同じ。)以上であるものをいう。

ウ 「通期の週休2日」とは、対象期間内において現場閉所等の日数が4週8休以上のものをいう。

(2) 「現場閉所」とは、巡回パトロール、保守点検等の現場管理上必要な作業を行う場合を除き、現場事務所での作業を含めて1日を通して現場及び現場事務所が閉所された状態をいう。

(3) 「現場休息」とは、分離発注工事の場合に、各発注工事単位で、現場事務所での作業を含めて1日を通して現場作業が無い状態をいう。

(4) 「対象期間」とは、工事着手日(準備期間(契約上の工事の始期から現場事務所などの設置、測量、本体工事又は仮設工事のいずれか最も早い日までの期間をいう。)を除く。)から工事の完成日(後片付け期間(契約図書に基づく工事目的物の施工が全て完了し、余剰資材等の撤去、現場の清掃等、工事の完成検査を受けるために必要な作業を行う期間をいう。)を除く。)までの期間をいう。ただし、次の期間は対象期間から除くものとする。

ア 年末年始6日間及び夏季休暇3日間

イ 工場製作のみが行われている期間

ウ 災害時の緊急対応その他受注者の責めによらず、休工又は現場作業を余儀なくされた期間

(5) 「発注者指定型」とは、週休2日適用工事として発注者が指定するものをいう。

(6) 「受注者希望型」とは、受注者が工事着手前に、発注者に対して週休2日適用工事として取り組む旨を申し出たものをいう。

2 週休2日は、次のアからウまでに定める区分に応じ、各号に定めるところにより実施するものとする。

ア 完全週休2日(土日)

1 (1)アに定めるところにより実施するものとする。ただし、対象期間内のうち、日数が7日に満たない週においては、当該週の土曜日及び日曜日の合計日数以上の現場閉所等を行うことで実施できるものとする。

イ 月単位の週休2日

1 (1)イに定めるところにより実施するものとする。ただし、暦上の土曜日及び日曜日の現場閉所等では4週8休に満たない月又は日数が28日に満たない月においては、当該

月の対象期間内の土曜日及び日曜日の合計日数以上の現場閉所等を行うことにより実施できるものとする。

ウ 通期の週休2日

1 (1)ウに定めるところにより実施するものとする。

- 3 受注者は、受注した工事が発注者指定型の場合は、工事着手までに監督員に対し、実施する週休2日の区分について申し出るとともに、現場閉所（現場休息）計画表兼実績表（様式1）（以下「計画表」という。）を提出するものとする。
- 4 受注者は、受注した工事が受注者希望型の場合は、工事着手までに監督員に対し、週休2日実施の有無及び実施する週休2日の区分について申し出るとともに、実施する場合は計画表を提出するものとする。なお、工事着手前に週休2日を実施しない旨を申し出た場合は、工事着手後の週休2日を実施する旨の申出は受け付けないものとする。
- 5 受注者は、天候を理由として現場閉所等を行う場合のほか、次に掲げる場合は、監督員との協議により工事着手後であっても週休日を変更することができるものとする。
 - (1) 品質管理、安全管理等のため作業を継続して行う必要がある場合
 - (2) その他工程の都合上やむを得ない場合
- 6 受注者は、当該工事が週休2日適用工事である旨を標示板の見えやすい位置に記載して工事現場に設置しなければならない。この場合において、記載内容は、別記様式に定めるものを基本とするものとする。
- 7 受注者は、計画表に現場閉所等の状況を記入し、現場閉所等の状況が確認できる書類（工事日誌、出勤簿等をいう。）とともに毎月7日（7日が閉庁日の場合は翌開庁日）まで及び工事完成後速やかに、工事打合せ簿により監督員に提出し、確認を受けるものとする。
- 8 週休2日を理由とする工期延長については、認めないものとする。
- 9 受注者は、週休2日を実施できなくなった場合は、速やかにその旨及び理由を工事打合せ簿により監督員に報告するものとする。
- 10 発注者指定型の工事の経費の補正は次の各号に掲げるとおりとする。

(1) 土木工事

月単位の週休2日の経費を見込んで発注し、現場閉所等の実績に基づき、完全週休2日（土日）を達成したと認めた場合は、完全週休2日（土日）の補正係数を適用して変更契約し、月単位の週休2日を達成できなかった場合は、月単位の週休2日の補正係数を除いて変更契約を行うものとする。

(2) 港湾工事

月単位の週休2日の経費を見込んで発注し、現場閉所等の実績に基づき、月単位の週休2日を達成できなかった場合は、月単位の週休2日の補正係数を除いて変更契約を行うものとする。

- 11 受注者希望型の工事の経費の補正は次の各号に掲げるとおりとする。

(1) 土木工事

週休2日の経費は見込まず発注し、現場閉所等の実績に基づき、達成した週休2日の区分に応じて完全週休2日（土日）（港湾工事を除く。）又は月単位の週休2日の補正係数を適用して変更契約を行うものとする。

(2) 港湾工事

週休2日の経費は見込まず発注し、現場閉所等の実績に基づき、月単位の週休2日を達成したと認めるとき、当該週休2日の補正係数を適用して変更契約を行うものとする。

12 土木工事（港湾工事を含む。）に係る経費の補正については、次の各号に掲げる現場閉所等の実績に基づき、当該各号に定める補正係数、別表土木工事市場単価の補正係数（港湾工事を除く。）及び土木工事標準単価の補正係数の表に定める補正係数を用いるものとする。ただし、港湾工事（港湾土木請負工事積算基準を適用した工事）については、月単位の週休2日を達成した場合に限り、第2号に定める補正係数及び別表港湾工事市場単価の補正係数の表に定める補正係数により、経費の補正を行うものとする。

(1) 完全週休2日（土日）

ア 労務費	1.02
イ 共通仮設費	1.02
ウ 現場管理費	1.03

(2) 月単位の週休2日

ア 労務費	1.02
イ 共通仮設費	1.01（港湾工事を除く。）
ウ 共通仮設費	1.02（港湾工事に限る。）
エ 現場管理費	1.02（港湾工事を除く。）
オ 現場管理費	1.03（港湾工事に限る。）

13 12(1)ア及び12(2)アに規定する労務費に係る補正対象は、公共工事設計労務単価、電気通信技術者、電気通信技術員、機械設備据付工及び港湾請負工事積算基準に係る標準賃金（船舶製作工を除く。）とする。

14 土木工事については、完全週休2日（土日）又は月単位の週休2日を達成したとき、港湾工事については、月単位の週休2日を達成したときに工事成績評定表の「工程管理」及び「創意工夫」において評価するものとする。

15 週休2日を達成できなかった場合であっても、工事成績評定は減点しない。

16 計画表その他の提出資料に虚偽の記載等を行った場合は、指名除外措置の対象となる場合がある。

別表

土木工事市場単価の補正係数（港湾工事を除く。）

名称	区分	補正係数	
		月単位 の週休２日	完全 週休２日 (土日)
鉄筋工		1.02	1.02
ガス圧接工		1.01	1.01
インターロッキングブロック工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（ガードレール）	設置	1.00	1.00
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（ガードパイプ）	設置	1.00	1.00
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（横断・転落防止柵）	設置	1.02	1.02
	撤去	1.02	1.02
防護柵設置工（落石防護柵）		1.01	1.01
防護柵設置工（落石防止網）		1.01	1.01
道路標識設置工	設置	1.00	1.00
	撤去・移設	1.01	1.01
道路付属物設置工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.02
法面工		1.01	1.01
吹付砕工		1.01	1.01
鉄筋挿入工（ロックボルト工）		1.01	1.01
道路植栽工		1.02	1.02
公園植栽工		1.02	1.02
橋梁用伸縮継手装置設置工		1.01	1.01
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工		1.02	1.02
橋面防水工		1.01	1.01
薄層カラー舗装工		1.00	1.00
グルーピング工		1.00	1.00
軟弱地盤処理工		1.01	1.01
コンクリート表面処理工 （ウォータージェット工）		1.01	1.01
硬質塩化ビニル管設置工		1.01	1.01
リブ付硬質塩化ビニル管設置工		1.01	1.01
砂基礎工	人力施工	1.02	1.02
	機械施工	1.02	1.02
碎石基礎工	人力施工	1.02	1.02
	機械施工	1.02	1.02
組立マンホール設置工		1.01	1.01
小型マンホール工		1.00	1.00
取付管及びます設置工	ます設置工	1.00	1.00
	取付管布設及び支管取付工	1.01	1.01

港湾工事市場単価の補正係数

名称	補正係数
	月単位 の週休2日
底面工	1.01
マット工（アスファルトマット設置・ゴム系マット設置）	1.00
支保工	1.02
足場工	1.01
鉄筋工	1.02
吊鉄筋工	1.02
型枠工	1.02
コンクリート打設工（ポンプ車打設）	1.02
コンクリート打設工（ポンプ車打設以外）	1.02
止水板工	1.02
上蓋工	1.02
伸縮目地工	1.01
係船柱取付	1.02
防舷材取付	1.02
車止・縁金物取付	1.02
係船柱撤去	1.02
防舷材撤去	1.02
車止撤去	1.02
電気防食取付	1.02
防砂目地板取付工（陸上施工）	1.02
防砂目地板取付工（水中施工）	1.02
吸出し防止工（陸上施工・海上施工）	1.02
港湾構造物塗装工（係船柱・車止・縁金物）	1.01
ペトロラタム被覆	1.02
現場鋼材溶接・切断工（陸上施工・海上施工）	1.02
現場鋼材溶接・切断工（水中施工）	1.02
かき落とし工	1.02
汚濁防止膜設置・撤去・移設	1.01
汚濁防止枠設置・撤去	1.01
灯浮標設置・撤去	1.01
汚濁防止膜保守管理（海上目視点検作業船あり・水中目視点検）	1.00
汚濁防止膜保守管理（海上目視点検作業船なし）	1.02
異形ブロック製作型枠工	1.02
異形ブロック製作コンクリート打設工	1.02
異形ブロック製作給熱養生	1.01

土木工事標準単価の補正係数

名称	区分	補正係数	
		月単位 の週休２日	完全 週休２日 (土日)
区画線工		1.02	1.02
高視認性区画線工		1.02	1.02
橋梁塗装工		1.01	1.01
構造物とりこわし工	機械	1.01	1.01
	人力	1.02	1.02
コンクリートブロック積工		1.02	1.02
排水構造物工		1.02	1.02

(1)

ご協力をお願いします	
週休2日適用工事	
〇〇〇〇〇を なおしています	
〇〇年〇〇月まで	
時間帯〇:〇〇~〇:〇〇	
〇〇〇〇工事	
発注者	福山市 〇〇〇〇課 電話 000-000-0000
施工者	〇〇〇〇建設株式会社 電話 000-000-0000

(2)

週休2日適用工事
この工事は、建設産業の労働環境を改善するため、週休2日の確保に取り組む工事です。
発注者：福山市〇〇〇〇〇〇課
受注者：〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇
(A3サイズ以上)

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-07.06.01(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 消費税率 (%)	04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 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%) 10		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】					Y1E01010101レベル4 A=0,G=1
	1	式			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外					SPK24040001 00
	9	m3			単第0 -0001 表
鋤取掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】					Y1E01010101レベル4 A=0,G=1
	1	式			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外					SPK24040001 00
	20	m3			単第0 -0001 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			

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】	1	式			Y1E01010501レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	30	m3			SPK24040005 00 単第0 -0002 表
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	10	m3			SPK24040005 00 単第0 -0003 表
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害有り	10	m3			SPK24040005 00 単第0 -0004 表
路体盛土工	1	式			Y1E010103 レベル3
路体(築堤)盛土 【施工幅員】	1	式			Y1E01010301レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	4	m3			SPK24040004 00 単第0 -0005 表
法面整形工	1	式			Y1E010107 レベル3
法面整形(盛土部) 【法面締固めの有無,現場制約の有無】	1	式			Y1E01010702レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	4	m2			SPK24040025 00 単第0 -0006 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 【粘性土】	1	式			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離12.0km以下(9.0km超)	7	m3			SPK24040002 00 単第0 -0007 表
残土等処分	1	式			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
再資源化施設受入費 粘性土	7	m3			F000000100 00
補足土	1	式			Y1E010103 レベル3
土砂等運搬 【改良土】	1	式			Y1E01010302レベル4

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
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(3.0km超)	30	m3			SPK24040002 00 補足土 単第0 -0008 表
土材料	1	式			Y1E01010307レベル4
改良土 ほぐし土量	40	m3			F000000200 00
法面工	1	式			Y1E0104 レベル2
植生工	1	式			Y1E010401 レベル3
張芝 【芝種類,施工規模】	1	式			Y1E01040108レベル4
張芝工 [規]100m2未満	10	m2			SS000179 00 単第0 -0009 表
擁壁工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3

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 【土質】	1	式			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK24040015 00 単第0 -0010 表
埋戻し 【土質区分,土質】	1	式			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	7	m3			SPK24040020 00 単第0 -0011 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	4	m3			SPK24040020 00 単第0 -0011 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605 レベル3
小型擁壁 1号重力式擁壁	1	式			Y1E01060501レベル4
小型擁壁 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 18-8-40BB 基礎碎石有り	1	m3			SPK24040069 00 単第0 -0012 表
重力式擁壁 2号重力式擁壁	1	式			Y1E01060502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
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石有り 均しCo無し	7	m3			SPK24040070 00 平均H=1.44 単第0 -0013 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 【土質】	1	式			Y1E01070102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK24040015 00 単第0 -0010 表
埋戻し 【土質区分,土質】	1	式			Y1E01070103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	4	m3			SPK24040020 00 土砂 単第0 -0011 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK24040020 00 粘性土 単第0 -0011 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010703 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートブロック基礎 【Co規格,底幅,高さ】	1	式			Y1E01070301レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	4	m3			SPK24040049 00 単第0 -0014 表
コンクリートブロック積 【ブロック規格】	1	式			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	48	m2			SDT00039 00 単第0 -0015 表
胴込・裏込材(碎石) 【碎石規格】	1	式			Y1E01070308レベル4
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	11	m3			SPK24040045 00 単第0 -0016 表
天端コンクリート 【Co規格】	1	式			Y1E01070313レベル4
現場打天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	1	m3			SPK24040052 00 単第0 -0017 表
小口止コンクリート 【Co規格】	1	式			Y1E01070314レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号小口止工					V000000100 00
	1	箇所			単第0 -0018 表
排水構造物工					Y1E0109 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010901 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】					Y1E01090102レベル4
	1	式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK24040015 00
	3	m3			単第0 -0010 表
埋戻し 【土質区分,土質】					Y1E01090103レベル4
	1	式			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK24040020 00
	1	m3			単第0 -0011 表
側溝工					Y1E010903 レベル3
	1	式			
プレキャストU型側溝 【U型側溝規格】					Y1E01090301レベル4
	1	式			

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
L型側溝 PU1-B500-H200-T150	12	m			V000000200 00 単第0 -0021 表
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
暗渠排水管 【作業区分,管種別,管径】	1	式			Y1E01090403レベル4
1号管渠工 VPφ150	5	m			V000000300 00 単第0 -0025 表
場所打水路工	1	式			Y1E010907 レベル3
分土工 U4-B500-H900	1	箇所			V000000400 00 単第0 -0028 表
1号嵩上側溝	1	箇所			V000000500 00 単第0 -0033 表
排水工	1	式			Y1E010908 レベル3
1号床版 【U型側溝(種類,規格),Co打設の有無】 【Co規格,目地板の有無,目地板の種類】	1	式			Y1E01090801レベル4

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
1号床版					V000000600 00
	1	箇所			単第0 -0038 表
1号嵩上 【U型側溝(種類,規格),Co打設の有無】 【Co規格,目地板の有無,目地板の種類】	1	式			Y1E01090801レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1	m3			SPK24040153 00
					単第0 -0022 表
型枠 一般型枠 小型構造物	11	m2			SPK24040155 00
					単第0 -0020 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.009	t			SS000099 00
					単第0 -0032 表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満	46	孔			SPK24040118 00
					単第0 -0035 表
2号嵩上 【U型側溝(種類,規格),Co打設の有無】 【Co規格,目地板の有無,目地板の種類】	1	式			Y1E01090801レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.5	m3			SPK24040153 00
					単第0 -0022 表
型枠 一般型枠 小型構造物	1	m2			SPK24040155 00
					単第0 -0020 表

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
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.002	t			SS000099 00 単第0 -0032 表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満	6	孔			SPK24040118 00 単第0 -0035 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
コンクリート構造物取壊し 【構造物区分,工法区分】	1	式			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	3	m3			SDT00031 00 単第0 -0042 表
舗装版破碎 【舗装版種別,舗装版厚】	1	式			Y1E01120603レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	150	m2			SPK24040018 00 単第0 -0043 表
舗装版切断 【舗装版種別,舗装版の全体厚】	1	式			Y1E01120602レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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	16	m			SPK24040306 00 単第0 -0044 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 【殻種別】	1	式			Y1E01121601レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離18.5km以下(14.4km超)	3	m3			SPK24040151 00 単第0 -0045 表
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離5.5km以下(4.5km超)	8	m3			SPK24040151 00 単第0 -0046 表
殻処分 【殻種別】	1	式			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
コンクリート殻受入費 無筋	7	t			F000000400 00
アスファルト殻受入費	18	t			F000000500 00

本工事費 内訳表

頁0 -0014

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装工					Y1E0204 レベル2
	1	式			
アスファルト舗装工					Y1E020404 レベル3
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】					Y1E02040403レベル4
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK24040234 00
	244	m2			単第0 -0047 表
表層(車道・路肩部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】					Y1E02040409レベル4
	1	式			
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm					SPK24040241 00
	243	m2			単第0 -0048 表
防護柵工					Y1E0208 レベル2
	1	式			
防止柵工					Y1E020803 レベル3
	1	式			
転落(横断)防止柵 【柵高,作業区分】					Y1E02080305レベル4
	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
コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色	30	m			SS000145 00 単第0 -0049 表
箱抜き 型枠D125	3	m			SPK24040258 00 単第0 -0050 表
防止柵出入口	1	箇所			V000000700 00 単第0 -0051 表
足掛金物取付工	2	本			S6578 00 単第0 -0052 表
昇降路工 (擁壁工)	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
路床盛土 【施工幅員】	1	式			Y1E01010501レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	0.3	m3			SPK24040005 00 単第0 -0002 表
床掘り 【土質】	1	式			Y1E01060102レベル4

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
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			SPK24040015 00 単第0 -0010 表
埋戻し 【土質区分,土質】	1	式			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			SPK24040020 00 単第0 -0011 表
場所打擁壁工 3号重力式擁壁	1	式			Y1E010606 レベル3
基礎材 【基礎材規格,敷厚】	1	式			Y1E01060601レベル4
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	2	m2			SPK24040034 00 単第0 -0053 表
コンクリート 【擁壁の種類,平均高さ,コンクリート規格】 【養生費,コンクリート夜間割増の有無】	1	式			Y1E01060603レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.5	m3			SPK24040153 00 単第0 -0022 表
型枠 【型枠の種類】	1	式			Y1E01060605レベル4

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
型枠 一般型枠 小型構造物	4	m2			SPK24040155 00 単第0 -0020 表
コンクリート舗装工	1	式			Y1E020412 レベル3
コンクリート舗装 【Co規格,Co規格,舗装厚】	1	式			Y1E02041207レベル4
コンクリート舗装工	6	m2			V000000800 00 単第0 -0054 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	1	式			Y1E01152101レベル4
交通誘導警備員B	69	人			R0369 00
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					

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
技術管理費					Z0006
技術管理費					YZZ06 レベル2
技術管理費	1	式			YZZ06001 レベル3
土質試験費	1	式			YZZ06001001 レベル4
【設計経費】 共通仮設費[対象外], 現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]	1	式			#0048
環境庁告示第46号溶出試験 六価クロム溶出試験費 試験方法5	1	試料			TH003920 00
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
※※共通仮設費計※※					

本工事費 内訳表

頁0 -0019

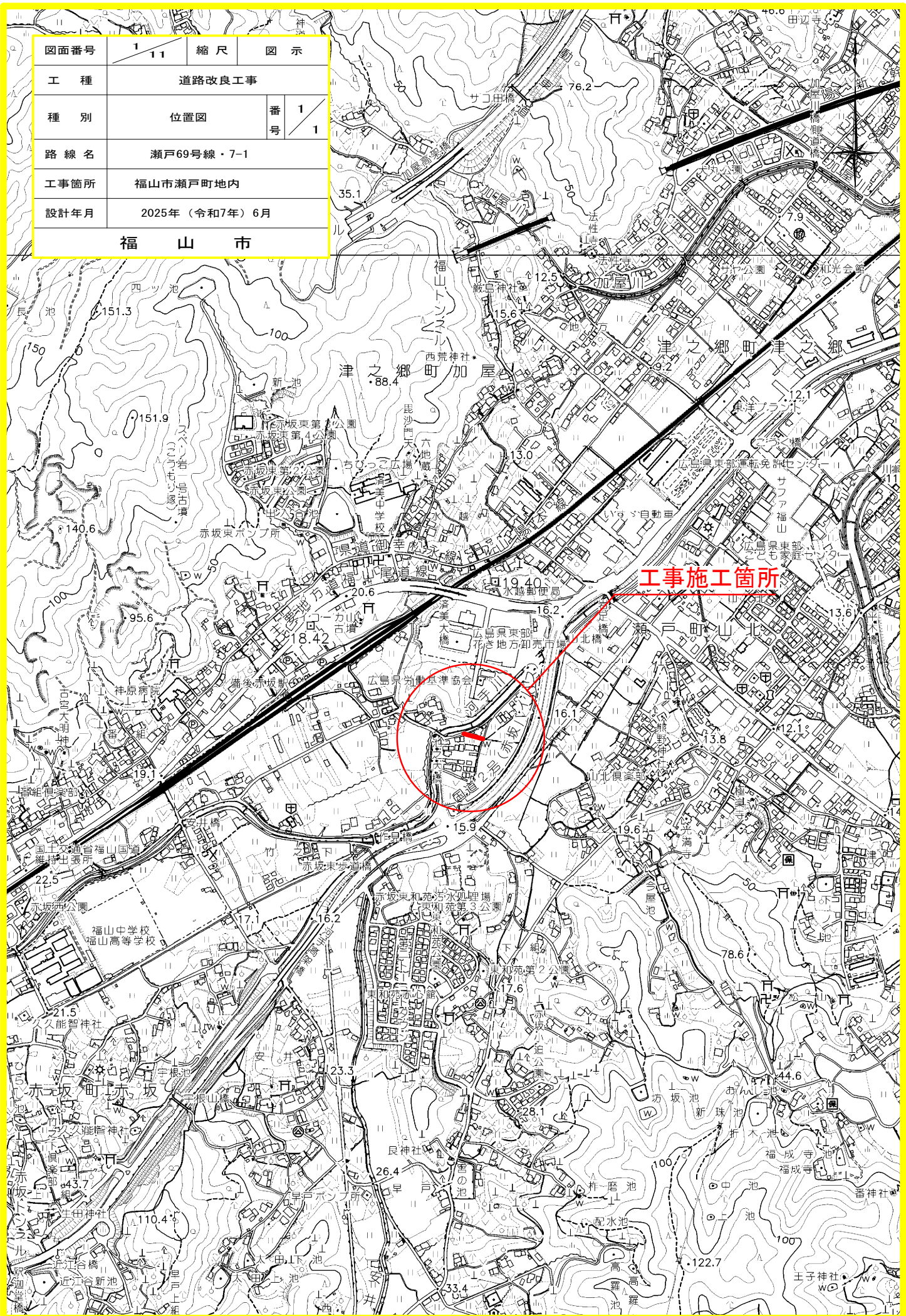
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
※※純工事費※※					
現場管理費 計算情報…… 対象額……… 率………					
※※工事原価※※					
一般管理费率分 計算情報…… 対象額……… 率………					前払補正率…
契約保証費 計算情報…… 対象額……… 率………					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
※※工事価格※※					
※※消費税相当額※※ 計算情報…… 対象額……… 率………					
※※工事費計※※					

本工事費 内訳表

頁0 -0020

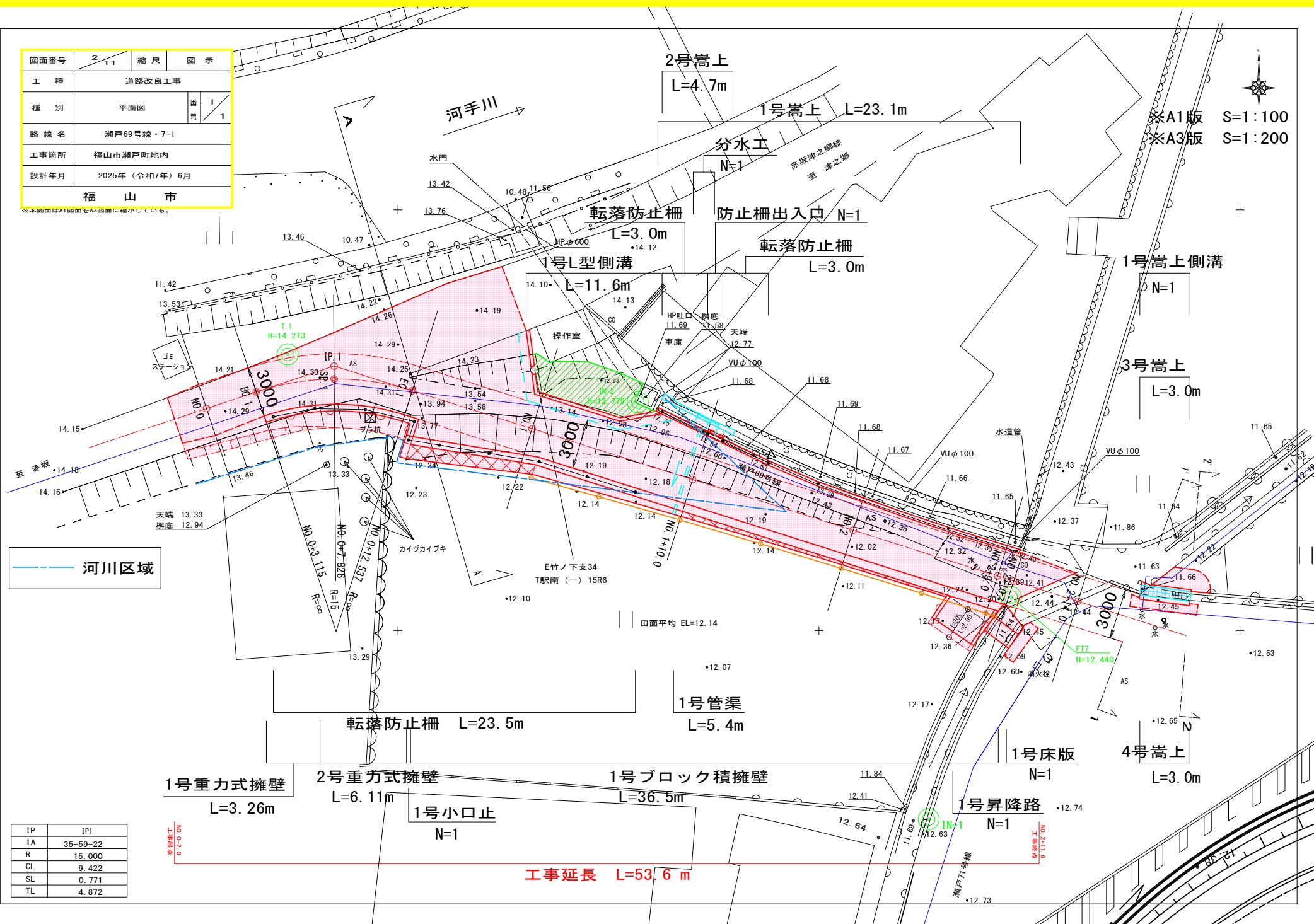
[illegible]

図面番号	1 11		縮尺	図示	
工種	道路改良工事				
種別	位置図			番号	1 1
路線名	瀬戸69号線・7-1				
工事箇所	福山市瀬戸町地内				
設計年月	2025年（令和7年）6月				
福山市					



図面番号	2 / 11		縮 尺	図 示	
工 種	道路改良工事				
種 別	平面図			番 号	1 / 1
路 線 名	瀬戸69号線・7-1				
工事箇所	福山市瀬戸町地内				
設計年月	2025年（令和7年）6月				
福 山 市					

※本図面はA1図面をA3図面に縮小している。

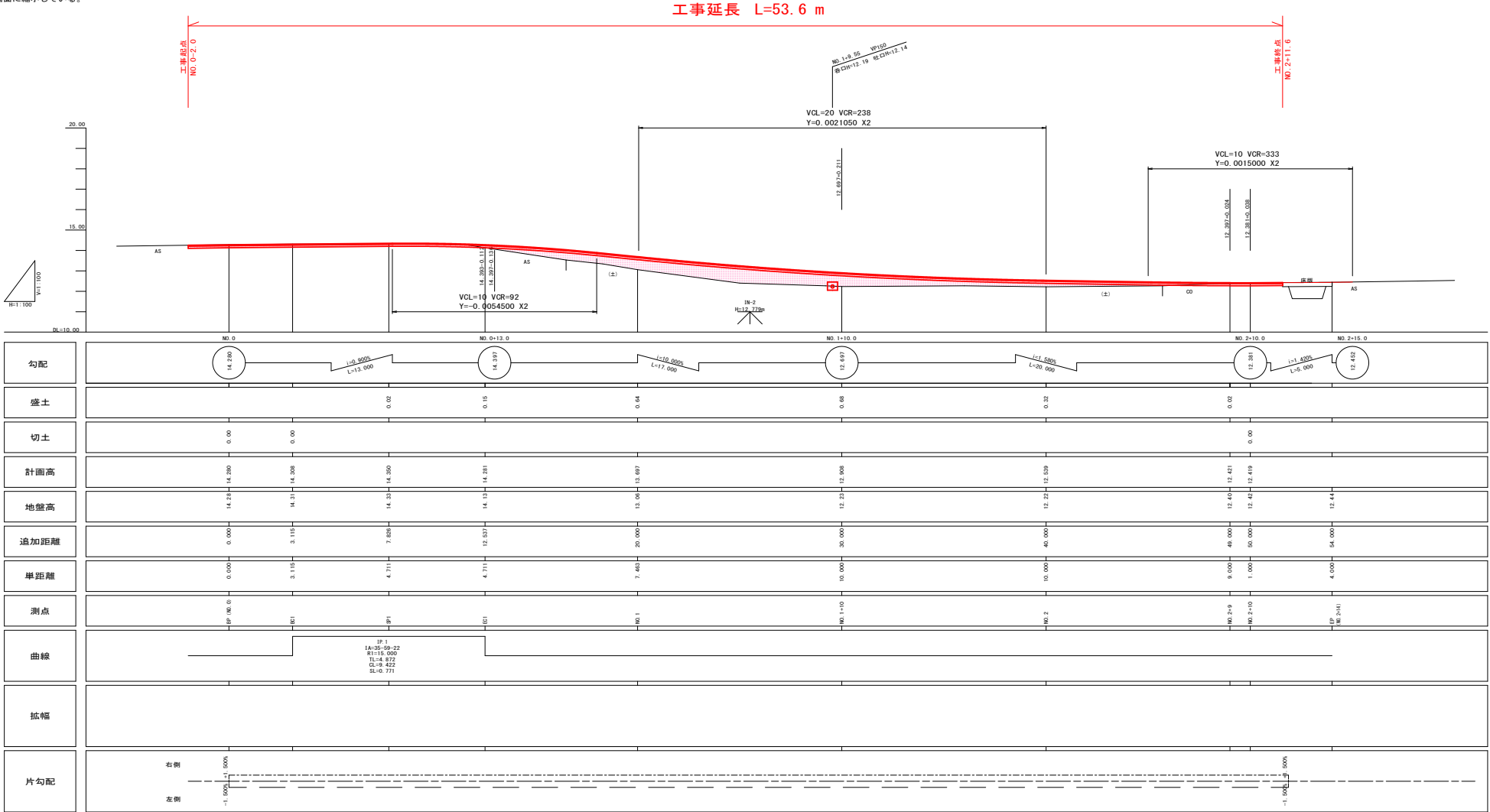


IP	IP1
IA	35-59-22
R	15.000
CL	9.422
SL	0.771
TL	4.872

図面番号	3 11		縮尺	V=1:100 H=1:100
工 種	道路改良工事			
種 別	縦断面		番号	1 1
路 線 名	瀬戸69号線・7-1			
工事箇所	福山市瀬戸町地内			
設計年月	2025年（令和7年）6月			
福 山 市				

※A3印刷時V=1:200 H=1:200

※本図面はA1図面をA3図面に縮小している。

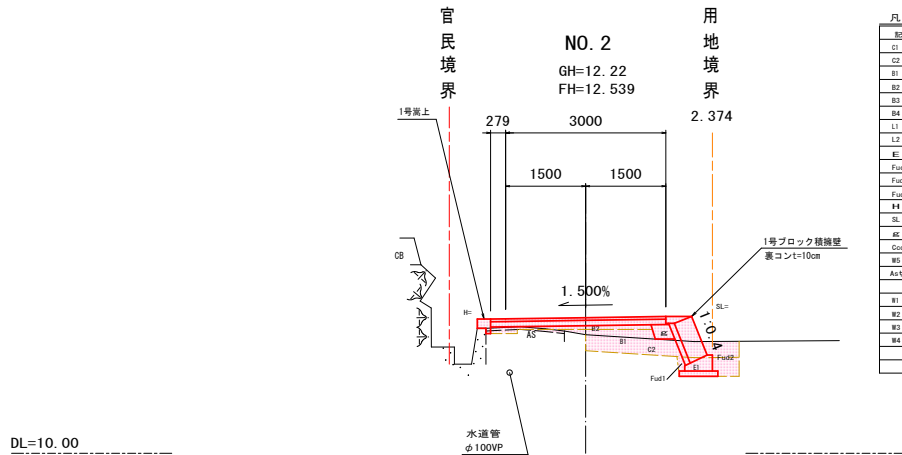


図面番号	4 11		縮尺	図示	
工 種	道路改良工事				
種 別	標準断面図			番号	1 1
路 線 名	瀬戸69号線・7-1				
工事箇所	福山市瀬戸町地内				
設計年月	2025年（令和7年）6月				
福 山 市					

※本図面はA1図面をA3図面に縮小している。

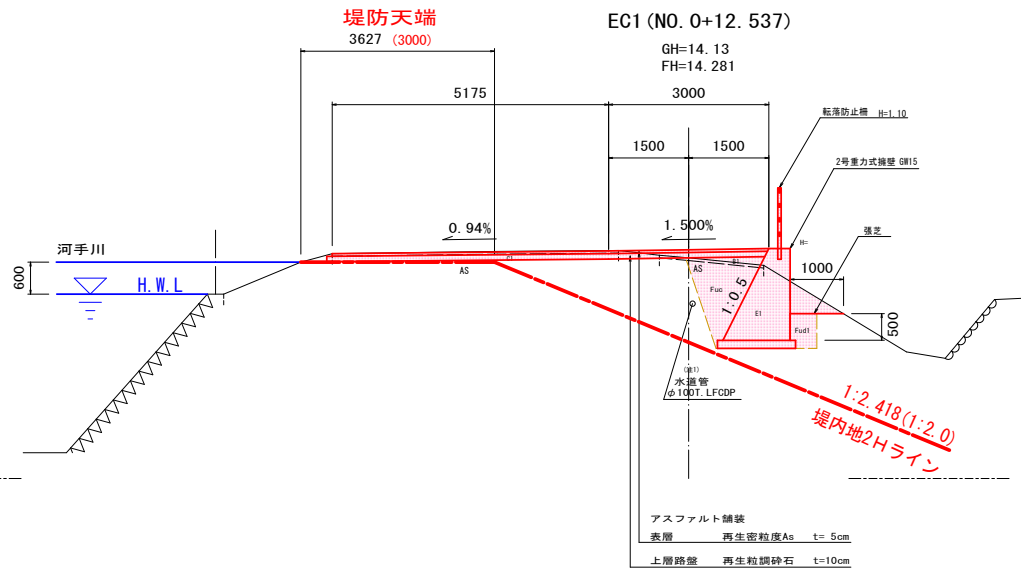
標準断面図

S=1:50



記号	工種	数量	単位
C1	掘削	土砂	m ²
C2	掘削掘削	粘性土	t = 30cm
B1	路床土	1.05m ² ×2.5	m ²
B2	路床土	2.55m ² ×4.0	m ²
B3	路床土	4.05m ²	m ²
B4	路床土	4.05m ²	m ²
L1	土工法要部	壁×2.5	m
L2	擁壁		m
E	床層	土砂	m ²
Fud1	埋戻 (埋戻)	土砂	m ²
Fud2	埋戻 (埋戻)	粘性土	m ²
H4	擁壁	壁高	m
SL	ブロック積	法長	m
AS	表込の砕石		m ²
Cco	コンクリート敷出し (敷出し)		m ²
W1	排水路	排水路	t = 5cm
As切斷	舗装切斷	アスファルト	t = 15cm以下
W1	表層	再生密粒度As	t = 5cm
W2	上層路盤	再生粒調砕石	t = 10cm
W3	コンクリート舗装		t = 10cm
W4	下層路盤	BC-40	t = 10cm

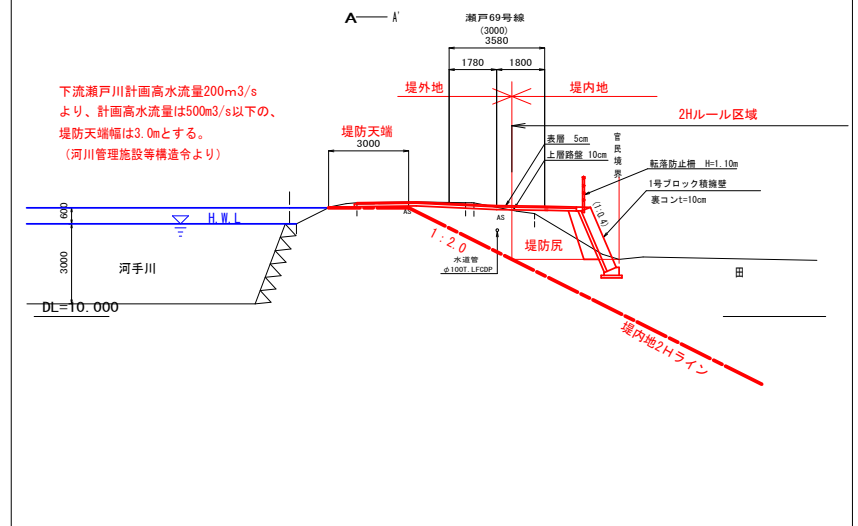
DL=10.00



DL=10.00

河手川 河川断面図

S=1:100

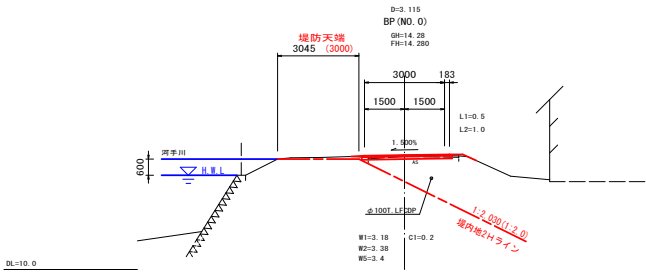
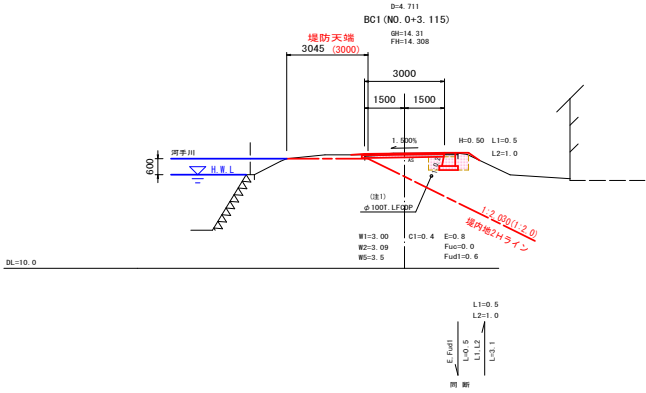


(注1) 地下埋設物の位置は施設管理自轄からの指定である。
関係機関立会の上で試験等により埋設位置を確認し、地下埋設物に支障を与えないよう施工すること。

図面番号	5 11		縮尺	S=1:100	
工 種	道路改良工事				
種 別	横断面			番号	1 2
路 線 名	瀬戸69号線・7-1				
工事箇所	福山市瀬戸町地内				
設計年月	2025年（令和7年）6月				
福 山 市					

※A3印刷時S=1:200

※本図面はA1図面をA3図面に縮小している。



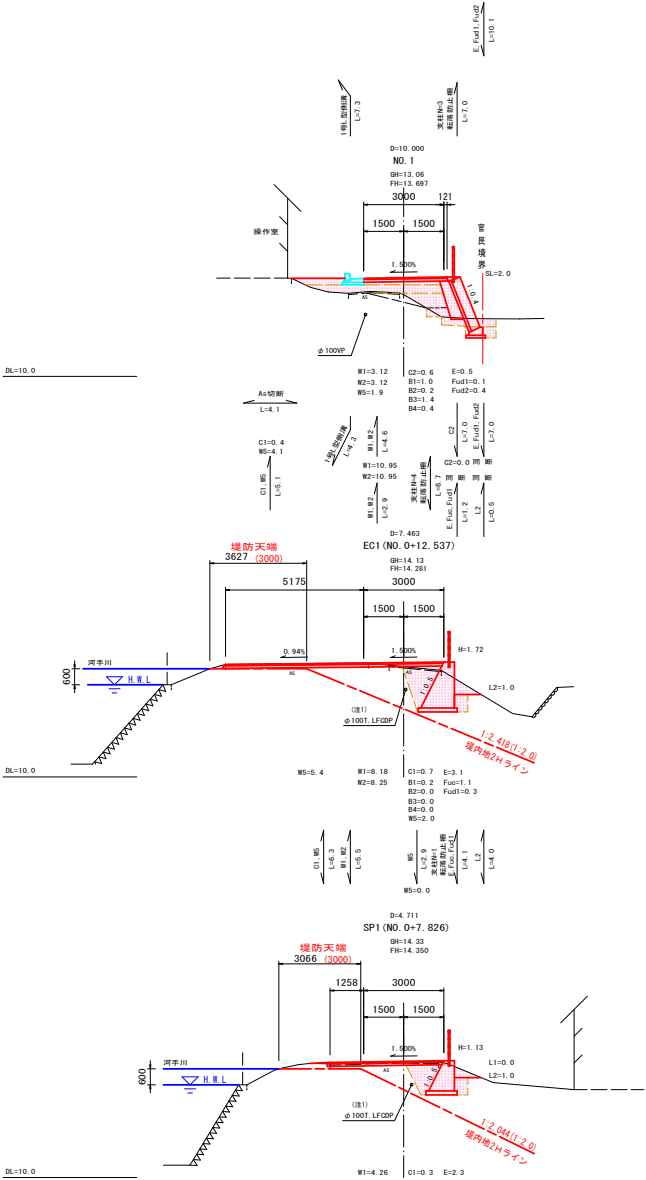
工事起点 NO.0-2.0



As切斷

L=2.8

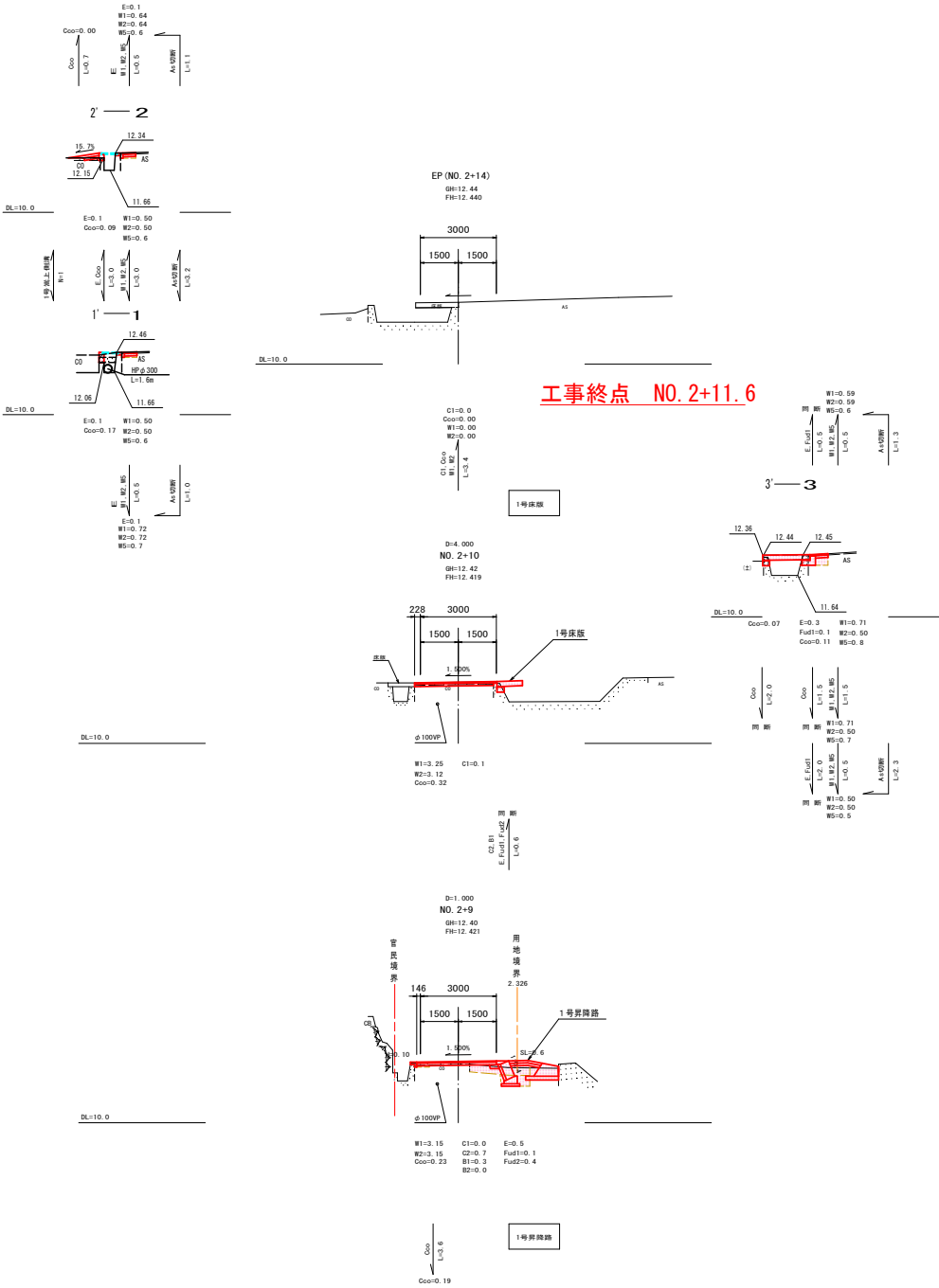
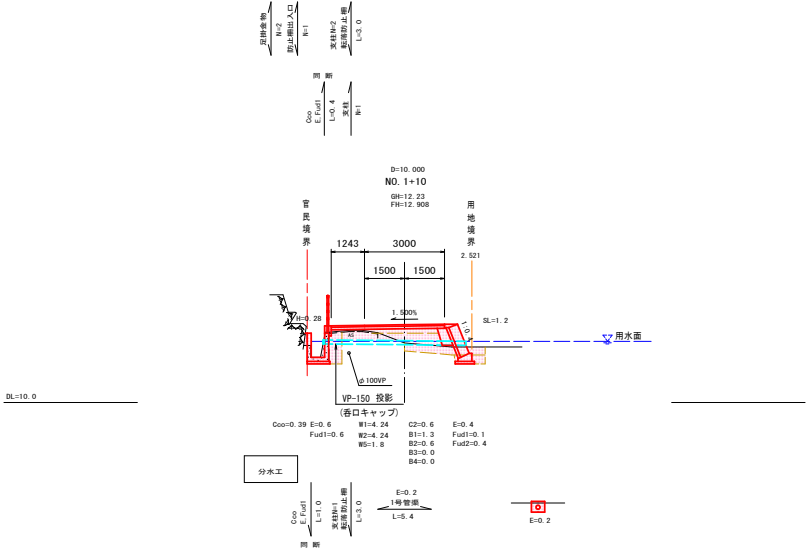
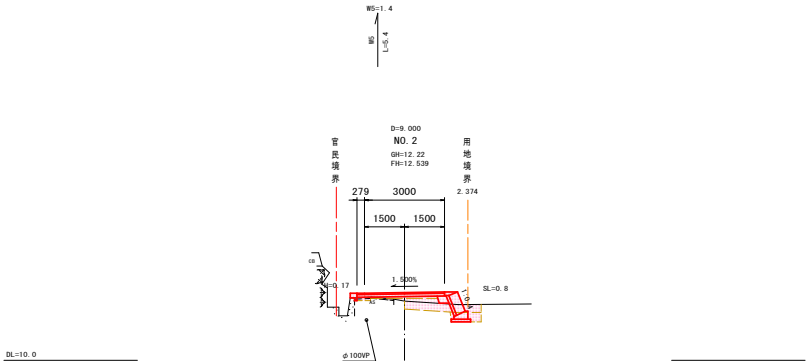
(注1) 地下埋設物の位置は施設管理機構からの推定である。
関係機関立会の上で試験等により埋設位置を確認し、地下埋設物に支障を与えないよう施工すること。



図面番号	G 1 1		縮 尺	S=1:100
工 種	道路改良工事			
種 別	横断面		番 号	2 / 2
路 線 名	瀬戸69号線・7-1			
工事箇所	福山市瀬戸町地内			
設計年月	2025年（令和7年）6月			
福 山 市				

※本図面はA1図面をA3図面に縮小している。

※A3印刷時S=1:200

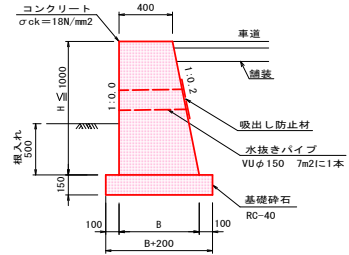


(注1) 地下埋設物の位置は施設管理機構からの推定である。
関係機関立会の上で試験等により埋設位置を確認し、地下埋設物に支障を与えないよう施工すること。

図面番号	7 11		縮 尺	S=1:100	
工 種	道路改良工事				
種 別	構造図			番 号	1 4
路 線 名	瀬戸69号線・7-1				
工事箇所	福山市瀬戸町地内				
設計年月	2025年（令和7年）6月				
福 山 市					

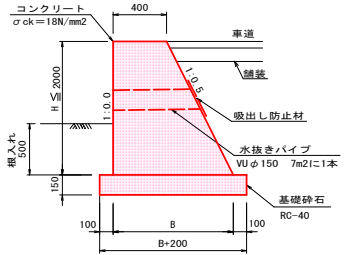
※本図面はA1図面をA2図面に縮小している。

1号重力式擁壁
GW 1 S=1:20



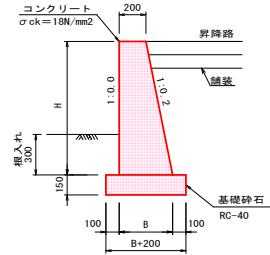
数量表		1m当り
種 別	算 式	
コンクリート	$(0.1H+0.40) \times H$	(m³)
型 枠	2.0198H	(m²)
基礎砕石	$0.2H+0.60$	(m²)

2号重力式擁壁
GW 15 S=1:20



数量表		1m当り
種 別	算 式	
コンクリート	$(0.25H+0.40) \times H$	(m³)
型 枠	2.1180H	(m²)
基礎砕石	$0.5H+0.60$	(m²)

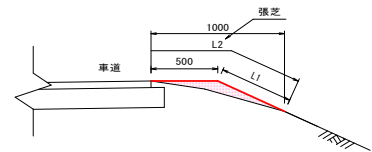
3号重力式擁壁
S=1:20



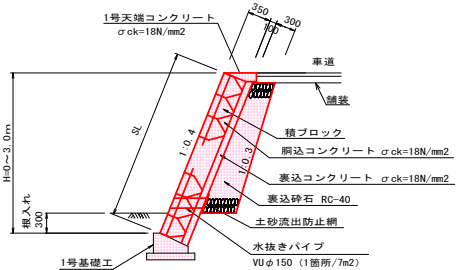
数量表		1m当り
種 別	算 式	
コンクリート	$(0.1H+0.20) \times H$	(m³)
型 枠	2.0198H	(m²)
基礎砕石	$0.2H+0.40$	(m²)

張芝

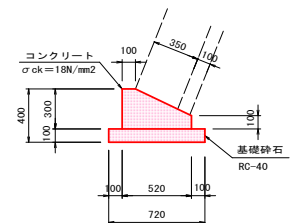
S=1:20



1号ブロック積擁壁
S=1:40

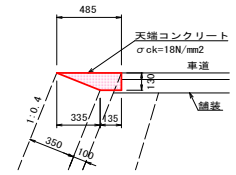


1号基礎
S=1:20



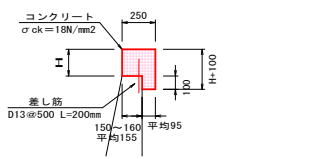
数量表		10m当り
種 別	数 量	
コンクリート	1.14	m³
型 枠	4.00	m²
基礎砕石	7.20	m²

1号天端コンクリート
S=1:20



数量表		10m当り
種 別	算 式	数 量
コンクリート	$(0.14+0.49) / 2 \times 0.13 \times 10, 0=0.4095$	0.41 m³
型 枠	$0.13 \times 10, 0=1.30$	1.30 m²

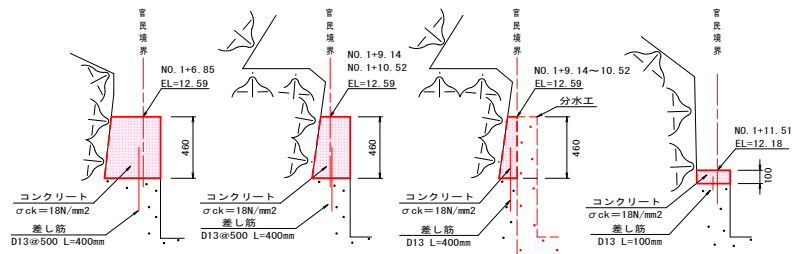
1号嵩上
S=1:20



数量表		1m当り
種 別	算 式	
コンクリート	$0.25 \times H+0.01$	(m³)
型 枠	$2H+0.10$	(m²)

数量表		1箇所当り
種 別	数 量	
差し筋	$0.995 \times 0.20 \times 46=9.15$	(kg)
Co削孔	46 (L=200mm未満)	(孔)

2号嵩上
S=1:20



数量表		1m当り
種 別	数 量	
コンクリート	0.18	m³
型 枠	0.46	m²

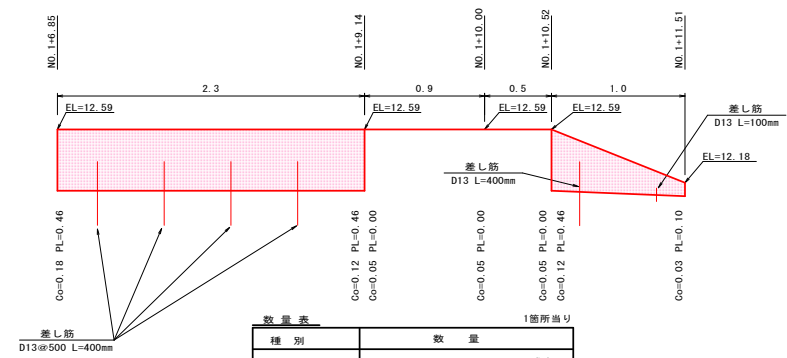
数量表		1m当り
種 別	数 量	
コンクリート	0.12	m³
型 枠	0.46	m²

数量表		1m当り
種 別	数 量	
コンクリート	0.05	m³
型 枠	0.00	m²

数量表		1m当り
種 別	数 量	
コンクリート	0.03	m³
型 枠	0.10	m²

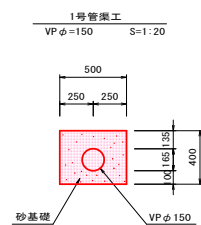
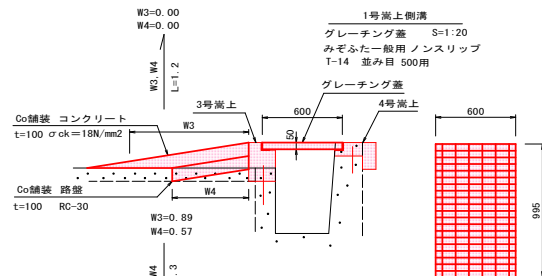
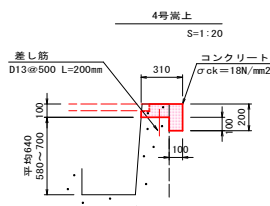
2号嵩上 展開図
S=1:20

※官民境界点には境界標を設置する



数量表		1箇所当り
種 別	数 量	
差し筋	$0.995 \times (0.40 \times 5+0.1) = 2.09$	(kg)
Co削孔	6 (L=200mm未満)	(孔)

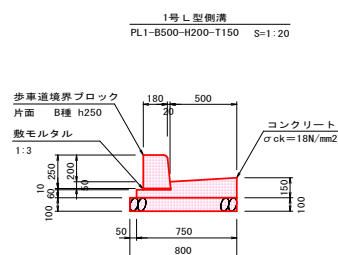
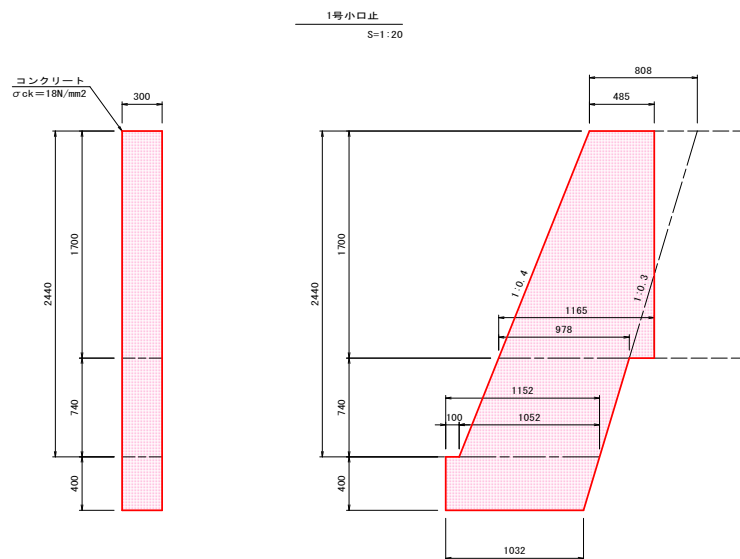
※本図面はA1図面をA3図面に縮小している。



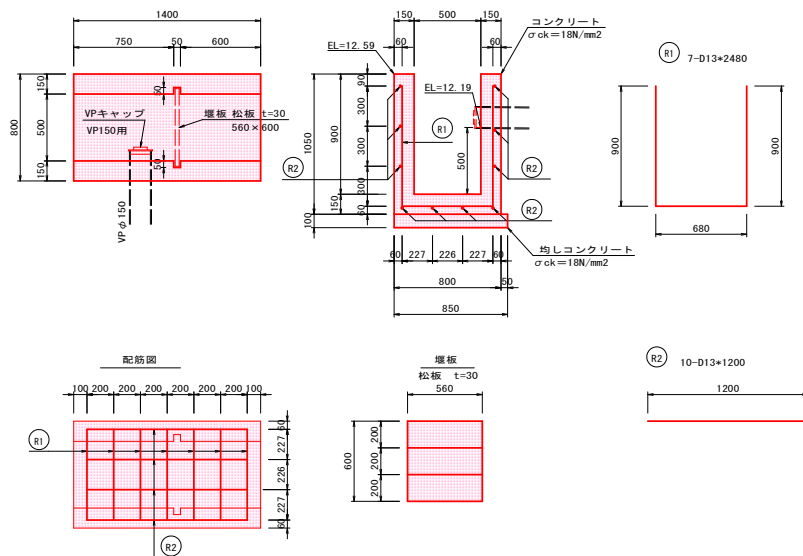
数量表		10m当量
種 別	算 式	数 量
コンクリート	$(0.31 \times 0.10 + 0.10 \times 0.10) \times 10.0 = 0.41$	0.41 m ³
型 枠	$(0.10 + 0.20) \times 10.0 = 3.00$	3.00 m ²
差し筋	$0.995 \times 0.20 \times 20 = 3.98$	3.98 kg
Co削孔	20 (L=200mm未満)	20 孔

1号嵩上側溝 数量表		1箇所当り
種 別	算 式	数 量
コンクリート	$0.070 \times 3.0 + 0.041 \times 3.0 = 0.333$	0.33 m ³
型 枠	$0.70 \times 3.0 + 0.30 \times 3.0 = 3.00$	3.00 m ²
差し筋	$0.597 \times 3.0 + 0.398 \times 3.0 = 2.985$	2.99 枚
Co剛孔	$2 \times 3.0 + 2 \times 3.0 = 12$ (L=200mm未満)	12 穴
グレーチング蓋	みぞふた一般用 T-14 並み目 500用	3.00 枚
Co舗装 コンクリート	$((0.00 + 0.89) / 2) \times 2.3 + ((0.89 + 0.00) / 2) \times 1.2 \times 0.10 = 0.156$	0.16 m ³
Co舗装 路盤	$((0.00 + 0.57) / 2) \times 2.3 + ((0.57 + 0.00) / 2) \times 1.2 \times 0.998$	1.00 m ²

種 別	数 量
VPφ150	10.00 m
砂基礎	1.79 m ³



数量表		10 m当り
種 別	数 量	
コンクリート	0.82	m ³
基礎砕石	8.00	m ²
型 枠	2.10	m ²
ブロック(B)	16.5	個
敷モルタル	0.02	m ³



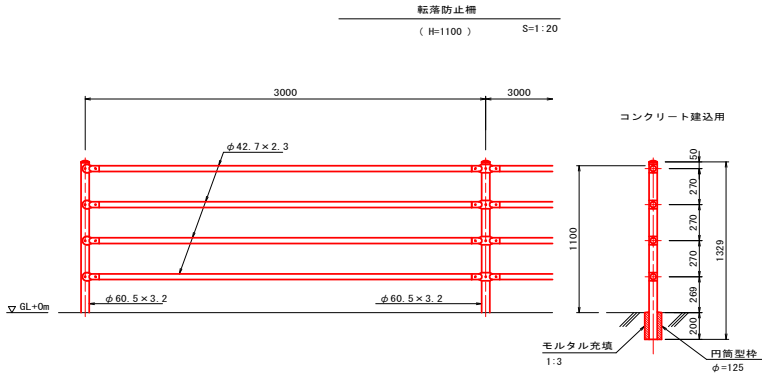
数量表		1箇所当り
種 別	算 式	数 量
コンクリート	$((1.165+0.485)/2 \times 1.700 + (1.052+0.978)/2 \times 0.740 + (1.032+1.152)/2 \times 0.400) \times 0.300 = 0.77712$	0.78 m ³
型 枠	$((1.165+0.485)/2 \times 1.700 + (1.052+0.978)/2 \times 0.740 + (1.032+1.152)/2 \times 0.400) + (2.440 \times 1.077 + 0.400) \times 0.300 = 3.498764$	3.50 m ²

鉄材料質量						1カ所当り
種 別	径	長 さ	本 数	単位質量	一本当り質量	質 量 摘 要
R1	D13	2480	7	0.995	2.47	17.3 □
R2	D13	1200	10	0.995	1.19	11.9 —
合 計	SD345	D13		17.3+11.9=29.2		29 kg

数量表		1箇所当り
種 別	算 式	数 量
コンクリート	$(0.15 \times 1.05 \times 2 + 0.50 \times 0.15) \times 1.40 = 0.546$	0.55 m ³
型 枠	$(1.05 \times 4) \times 1.40 = 5.880$	5.88 m ²
均しコンクリート	$0.85 \times 0.10 \times 1.40 = 0.119$	0.12 m ³
均し型枠	$0.10 \times 1.40 \times 2 = 0.280$	0.28 m ²
鉄筋	S345 D13	0.03 ㍓
塩板 (塩板 t=30)	$0.56 \times 0.60 \times 0.03 = 0.01008$	0.010 m ³
VPキヤップ	VP150	1.0 個

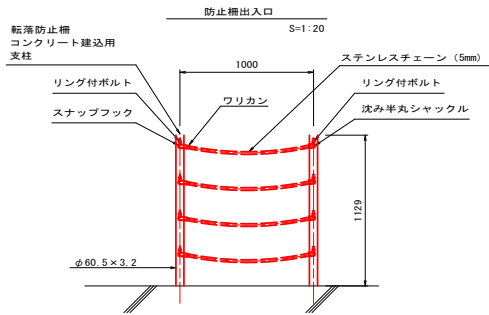
図面番号	911		縮尺	S=1:100	
工種	道路改良工事				
種別	構造図			番号	34
路線名	瀬戸69号線・7-1				
工事箇所	福山市瀬戸町地内				
設計年月	2025年（令和7年）6月				
福山市					

※本図面はA1図面をA3図面に縮小している。



数量表		100m当り
種別	数量	
転落防止柵 H=1.10	100.0 m	

支柱基礎		10ヶ所当り
種別	数量	
円筒型枠	2.00 m	
モルタル	0.02 m ³	

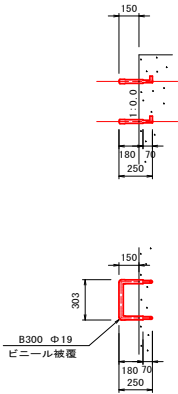


チェーン柵		1箇所当り
種別	規格	数量
リング付ボルト	ステンレス製	8.00 個
スナップフック	ステンレス製	4.00 個
ワリカン	ステンレス製	4.00 個
沈み半丸シャックル	ステンレス製	4.00 個
ステンレスチェーン	5mm	4.00 m

足掛金物

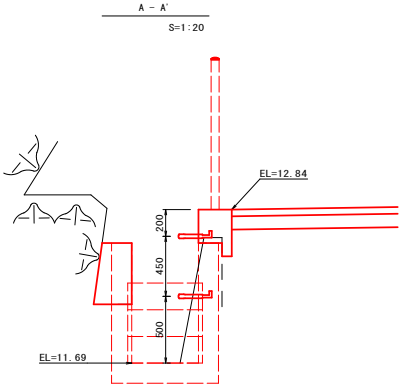
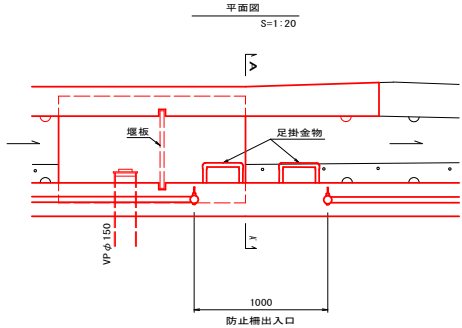
現場打ち用 S=1:20

足掛幅 303 奥行 250 芯材径 φ19



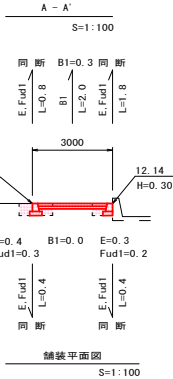
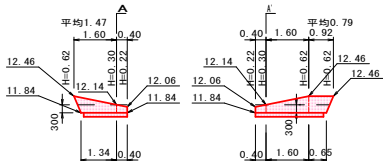
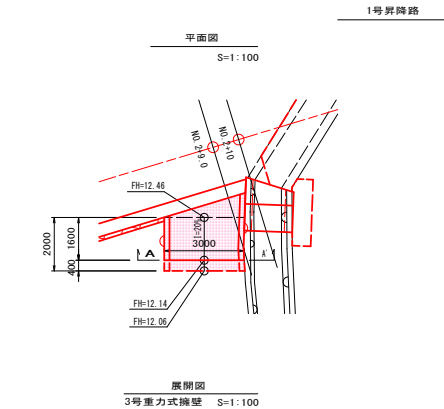
防止柵出入口詳細図

S=1:20



図面番号	1011		縮 尺	S=1:100	
工 種	道路改良工事				
種 別	構造図			番 号	14
路 線 名	瀬戸69号線・7-1				
工事箇所	福山市瀬戸町地内				
設計年月	2025年（令和7年）6月				
福 山 市					

※本図面はA1図面をA3図面に縮小している。



Co舗装面積 = 6.3 m2

1号床版

プレキャスト床版 S=1:20

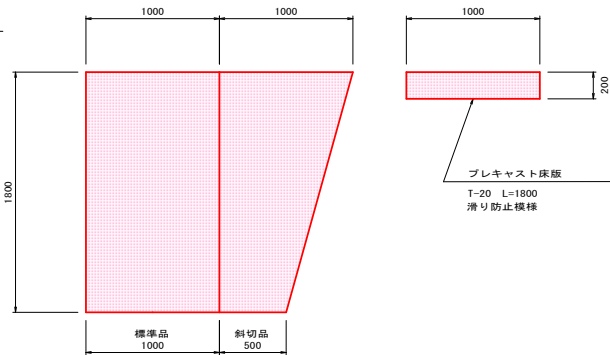
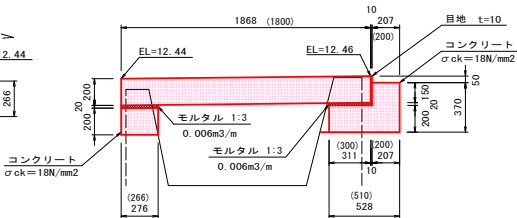
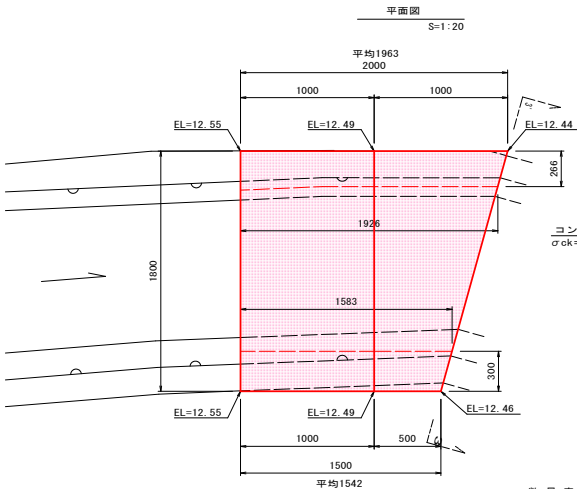
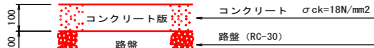
T-20 滑り防止模様

3' - 3 S=1:20

※()は直断面寸法

コンクリート舗装

表面はほうき目仕上げ S=1:10



数 量 表		1箇所当り
種 別	算 式	数 量
コンクリート	$0.27 \times 0.20 \times 1.96 + (0.51 \times 0.20 + 0.20 \times 0.17) \times 1.54$	0.32 m ³
	≈ 0.31528	
型 枠	$0.20 \times 2 \times 1.96 + (0.20 + 0.17 + 0.37) \times 1.54 = 1.9236$	1.92 m ²
モルタル	$0.006 \times 1.96 + 0.006 \times 1.54 = 0.02100$	0.02 m ³
目地	$0.20 \times 1.50 = 0.300$	0.30 m ²
プレキャスト床版	T-20 L1800 標準品 1枚+斜切品 1枚	1 組

図面番号	1111		縮尺	S=1:100
工 種	道路改良工事			
種 別	展開図		番号	11
路 線 名	瀬戸69号線・7-1			
工事箇所	福山市瀬戸町地内			
設計年月	2025年（令和7年）6月			
福 山 市				

※本図面はA1図面をA3図面に縮小している。

※（ ）は平均距離

※A3印刷時S=1:200



※ 10m毎に1箇所程度、目地材(10mm)を設置すること。

参 考 图 书

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 20.80%
SPK24040001
標準以外
71.28%
労務構成比:
材料構成比: 7.92%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0001 表
標準単価: 1
m3 当り
2,592.50000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=8 土砂 標準以外			B=5 上記以外(小規模)		

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 -0003

路床盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満
機械構成比: 15.83%

SPK24040005

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
869.10000

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>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

頁0 -0004

路床盛土
施工幅員4.0m以上
機械構成比: 21.84%
労務構成比: 58.43%
材料構成比: 19.73%
市場単価構成比: 0.00%

SPK24040005
施工数量20,000m3未満 障害有り
標準単価: 1 m3 当り
799.90000

単第0 -0004 表

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	13.69%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	8.15%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
運転手(特殊)	49.47%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.96%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	19.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=2 施工幅員4.0m以上 障害有り			B=1 施工数量20,000m3未満		

施工単価表

頁0 -0005

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK24040004

単第0 -0005 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 -0006

法面整形
盛土部 法面締固め無し 現場制約無し
機械構成比: 12.42% 労務構成比: 75.20% 材料構成比: 12.38% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0006 表
1
標準単価: 433.37000
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	12.42%		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	33.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	28.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	13.33%		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	12.38%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

頁0 -0007

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 18.57% 労務構成比: 72.35% 材料構成比: 9.08% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040002
DID区間無し 距離12.0km以下(9.0km超)

単第0 -0007 表
1
標準単価: 5,573.50000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	18.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	72.35%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=44 距離12.0km以下(9.0km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0008

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 18.57% 労務構成比: 72.35% 材料構成比: 9.08%

SPK24040002
DID区間無し 距離3.5km以下(3.0km超)

補足土
市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0008 表

1
標準単価:

m3 当り
2,786.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	18.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	72.35%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=17 距離3.5km以下(3.0km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0009

張芝工

SS000179

單第0 -0009 表

[規]100m²未満

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0010 表

1
標準単価: m3 当り
2,170.70000

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	19.87%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	39.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0011

埋戻し
土砂

SPK24040020
上記以外(小規模)

単第0 -0011 表

1
標準単価:

m3 当り
3,871.10000

機械構成比: 9.48%

労務構成比: 86.47%

材料構成比: 4.05%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8.90%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg	0.58%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	49.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.20%		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	0.85%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1	上記以外(小規模) -(全ての費用)		B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0012

埋戻し
土砂

SPK24040020

單第0 -0011 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.48%

勞務構成比：

86.47%

材料構成比: 4.05%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

3,871.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0013

小型擁壁
擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満
機械構成比: 4.28% 労務構成比: 75.78% 材料構成比: 19.94% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040069 18-8-40BB 基礎碎石有り

単第0 -0012 表 1 m3 当り
標準単価: 97,705.00000

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	3.43%		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	24.27%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.16%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.45%		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)	19.41%		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	0.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0014

小型擁壁

SPK24040069

單第0 -0012 表

擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満

18-8-40BB 基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 4.28% **勞務構成比:**

75.78%

材料構成比: 19.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

97,705.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

重力式擁壁
擁壁平均高さ1m超2m未満
機械構成比: 3.22%

SPK24040070
基礎碎石有り 均しCo無し
労務構成比: 68.30%

平均H=1.44
市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0013 表

1
標準単価: m3 当り
66,277.00000

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	2.22%		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	16.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	14.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.41%		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)	28.08%		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	0.28%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0016

重力式擁壁

SPK24040070

單第0 -0013 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石有り 均しCo無し

平均H=1.44

1

m3 当り

機械構成比: 3.22%

勞務構成比：

68.30%

材料構成比:

28.48%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価：

66,277.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

現場打基礎コンクリート

SPK24040049

単第0 -0014 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

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>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	1.58%		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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	0.66%		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	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 -0018

現場打基礎コンクリート

SPK24040049

單第0 -0014 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
18-8-40BB

単第0 -0015 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 小型車割増	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.112	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	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=2 小型車割増有 H=0.1 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 -0020

コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック

SDT00039

單第0 -0015 表

1

m2

当り

18-8-40BB

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

胴込・裏込材(碎石)

SPK24040045

単第0 -0016 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 9.68%

労務構成比:

66.52%

材料構成比:

23.80%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

6,906.50000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	9.68%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	34.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	12.03%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40～0mm	19.63%		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	4.17%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0022

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック

SPK24040045

單第0 -0016 表

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 9.68% 勞務構成比:

66.52%

材料構成比: 23.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

6,906.50000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

現場打天端コンクリート

SPK24040052

単第0 -0017 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.63%

労務構成比:

64.40%

材料構成比:

32.97%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

60,947.00000

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	2.63%		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
型わく工	21.70%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.37%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.81%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.44%		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)	31.42%		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	1.55%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0024

現場打天端コンクリート

SPK24040052

單第0 -0017 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.63%

勞務構成比：

64.40%

材料構成比: 32.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

60,947.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

1号小口止工

V000000100

單第0 -0018 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0019 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	3.49%		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 -0027

コンクリート

SPK24040153

單第0 -0019 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

単第0 -0020 表

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%

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 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

頁0 -0029

L型側溝

V000000200

單第0 -0021 表

10 m 当り

PU1-B500-H200-T150

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

コンクリート
小型構造物 18-8-40BB
機械構成比: 0.00%

SPK24040153
人力打設
労務構成比: 42.01%

単第0 -0022 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 33,825.00000

m3 当り
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=2 小型車割増有		

施工単価表

頁0 -0031

基礎碎石 SPK24040034 単第0 -0023 表 1 m2 当り
 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40 標準単価： 1,206.10000
 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%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	5.55%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	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 -0032

基礎碎石

SPK24040034

單第0 -0023 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%

1
標準単価：

m2 当り
1,206.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

歩車道境界ブロック

SPK24040287

単第0 -0024 表

B種(180/205×250×600) 片斜片面R

設置 基礎碎石無し

1 m 当り

機械構成比: 2.39%

労務構成比:

57.61%

材料構成比: 40.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,545.40000

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>後方超小旋回小型バックホウ(クローラ) 山積0.09m3(平積0.07)吊能力0.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.39%		小型バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.09m3(平積0.07m3) 吊能力0.9t		KTPC00053 KTPT00053
特殊作業員	22.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	20.04%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.12%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界(JISA5371)B 180/205×250×600 片斜片面R,参考質量68kg	39.27%		歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600)		TTPC00102 TTPT00102
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 E=2	設置 基礎碎石無し		B=2 F=4	B種(180/205×250×600) 片斜片面R 生コンクリート無し	

施工単価表

頁0 -0034

歩車道境界ブロック

SPK24040287

單第0 -0024 表

B種(180/205×250×600) 片斜片面R

設置 基礎碎石無し

1 m 当り

機械構成比: 2.39% 勞務構成比:

57.61%

材料構成比: 40.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

5,545.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

1号管渠工
VPφ150

V000000300

單第0 -0025 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

暗渠排水管

据付 直管 50～150mm

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

SPK24040092
硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径150mm

43.69%

材料構成比: 56.31%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0026 表

1
標準単価:

m 当り
690.65000

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	31.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
一般管(VP)(JISK6741)PE 呼び径150(165×8.9) 参考質量6.701kg/m	56.31%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0396 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50～150mm G=1 -			B=1 直管 D=46 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径150mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0037

フィルター材
フィルター材(各種)
機械構成比: 7.33% 労務構成比: 63.76% 材料構成比: 28.91% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040093

単第0 -0027 表

1
標準単価: m3 当り
5,627.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	7.19%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	15.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	12.60%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.74%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生砂	25.58%		再生クラッシャーラン RC-40		F0000000300 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	3.27%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0038

フィルター材
フィルター材(各種)

SPK24040093

單第0 -0027 表

1

m3 当り

機械構成比:	7.33%	勞務構成比:	63.76%	材料構成比:	28.91%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	5,627.40000
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	-------------

[illegible]

施工単価表

分水工
U4-B500-H900

V000000400

単第0 -0028 表

1 箇所 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	0.55	m3			単第0-0029 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	5.88	m2			単第0-0030 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.12	m3			単第0-0029 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.28	m2			単第0-0031 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.03	t			単第0-0032 表
松(素材) 21cm以上 長さ3-4m	0.01	m3			
のみ口キャップ φ150	1	個			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0040

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

SPK24040153

単第0 -0029 表

1
標準単価:

m3 当り
28,051.00000

人力打設

労務構成比: 29.40%

材料構成比: 70.60%

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
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=2 小型車割増有		

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 -0030 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 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
均しコンクリート

単第0 -0031 表

1
標準単価:

m2 当り
4,714.10000

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

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
型わく工	58.35%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	20.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.13%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=5 均しコンクリート		

施工単価表

頁0 -0043

鉄筋工
SD345_D13

SS000099

單第0 -0032 表

一般構造物 [規]10t未満

1 t 当り

[illegible]

施工単価表

1号嵩上側溝

V000000500

単第0 -0033 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.33	m3			単第0-0034 表
型枠 一般型枠 小型構造物	3.00	m2			単第0-0020 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.003	t			単第0-0032 表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満	12	孔			単第0-0035 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≤170	3	枚			単第0-0036 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.16	m3			単第0-0034 表
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	1.00	m2			単第0-0037 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0034 表

1

m3

当り

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

標準単価：

33,825.00000

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%

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 -0046

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK24040118

単第0 -0035 表

1

孔 当り

削孔深さ30mm以上200mm未満

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 -0047

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK24040118

單第0 -0035 表

1

孔 当り

削孔深さ30mm以上200mm未満

機械構成比: 2.30%

2.30%

勞務構成比:

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]

施工単価表

頁0 -0048

蓋版
蓋版(各種) $40 < \text{重量} \leq 170$

SDT00017

單第0 -0036 表

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK24040233

単第0 -0037 表

機械構成比: 5.62% 労務構成比: 72.88% 材料構成比: 21.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 784.89000

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>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.91%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<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	2.55%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	26.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 30～0mm	19.41%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 5.62%

労務構成比: 72.88%

材料構成比: 21.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 784.89000

SPK24040233

単第0 -0037 表

RC-30

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
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 -0051

1号床版

V000000600

單第0 -0038 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

モルタル練
高炉
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%

SPK24040154

単第0 -0039 表

1
標準単価: 94,888.00000
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
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

目地板		SPK24040122		単第0 -0040 表	
1工事当り使用量30m2未満		瀝青繊維質目地板t=10mm		1	
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 63.93%		標準単価: 3,855.30000	
材料構成比: 36.07%		市場単価構成比: 0.00%		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)	備考
普通作業員		47.13%		普通作業員	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		16.49%		土木一般世話役	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)	ER009
目地板 瀝青繊維質板 厚10mm		36.07%		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm	TTPC00199 TTPT00199
積算単価				積算単価	EP001
A=1 1工事当り使用量30m2未満				B=1 瀝青繊維質目地板t=10mm	

施工単価表

頁0 -0054

床版据付工
床版 750～1000kg未満

V000000650

單第0 -0041 表

10

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0055

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0042 表

m3

当り

機械施工

[illegible]

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK24040018

単第0 -0043 表

機械構成比: 20.80% 労務構成比: 71.28% 材料構成比: 7.92% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,690.80000 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
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0057

舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0044 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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	10.49%		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 -0058

鋪装版切断

SPK24040306

單第0 -0044 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 -0059

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区間無し 運搬距離18.5km以下(14.4km超)

単第0 -0045 表
1
標準単価: m3 当り
2,399.70000

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
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=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=56 運搬距離18.5km以下(14.4km超)		

施工単価表

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 18.57%
SPK24040151
DID区間無し 運搬距離5.5km以下(4.5km超)
72.35%
労務構成比:
材料構成比: 9.08%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0046 表
標準単価: 1
m3 当り
4,427.90000

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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	18.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	72.35%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 E=1 舗装版破碎 DID区間無し -(全ての費用)			B=4 D=24 機械積込(小規模土工) 運搬距離5.5km以下(4.5km超)		

施工単価表

頁0 -0061

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0047 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 -0062

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0047 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 -0063

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0048 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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.87%		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 -0064

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
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%

SPK24040241
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0048 表

1
標準単価:

m2 当り
1,836.00000

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
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 -0065

コンクリート建込
ビーム式・パネル式 [規]100m未満

SS000145

單第0 -0049 表

転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

箱抜き
型枠D125
機械構成比: 0.00%
労務構成比: 64.56%
材料構成比: 35.44%
市場単価構成比: 0.00%

SPK24040258

単第0 -0050 表

1
標準単価: 740.50000
m 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
普通作業員	64.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
円形紙管 125×3.1	35.44%		円形型枠 内径100×2.7×4,000(mm)		TTPCD0580 TTPT00385
積算単価			積算単価		EP001
A=3 型枠D125			C=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0067

防止柵出入口

V000000700

單第0 -0051 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0068

足掛金物取付工

S6578

單第0 -0052 表

1

本 当 り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0069

基礎碎石
 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下
 機械構成比: 5.27% 労務構成比: 73.08% RC-40 SPK24040034 単第0 -0053 表 1 m2 当り
 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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	5.24%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	35.03%		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 -0070

基礎碎石

SPK24040034

單第0 -0053 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.27% 勞務構成比:

73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m2 当り
1,278.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0071

コンクリート舗装工

V000000800

單第0 -0054 表

10 m2 当り

[illegible]

工 事 数 量 総 括 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
道路改良								
	道路土工							
		掘削工						
			オープン掘削	土砂	m3	9.3	9	計第 1 表
			鋤取掘削	粘性土	m3	23.2	20	計第 2 表
		路床盛土工						
			路床盛土	$1.0 \leq W < 2.5$	m3	32.2	30	計第 3 表
			路床盛土	$2.5 \leq W < 4.0$	m3	9.7	10	計第 3 表
			路床盛土	$4.0 \leq W$	m3	12.3	10	計第 3 表
		路体盛土工						
			路体盛土	$W < 2.5$	m3	3.5	4	計第 4 表
		法面整形工						
			盛土法面整形	土砂	m2	3.6	4	計第 5 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
		作業残土処理工						
			土砂等運搬	土砂	m3	7.0	7	土量配分表
			土砂処分費	土砂	m3	7.0	7	土量配分表
		補足土						
			購入土運搬	処理土 地山土量	m3	31.1	30	土量配分表
			購入土	処理土 ほぐし土量	m3	37.3	40	土量配分表
	法面工							
		植生工						
			張芝		m2	13.6	10	計第 5 表
	擁壁工							
		作業土工						
			床掘	バックホウ床掘 土砂	m3	21.6	20	計第 6 表
			埋戻	土砂 種別C	m3	7.2	7	計第 6 表
			埋戻	土砂 種別D	m3	3.7	4	計第 6 表
		場所打擁壁工 (構造物単位)						
			1号重力式擁壁 小型擁壁	GW1 平均H=0.74 基礎碎石有り	m3	1.2	1	計第 7 表
			2号重力式擁壁 重力式擁壁	GW15 平均H=1.44 基礎碎石有り	m3	6.8	7	計第 8 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
	石・ブロック積（張）工							
		作業土工						
			床掘	バックホウ床掘 土砂	m3	16.4	20	計第 9 表
			埋戻	土砂 種別D	m3	3.7	4	計第 9 表
			埋戻	粘性土 種別D	m3	14.6	10	計第 9 表
		コンクリートブロック工						
			1号基礎工	H=300 基礎碎石有り 18N/mm2	m m3	36.4 4.1	36 4	計第 11 表
			1号ブロック積擁壁	控え35cm 裏コンt=10cm 1：0.4	m2	48.0	48	計第 10 表
			裏込碎石	RC-40	m3	11.2	11	計第 10 表
			1号天端コンクリート	18N/mm2	m m3	36.3 1.5	36 1	計第 11 表
			1号小口止工	18N/mm2	箇所	1.0	1	計第 11 表
	排水構造物工							
		作業土工						
			床掘	バックホウ床掘 土砂	m3	3.2	3	計第 12 表
			埋戻	土砂 種別D	m3	1.1	1	計第 12 表
		側溝工						
			1号L型側溝	PL1-B500-H200-T150	m	11.6	12	計第 13 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
		管渠工						
			1号管渠	VP-150	m	5.4	5	計第 13 表
		場所打水路工						
			分土工	U4-B500-H900	箇所	1.0	1	計第 13 表
			1号嵩上側溝	グレーチング蓋 T-14 500用	箇所	1.0	1	計第 13 表
		排水工						
			1号床版	プレキャスト床版 T-20 L=1800	箇所	1.0	1	計第 13 表
			1号嵩上 コンクリート	18N/mm2	m3	1.4	1	計第 14 表
			1号嵩上 型枠	小型	m2	10.7	11	計第 14 表
			2号嵩上 コンクリート	18N/mm2	m3	0.5	0.5	計第 15 表
			2号嵩上 型枠	小型	m2	1.4	1	計第 15 表
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			コンクリート取壊し	無筋	m3	2.9	3	計第 16 表
			舗装版取壊し	アスファルト t=5cm	m2	153.4	150	計第 17 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
			舗装切断	アスファルト t=5cm	m	15.8	16	計第 18 表
		運搬処理工						
			コンクリート殻	無筋 DT運搬	m3	2.9	3	土量配分表
			アスファルト殻	As殻 DT運搬	m3	7.7	8	土量配分表
		処分費等						
			コンクリート殻	無筋	t	6.8	7	土量配分表
			アスファルト殻		t	18.1	18	土量配分表
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			上層路盤	車道 再生粒度調整碎石 t=10cm	m2	243.9	244	計第 19 表
			表層	車道 再生密粒度As t=5cm	m2	243.0	243	計第 19 表
	防護柵工							
		防止柵工						
			転落防止柵	コンクリート用 H=1.10m	m	29.5	30	計第 20 表
			転落防止柵支柱基礎	0.2m/箇所 0.2*14=2.8m	箇所	14.0	14	計第 20 表
			防止柵出入口		箇所	1	1	計第 20 表
			足掛金物		箇所	2.0	2	計第 20 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
	昇降路工							
		作業土工						
			路床盛土	平均幅 1.0≦W<2.5	m3	0.3	0.3	計第 21 表
			床掘	バックホウ床掘 土砂	m3	1.1	1	計第 21 表
			埋戻	土砂 種別D	m3	0.8	1	計第 21 表
		場所打擁壁工 (構造物単位)	3号重力式擁壁					
			基礎碎石	RC-40 t=15cm	m2	2.3	2	計第 22 表
			コンクリート	18N/mm2	m3	0.5	0.5	計第 22 表
			型枠		m2	4.3	4	計第 22 表
		コンクリート舗装工						
			路盤	RC-40 t=10cm	m2	6.3	6	計第 21 表
			コンクリート舗装	人力 18N/mm2 t=10cm	m2	6.3	6	計第 21 表

土量配分表

変化率 礫質土・砂質土・粘性土 C=0.90 L=1.20
岩塊・玉石 C=1.00 L=1.20

発生土

掘削	礫交り土	9.3
鋤取掘削	粘性土	23.2

床掘

工種		
擁壁工	礫交り土	42.3
ブロック積工	"	
小型水路工	"	
1号昇降路	"	

補足土	地山	31.1
-----	----	------

購入土 改良土	地山	31.1
	ほぐし土量	37.3

発生殻

コンクリート殻 無筋	2.9
コンクリート殻 鉄筋	
アスファルト殻	7.7

盛土

本線盛土		74.5
路床盛土B1	32.2	
路床盛土B2	9.7	
路床盛土B3	12.3	
路体盛土B4	3.5	
1号昇降路B1	0.3	
埋戻 土砂		16.5
擁壁工		
ブロック積工		
小型水路工		
1号昇降路		
埋戻 粘性土		14.6
ブロック積工	14.6	

残土

粘性土	7.0
コンクリート殻 無筋	2.9
処分量(t)	6.8
コンクリート殻 鉄筋	
処分量(t)	
アスファルト殻	7.7
処分量(t)	18.1

$$9.3 \times 0.9 = 8.4$$

$$16.2 \times 0.9 = 14.6$$

$$23.2 - 16.2 = 7.0$$

$$42.3 \times 0.9 = 38.1$$

$$31.1 \times 0.9 = 28.0$$

$$2.9 \times 2.35 = 6.82$$

$$7.7 \times 2.35 = 18.10$$

(No.)

[illegible]

計第 3 表				路床盛土									計 算 書				
測 点	路床盛土 1.0≦W<2.5				路床盛土2.5≦ W<4.0				路床盛土 4.0≦W								備 考
	距 離	B1	平 均	立 積	距 離	B2	平 均	立 積	距 離	B3	平 均	立 積	距 離		平 均	立 積	
SP1		0.0															
EC1	4.7	0.2	0.10	0.5		0.0				0.0							
NO.1	7.5	1.0	0.60	4.5	7.5	0.2	0.10	0.8	7.5	1.4	0.70	5.3					
NO.1+10	10.0	1.3	1.15	11.5	10.0	0.6	0.40	4.0	10.0	0.0	0.70	7.0					
NO.2	10.0	0.8	1.05	10.5	10.0	0.2	0.40	4.0									
NO.2+9	9.0	0.3	0.55	5.0	9.0	0.0	0.10	0.9									
	0.6	0.3	0.30	0.2													
合 計				32.2				9.7				12.3					
路床盛土合計	平均幅 1.0≦W<2.5			54.2													

[illegible]

計第 5 表					法面工				計 算 書				
測 点	盛土法面整形				張芝								備 考
	距 離	L1	平 均	平 積	距 離	L2	平 均	平 積	距 離		平 均	積	
		0.5				1.0							
NO.0	2.0	0.5	0.50	1.0	2.0	1.0	1.00	2.0					
	3.1	0.5	0.50	1.6	3.1	1.0	1.00	3.1					
BC1		0.5				1.0							
SP1	4.0	0.0	0.25	1.0	4.0	1.0	1.00	4.0					
EC1					4.0	1.0	1.00	4.0					
					0.5	1.0	1.00	0.5					
合 計				3.6				13.6					

計第 6 表

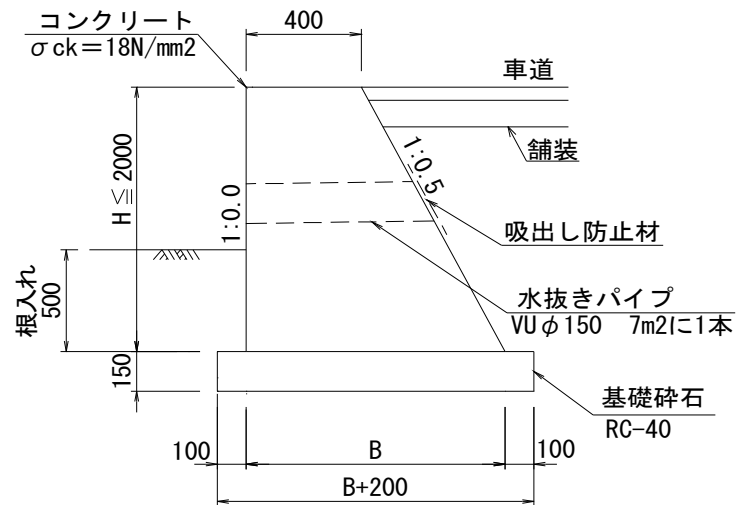
擁壁工 作業土工

計 算 書

測 点	床掘				埋戻 種別C				埋戻 種別D								備 考
	距 離	E	平 均	立 積	距 離	Fuc	平 均	立 積	距 離	Fud1	平 均	立 積	距 離		平 均	積	
		0.8								0.6							
BC1	0.5	0.8	0.80	0.4		0.0			0.5	0.6	0.60	0.3					
SP1	4.1	2.3	1.55	6.4	4.1	0.9	0.45	1.8	4.1	0.3	0.45	1.8					
EC1	4.1	3.1	2.70	11.1	4.1	1.1	1.00	4.1	4.1	0.3	0.30	1.2					
	1.2	3.1	3.10	3.7	1.2	1.1	1.10	1.3	1.2	0.3	0.30	0.4					
合計				21.6				7.2				3.7					

計第 7-1 表			重力式擁壁 (GW1)					計 算 書					
測 点	距離	コンクリート			立面積								
		断 面	平 均	立 積	H	平 均	平 積						擁壁高
BC1		0.23			0.50								H= 0.50
	3.26	0.50	0.37	1.2	1.00	0.75	2.4						H= 1.00
計	3.26			1.2			2.4				立面積＝	2.4	
											延長＝	3.26	
											平均高＝立面積/延長＝ 0.74		
合 計	3.26			1.2			2.4				小型擁壁(A)0.5～1m・重力式擁壁1～5m		

計第 8-1 表			重力式擁壁 (GW15)					計 算 書						
測 点	距離	コンクリート			立面積									擁壁高
		断 面	平 均	立 積	H	平 均	平 積							
		0.65			1.00									H= 1.00
SP1	0.85	0.77	0.71	0.6	1.13	1.07	0.9							H= 1.13
EC1	4.11	1.43	1.10	4.5	1.72	1.43	5.9							H= 1.72
	0.46	1.40	1.42	0.7	1.70	1.71	0.8							H= 1.70
	0.69	1.40	1.40	1.0	1.70	1.70	1.2							H= 1.70
計	6.11			6.8			8.8				立面積＝		8.8	
											延長＝		6.11	
											平均高＝立面積/延長＝ 1.44			
合 計	6.11			6.8			8.8				小型擁壁(A)0.5～1m・重力式擁壁1～5m			



数量表

1m当り

種 別	算 式
コンクリート	$(0.25H + 0.40) \times H$ (m3)
型 枠	$2.1180H$ (m2)
基礎砕石	$0.5H + 0.60$ (m2)

1m当り

[illegible]

計第 9 表

ブロック積工 作業土工

計 算 書

測 点	床掘				埋戻 種別D 土砂				埋戻 種別D 粘性土								備 考
	距 離	E	平 均	立 積	距 離	Fud1	平 均	立 積	距 離	Fud2	平 均	立 積	距 離		平 均	平 積	
右側		0.5				0.1				0.4							
NO.1	7.0	0.5	0.50	3.5	7.0	0.1	0.10	0.7	7.0	0.4	0.40	2.8					
NO.1+10	10.1	0.4	0.45	4.5	10.1	0.1	0.10	1.0	10.1	0.4	0.40	4.0					
NO.2	10.0	0.4	0.40	4.0	10.0	0.1	0.10	1.0	10.0	0.4	0.40	4.0					
NO.2+9	9.0	0.5	0.45	4.1	9.0	0.1	0.10	0.9	9.0	0.4	0.40	3.6					
	0.6	0.5	0.50	0.3	0.6	0.1	0.10	0.1	0.6	0.4	0.40	0.2					
合 計				16.4				3.7				14.6					

計第 10 表

1号ブロック積擁壁

計 算 書

測 点	距 離	1 号ブロック積擁壁			裏込碎石						備 考
		SL	平 均	平 積	g	平 均	立 積		平 均	積	
右側 NO. 0+13. 4		2. 6			0. 9						
	1. 3	2. 5	2. 55	3. 3	0. 8	0. 85	1. 1				
	3. 4	2. 3	2. 40	8. 2	0. 7	0. 75	2. 6				
NO. 1	2. 0	2. 0	2. 15	4. 3	0. 6	0. 65	1. 3				
	0. 9	1. 9	1. 95	1. 8	0. 5	0. 55	0. 5				
	4. 2	1. 5	1. 70	7. 1	0. 4	0. 45	1. 9				
NO. 1+10	5. 0	1. 2	1. 35	6. 8	0. 2	0. 30	1. 5				
	5. 0	0. 9	1. 05	5. 3	0. 1	0. 15	0. 8				
NO. 2	5. 0	0. 8	0. 85	4. 3	0. 1	0. 10	0. 5				
	5. 0	0. 7	0. 75	3. 8	0. 1	0. 10	0. 5				
NO. 2+9	4. 0	0. 6	0. 65	2. 6	0. 1	0. 10	0. 4				
	0. 7	0. 7	0. 65	0. 5	0. 1	0. 10	0. 1				
合 計				48. 0			11. 2				

計 第 11 表		ブロック積 構造物延長				計 算 書			
測 点	距 離	1号基礎工	1号天端 コンクリート	1号 小口止工					
NO. 0									
BC1									
SP1									
EC1									
		1.3	1.3						
NO. 1		3.4 2.0	3.3 2.0	1.0					
		0.9	0.8						
NO. 1+10		4.2 5.0	4.2 5.0						
NO. 2		5.0 5.0	5.0 5.0						
NO. 2+9		5.0 4.0	5.0 4.0						
NO. 2+10		0.6	0.7						
合計		36.4	36.3	1.0					
コンクリート 10m当り		1.14							
コンクリート体積		4.1							

計 第 13 表排水構造物 延長計 算 書									
測 点	距 離	1号 L型側溝	分 水 工	1号 嵩上側溝	1号 管 渠	1号 床 版			
NO. 0									
BC1									
SP1									
EC1									
NO. 1		4.3							
NO. 1+10		7.3	1.0		5.4				
NO. 2									
NO. 2+9									
NO. 2+10									
				1.0		1.0			
合計		11.6m	1.0箇所	1.0箇所	5.4m	1.0箇所			

計第 14-1 表

1号嵩上

計 算 書

測 点	距 離	コンクリート			型枠			H			備 考
		Co	平 均	立 積	PL	平 均	平 積				
		0.08			0.64			0.27			
	1.2	0.08	0.08	0.10	0.66	0.65	0.8	0.28			
	1.1	0.07	0.08	0.09	0.60	0.63	0.7	0.25			
		0.09			0.76			0.33			
NO. 1+10	1.0	0.08	0.09	0.09	0.66	0.71	0.7	0.28			
	0.4	0.08	0.08	0.03	0.62	0.64	0.3	0.26			
		0.07			0.56			0.23			
	2.6	0.06	0.07	0.18	0.48	0.52	1.4	0.19			
	1.0	0.06	0.06	0.06	0.46	0.47	0.5	0.18			
	1.0	0.06	0.06	0.06	0.46	0.46	0.5	0.18			
	2.2	0.06	0.06	0.13	0.46	0.46	1.0	0.18			
NO. 2	2.8	0.05	0.06	0.17	0.44	0.45	1.3	0.17			
	5.0	0.04	0.05	0.25	0.34	0.39	2.0	0.12			
NO. 2+9	4.0	0.04	0.04	0.16	0.30	0.32	1.3	0.10			
	0.4	0.03	0.04	0.02	0.26	0.28	0.1	0.08			
	0.4	0.04	0.04	0.02	0.30	0.28	0.1	0.10			
合 計				1.4			10.7				

計第 15 表			2号嵩上					計 算 書			
測 点	距 離	コンクリート			型枠						備 考
		Co	平 均	立 積	PL	平 均	平 積				
NO. 1+6. 85		0. 18			0. 46						
NO. 1+9. 14	2. 3	0. 12	0. 15	0. 35	0. 46	0. 46	1. 1				
		0. 05									
NO. 1+10	0. 9	0. 05	0. 05	0. 05							
NO. 1+10. 52	0. 5	0. 05	0. 05	0. 03							
		0. 12			0. 46						
NO. 1+11. 51	1. 0	0. 03	0. 08	0. 08	0. 10	0. 28	0. 3				
合 計				0. 5			1. 4				

[illegible]

計第 19-1 表

車道舗装

計 算 書

測 点	距 離	表層 t=5cm			上層路盤 t=10cm						備 考
		W1	平 均	平 積	W2	平 均	平 積		平 均	平 積	
		2.84			3.04						
NO.0	2.0	3.18	3.01	6.0	3.38	3.21	6.4				
BC1	3.1	3.00	3.09	9.6	3.09	3.24	10.0				
SP1	4.7	4.26	3.63	17.1	4.33	3.71	17.4				
EC1	5.5	8.18	6.22	34.2	8.25	6.29	34.6				
	2.9	10.95	9.57	27.8	10.95	9.60	27.8				
NO.1	4.6	3.12	7.04	32.4	3.12	7.04	32.4				
NO.1+10	10.0	4.24	3.68	36.8	4.24	3.68	36.8				
NO.2	10.0	3.28	3.76	37.6	3.28	3.76	37.6				
NO.2+9	9.0	3.15	3.22	29.0	3.15	3.22	29.0				
NO.2+10	1.0	3.25	3.20	3.2	3.12	3.14	3.1				
	3.4	0.00	1.63	5.5	0.00	1.56	5.3				
		0.50			0.50						
	0.5	0.71	0.61	0.3	0.50	0.50	0.3				
3'-3	1.5	0.71	0.71	1.1	0.50	0.50	0.8				
	0.5	0.59	0.65	0.3	0.59	0.55	0.3				
		0.72			0.72						
1'-1	0.5	0.50	0.61	0.3	0.50	0.61	0.3				
2'-2	3.0	0.50	0.50	1.5	0.50	0.50	1.5				

計第 19-2 表			車道舗装					計 算 書			
測 点	距 離	表層 t=5cm			上層路盤 t=10cm						備 考
		W1	平 均	平 積	W2	平 均	平 積		平 均	平 積	
	0.5	0.64	0.57	0.3	0.64	0.57	0.3				
合 計				243.0			243.9				

計 第 20 表		防護柵工 延長						計 算 書			
測 点	距 離	転落防止柵	転落防止柵 支柱基礎	防止柵出入口	足掛金物						
NO. 0											
BC1											
SP1		3. 7	2. 0								
EC1		4. 1	1. 0								
NO. 1		8. 7	4. 0								
NO. 1+10		7. 0 3. 0	3. 0 1. 0								
NO. 2		3. 0	1. 0 2. 0	1. 0	2. 0						
NO. 2+9											
NO. 2+10											
合 計		29. 5 m	14. 0 箇所	1. 0 箇所	2. 0 箇所						

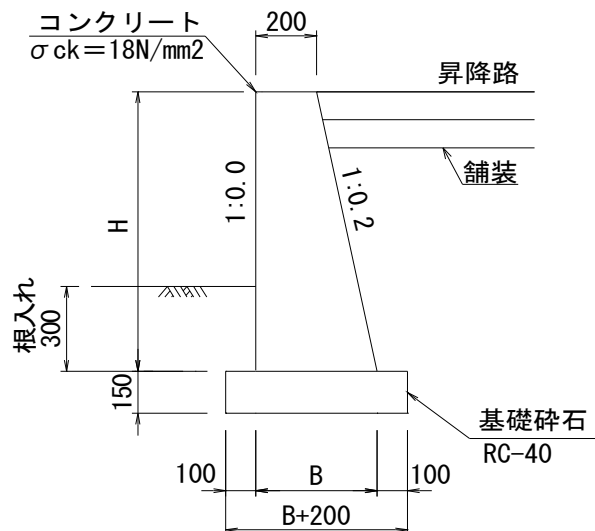
計第 21 表

1号昇降路

計 算 書

測 点	路床盛土 $1.0 \leq W < 2.5$				床掘				埋戻 種別D				コンクリート舗装 $t=10+10\text{cm}$				備 考
	距 離	B1	平 均	立 積	距 離	E	平 均	立 積	距 離	Fud1	平 均	立 積	距 離		平 均	平 積	
						0.4				0.3						6.3	
A-A'		0.0			0.4	0.4	0.40	0.2	0.4	0.3	0.30	0.1					
	2.0	0.3	0.15	0.3	0.8	0.4	0.40	0.3	0.8	0.3	0.30	0.2					
						0.3				0.2							
A-A'					0.4	0.3	0.30	0.1	0.4	0.2	0.20	0.1					
					1.8	0.3	0.30	0.5	1.8	0.2	0.20	0.4					
													コンクリート舗装面積			6.3	
合計				0.3				1.1				0.8	コンクリート体積			0.6	

計第 22-1 表			1号昇降路 重力式擁壁			計 算 書								
測 点	距離	コンクリート			立面積			型枠			基礎碎石			擁壁高
		断 面	平 均	立 積	H	平 均	平 積	断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	平 積	
		0.05			0.22			0.44			0.44			H= 0.22
A-A'	0.40	0.07	0.06	0.02	0.30	0.26	0.1	0.61	0.53	0.2	0.46	0.45	0.2	H= 0.30
	1.47	0.16	0.12	0.2	0.62	0.46	0.7	1.25	0.93	1.4	0.52	0.49	0.7	H= 0.62
		0.05			0.22			0.44			0.44			H= 0.22
A-A'	0.40	0.07	0.06	0.02	0.30	0.26	0.1	0.61	0.53	0.2	0.46	0.45	0.2	H= 0.30
	1.60	0.16	0.12	0.2	0.62	0.46	0.7	1.25	0.93	1.5	0.52	0.49	0.8	H= 0.62
	0.79	0.16	0.16	0.1	0.62	0.62	0.5	1.25	1.25	1.0	0.52	0.52	0.4	H= 0.62
計	4.66			0.5			2.1			4.3			2.3	
											立面積＝		2.1	
											延長＝		4.66	
											平均高＝立面積/延長＝ 0.45			
											小型擁壁(A)0.5～1m・重力式擁壁1～5m			



数量表

1m当り

種 別	算 式
コンクリート	$(0.1H+0.20) \times H$ (m3)
型 枠	2.0198H (m2)
基礎碎石	0.2H+0.40 (m2)

1m当り

[illegible]