

当初設計

2024年度

蔵王 9 9 号線外 1 路線

福山市 蔵王町一丁目 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=76. 3m	
	道路幅員	W=4. 0m	
	地盤改良工	A=444m2	
	法面工	A=640m2	
	Coブロック積工	L=63m (A=99m2)	
	側溝工	L=62m	
	集水桝工	N=2箇所	
	舗装工	A=416m2	
	路側防護柵工	L=127m	

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路改良工事（蔵王99号線外1路線）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 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5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6節 再生資源利用計画の現場掲示

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。

第7節 情報共有システム

- 1 本工事は、受注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
広島県工事中情報共有システム
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 受注者は、情報共有システムの利用対象としないことを希望する場合は、契約後すみやかに発注者にその旨を協議し、承諾を得ること。
- 4 受注者は、情報共有システムの利用に当たり、（一社）広島県土木協会に利用申込みを行い、利用料を支払うものとする。
- 5 受注者は、情報共有システムの利用にあたり、情報共有システム利用手引に基づき運用すること
- 6 工事情報共有システムの完了後のデータ受理方法について
作成者：受注者
納品方法：CD、DVD
作成方法：「情報共有システム→共有書類・検査支援→一括ダウンロードしたデータ

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
 - 地盤改良工：配合設計段階 1 検体、施工後段階 1 検体
 - 購入土工：施工後段階 1 検体
 - 合計 3 検体

第2節 大型土のう

- ・次のいずれかの要件に該当する場合は、袋体が破損する恐れがあるので「耐候性大型土のう積層工法」設計・施工マニュアル第2回改訂版（令和5年5月）で要求される性能（19項目）を全て満たした製品を使用すること。
 - (1) 要領1m³当たりの中詰材重量が10kNを超える場合（20kN未満）
 - (2) 2か月を超えて屋外へ使用する場合（3年未満）

第3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：中国電力ネットワーク株式会社
- ・協議内容：工事に支障となる電柱移設について
- ・協議先機関名：西日本電信電話株式会社
- ・協議内容：工事に支障となる電柱移設について

第2節 工事支障物件

- ・調査項目：水道管及びガス配管位置確認
- ・調査時期：工事施工前に必要であれば試掘を行うこと。
- ・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 道路工事に伴うNTTの架空線の防護管に要する費用について

建設工事等に伴うNTT 架空ケーブル等への防護措置に係る費用は、現在見込んでいない。受注者が労働安全衛生法第20条に基づき必要な措置を講ずる時で、発注者が防護用ケーブルカバーを必要と認める場合かつ、NTTケーブルが市道内にある場合は、見積もり等による決定額とする。

第4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5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の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6節 購入土（搬入）（建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土）

- ・本工事では、土砂購入を見込んでいる。
- ・当該工事に使用する購入土は、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土（改良土を含む。）を使用するものとする。積算にあたっては、運搬費と処理土購入費（工場渡し）の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き購入土に要する費用（単価）は変更しない。
- ・上記により使用することとしている処理土について、何らかの事情によりその使用が困難である場合は、設計図書の内容について監督員と協議すること。
- ・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8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。

第9節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

- ・令和6年8月 広島県 土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準以上の建設機械の使用に努めること。なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

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 現場標示板等について

- 「第20 回世界バラ会議福山大会2025」の周知と機運醸成を図るため、現場標示板等へ大会ロゴの標示について、ご協力をお願いします。
- ・使用するロゴは「第20 回世界バラ会議福山大会2025ロゴ利用規程」に沿ったものとする。
- ・「第20 回世界バラ会議福山大会2025ロゴ利用規程」に定められた「大会ロゴ利用許諾申請書」の提出は不要とする。
- ・使用する大会ロゴは「大会ロゴデザインガイド」にて配色等が定められているので留意すること。
- ・大会ロゴの標示については任意事項とし、標示に必要な経費は工事費に計上しない。
- ・ロゴ標示期限は2026年（令和8 年）3月31日とする。
- （デザインデータについては福山市建設管理部技術検査課へお問い合わせください。）

第3節 福山市週休2日モデル工事について

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日モデル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日モデル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日モデル工事の実施について

- 1 本工事は、契約締結後において受注者の希望により行う週休2日モデル工事である。なお、このモデル工事の取組を希望しない受注者は、4～16に規定する義務を負わない。
- 2 このモデル工事に係る用語の定義は、次の各号に定めるものとする。
 - (1) 月単位の週休2日 対象期間内の全ての月毎に現場閉所（現場休息）日数の割合（以下「現場閉所率」という。）が、4週8休（28分の8の日数をいう。）以上の水準の状態をいう。ただし、暦上の土曜日・日曜日の現場閉所（現場休息）では4週8休に満たない月は、当該月の土曜日・日曜日の合計日数以上に現場閉所（現場休息）を行っている場合に、4週8休以上を達成しているものとみなす。
 - (2) 通期の週休2日 対象期間内において現場閉所率が4週8休以上の水準の状態をいう。
 - (3) 現場閉所 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、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。
 - (4) 現場休息 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。
 - (5) 対象期間 工事着手日（準備期間（契約上の工事の始期から本体工事又は仮設工事の着手までの期間をいう。）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
- 3 受注者は、契約締結後速やかに週休2日モデル工事の実施希望の有無等を記載した所定の確認票を建設政策課契約担当に提出するものとする。
- 4 受注者は、週休2日モデル工事を実施する場合は、契約締結後速やかに工事打合せ簿により監督員へ申出を行い、工事着手までに所定の現場閉所（現場休息）計画表兼実績表（以下「計画表」という。）を提出するものとする。
- 5 受注者は、天候を理由として現場閉所（現場休息）する場合のほか、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日モデル工事である旨を、施設管理者の承諾を得て所定の様式により仮囲い等に明示しなければならない。
- 7 受注者は、計画表に現場閉所（現場休息）状況を記入し、現場閉所（現場休息）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日まで及び工事完成後に、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日モデル工事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 週休2日モデル工事において、4週8休以上の現場閉所（現場休息）を達成した場合は、変更契約において現場閉所（現場休息）の実績に応じた経費の補正を行うものとする。

11 土木工事に係る経費の補正にあつては、次の各号に掲げる現場閉所（現場休息）の実績に応じ、当該各号に定める補正係数、別表に定める市場単価の補正係数及び土木工事標準単価の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、4週8休以上の現場閉所（現場休息）を月単位で達成した場合に限り、経費の補正を行うものとする。

(1) 月単位の週休2日モデル工事（4週8休以上）

（現場閉所率28.5%（8日／28日）以上）

ア 労務費	1.04
イ 機械経費（賃料）	1.02
ウ 共通仮設費	1.03（港湾工事を除く。）
エ 共通仮設費	1.02（港湾工事に限る。）
オ 現場管理費	1.05（港湾工事を除く。）
カ 現場管理費	1.03（港湾工事に限る。）

(2) 通期の週休2日モデル工事（4週8休以上）

（現場閉所率28.5%（8日／28日）以上）

ア 労務費	1.02
イ 機械経費（賃料）	1.02
ウ 共通仮設費	1.02
エ 現場管理費	1.03

12 前項第1号ア及び第2号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。

13 農林工事に係る経費の補正にあつては、次の各号に掲げる現場閉所（現場休息）の実績に応じ、当該各号に定める補正係数、別表に定める市場単価及び標準単価の補正係数を用いるものとする。

(1) 土地改良工事積算基準（土木工事）及び（施設機械）適用工事

通期の週休2日モデル工事（4週8休以上）

（現場閉所率28.5%（8日／28日）以上）

ア 労務費	1.02
イ 機械経費（賃料）	1.02
ウ 共通仮設費	1.02
エ 現場管理費	1.05

(2) 治山林道必携適用工事

通期の週休2日モデル工事（4週8休以上）

（現場閉所率28.5%（8日／28日）以上）

ア 労務費	1.05
イ 機械経費（賃料）	1.04
ウ 共通仮設費	1.04
エ 現場管理費	1.06

14 前項第1号ア及び第2号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。

- 15 4週8休以上の現場閉所（現場休息）を達成した場合は、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。

なお、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	
		通期 4週8休以上	月単位 4週8休以上
鉄筋工		1.02	1.04
ガス圧接工		1.02	1.03
インターロッキングブロック工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.04
防護柵設置工（ガードレール）	設置	1.00	1.01
	撤去	1.02	1.04
防護柵設置工（ガードパイプ）	設置	1.00	1.01
	撤去	1.02	1.04
防護柵設置工（横断・転落防止柵）	設置	1.02	1.04
	撤去	1.02	1.04
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	1.02
道路標識設置工	設置	1.00	1.01
	撤去・移設	1.02	1.03
道路付属物設置工	設置	1.01	1.01
	撤去	1.02	1.04
法面工		1.01	1.02
吹付砕工		1.01	1.03
鉄筋挿入工（ロックボルト工）		1.02	1.03
道路植栽工	植樹	1.02	1.04
	剪定	1.02	1.04
公園植栽工		1.02	1.04
橋梁用伸縮継手装置設置工		1.01	1.02
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工		1.02	1.04
橋面防水工		1.01	1.01
薄層カラー舗装工		1.00	1.01
グルーピング工		1.00	1.01
軟弱地盤処理工		1.01	1.02
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	1.02
リブ付硬質塩化ビニル管設置工		1.01	1.02
砂基礎工	人力施工	1.02	1.04
	機械施工	1.02	1.04
碎石基礎工	人力施工	1.02	1.04
	機械施工	1.02	1.04
組立マンホール設置工		1.02	1.03
小型マンホール工		1.00	1.01
取付管及びます設置工	ます設置工	1.00	1.01
	取付管布設及び支管取付工	1.01	1.02

港湾工事市場単価の補正係数

名称	補正係数
	月単位 4週8休以上
底面工	1.03
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	1.04
足場工	1.02
鉄筋工	1.04
吊鉄筋工	1.04
型枠工	1.03
コンクリート打設工（ポンプ車打設）	1.04
コンクリート打設工（ポンプ車打設以外）	1.04
止水板工	1.04
上蓋工	1.04
伸縮目地工	1.02
係船柱取付	1.04
防舷材取付	1.04
車止・縁金物取付	1.04
係船柱撤去	1.04
防舷材撤去	1.04
車止撤去	1.04
電気防食取付	1.04
防砂目地板取付工（陸上施工）	1.04
防砂目地板取付工（水中施工）	1.03
吸出し防止工（陸上施工・海上施工）	1.03
港湾構造物塗装工（係船柱・車止・縁金物）	1.03
ペトロラタム被覆	1.04
現場鋼材溶接・切断工（陸上施工・海上施工）	1.04
現場鋼材溶接・切断工（水中施工）	1.04
かき落とし工	1.04
汚濁防止膜設置・撤去・移設	1.03
汚濁防止枠設置・撤去	1.02
灯浮標設置・撤去	1.03
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）	1.01
汚濁防止膜保守管理（海上目視点検作業船なし）	1.04
異形ブロック製作型枠工	1.04
異形ブロック製作コンクリート打設工	1.04
異形ブロック製作給熱養生	1.03

農林工事（土地改良工事積算基準適用工事）市場単価の補正係数

名称	区分	補正係数
		通期 4週8休以上
鉄筋工（太径鉄筋を含む）		1.02
鉄筋工（ガス圧接）		1.02
防護柵設置工（ガードレール）	設置	1.00
	撤去	1.02
防護柵設置工（横断・転落防止柵）	設置	1.02
	撤去	1.02
防護柵設置工（落石防護柵）		1.01
防護柵設置工（落石防止網）		1.01
防護柵設置工（ガードパイプ）	設置	1.00
	撤去	1.02
道路標識設置工	設置	1.00
	撤去・移設	1.02
道路付属物設置工	設置	1.01
	撤去	1.02
法面工		1.01
吹付砕工		1.01
軟弱地盤処理工		1.01
橋梁用伸縮継手装置設置工		1.01
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工		1.02
橋面防水工		1.01

農林工事（治山林道必携適用工事）市場単価の補正係数

名称	区分	補正係数
		通期 4週8休以上
鉄筋工（太径鉄筋を含む）		1.05
鉄筋工（ガス圧接）		1.04
防護柵設置工（ガードレール）	設置	1.01
	撤去	1.05
防護柵設置工（横断・転落防止柵）	設置	1.04
	撤去	1.05
防護柵設置工（落石防護柵）		1.02
防護柵設置工（落石防止網）		1.03
防護柵設置工（ガードパイプ）	設置	1.01
	撤去	1.05
道路標識設置工	設置	1.01
	撤去・移設	1.04
道路付属物設置工	設置	1.02
	撤去	1.05
法面工		1.02
吹付砕工		1.03
軟弱地盤処理工		1.02
鉄筋挿入工（ロックボルト）		1.03

土木工事標準単価の補正係数

名称	区分	補正係数	
		通期 4 週 8 休以上	月単位 4 週 8 休以上
区画線工		1.02	1.04
高視認性区画線工		1.02	1.04
橋梁塗装工		1.01	1.03
構造物とりこわし工	機械	1.02	1.03
	人力	1.02	1.04
排水構造物工		1.02	1.04

農林工事（土地改良工事積算基準適用工事）標準単価の補正係数

名称	区分	補正係数
		通期 4 週 8 休以上
区画線工		1.02
排水構造物工		1.02
コンクリートブロック積工		1.02
構造物とりこわし工	機械	1.02
	人力	1.02
鋼橋塗装工		1.01

農林工事（治山林道必携適用工事）標準単価の補正係数

名称	区分	補正係数
		通期 4 週 8 休以上
区画線工		1.05
排水構造物工		1.05
コンクリートブロック積工		1.05
構造物とりこわし工	機械	1.04
	人力	1.05

① 土木工事及び農林工事

ご協力をお願いします	
週休2日モデル工事	
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 建築工事

週休2日
モデル工事

(A3サイズ以上)

③ 共通

週休2日モデル工事
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)

掲示内容

土木工事・農林工事等については①及び③、建築工事については②及び③を基本とする。

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-06.10.01(0)	凡例 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種	04 道路改良工事		
施工地域・工事場所区分	04 一般交通影響有り(2)		
復興補正区分	00 補正なし		
週休補正区分	00 補正なし		
現場事務所等の貸与区分	00 補正なし		
I C T補正区分	00 補正なし		
冬期補正係数	00 補正なし		
緊急工事区分	00 通常工事 0 %		
前払金支出割合区分	00 補正無し		
契約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101 レベル3
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】	1	式			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	70	m3			SPK24040001 00 単第0 -0001 表
掘削 土砂 片切掘削	6	m3			SPK24040001 00 単第0 -0002 表
表土掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	230	m3			SPK24040001 00 単第0 -0003 表
路体盛土工	1	式			Y1E010103 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路体(築堤)盛土 【施工幅員】		m3			Y1E01010301レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	120	m3			SPK24040004 00 単第0 -0004 表
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し	190	m3			SPK24040004 00 単第0 -0005 表
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 【施工幅員】		m3			Y1E01010501レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	50	m3			SPK24040005 00 単第0 -0006 表
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	140	m3			SPK24040005 00 単第0 -0007 表
路肩盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路肩盛土 【施工幅員】		m3			Y1E01010501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
路肩盛土 施工幅員2.5m未満	10	m3			SPK24040005 00 単第0 -0008 表
路体外盛土工	1	式			Y1E010103 レベル3
路体外盛土 【施工幅員】		m3			Y1E01010301 レベル4
路体外盛土 施工幅員2.5m未満	50	m3			SPK24040004 00 単第0 -0009 表
購入土工	1	式			Y1E010105 レベル3
購入土 【施工幅員】		m3			Y1E01010501 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8.0km以下(6.5km超)	470	m3			SPK24040002 00 【購入土】 単第0 -0010 表
処理土 地山土量	470	m3			F0000000001 00
法面整形工	1	式			Y1E010107 レベル3

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
法面整形(盛土部) 【法面締固めの有無,現場制約の有無】		m2			Y1E01010702レベル4
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	800	m2			SPK24040025 00 単第0 -0011 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 【土質】	1	式			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超)	220	m3			SPK24040002 00 【表土】 単第0 -0012 表
残土等処分		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
再資源化施設受入費 表土	220	m3			F0000000002 00
地盤改良工	1	式			Y1E0102 レベル2

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
路床安定処理工					Y1E010201 レベル3
	1	式			
安定処理 【混合深さ,固化材100m2あたり使用量】 【固化材の種類】		m2			Y1E01020101 レベル4
安定処理 混合深さ1mを超え2m以下 21.4t/100m2 セメント系固化材 高有機質土用	444	m2			SPK24040024 00 単第0 -0013 表
法面工					Y1E0104 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010401 レベル3
	1	式			
植生シート 【工種区分,施工規模】		m2			Y1E01040105 レベル4
植生シート工 肥料袋無 標準品 [規]500m2以上1,000m2未満	640	m2			SS000279 00 単第0 -0014 表
石・ブロック積(張)工					Y1E0107 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010701 レベル3
	1	式			

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
床掘り 【土質】		m3			Y1E01070102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	110	m3			SPK24040015 00 単第0 -0015 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			SPK24040020 00 単第0 -0016 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 【Co規格,底幅,高さ】		m			Y1E01070301レベル4
ブロック積基礎	62	m			V0001 00 単第0 -0017 表
コンクリートブロック積 【ブロック規格】		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	99	m2			SDT00039 00 単第0 -0019 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
胴込・裏込材(砕石) 【砕石規格】		m3			Y1E01070308レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	29	m3			SPK24040045 00 単第0 -0020 表
天端コンクリート 【Co規格】		m3			Y1E01070313レベル4
天端コンクリート	63	m			V0002 00 単第0 -0021 表
平張コンクリート 【Co規格】		m2			Y1E01070314レベル4
平張コンクリート t=100mm	47	m2			V0011 00 単第0 -0023 表
小口止コンクリート 【Co規格】		m3			Y1E01070314レベル4
小口止工 NO.0+13.6	1	箇所			V0003 00 単第0 -0025 表
小口止工 NO.3+15.6	1	箇所			V0004 00 単第0 -0027 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
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1E01090102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	4	m3			SPK24040015 00 単第0 -0015 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01090103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	4	m3			SPK24040020 00 単第0 -0016 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 【U型側溝規格】		m			Y1E01090301 レベル4
PU1-B300-H300 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 300B[300×300×600]	57	m			SDT00013 00 単第0 -0028 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
PU3-B300-H400(縦断用) 300B[300×400×2000] 落ちふた式U形側溝	2	m			V0012 00 単第0 -0029 表
PU4-B300-H400(横断用) U型側溝(各種) L=2000mm/本	3	m			V0013 00 単第0 -0032 表
側溝蓋 【蓋版の規格】		枚			Y1E01090305レベル4
Co蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	3	枚			SDT00017 00 単第0 -0034 表
Gr蓋版 蓋版(各種) 40 重量 縦断用	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0035 表
Gr蓋版 蓋版(各種) 40 重量 横断用	3	枚			SDT00017 00 単第0 -0036 表
集水桝・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3
プレキャスト集水桝 【桝規格】		箇所			Y1E01090504レベル4
1号集水桝	1	箇所			V0005 00 単第0 -0037 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
現場打ち集水桝 【集水桝・街渠桝種類,Co規格】 【法面作業補正】		箇所			Y1E01090502レベル4
2号集水桝 18-8-40BB 0.28m3を超え0.30m3以下	1	箇所			SPK24040105 00 単第0 -0041 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
防護柵撤去工	1	式			Y1E011201 レベル3
防護柵撤去(ガードレール)	1	式			Y1E01120101レベル4
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 土中建込 A,B,C(支柱間隔4m)	58	m			SS000127 00 単第0 -0042 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 【構造物区分,工法区分】		m3			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	20	m3			SDT00031 00 単第0 -0043 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
構造物空隙処理		m3			Y1E01120601レベル4
グラウト注入 セメントの使用量:1m3当り1,230kg	1	m3			SPK24040112 00 単第0 -0044 表
舗装版切断 【舗装版種別,舗装版の全体厚】		m			Y1E01120602レベル4
As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	18	m			SPK24040306 00 単第0 -0045 表
Co舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	4	m			SPK24040306 00 単第0 -0046 表
舗装版破碎 【舗装版種別,舗装版厚】		m2			Y1E01120603レベル4
As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	260	m2			SPK24040305 00 単第0 -0047 表
Co舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	240	m2			SPK24040305 00 単第0 -0048 表
排水構造物撤去工	1	式			Y1E011208 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
暗渠排水管撤去 【作業区分】		m			Y1E01120805レベル4
塩ビ管撤去 撤去 直管 200～400mm	12	m			SPK24040092 00 単第0 -0049 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1E01121601レベル4
Co殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離18.5km以下(14.4km超)	43	m3			SPK24040151 00 単第0 -0050 表
As殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超)	13	m3			SPK24040151 00 単第0 -0051 表
殻処分 【殻種別】		m3			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
コンクリート塊受入費 再生工場搬入	102	t			T9005 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
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	30	t			T9006 00
現場発生品運搬 【発生材種類】		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5.0km以下(3.0km超)	1	t			SPK24040410 00 単第0 -0052 表
【機器単体費】 共通仮設費[対象外]，現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
鉄屑 ヘビーH3	1	t			F0000000009 00
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) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		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	416	m2			SPK24040232 00 単第0 -0053 表

本工事費 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		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	404	m2			SPK24040234 00 単第0 -0054 表
表層(車道・路肩部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		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	391	m2			SPK24040241 00 単第0 -0055 表
縁石工					Y1E0206 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E020601 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】		m3			Y1E02060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	2	m3			SPK24040015 00 単第0 -0015 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E02060103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
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			SPK24040020 00 単第0 -0016 表
縁石工	1	式			Y1E020603 レベル3
歩車道境界ブロック 【ブロック規格】		m			Y1E02060301 レベル4
歩車道境界ブロック D種(180/215×350×600) 片斜両面R 設置 RC-40	8	m			SPK24040287 00 単第0 -0056 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規格,施工規模,曲線部補正】		m			Y1E02080101 レベル4
防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-C-4E [規]100m以上	124	m			SS000121 00 単第0 -0057 表
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	3	m			SS000123 00 単第0 -0058 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
作業土工					Y1E020804 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】		m3			Y1E02080402 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK24040015 00
	2	m3			単第0 -0015 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E02080403 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK24040020 00
	1	m3			単第0 -0016 表
防護柵基礎工					Y1E020808 レベル3
	1	式			
ガードレール基礎 【基礎材規格,敷厚】		m			Y1E02080801 レベル4
ガードレール基礎工					V0006 00
	3	m			単第0 -0059 表
支柱基礎					V0007 00
	2	箇所			単第0 -0064 表

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
道路付属施設工					Y1E0212 レベル2
坂路工	1	式			Y1E021202 レベル3
坂路工 【視線誘導標規格,施工区分,施工規模】	1	式			Y1E02120201 レベル4
坂路工 階段部		m			V0008 00
	3	m			単第0 -0066 表
坂路工 坂路部					V0009 00
	3	m			単第0 -0067 表
階段工 【視線誘導標規格,施工区分,施工規模】					Y1E02120201 レベル4
階段工		箇所			V0010 00
	1	箇所			単第0 -0068 表
仮設工					Y1E0215 レベル2
	1	式			
土留・仮締切工					Y1E021504 レベル3
	1	式			

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
土のう					Y1E02150419レベル4
		袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	13	袋			単第0 -0069 表
交通管理工					Y1E021521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1E02152101レベル4
		人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	162	人			
* * 直接工事費 * *					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
技術管理費					Z0006
技術管理費					YZZ06 レベル2
	1	式			
技術管理費					YZZ06001 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0020

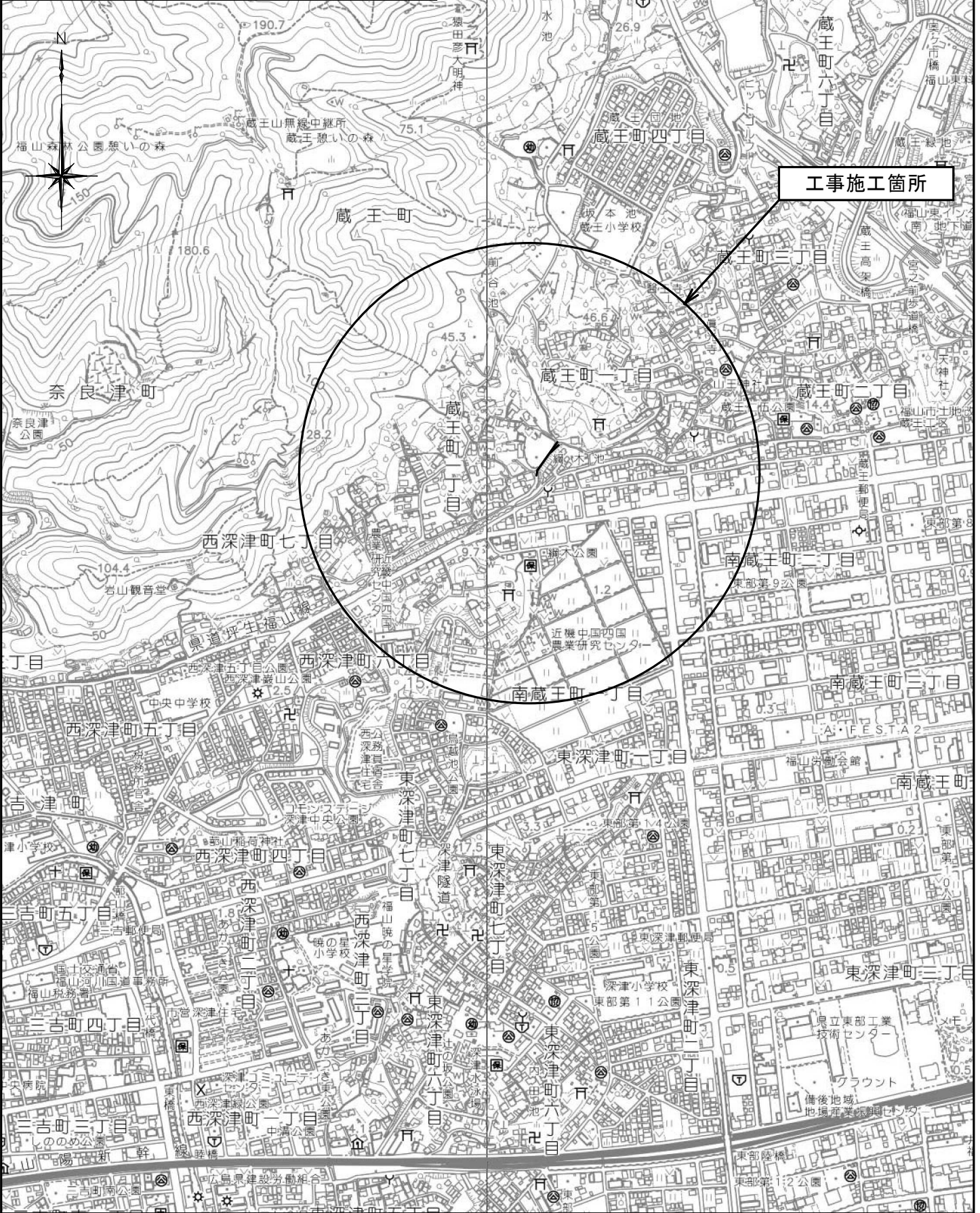
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土質試験費		式			YZZ06001001レベル4
環境庁告示第46号溶出試験 六価クロム溶出試験費 試験方法1	1	試料			TH003912 00
環境庁告示第46号溶出試験 六価クロム溶出試験費 試験方法2	1	試料			TH003914 00
環境庁告示第46号溶出試験 六価クロム溶出試験費 試験方法5	1	試料			TH003920 00
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					

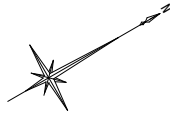
本工事費 内訳表

頁0 -0021

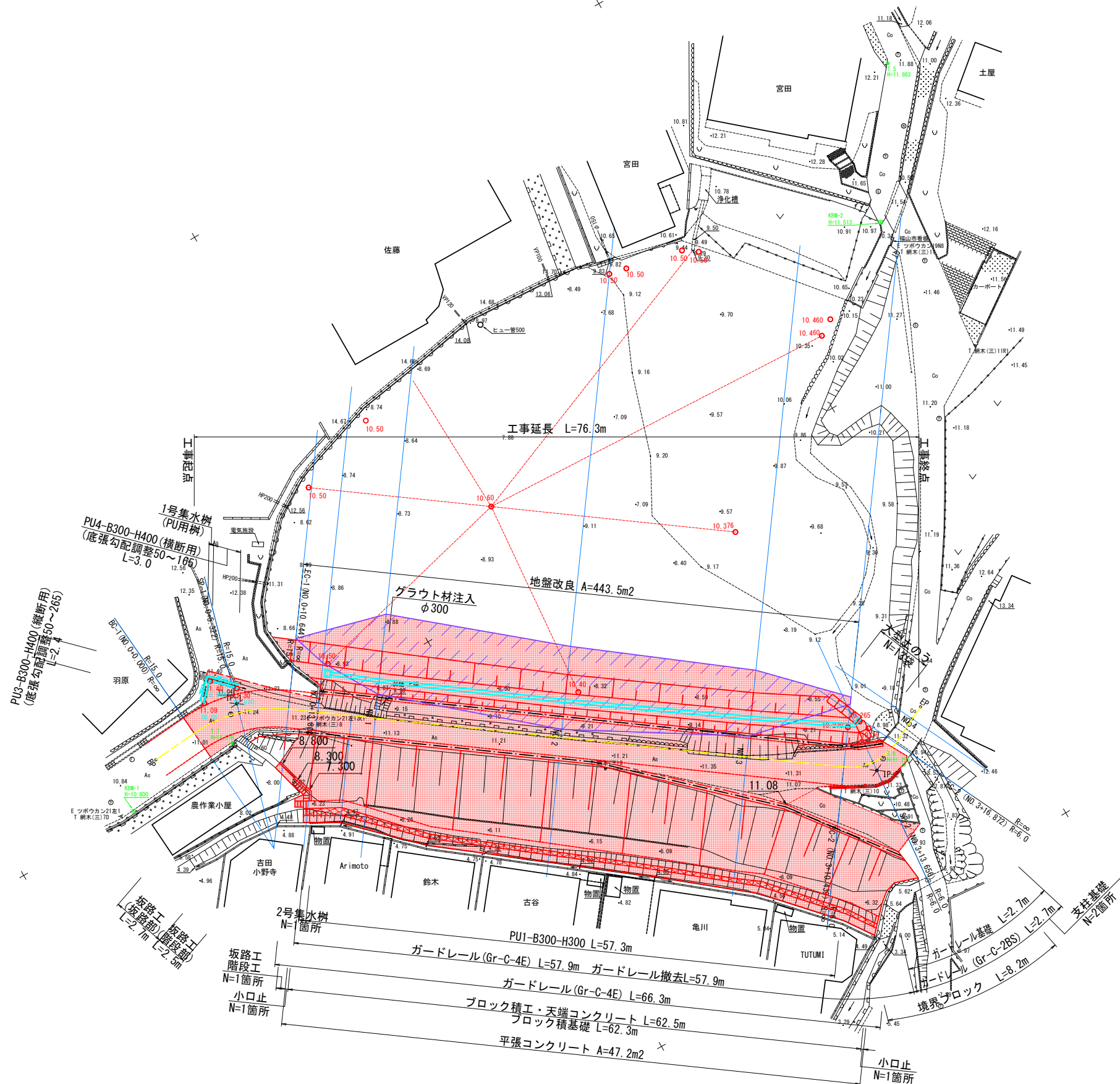
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

図面番号	1/13	縮	尺	S=1:10,000
工種	道路改良工事			
種別	位置図			番号
路線名	蔵王99号線外1路線			
工事箇所	福山市蔵王町一丁目地内			
福 山 市				

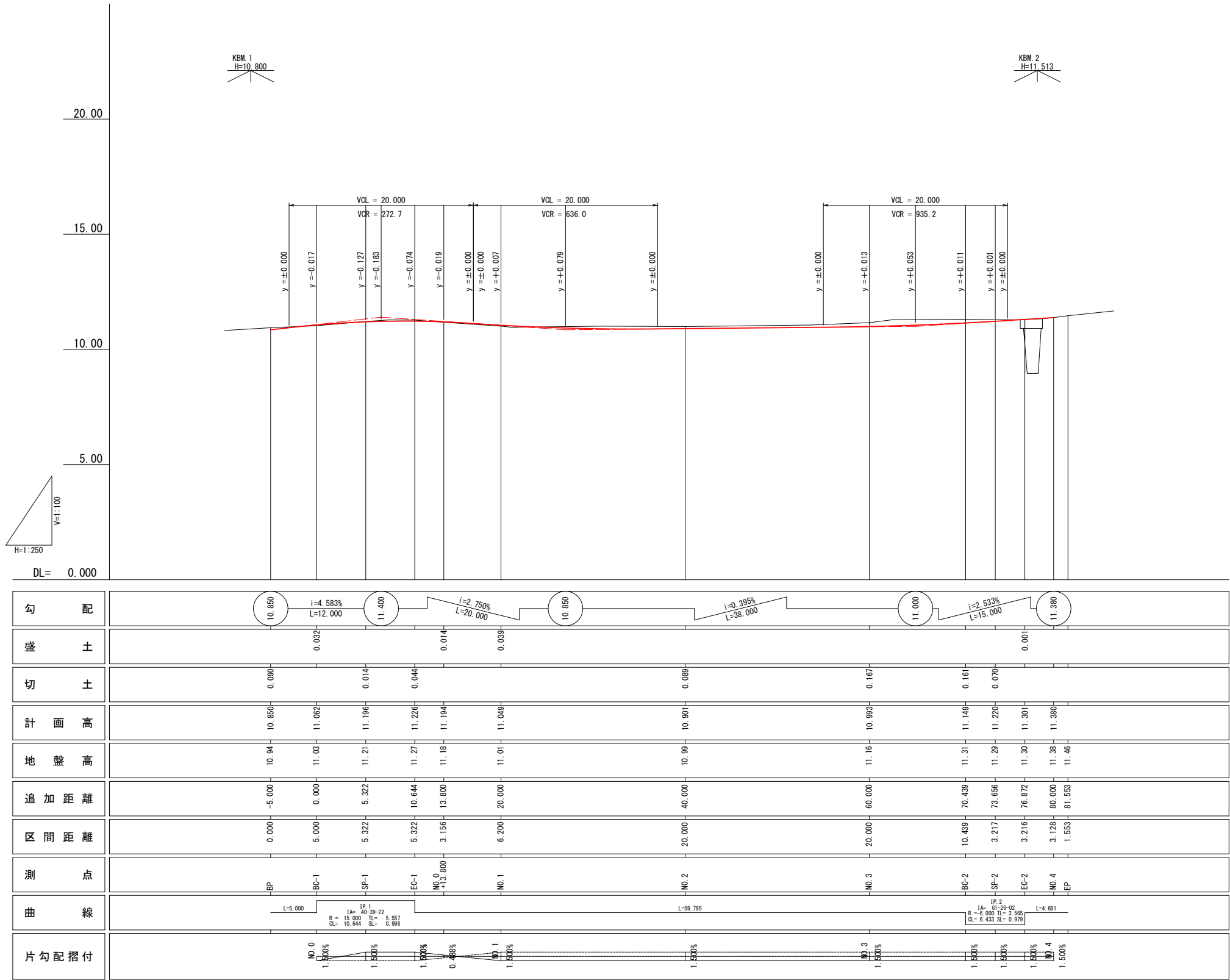




S=1:250

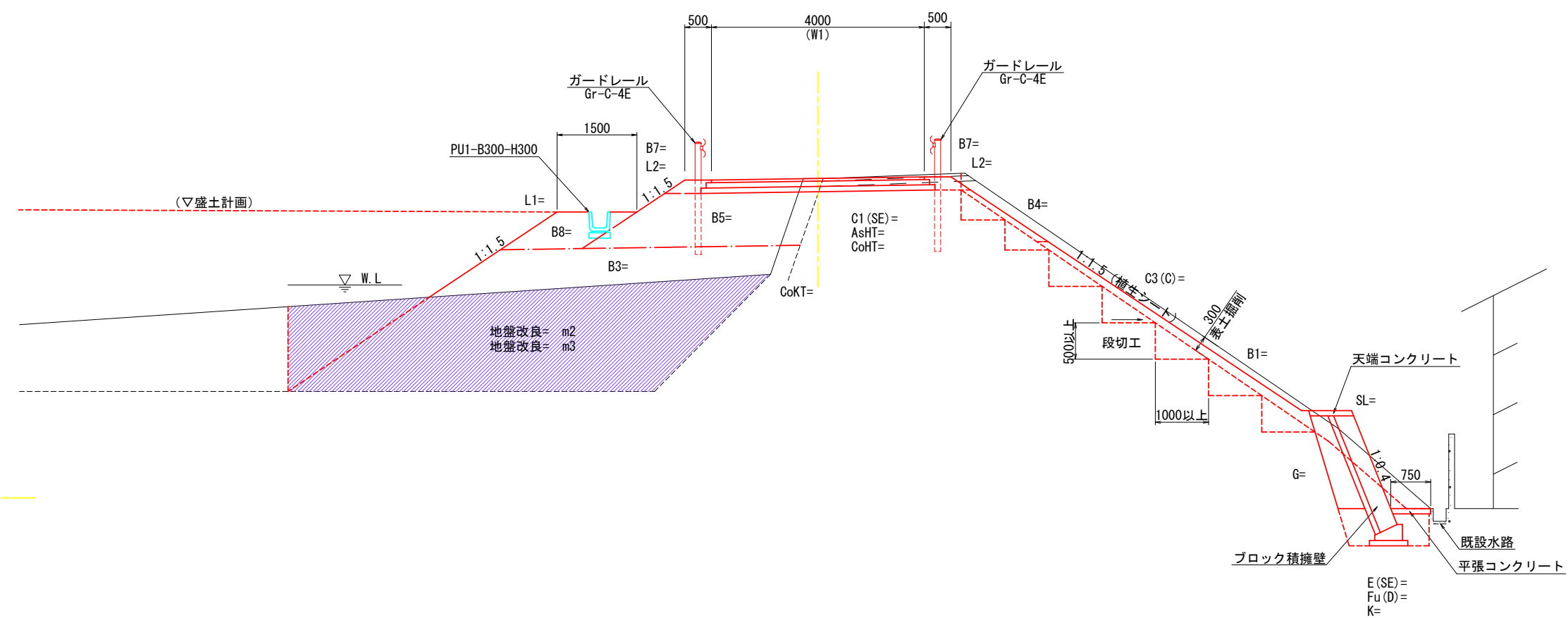


工事名	道路改良工事（蔵王99号線外1路線）		
図面名	平面図		
作成年月日	2024年 10月		
縮 尺	1:250	図面番号	2 / 13
会社名	株式会社 都市総合設計事務所		
事務所名	福 山 市		



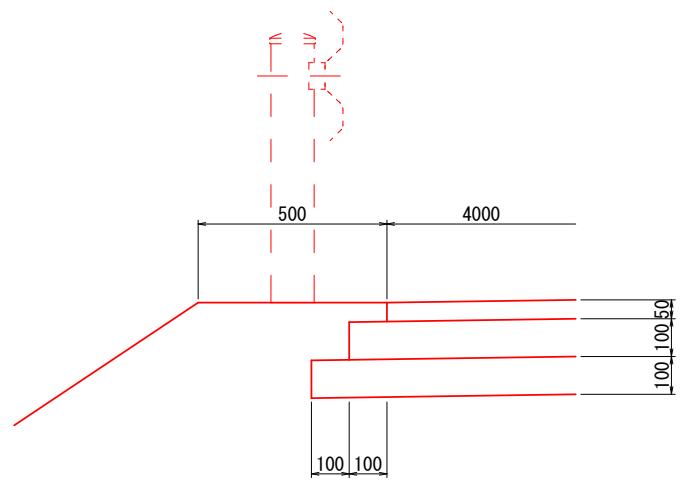
工 事 名	道路改良工事（蔵王99号線外1路線）		
図 面 名	縦断面図		
作成年月日	2024年 10月		
縮 尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	3 / 13
会 社 名	株式会社 都市総合設計事務所		
事務所名	福 山 市		

標準横断面図 S=1:50

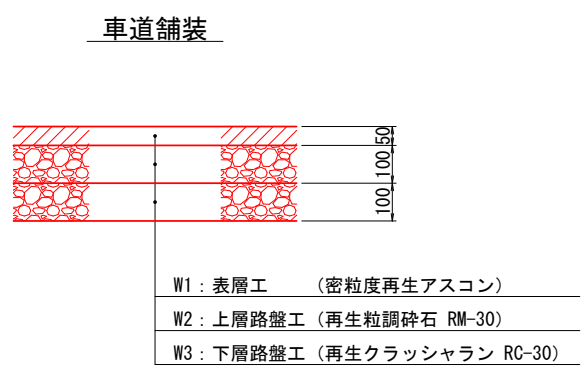


凡 例	
記 号	種 別
C1 (SE)=	掘削(オープンカット)
C2 (SE)=	掘削(片切)
C3 (C)=	表土掘削(捨土)
B1=	路体盛土 (W<2.5m)
B2=	路体盛土 (2.5m≤W<4.0m)
B3=	路体盛土 (W≥4.0m)
B4=	路床盛土 (W<2.5m)
B5=	路床盛土 (2.5m≤W<4.0m)
B6=	路床盛土 (W≥4.0m)
B7=	路肩盛土
B8=	路体外盛土
地盤改良=	地盤改良(安定処理)
L1=	盛土法面整形
L2=	盛土法面整形+植生シート
E (SE)=	床掘(砂質土)
Fu (D)=	埋戻(砂質土) (W1<1.0m)
K=	基面修正
SL=	ブロック積擁壁(斜長)
G=	ブロック積裏込砕石
CoKT=	コンクリート構造物取壊し
CoHT=	コンクリート舗装版取壊し幅
AsHT=	アスファルト舗装版取壊し幅
W1=	表層工
W2=	上層路盤工
W3=	下層路盤工

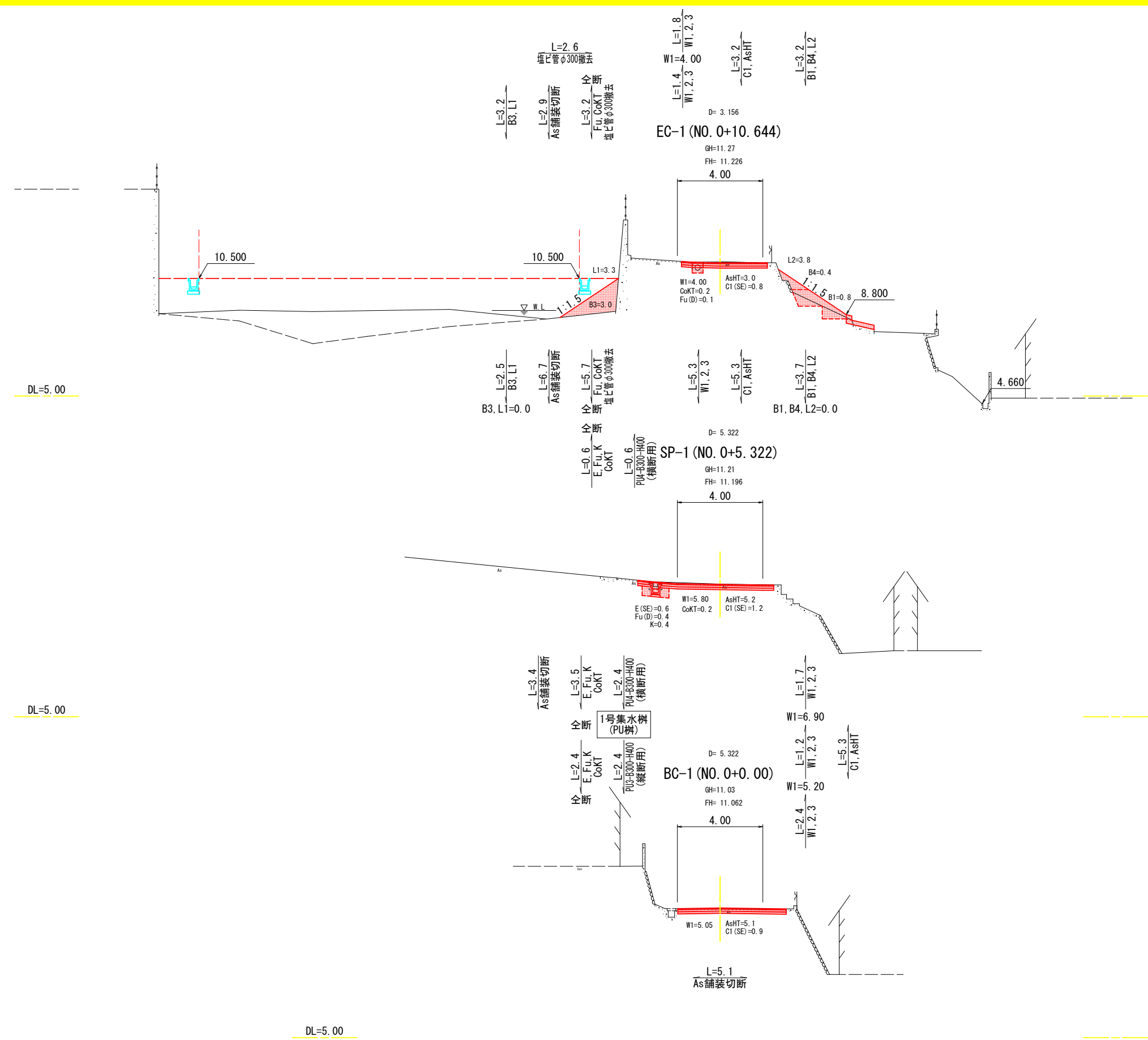
路 肩 詳 細 S=1:10



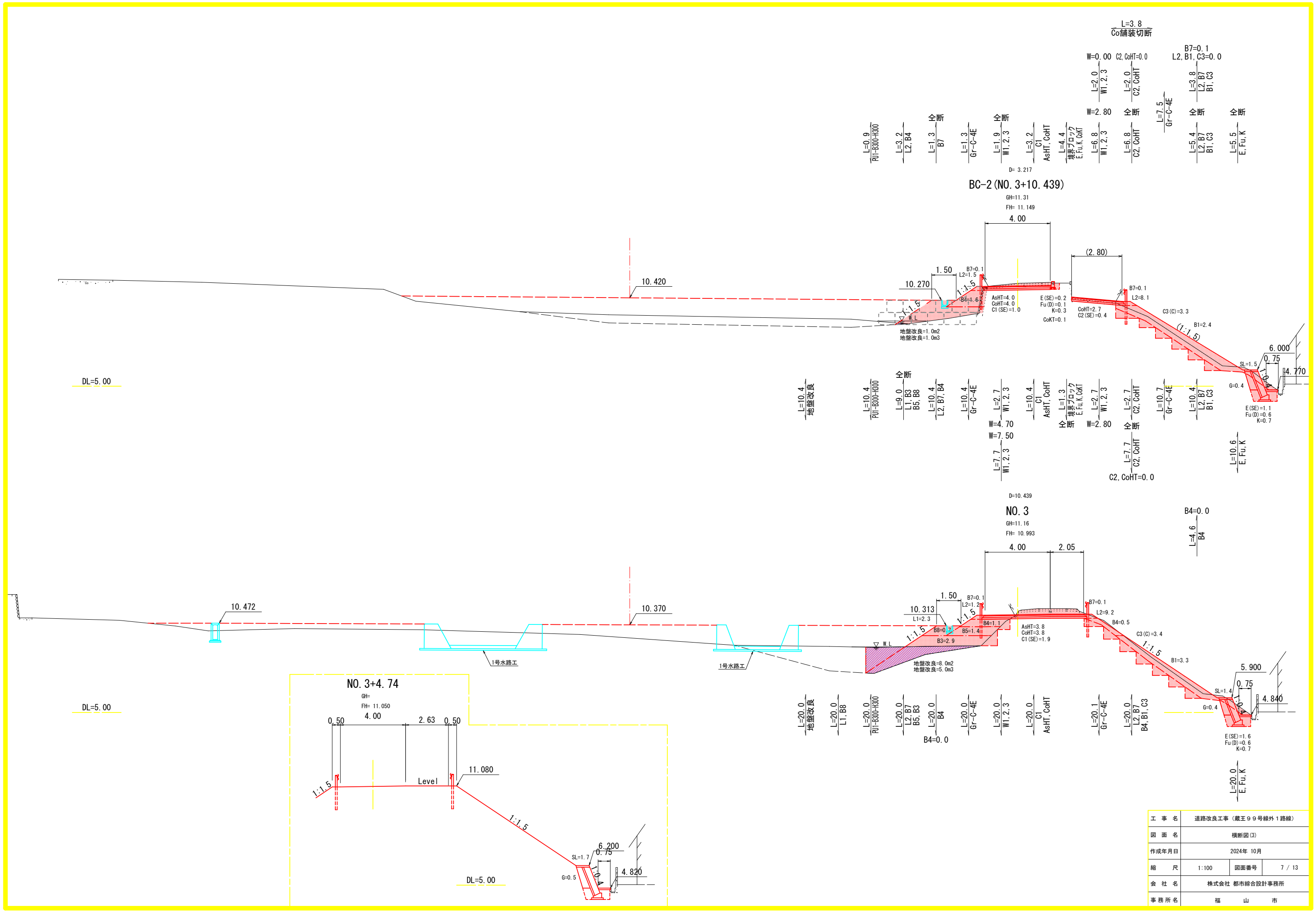
舗 装 構 成 S=1:10



工 事 名	道路改良工事(蔵王99号線外1路線)		
図 面 名	標準断面図		
作成年月日	2024年 10月		
縮 尺	図示	図面番号	4 / 13
会 社 名	株式会社 都市総合設計事務所		
事 務 所 名	福 山 市		

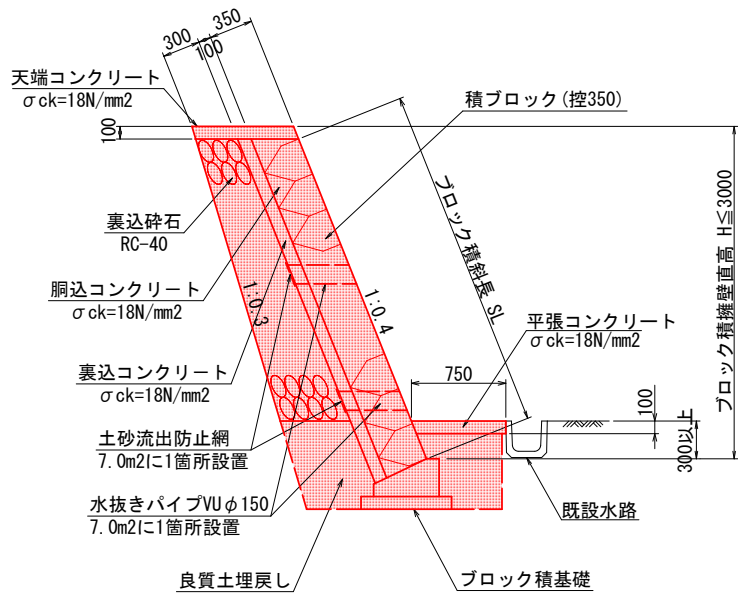


工 事 名	道路改良工事（蔵王99号線外1路線）		
図 面 名	横断面(1)		
作成年月日	2024年 10月		
縮 尺	1:100	図面番号	5 / 13
会 社 名	株式会社 都市総合設計事務所		
事 務 所 名	福	山	市

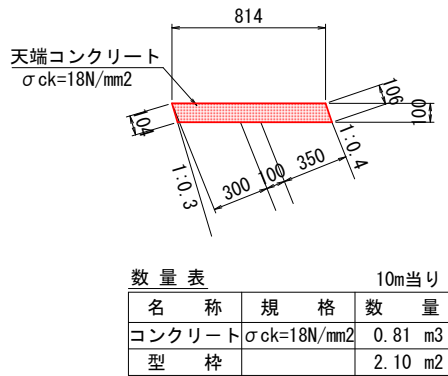


工 事 名	道路改良工事（蔵王99号線外1路線）		
図 面 名	横断面(3)		
作成年月日	2024年 10月		
縮 尺	1:100	図面番号	7 / 13
会 社 名	株式会社 都市総合設計事務所		
事務所名	福 山 市		

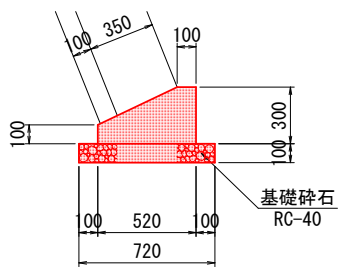
ブロック積擁壁 S=1:30



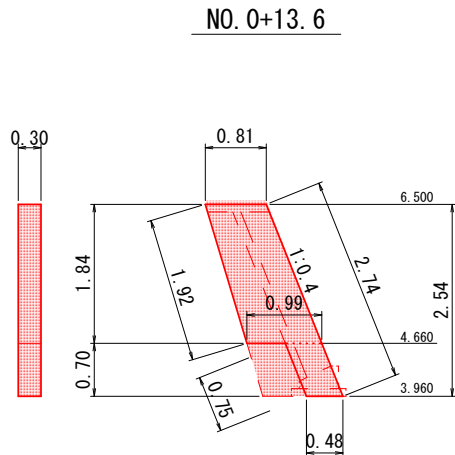
天端コンクリート S=1:20



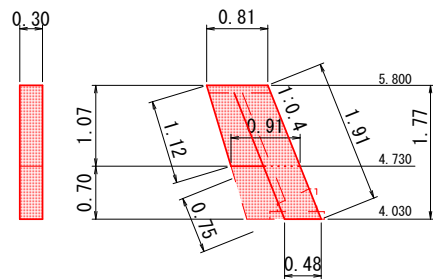
ブロック積基礎 S=1:20



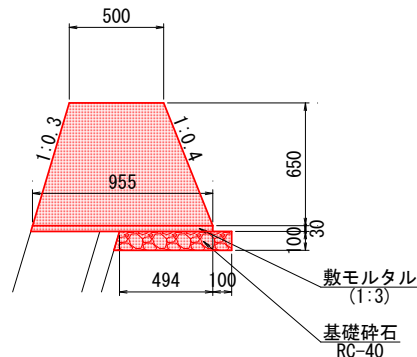
小口止 S=1:50



NO. 3+15. 6

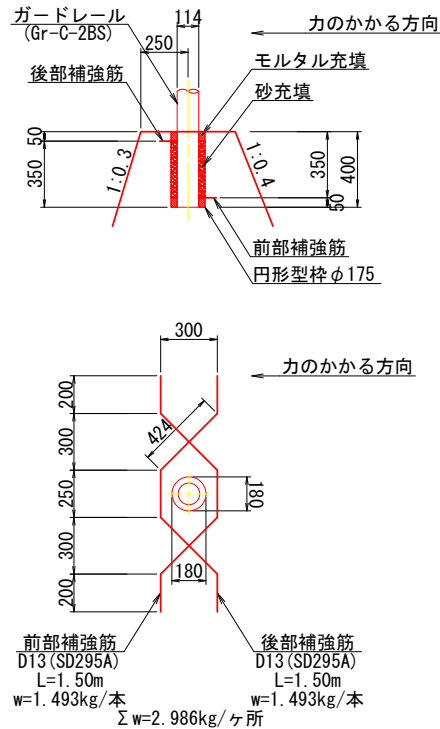


ガードレール基礎 S=1:20

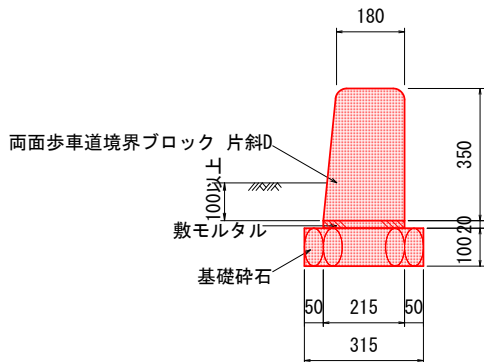


数量表		10m当り	
名称	規格	数量	
コンクリート	σck=18N/mm²	4.73	m³
型枠		13.8	m²
敷モルタル	1：3	0.29	m³
基礎砕石	RC-40 t=100	5.9	m²

支柱基礎部詳細図 S=1:20



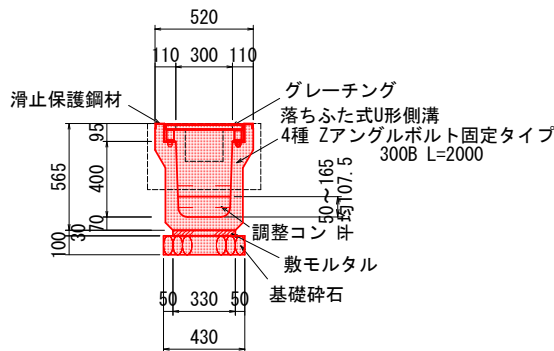
境界ブロック S=1:10



数量表		10m当り	
名称	規格	数量	
歩道境界ブロック	H=350 両面片斜D	16.5	本
敷モルタル	1：3	0.04	m³
基礎砕石	RC-40 t=100	3.2	m²

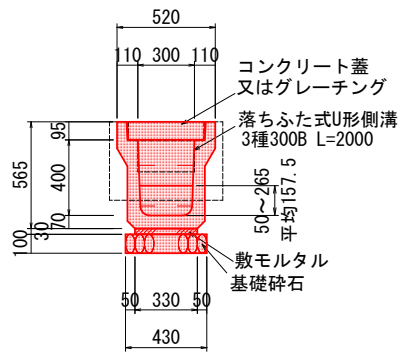
工事名	道路改良工事（蔵王99号線外1路線）		
図面名	構造図(1)		
作成年月日	2024年 10月		
縮尺	図示	図面番号	9 / 13
会社名	株式会社 都市総合設計事務所		
事務所名	福山市		

PU4-B300-H400 (横断用) S=1:20



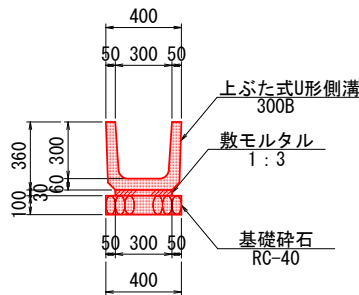
数量表		10m当り
名称	規格	数量
U形側溝4種	Zアングルボルト固定	5.0 本
敷モルタル	1:3	0.10 m3
基礎碎石	RC-40	4.3 m2
調整コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.33 m3
グレーチング蓋	300用 T-25ボルト固定・並目	10.0 枚

PU3-B300-H400 (縦断用) S=1:20



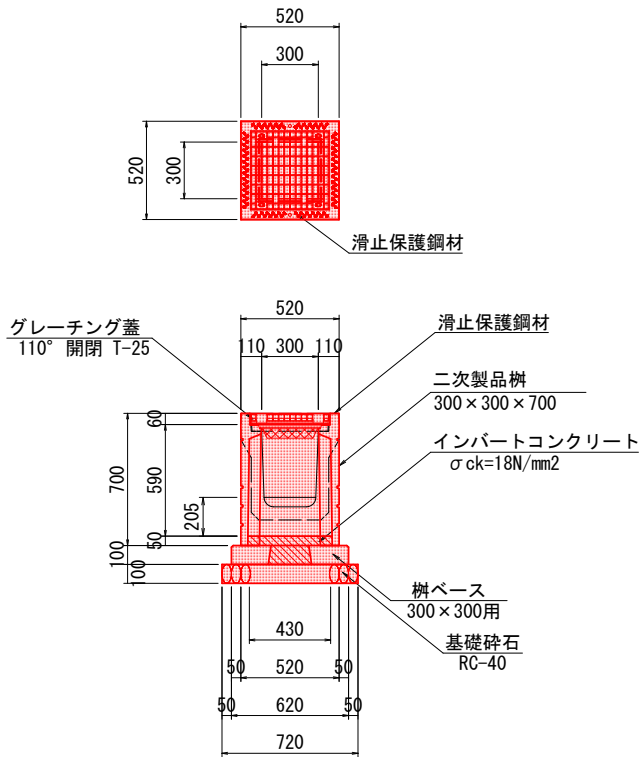
数量表		10m当り
名称	規格	数量
U形側溝3種	B300-H400	5.0 本
敷モルタル	1:3	0.10 m3
基礎碎石	RC-40	4.3 m2
調整コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.48 m3
コンクリート蓋	300用 T-25	18.0 枚
グレーチング蓋	300用 T-25	1.0 枚

PU1-B300-H300 S=1:20



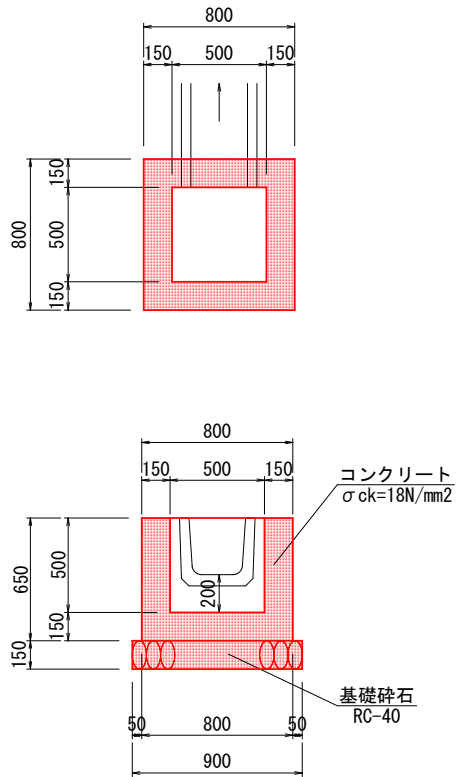
数量表		10m当り
名称	規格	数量
U形側溝1種	300B	16.5 本
敷モルタル	1:3	0.090 m3
基礎碎石	RC-40	4.0 m2

1号集水樹 S=1:20



数量表		1箇所当り
名称	規格	数量
二次製品樹 (110° 開閉タイプ)	300×300×700	1.0 基
樹ベース	300×300用	1.0 基
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.01 m3
基礎碎石	RC-40	0.5 m2
グレーチング蓋 (110° 開閉・並目)	300×300 T-25	1.0 枚

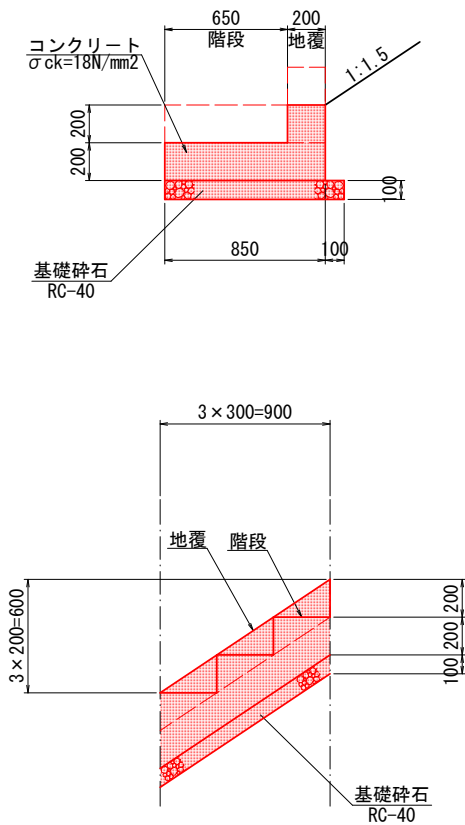
2号集水樹 S=1:20



数量表		1箇所当り
名称	規格	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.29 m3
型枠		3.38 m2
基礎碎石	RC-40	0.8 m2

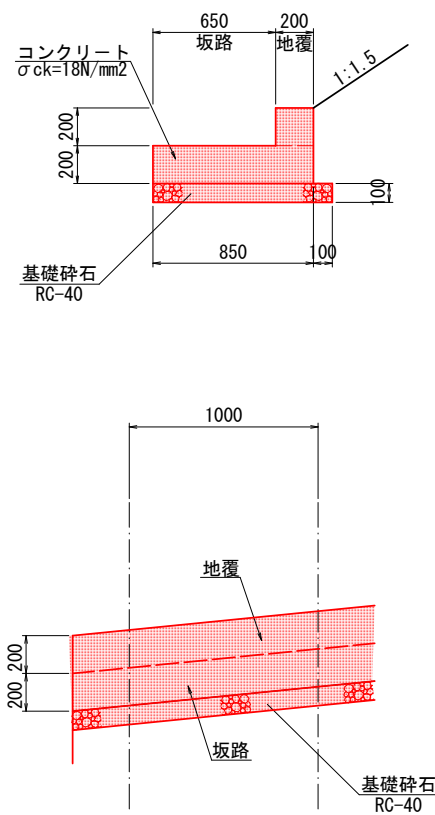
工事名	道路改良工事 (蔵王99号線外1路線)		
図面名	構造図 (2)		
作成年月日	2024年 10月		
縮尺	図示	図面番号	10 / 13
会社名	株式会社 都市総合設計事務所		
事務所名	福山市		

階段部



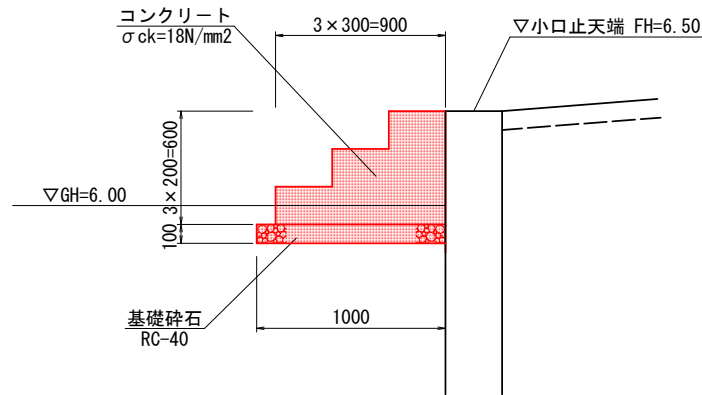
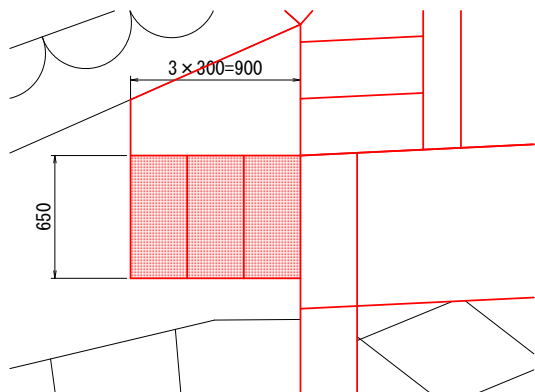
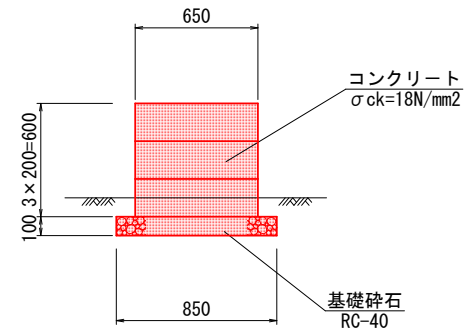
数量表			10m当り
名称	規格	数量	
コンクリート	σck=18N/mm2	2.75	m3
型枠		10.33	m2
基礎碎石	RC-40 t=100	9.5	m2

坂路部



数量表			10m当り
名称	規格	数量	
コンクリート	σck=18N/mm2	2.10	m3
型枠		8.00	m2
基礎碎石	RC-40 t=100	9.5	m2

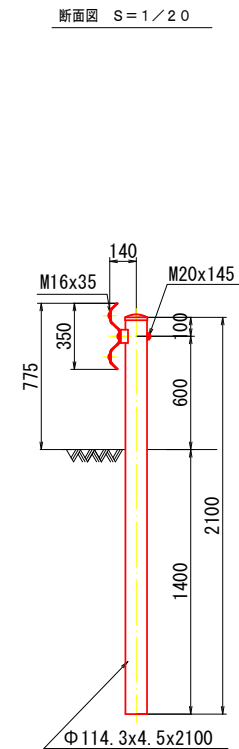
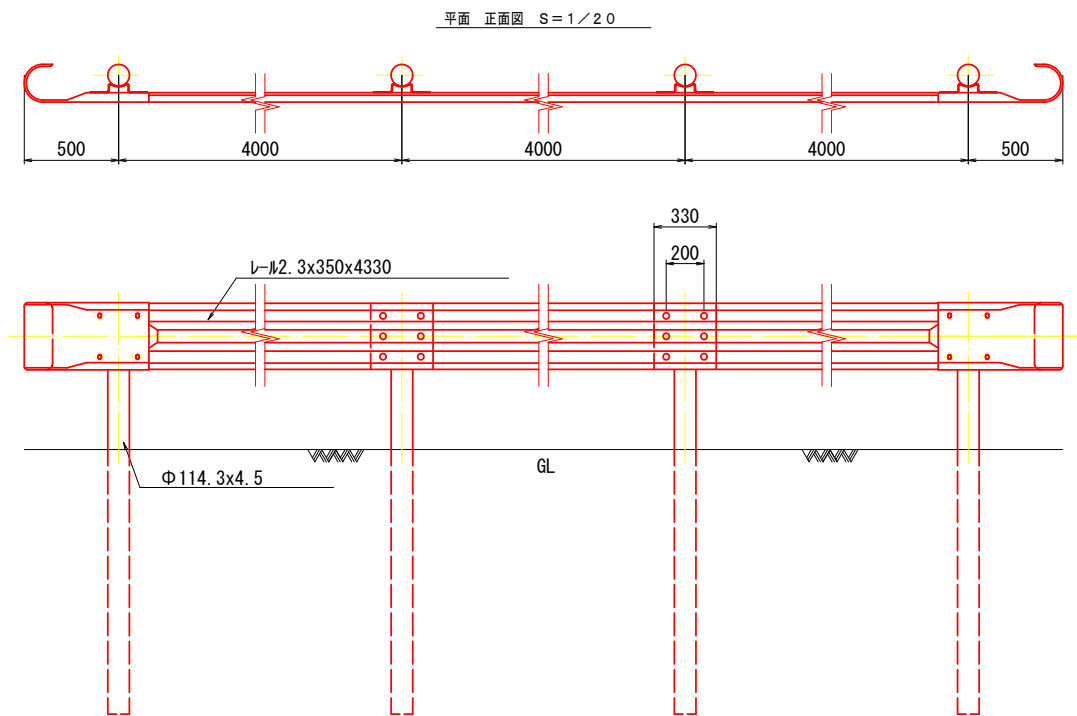
階段工



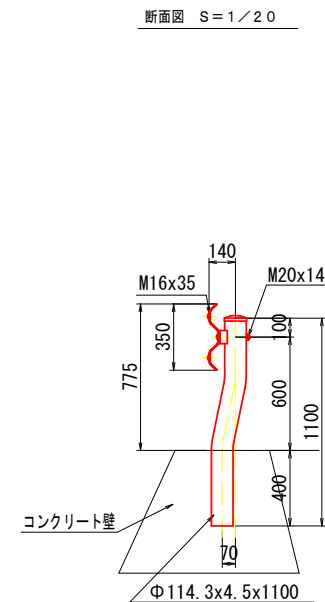
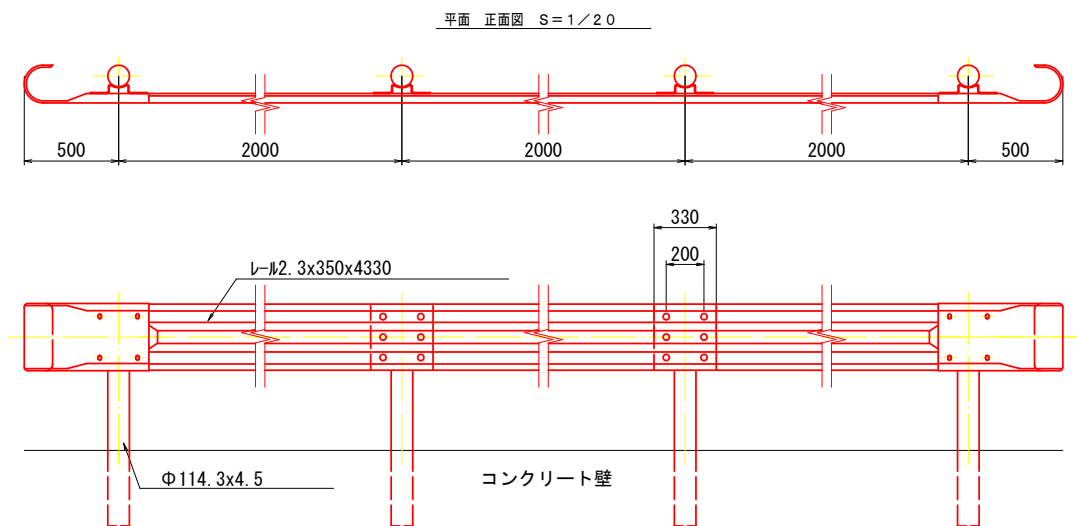
数量表			1箇所当り
名称	規格	数量	
コンクリート	σck=18N/mm2	0.23	m3
型枠		0.93	m2
基礎碎石	RC-40 t=100	0.85	m2

工事名	道路改良工事(蔵王99号線外1路線)		
図面名	構造図(3)		
作成年月日	2024年 10月		
縮尺	図示	図面番号	11 / 13
会社名	株式会社 都市総合設計事務所		
事務所名	福山市		

ガードレール
(Gr-C-4E) S=1:20

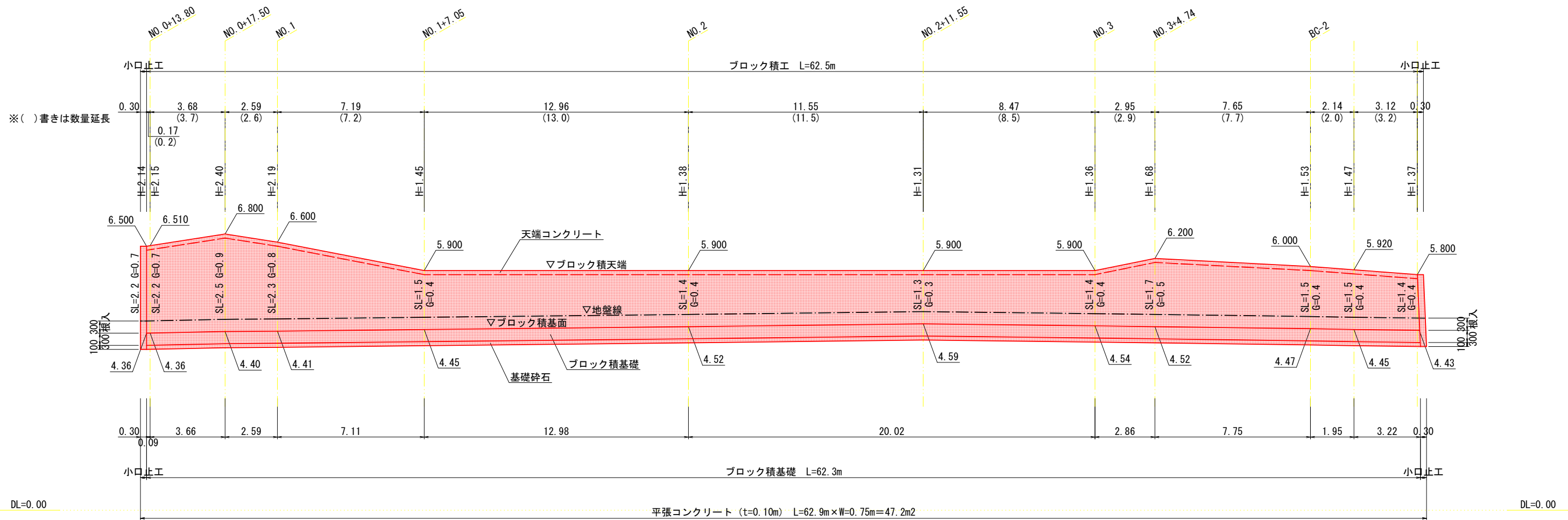


ガードレール
(Gr-C-2BS) S=1:20



工 事 名	道路改良工事 (蔵王99号線外1路線)		
図 面 名	構造図 (4)		
作成年月日	2024年 10月		
縮 尺	図示	図面番号	12 / 13
会 社 名	株式会社 都市総合設計事務所		
事 務 所 名	福 山 市		

ブロック積擁壁展開図 V=1: 50
H=1:100



工 事 名	道路改良工事（蔵王99号線外1路線）		
図 面 名	ブロック積擁壁展開図		
作成年月日	2024年 10月		
縮 尺	図示	図面番号	13 / 13
会 社 名	株式会社 都市総合設計事務所		
事 務 所 名	福 山 市		

参 考 图 书

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%
SPK24040001 障害無し 5,000m3未満

単第0 -0001 表
1
m3 当り
標準単価: 328.03000

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

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 -0002 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	10.05%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
普通作業員	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

表土掘削
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%

SPK24040001
障害無し 5,000m3未満

単第0 -0003 表
標準単価: 328.03000
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 -0004 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 -0005

路体（築堤）盛土

SPK24040004

単第0 -0005 表

施工幅員4.0m以上

施工数量20,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 17.97%

労務構成比:

66.93%

材料構成比: 15.10%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

231.60000

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>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	11.28%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	6.69%		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
運転手(特殊)	46.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.63%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.10%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量20,000m3未満		

施工単価表

頁0 -0006

路床盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK24040005

単第0 -0006 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 -0007

路床盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK24040005

単第0 -0007 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

頁0 -0008

路肩盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK24040005

単第0 -0008 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 -0009

路体外盛土

SPK24040004

単第0 -0009 表

施工幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 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% 標準単価: 6,330.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>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 -0010

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8.0km以下(6.5km超)

【購入土】

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0010 表

1

m3 当り

標準単価: 1,360.20000

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
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=25 距離8.0km以下(6.5km超)			B=2 バックホウ山積1.4m3(平積1.0m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

法面整形

盛土部 法面締固め有り 現場制約無し

機械構成比: 12.19%

SPK24040025

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

労務構成比: 75.67%

材料構成比: 12.14%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0011 表

1

標準単価:

m2

当り

697.02000

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	12.19%		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	30.88%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	28.21%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.58%		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	12.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

頁0 -0012

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19.5km以下(14.0km超)

労務構成比: 39.52%

材料構成比: 14.89%

【表土】

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0012 表

1

標準単価:

m3 当り

2,663.80000

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] 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=43 距離19.5km以下(14.0km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

頁0 -0013

安定処理

SPK24040024

単第0 -0013 表

混合深さ1mを超え2m以下 21.4t/100m2

セメント系固化材 高有機質土用

1

m2 当り

機械構成比: 7.77%

労務構成比:

50.76%

材料構成比: 41.47%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,854.00000

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	6.94%		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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.6~0.7t	0.83%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.6~0.7t		KTPC00071 KTPT00071
土木一般世話役	13.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	13.11%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.63%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	11.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
セメント系固化材 高有機質土用 フレコンパック	35.68%		セメント系固化材 特殊土用・フレコン・1tパック 【標準数量 5.25t/100m2】		TTPCH0087 TTPT00397
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.79%		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 -0014

安定処理

SPK24040024

單第0 -0013 表

混合深さ1mを超え2m以下 21.4t/100m²

セメント系固化材 高有機質土用

1

m2 当り

機械構成比: 7.77% 労務構成比:

50.76%

材料構成比: 41.47%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

2,854.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

植生シート工
肥料袋無 標準品

SS000279

單第0 -0014 表

[規]500m²以上1,000m²未滿

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 -0015 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
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	19.87%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	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 -0017

埋戻し
土砂

SPK24040020
上記以外(小規模)

単第0 -0016 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 -0018

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.48%

勞務構成比: 86.47%

上記以外(小規模)

材料構成比: 4.05%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0016 表

1
標準単価：

m3 当り
3,871.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

ブロック積基礎

V0001

單第0 -0017 表

10 m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

現場打基礎コンクリート

SPK24040049

単第0 -0018 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 -0021

現場打基礎コンクリート

SPK24040049

單第0 -0018 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 -0019 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			TDT001609
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			T2410001
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			TTPCD0010
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			TTPCD0010
諸雑費	1	式			#91
*** 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) 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 -0023

胴込・裏込材(碎石)

間知・平・連節・緑化ブロック

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%

SPK24040045

単第0 -0020 表

1

m3 当り

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 -0024

胴込・裏込材(碎石)

SPK24040045

單第0 -0020 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

機械構成比: 9.68% **勞務構成比:**

66.52%

材料構成比: 23.80%

23.80%

市場単価構成比: 0.00%

0.00%

1
標準単価：

1

m3 当り

6,906.50000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

天端コンクリート

V0002

單第0 -0021 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

現場打天端コンクリート

SPK24040052

単第0 -0022 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 -0027

現場打天端コンクリート

SPK24040052

單第0 -0022 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 -0028

平張コンクリート

V0011

單第0 -0023 表

t=100mm

10

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0024 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 -0030

コンクリート

SPK24040153

单第0 -0024 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 -0031

小口止工
NO.0+13.6

V0003

單第0 -0025 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

現場打小口止コンクリート

SPK24040050

単第0 -0026 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 1.98%

労務構成比: 68.57%

材料構成比: 29.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

67,388.00000

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	1.98%		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	22.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	21.22%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.63%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	5.94%		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)	28.42%		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	1.03%		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 -0033

現場打小口止コンクリート

SPK24040050

單第0 -0026 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比:	1.98%	労務構成比:	68.57%	材料構成比:	29.45%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	67,388.00000
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

小口止工
NO.3+15.6

V0004

單第0 -0027 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

PU3-B300-H400(縦断用)
300B[300×400×2000]

V0012
落ちふた式U形側溝

單第0 -0029 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

調整コンクリート

SPK24040153

単第0 -0031 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 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20(25) 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%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

頁0 -0039

PU4-B300-H400(横断用)

V0013

单第0 -0032 表

U型側溝（各種）

L=2000mm / 本

10

m

当日

[illegible]

施工単価表

U型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

SDT00013

単第0 -0033 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000725
落ちふた式U型側溝 4種Zアングルボルト固定式	0.500	本			F0000000003
再生クラッシャラン 40～0mm	0.052	m3			TTPC00008
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=3 【F】U型側溝(本) F=6 1000 重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.43 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		

施工単価表

頁0 -0041

Co蓋版

SDT00017

单第0 -0034 表

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)3種ふた

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

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

Gr蓋版
蓋版(各種) 40 重量

SDT00017

單第0 -0035 表

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

Gr蓋版

蓋版(各種) 40 重量

SDT00017

单第0 -0036 表

枚 当り

横断用

[illegible]

施工単価表

頁0 -0044

1号集水桠

V0005

單第0 -0037 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0045

プレキャスト集水桝

SPK24040095

単第0 -0038 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 15.89%

労務構成比:

80.76%

材料構成比:

3.35%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

4,153.70000

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(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	12.82%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	46.73%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	10.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.56%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.70%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0046

プレキャスト集水桝

SPK24040095

單第0 -0038 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 15.89%

勞務構成比：

80.76%

材料構成比: 3.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

4,153.70000

[illegible]

施工単価表

インバートコンクリート

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

機械構成比: 0.00%

SPK24040153

労務構成比: 29.40%

材料構成比: 70.60%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0039 表

1

標準単価:

m3

28,051.00000

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	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20(25) 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%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

頁0 -0048

蓋版

SDT00017

單第0 -0040 表

材料別途 40 重量

【手間のみ】

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

2号集水桝

18-8-40BB

機械構成比: 0.86%

労務構成比: 86.92%

SPK24040105

0.28m3を超え0.30m3以下

材料構成比: 12.22%

単第0 -0041 表

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

箇所 当り

47,911.00000

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	0.73%		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	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	34.04%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	27.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.03%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.36%		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)	11.48%		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 -0050

2号集水桝
18-8-40BB
機械構成比: 0.86%

SPK24040105
0.28m3を超え0.30m3以下
労務構成比: 86.92%

単第0 -0041 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 47,911.00000

箇所 当り
47,911.00000

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		0.43%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=3 D=1 F=1	18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設 -			C=5 E=1	0.28m3を超え0.30m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

頁0 -0051

防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去
土中建込

SS000127

單第0 -0042 表

1 m 当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0052

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0043 表

m3 当日

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0053

グラウト注入
セメントの使用量:1m3当り1,230kg
機械構成比:0.00% 労務構成比:56.81% 材料構成比:43.19% 市場単価構成比:0.00% 標準単価:1 m3 当り 57,409.00000

SPK24040112 単第0 -0044 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
普通作業員	21.37%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	11.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(袋) 普通ポルトランド 25kg/袋	43.19%		普通ポルトランドセメント 25kg袋入		TTPC00062 TTPT00062
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

頁0 -0054

As舗装版切断 SPK24040306 単第0 -0045 表
アスファルト舗装版 15cm以下
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: 1 m 当り 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 -0055

As舗装版切断

SPK24040306

單第0 -0045 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 15.42%

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 -0056

Co舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0046 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 13.36%

労務構成比:

49.56%

材料構成比: 37.08%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,222.00000

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
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	9.09%		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	16.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	7.58%		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)	33.48%		コンクリートカッターブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.45%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0057

Co舗装版切断

SPK24040306

單第0 -0046 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 13.36%

勞務構成比：

49.56%

材料構成比: 37.08%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,222.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

As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%

SPK24040305 障害等無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0047 表

1 m2 当り
標準単価: 207.06000

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 -0059

Co舗装版破碎
コンクリート舗装版
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%

SPK24040305 障害等無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0048 表

1 m2 当り
標準単価: 207.06000

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=2 C=1 F=1 コンクリート舗装版 騒音振動対策不要 積込作業有り			B=1 D=1 G=1 障害等無し 舗装版厚15cm以下 -(全ての費用)		

施工単価表

塩ビ管撤去

SPK24040092

単第0 -0049 表

撤去 直管 200 ~ 400mm

1 m 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: 301.80000

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
普通作業員	71.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	28.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 撤去 C=2 200 ~ 400mm			B=1 直管 I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0061

Co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18.5km以下(14.4km超)

単第0 -0050 表
1
標準単価: 2,757.10000

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=56 運搬距離18.5km以下(14.4km超)		

施工単価表

頁0 -0062

As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19.5km以下(10.5km超)
労務構成比: 38.97%

単第0 -0051 表
材料構成比: 16.08%

1
標準単価: 4,707.60000

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=57 運搬距離19.5km以下(10.5km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5.0km以下(3.0km超)

単第0 -0052 表
標準単価: 1 t 当り
2,604.80000

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
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=5 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離5.0km以下(3.0km超)			B=2 DID区間有り		

施工単価表

頁0 -0064

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0053 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 -0065

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 -0053 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 -0066

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0054 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 -0067

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0054 表

RM-30

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%

全仕上り厚100mm 1層施工

標準単価: 1 m2 当り 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 H=1 RM-30 -(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 -0068

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0055 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 -0069

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 -0055 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 -0070

歩車道境界ブロック

SPK24040287

単第0 -0056 表

D種(180/215×350×600) 片斜両面R

設置 RC-40

1 m 当り

機械構成比: 2.63%

労務構成比: 59.25%

材料構成比: 38.12%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 6,033.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>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	2.19%		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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.44%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
特殊作業員	21.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	21.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	1.19%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界(JISA5371)D 180/215×350×600 片斜両面R,参考質量97kg	36.09%		歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600)		TTPCH0038 TTPT00102
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.07%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0071

歩車道境界ブロック

SPK24040287

單第0 -0056 表

D種(180/215×350×600) 片斜両面R

設置 RC-40

機械構成比: 2.63% 労務構成比:

59.25%

材料構成比: 38.12%

38.12%

市場単価構成比: 0.00%

0.00%

標準単価：1

1

m 当り

6,033.90000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0072

防護柵設置工(Gr) 土中建込

SS000121

單第0 -0057 表

- 塗装品 Gr-C-4E

[規]100m以上

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0073

防護柵設置工(Gr) コンクリート建込

SS000123

單第0 -0058 表

- 塗装品 Gr-C-2B

[規]100m以上

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0074

ガードレール基礎工

V0006

單第0 -0059 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0075

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0060 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 C=2 H=2 K=1	無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 現場内小運搬無し -(全ての費用)			B=3 F=2 J=1	人力打設 一般養生 -		

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 -0061 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

頁0 -0077

モルタル練
高炉

SPK24040154

単第0 -0062 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 -0078

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0063 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 -0079

基礎碎石

SPK24040034

单第0 -0063 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 -0080

支柱基礎

V0007

單第0 -0064 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0081

鉄筋工
SD295 D13

SS000099

單第0 -0065 表

一般構造物 [規]10t未滿

1 t 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0082

坂路工
階段部

V0008

單第0 -0066 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0083

坂路工
坂路部

V0009

單第0 -0067 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0084

階段工

V0010

單第0 -0068 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0069 表

頁0 -0085

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.278	人			RTPC00009 1*0.278
特殊作業員	0.278	人			RTPC00001 1*0.278
普通作業員	0.278	人			RTPC00002 1*0.278
耐候性大型土のう(2.0t用) 丸型,径110cm×長110cm 短期仮設対応(1年),令和5年改定基準適合品	10.000	枚			TH013236
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.278	日			S9035 単第0-0070 表
諸雑費	4	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=4 耐候性(短期)大型土のう(R5改定基準適合品)			B=1 土砂の計上なし		

施工単価表

頁0 -0086

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

單第0 -0070 表

目 当り

[illegible]

本 工 事 総 括 表								
レベル1	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
道路改良工事（蔵王99号線外1路線）								
	道路土工							
		掘削工						
			掘削	土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m ³	73.9	70	計第 3 表
			掘削	土砂 片切掘削	m ³	5.7	6	計第 4 表
			表土掘削	土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m ³	228.1	230	計第 5 表
		路体盛土工						
			路体（築堤）盛土	施工幅員2.5m未満	m ³	115.0	120	計第 7 表
			路体盛土	施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し	m ³	189.9	190	計第 7 表
		路床盛土工						
			路床盛土	施工幅員2.5m未満	m ³	48.8	50	計第 9 表
			路床盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m ³	142.9	140	計第 9 表
		路肩盛土工						
			路肩盛土	施工幅員2.5m未満	m ³	12.4	10	計第 10 表
		路体外盛土工						
			路体外盛土	施工幅員2.5m未満	m ³	47.0	50	計第 10 表
		購入土工						
			土砂等運搬	標準 土砂（岩塊・玉石混り土含む） D1D区間有 距離8.0km以下（6.5km超）	m ³	474.6	470	計第 1 表
			土材料	処理土 地山	m ³	474.6	470	計第 1 表
		法面整形工						
			法面整形（盛土部）	盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	m ²	795.2	800	計第 12 表
		残土処理工						
			土砂等運搬	標準 土砂（岩塊・玉石混り土含む） D1D区間有 距離19.5km以下（14.0km超）	m ³	215.1	220	計第 1 表
			残土等処分	再資源化施設受入費 表土	m ³	215.1	220	計第 1 表
	地盤改良工							
		路床安定処理工						
			安定処理	混合深さ1mを超え2m以下 0.214t/100m ² セメント系固化材 高有機質土用	m ²	443.5	444	計第 13 表
	法面工							
		植生工						
			植生シート	肥料袋_標準品 [規]500m2以上1,000m2未満	m ²	642.7	640	計第 12 表
	石・ブロック積（張）工							
		作業土工						
			床掘り	土砂 上記以外（小規模）	m ³	106.0	110	計第 18 表
			埋戻し	土砂 上記以外（小規模）	m ³	39.5	40	計第 18 表
		Coブロック工						
			ブロック積基礎		m	62.3	62	計第 21 表
			コンクリートブロック積工（総積）	滑面ブロック 18-8-40BB	m ²	99.3	99	計第 19 表
			胴込・裏込材（砕石）	間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	m ³	28.7	29	計第 19 表
			天端コンクリート		m	62.5	63	計第 21 表
			平張コンクリート	t=100mm	m ²	47.2	47	計第 21 表
			小口止コンクリート	NO.0+13.6	箇所	1.0	1	計第 22 表
				NO.3+15.6	箇所	1.0	1	計第 22 表
	排水構造物工							
		作業土工						
			床掘り	土砂 上記以外（小規模）	m ³	3.9	4	計第 27 表
			埋戻し	土砂 上記以外（小規模）	m ³	3.5	4	計第 27 表
		側溝工						
			プレキャストU型側溝	PU1-B300-H300 鉄筋コンクリートU形（JIS_A_5372） 300B[300×300×600]	m	57.3	57	計第 28 表
				PU3-B300-H400（縦断用） 300B[300×400×2000] 落ちふた式U形側溝（JIS_A_5372）3種	m	2.4	2	計第 28 表
				PU4-B300-H400（横断用） U型側溝（各種） L=2000mm/本	m	3.0	3	計第 28 表
			側溝蓋	Co蓋 落ちふた式U形側溝（JIS_A_5372）3種ふた 300[412×95×500]	枚	3.0	3	計第 28 表
				Gr蓋 蓋版（各種） 40≥重量 縦断用	枚	1.0	1	計第 28 表
				Gr蓋 蓋版（各種） 40≥重量 横断用	枚	3.0	3	計第 28 表
		集水樹・マンホール工						
			プレキャスト集水樹	1号集水樹	箇所	1.0	1	計第 29 表
			現場打ち集水樹	2号集水樹 18-8-40BB 0.28m3を超え0.30m3以下	箇所	1.0	1	計第 29 表
	構造物撤去工							
		防護柵撤去工						
			防護柵撤去Gr	土中建込 A、B、C（支柱間隔4m）	m	57.9	58	計第 15 表
		構造物取壊し工						
			コンクリート構造物取壊し	構造物とりこわし工（無筋構造物） 機械施工	m ³	19.6	20	計第 35 表

本 工 事 総 括 表								
レベル1	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
道路改良工事（蔵王99号線外1路線）								
			構造物空隙処理	グラフト注入 セメント使用量：1m3当り1,230kg	m ³	1.0	1	0.3m×0.3m× π /4×10.0m
			As舗装版切断	アスファルト舗装版厚15cm以下	m	18.1	18	計第 36 表
			Co舗装版切断	コンクリート舗装版厚15cm以下	m	3.8	4	計第 36 表
			As舗装版破碎	アスファルト舗装版 障害等なし 舗装版厚15cm以下	m2	257.2	260	計第 37 表
			Co舗装版破碎	コンクリート舗装版 障害等なし 舗装版厚15cm以下	m2	238.0	240	計第 38 表
			塩ビ管撤去	撤去 直管 200～400mm	m2	11.5	12	計第 35 表
		運搬処理工						
			Co殻運搬	Co（無筋・鉄筋）構造物よりこわし 機械積込 DID区間有 距離18.5km以下（14.4km超）	m ³	43.4	43	19.6+23.8
			As殻運搬	舗装版破碎 機械積込 DID区間有 距離19.5km以下（10.5km超）	m ³	12.9	13	257.2×0.05
			Co殻処分	無筋 W=2.35t/m3	t	102.0	102	43.4×2.35
			As殻処分	W=2.35t/m3	t	30.3	30	12.9×2.35
			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5.0km以下（3.0km超）	t	0.9	1	57.9×16.0kg/m
			鉄屑	ヘビーH3	t	0.9	1	
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			下層路盤（車道・路肩部）	全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	m ²	416.0	416	計第 40 表
			上層路盤（車道・路肩部）	RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	m ²	403.5	404	計第 40 表
			表層（車道・路肩部）	平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	m ²	391.3	391	計第 40 表
	縁石工							
		作業土工						
			床掘り	土砂 上記以外（小規模）	m ³	1.7	2	計第 41 表
			埋戻し	土砂 上記以外（小規模）	m ³	0.8	1	計第 41 表
		縁石工						
			歩車道境界ブロック	D種（180/215×350×600） 片斜両面R 設置 RC-40	m	8.2	8	計第 42 表
	防護柵工							
		路側防護柵工						
			ガードレール	土中建込 塗装品_Gr-C-4E [規]100m以上	m	124.2	124	計第 44 表
				コンクリート建込 塗装品_Gr-C-2B [規]100m以上	m	2.7	3	計第 44 表
		作業土工						
			床掘り	土砂 上記以外（小規模）	m ³	1.6	2	計第 14 表
			埋戻し	土砂 上記以外（小規模）	m ³	0.8	1	計第 14 表
		防護柵基礎工						
			ガードレール基礎工		m	2.7	3	計第 15 表
			支柱基礎		箇所	2.0	2	平面図より
	坂路工							
		坂路工						
			坂路工	階段部	m	2.7	3	計第 45 表
				坂路部	m	2.5	3	計第 45 表
			階段工		箇所	1.0	1	計第 45 表
	仮設工							
		土留・仮締切工						
			土のう	大型土のう製作・設置（BH設置）	袋	13.0	13	計第 49 表

計第 1 表										土 量 配 分 表					
発生土										流用土					
掘削工	オープン掘削	C1(SE)	砂質土	73.9	盛土流用 79.6	143.2	路体盛土工	W<2.5	B1	115.0	/	0.9	=	127.8	
	片切掘削	C2(SE)	砂質土	5.7				2.5≦W<4.0	B2	0.0	/	0.9	=	0.0	
	計			79.6				W≧4.0	B3	189.9	/	0.9	=	211.0	
					63.6 盛土流用		路床盛土工	W<2.5	B4	48.8	/	0.9	=	54.2	
								2.5≦W<4.0	B5	142.9	/	0.9	=	158.8	
								W≧4.0	B6	0.0	/	0.9	=	0.0	
							路肩盛土工	路肩盛土	B7	12.4	/	0.9	=	13.8	
								路体外盛土工	路体外盛土	B8	47.0	/	0.9	=	52.2
									必要盛土量合計		(締固め後)		(締固め前)		
								556.0	/	0.9	=	617.8			
作業土工	床掘り	E(SE)	砂質土	113.2	埋戻し流用 49.6		作業土工	埋戻し	Fu(D)	44.6	/	0.9	=	49.6	
	計			113.2				(締固め後)		(締固め前)					
								必要盛土量合計	44.6	/	0.9	=	49.6		
掘削工	表土掘削	C3(C)	粘性土	228.1	大型土のう流用		不足土				143.2 - 617.8 =		-474.6		
	計			228.1			残土処理		粘性土	228.1 - 13 =		215.1			
					捨土 228.1	13.0									

計第 2 表 作業土工集計表										計 算 表	
工 種	床掘 E(SE)		埋戻 Fu(D)		変化率 0.9		残・不足土			基面整正 K	
ガードレール基礎	1.6	—	0.8	/	0.9		=	0.7	残土	2.1	
ブロック積工	106.0	—	39.5	/	0.9		=	62.1	残土	44.1	
排水構造物工	3.9	—	3.5	/	0.9		=	0.0		2.6	
縁石工	1.7	—	0.8	/	0.9		=	0.8	残土	2.5	
合 計	113.2	—	44.6	/	0.9		=	63.6	残土	51.3	

[illegible]

[illegible][illegible]

計第 49 表		大型土のう 数量					計 算 表
測 点		大型土のう					摘要
NO. 3+8.0 ~							
NO. 3+17.0	左側	13.0					