2025年度

箕沖17号線・7-1

福山市箕沖町地内

道路改良工事 実施設計書

当初設計	
工 事 概 要	工事延長 L=300.0m
	道路幅員 W=10.0m
	本工事
	法面保護工 A=448m ²
	側溝工 L=815m
	集水柵工 N=4箇所
	縁石工 L=497m
	アスファルト舗装工 A=3091m ²
	区画線工 L=884m
	転落防止柵設置 L=210m
フェンス設置 L=275m	
附帯工事	
コンクリート舗装 A=456m ²	

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（箕沖17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。
- ・受注者は、街路樹を植樹する近隣の地権者に街路樹を植樹する位置等の説明を行い、承諾を得ること。

第5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取方法について
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6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8節 保安施設設置基準について

- ・工事標示板及び工事説明看板の挨拶文の記載については、広島県保安施設設置基準に準じたものにする。

第9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2章 材料

第1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：広島県環境保全公社
- ・協議内容：工事内容・範囲・時期について
- ・協議先機関名：広島県商工労働局産業用地課
- ・協議内容：工事内容・範囲・時期について
- ・協議先機関名：福山市経済環境局環境部環境施設課
- ・協議内容：工事内容・範囲・時期について

第2節 工事支障物件

- ・調査項目：埋設管位置確認
- ・調査時期：工事施工前に確認を行うこと。
- ・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日間を見込んでいます。

第4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5節 発生土（搬入）（他工事からの流用）

- ・本工事では、他工事からの発生土として次の搬入を予定している。
- ・搬入期間：令和7年10月～令和8年2月
- ・搬入数量：5290m3を見込んでいます
- ・受渡し場所：本工事現場
- ・その他：工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、上記の指定により難しい場合は、監督員と受注者が協議するものとする。

第6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づ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)のものを用いる。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休以上のものを用いる。
 - (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)

(2)

(A 3 サイズ以上)

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 70 福山市 00-07.07.01(0) 1 公共(一般)	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
	当世代 04 道路改良工事 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 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
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

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
		m3			
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満					SPK24040001 00
	10	m3			単第0 -0001 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			
路床盛土 【施工幅員】					Y1E01010501 レベル4
		m3			
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し					SPK24040005 00
	2,180	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
歩道盛土 施工幅員2.5m未満	380	m3			SPK24040005 00 単第0 -0003 表
路肩盛土 施工幅員2.5m未満	320	m3			SPK24040005 00 単第0 -0004 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	1,890	m3			SPK24040004 00 単第0 -0005 表
築堤盛土 施工幅員2.5m未満	20	m3			SPK24040005 00 単第0 -0006 表
軽量盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し	120	m3			SPK24040005 00 単第0 -0007 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】		m2			Y1E01010702レベル4
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	450	m2			SPK24040025 00 単第0 -0008 表
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3

本工事費 内訳表

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			Y1E01090102レベル4
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し	40	m3			SPK24040015 00 単第0 -0009 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	20	m3			SPK24040020 00 単第0 -0010 表
基面整正		m2			Y1E01090104レベル4
基面整正	640	m2			SPK24040017 00 単第0 -0011 表
土材料		m3			Y1E01090113レベル4
軽量盛土材	120	m3			F000000100 00
法面工	1	式			Y1E0104 レベル2

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
植生工					Y1E010401 レベル3
	1	式			
種子散布 【種子規格,肥料の有無,施工規模】					Y1E01040101 レベル4
		m2			
種子散布工 [規]100m2以上250m2未満					SS000275 00
	110	m2			単第0 -0012 表
防草コンクリート					Y1E010402 レベル3
	1	式			
防草コンクリート 【セメント種類,吹付厚】					Y1E01040202 レベル4
		m2			
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-20BB					S1040011 00
	338	m2			単第0 -0013 表
排水構造物工					Y1E0109 レベル2
	1	式			
側溝工					Y1E010903 レベル3
	1	式			
側溝工 【U型側溝規格】					Y1E01090301 レベル4
		m			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャストU型側溝 B300-H300	410	m			V000000100 00 単第0 -0015 表
プレキャストU型側溝 B300-H400	105	m			V000000200 00 単第0 -0019 表
縁石工(A) 歩道側箇所 H=200	197	m			V000000300 00 単第0 -0021 表
縁石工(A) 歩道無し箇所 H=200	263	m			V000000400 00 単第0 -0025 表
縁石工(B) 歩道切り下げ箇所	37	m			V000000500 00 単第0 -0026 表
1-1号横断溝 B300-H250 ~ 410	6	m			V000000600 00 単第0 -0028 表
1-2号横断溝 B300-H400 ~ 470	9	m			V000000700 00 単第0 -0032 表
2号横断溝 B300-H410 ~ 490	8	m			V000000800 00 単第0 -0034 表
3号横断溝 B300-H360 ~ 420	6	m			V000000900 00 単第0 -0036 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
浸透側溝 U字溝300	290	m			V000001000 00 単第0 -0037 表
浸透側溝 U字溝300 コンクリート蓋掛け	10	m			V000001100 00 単第0 -0040 表
集水桝 B300-L600-H600	4	箇所			V000001200 00 単第0 -0042 表
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
アスファルト舗装工【車道】	1	式			Y1E020404 レベル3
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	2,600	m2			SPK24040241 00 単第0 -0044 表
基層(車道・路肩部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1E02040405 レベル4
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	2,600	m2			SPK24040239 00 単第0 -0045 表

本工事費 内訳表

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	2,520	m2			SPK24040234 00 単第0 -0046 表
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300mm 2層施工 RC-40	2,400	m2			SPK24040232 00 単第0 -0047 表
不陸整正 【補足材有無,補足材種類・規格】 【補足材整正厚】		m2			Y1E02040101レベル4
不陸整正 補足材料無し	2,400	m2			SPK24040231 00 単第0 -0048 表
アスファルト舗装工【歩道】	1	式			Y1E020404 レベル3
表層(歩道部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1E02040410レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	491	m2			SPK24040244 00 単第0 -0049 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路盤(歩道部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1E02040402レベル4
路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	491	m2			SPK24040233 00 単第0 -0050 表
不陸整正 【補足材有無,補足材種類・規格】 【補足材整正厚】		m2			Y1E02040101レベル4
不陸整正 補足材料無し	491	m2			SPK24040231 00 単第0 -0048 表
アスファルト舗装工【歩道(すり付け部)】	1	式			Y1E020404 レベル3
路盤(歩道部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1E02040404レベル4
路盤(歩道部) 全仕上り厚50mm 1層施工 RM-30	161	m2			SPK24040235 00 単第0 -0051 表
不陸整正 【補足材有無,補足材種類・規格】 【補足材整正厚】		m2			Y1E02040101レベル4
不陸整正 補足材料無し	161	m2			SPK24040231 00 単第0 -0048 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
縁石工					Y1E020603 レベル3
	1	式			
アスカーブ 【材料種類,断面積】					Y1E02060304 レベル4
		m			
アスカーブ 断面積215cm ² 以上235cm ² 未満 細粒度アスコン(13)					SPK24040245 00
	140	m			単第0 -0052 表
地先境界ブロック 【ブロック規格】					Y1E02060302 レベル4
		m			
地先境界ブロック A種(120×120×600) 設置 RC-40					SPK24040288 00
	234	m			単第0 -0053 表
張コンクリート 【Co規格,Co規格,舗装厚】					Y1E02041207 レベル4
		m ²			
張コンクリート W=0.5m, t=10cm					V000001300 00
	23	m			単第0 -0054 表
区画線工					Y1E0210 レベル2
	1	式			
区画線工					Y1E021001 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
溶融式区画線 【施工方法区分,規格・仕様区分,厚さ】 【排水性舗装用の有無】		m			Y1E02100101 レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	558	m			SDT00001 00 単第0 -0056 表
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	322	m			SDT00001 00 単第0 -0056 表
区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm	4	m			SDT00001 00 単第0 -0057 表
防護柵工	1	式			Y1E0208 レベル2
防止柵工	1	式			Y1E020803 レベル3
防止柵工 【柵高,作業区分】		m			Y1E02080305 レベル4
横断・転落防止柵 PCブロック建込 ビーム式・パネル式 [規]100m以上 プレキャストCoブロック建込	206	m			SS000143 00 単第0 -0058 表
転落防止柵 H1100 側壁取付	4	m			V000001500 00 単第0 -0059 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
フェンス H1800 忍び返し付	275	m			V000001600 00 単第0 -0061 表
門扉設置 両開き W7000 H1800 忍び返し付	1	基			V000002000 00 単第0 -0064 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】		m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	9	m3			SDT00031 00 単第0 -0067 表
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	6	m3			SDT00033 00 単第0 -0068 表
舗装版破碎 【舗装版種別,舗装版厚】		m2			Y1E01120603 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	2,750	m2			SPK24040305 00 単第0 -0069 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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	452	m2			SPK24040305 00 仮舗装 単第0 -0069 表
舗装版切断 【舗装版種別, 舗装版の全体厚】		m			Y1E01120602レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	9	m			SPK24040306 00 単第0 -0070 表
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	21	m			SPK24040306 00 仮舗装 単第0 -0070 表
防護柵撤去工	1	式			Y1E011201 レベル3
防護柵(横断・転落防止柵)撤去		m			Y1E01120103レベル4
横断・転落防止柵 防護柵撤去 コンクリート建込 ビーム式・パネル式	11	m			SS000153 00 単第0 -0071 表
フェンス撤去 H2200	275	m			V000001800 00 単第0 -0072 表
門扉撤去 パネルゲート W7400 H4500	1	基			V000001900 00 単第0 -0073 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬処理工					Y1E011216 レベル3
	1	式			
殻運搬 【殻種別】					Y1E01121601 レベル4
		m3			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離28.4km以下(23.2km超)	9	m3			SPK24040151 00 単第0 -0074 表
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離28.4km以下(23.2km超)	6	m3			SPK24040151 00 単第0 -0075 表
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)	275	m3			SPK24040151 00 単第0 -0076 表
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)	23	m3			SPK24040151 00 仮舗装 単第0 -0076 表
殻処分 【殻種別】					Y1E01121602 レベル4
		m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート殻受入費(無筋) 再生工場搬入	22	t			F0000000018 00

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート殻受入費(有筋) 再生工場搬入	14	t			F0000000019 00
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	647	t			F0000000020 00
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	53	t			F0000000020 00 仮舗装
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4.0km以下(2.0km超)	4	t			SPK24040410 00 単第0 -0077 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
スクラップ	4	t			F0000000021 00
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料), 無償貸付					
準備費					Z0005

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
準備費					YZZ05 レベル2
	1	式			
準備費					YZZ05001 レベル3
	1	式			
木根等処分費					YZZ05001001 レベル4
		式			
伐採					S0047 00
	480	m2			単第0 -0078 表
除根(伐木除根)					SPK24040180 00
	480	m2			単第0 -0080 表
運搬(伐木除根) 機械施工 除根作業有り DID区間有り 運搬距離24.5km以下(21.0km超)					SPK24040185 00
	96	m3			単第0 -0081 表
【準備費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0047
伐採材受入費 再生工場搬入					F000000022 00
	96	m3			
共通仮設費率分					Z0019

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
** 工事原価 **					
一般管理费率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率... 率参照額.....
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
** 工事価格 **					

附帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
附帯工事費					X2000
道路改良					Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
コンクリート舗装工【管理道】	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 コンクリート版 t=7cm, (18N/mm2)	456	m2			V000001400 00 単第0 -0082 表
下層路盤(歩道部) 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】		m2			Y1E02040402 レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	456	m2			SPK24040233 00 単第0 -0086 表
不陸整正 【補足材有無, 補足材種類・規格】 【補足材整正厚】		m2			Y1E02040101 レベル4

附帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不陸整正 補足材料無し	456	m2			SPK24040231 00 単第0 -0048 表
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率... 率参照額.....

附帯工事費 内訳表

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

工種	道路改良工事		
種別	縦断面図		
路線名	箕沖17号線・7-1		
縮尺	Y:1:100	図面番号	5/23
工事箇所	福山市箕沖町地内		
福山市			

路線 南側道路

勾配	0.80%	0.80%	1.20%	1.00%	0.95%	0.97%	1.01%	1.00%	1.10%	1.03%	1.00%	0.89%	0.83%	0.88%	0.94%	0.86%	0.44%	0.08%	4.90%	4.90%						
盛土		0.15	0.60	0.95	1.00	0.95	0.97	1.01	1.00	1.10	1.03	1.00	0.89	0.83	0.88	0.94	0.86	0.44	0.08							
切土																										
計画高	4.896	5.032	5.510	5.826	5.884	5.899	5.852	5.850	5.870	5.929	5.989	6.016	5.966	5.963	5.771	5.732	5.775	5.835	5.758	5.328	5.027	4.966	4.903	4.903		
地盤高	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	
追加距離	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
単距離	0.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	
測点	0+00.24	0+00.35	0+00.36	0+00.37	0+00.38	0+00.39	0+00.40	0+00.41	0+00.42	0+00.43	0+00.44	0+00.45	0+00.46	0+00.47	0+00.48	0+00.49	0+00.50	0+00.51	0+00.52	0+00.53	0+00.54	0+00.55	0+00.56	0+00.57	0+00.58	0+00.59
曲線	L=193.784 R=...																									
片勾配																										
摺付図																										

道路標準断面図(1/2)

S=1/100

南側道路②(市道) W=10.0m
(DNO. 44~45付近) 路線D

南側道路③(市道) W=10.0m
(DNO. 52付近) 路線D

南側道路①(臨港道路予定) W=10.0m
(DNO. 38付近 現況すりつけ部) 路線D

工種	道路改良工事
種別	道路標準断面図(1/2)
路線名	箕沖17号線・7-1
縮尺	1/100 図面番号 6/23
工事箇所	福山市箕沖町地内
	福山市

道路標準断面図 (2/2)

舗装詳細図
S=1/10

歩道部舗装構成
(一般部)

車道部舗装構成
(一般部及びすりつけ部)

歩道部舗装構成
(すりつけ部)

管理道
(南側道路付近)

アスカーブ詳細図
S=1/10

10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	備考
縁石度アスコン	13mm	m ³	0.225	
タックコート	PK-4, 0.4l/m ²	m ²	2.00	

地先境界ブロック
S=1/10

(歩道箇所)

10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	1.70	t=100mm
敷モルタル	1:3	m ³	0.024	
地先境界ブロック	120×120×120×600	個	16.5	

張コンクリート
(中央道路一路線A)
S=1/20

10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	備考
コンクリート	18N/mm ²	m ³	0.20	t=100mm

工種	道路改良工事		
種別	道路標準断面図(2/2)		
路線名	箕沖17号線・7-1		
縮尺	図中	図面番号	7/23
工事箇所	福山市箕沖町地内		
	福山市		

路面排水用横断水路取付詳細図

S=1/100

南側道路②(市道) W=10.0m
(DNO. 49+ 0.000付近) 路線D
(b - b断面)

南側道路②(市道) W=10.0m
(DNO. 41+ 5.000付近) 路線D
(a - a断面)

位置平面図
S=1/500

工種	道路改良工事
種別	路面排水用横断水路取付詳細図
路線名	箕沖17号線・7-1
縮尺	1/100 図面番号 8/23
工事箇所	福山市箕沖町地内
	福山市

路線 B

$\beta = 10.000$
BW0.2
 起点 = 4.11
 终点 = 5.140
 Ch = 0.0
 B(踏床) = 1.0
 B(歩道) = 0.6
 B(路肩) = 0.4

止点 (NO.1と同断)
 B(踏床) = 1.4
 B(歩道) = 0.6
 B(路肩) = 0.5
 L=1.2

$\beta = 10.000$
BW0.1
 起点 = 4.17
 终点 = 5.340
 Ch = 0.0
 B(踏床) = 1.4
 B(歩道) = 0.6
 B(路肩) = 0.5

L=14.3
 B(踏床) = 1.4
 B(歩道) = 0.6
 B(路肩) = 0.5
 止点 (NO.1と同断)

$\beta = 10.000$
BW0.0
 起点 = 4.00
 终点 = 5.779

C.D. L=0.00

C.D. L=0.00

C.D. L=0.00

路線B 東側道路			
工種	道路改良工事		
種別	横断面図		
路線名	箕沖17号線 - 7-1		
縮尺	1/100	図面番号	10/23
工事箇所	福山市箕沖町地内		
福山市			

路線 D

0+10.000
 DNO. 40
 勾配: 4.10
 反り: 5.800
 C= 0.0
 B(路床)= 6.6
 B(路体)= 5.8(水平掘土)
 B(歩道)= 0.2
 B(路肩)= 1.2

0+10.000
 DNO. 39
 勾配: 4.10
 反り: 5.804
 C= 0.0
 B(路床)= 8.1
 B(路体)= 6.4(水平掘土)
 B(歩道)= 1.8
 B(路肩)= 1.2

0+10.000
 DNO. 38
 勾配: 4.10
 反り: 5.510(5.510)
 C= 0.0
 B(路床)= 3.0
 B(路体)= 2.1(水平掘土)
 B(歩道)= 1.7
 B(路肩)= 1.1

図名		南側道路	
工種	道路改良工事		
種別	横断面図(2/7)		
路線名	箕沖17号線-7-1		
縮尺	1/100	図面番号	12/23
工事箇所	福山市箕沖町地内		
	福山市		

※: FHの()内は測量センターで縦断面図の高さ。

路線 D

图名: 南侧道路			
工 种	道路改良工事		
種 别	横断面図 (3/7)		
路 名	箕冲17号線 - 7-1		
縮 尺	1/100	図面番号	13/23
工事箇所	福山市箕冲町地内		
福 山 市			

路線 D

路線D 南側道路	
工種	道路改良工事
種別	横断面図(4/7)
路線名	箕沖17号線・7-1
縮尺	1/100 図面番号 14/23
工事箇所	福山市箕沖町地内
	福山市

※: FHの()内は測量センターで縦断面図の高さ。

路線 D

路線D 南側道路	
工種	道路改良工事
種別	横断面図(S/T)
路線名	箕沖17号線-7-1
縮尺	1/100 図面番号 15/23
工事箇所	福山市箕沖町地内
	福山市

※: FH(D)内は測量センターで縦断面図の高さ。

路線 D

路線D 南側道路	
工種	道路改良工事
種別	横断面図(6/7)
路線名	箕沖17号線 - 7-1
縮尺	1/100 図面番号 16/23
工事箇所	福山市箕沖町地内
	福山市

※: FH#()内は測量センターで縦断面図の高さ。

(歩道側箇所)

(歩道反対側箇所)

(B300-H300箇所)

10m当り数量表(ﾌﾟﾚｲﾄﾞ側溝B300-H300)

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	4.60	t=100mm
数毛ルタル	1:3	m ³	0.108	
FX側溝 U型 縦断用	B300-H300	個	5.0	同等品以上
同ｺﾝｸﾘｰﾄ蓋	T-25, L=500	枚	17.5	
同ﾌﾟﾚｲﾄﾞ蓋	T-25, L=500	枚	2.5	

10m当り数量表(縁石工(A)) 一歩道箇所

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	2.40	t=100mm
数毛ルタル	1:3	m ³	0.038	
歩道境界ﾌﾞﾚｲﾄﾞ A種(両面)	150-190x200 x600	個	14.4	
水抜き境界ﾌﾞﾚｲﾄﾞ A種(両面)	150-190x200 x600	個	2.1	
中継ｺﾝｸﾘｰﾄ	18N/mm ²	m ²	0.01	

10m当り数量表(縁石工(A)) 一歩道無し箇所

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	2.40	t=100mm
数毛ルタル	1:3	m ³	0.038	
歩道境界ﾌﾞﾚｲﾄﾞ A種(両面)	150-190x200 x600	個	16.5	

(歩道側箇所)

(歩道反対側箇所)

(B300-H400箇所)

(正面図)

1箇所当り数量表

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	0.70	t=150mm
ｺﾝｸﾘｰﾄ	18N/mm ²	m ²	0.29	
型枠		m ²	3.45	
ﾌﾟﾚｲﾄﾞ側蓋	289x700x75	枚	1.0	110°開閉式(受動)

10m当り数量表(ﾌﾟﾚｲﾄﾞ側溝B300-H400)

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	4.40	t=100mm
数毛ルタル	1:3	m ³	0.102	
FX側溝 U型可変 縦断用	B300-H400	個	5.0	同等品以上
同ｺﾝｸﾘｰﾄ蓋	T-25, L=500	枚	17.5	
同ﾌﾟﾚｲﾄﾞ蓋	T-25, L=500	枚	2.5	
ｺﾝｸﾘｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18N/mm ²	m ²	0.14	

10m当り数量表(縁石工(A)) ﾌﾟﾚｲﾄﾞ側溝B300-H300箇所一歩道箇所と同様

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	2.40	t=100mm
数毛ルタル	1:3	m ³	0.038	
歩道境界ﾌﾞﾚｲﾄﾞ A種(両面)	150-190x200 x600	個	14.4	
歩道境界ﾌﾞﾚｲﾄﾞ (水抜き)	150-190x200 x600	個	2.1	
中継ｺﾝｸﾘｰﾄ	18N/mm ²	m ²	0.01	

工種	道路改良工事
種別	排水施設構造図(1/2)
路線名	箕沖17号線・7-1
縮尺	図※ 図面番号 18/23
工事箇所	福山市箕沖町地内
	福山市

1-1号横断溝B300-H250~410

S=1/20

10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	7.00	t=150mm
コンクリート	18N/mm ²	m ³	1.71	
型枠		m ²	16.80	

1-2号横断溝B300-H400~470

S=1/20

10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	7.00	t=150mm
コンクリート	18N/mm ²	m ³	2.15	
型枠		m ²	23.60	
グレーチング蓋	995×400×60	枚	10.0	#4鋼定(受粉共)

2号横断溝B300-H410~490

S=1/20

10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	7.00	t=150mm
コンクリート	18N/mm ²	m ³	2.17	
型枠		m ²	24.80	
コンクリート蓋	430×500×100	枚	20.0	歩道用

3号横断溝B300-H360~420

S=1/20

10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	7.00	t=150mm
コンクリート	18N/mm ²	m ³	2.03	
型枠		m ²	22.00	
グレーチング蓋	995×400×60	枚	10.0	#4鋼定(受粉共)

浸透側溝

S=1/20

(横断箇所---2ヶ所差掛け)

10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	備考
敷砂		m ³	0.70	
単粒度砕石	4号~5号	m ³	2.28	
透水シート		m ²	13.0	
#32字溝	OPU-3000	個	16.5	同等品以上

10m当り数量表(コンクリート差掛け箇所)

名称	規格	単位	数量	備考
敷砂		m ³	0.70	
単粒度砕石	4号~5号	m ³	2.28	
透水シート		m ²	13.0	
#32字溝	OPU-3000	個	16.5	同等品以上
コンクリート蓋	430×500×110	枚	20.0	

歩道切り下げ部詳細図

(位置平面図)

S=1/200

(切り下げ部正面図)

S=1/20

(歩道切り下げ部断面図)

S=1/20

10m当り数量表(緑石工(B))

名称	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ³	2.08	t=100mm
敷砂	1:3	m ³	0.022	
歩道境界ブロック	153-160×100×60	個	16.5	特殊ブロック

工種	道路改良工事
種別	排水施設構造図(2/2)
路線名	箕沖17号線・7-1
縮尺	図面番号 19/23
工事箇所	福山市箕沖町地内
	福山市

フェンス (H1800)
(忍返付) S=1/20

設計条件
設計荷重・・・昭和7年法定の積雪標準法・閉鎖行中に基
づく風圧力に相当
基礎条件・・・長期許容地耐力 98kN/m²(1.0t/m²)

備考
1. 外装は金網及びバーブドワイヤを除く物は、深敷敷
物とする。
2. 本欄の金網規格は下記の通りとする。
φ2. 6×4.0mm、φ2. 6×5.6mm
φ3. 2×6.0mm、φ3. 2×8.6mm

10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	備考
基礎ブロック	200×200×450	個	5.0	
フェンス	H1800 忍返付	m	10.0	

門扉 (H1800)
(忍返付) S=1/20

設計条件
設計荷重・・・昭和7年法定の積雪標準法・閉鎖行中に基
づく風圧力に相当
基礎条件・・・長期許容地耐力 98kN/m²(1.0t/m²)

備考
1. 外装は金網及びバーブドワイヤを除く物は、深敷敷
物とする。
2. 本扉門扉は規格幅1800mm開き、既設側車とする。

門柱・扉枠位置関係図

工種	道路改良工事		
種別	防護柵構造図(2/2)		
路線名	箕沖17号線・7-1		
縮尺	1/20	図面番号	21/23
工事箇所	福山市箕沖町地内		
	福山市		

工種	道路改良工事		
種別	(参考) 撤去工平面図		
路線名	箕沖17号線・7-1		
縮尺	1:1,000	図面番号	22/23
工事箇所	福山市箕沖町地内		
	福山市

凡例	
色別	種別
	アスファルト舗装
	鉄種舗装
	カッター切断
	枕木・敷板
	側溝
	アスカープ
	フェンス

側溝-2

コンクリート(鉄筋)
A=0.043㎡

ゲート基礎
H=4.5, W=7.2用基礎

コンクリート(無筋)
V=0.400m³/個

フェンス基礎-2
H=2.2用基礎

コンクリート(無筋)
V=0.028m³/個

土留壁-1

コンクリート(無筋)
A=0.429㎡

工種	道路改良工事		
種別	(参考)撤去構造図		
路線名	箕沖17号線・7-1		
縮尺	1/20	図面番号	23/23
工事箇所	福山市箕沖町地内		
	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

SPK24040001

単第0 -0001 表

障害無し 5,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 44.26% 労務構成比:

36.73%

材料構成比: 19.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

328.03000

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

路床盛土
 施工幅員4.0m以上
 機械構成比: 18.46%

SPK24040005

施工数量20,000m3未満 障害無し

単第0 -0002 表

労務構成比: 65.59% 材料構成比: 15.95%

市場単価構成比: 0.00%

1
 標準単価: 356.47000
 m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	9.86%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.60%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	45.48%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.95%		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

歩道盛土
 施工幅員2.5m未満

SPK24040005

単第0 -0003 表

1

m3 当り

機械構成比: 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% 標準単価: 6,427.10000

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>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

路肩盛土
施工幅員2.5m未満

SPK24040005

単第0 -0004 表

1

m3 当り

機械構成比: 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% 標準単価: 6,427.10000

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>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

路体盛土
施工幅員4.0m以上

SPK24040004

単第0 -0005 表

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

築堤盛土
 施工幅員2.5m未満
 機械構成比: 0.81%

SPK24040005

単第0 -0006 表

1
 標準単価:

m3 当り
 6,427.10000

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>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

軽量盛土
施工幅員4.0m以上

SPK24040005

単第0 -0007 表

施工数量20,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 18.46% 労務構成比:

65.59% 材料構成比: 15.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

356.47000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	9.86%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.60%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	45.48%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.95%		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

法面整形

SPK24040025

単第0 -0008 表

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

1

m2 当り

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%

標準単価:

433.37000

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

床掘り

土砂 標準

機械構成比: 23.14% 労務構成比: 53.20%

SPK24040015
土留方式無し 障害無し

材料構成比: 23.66%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0009 表

1 m3 当り
標準単価: 236.98000

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

施工単価表

埋戻し

SPK24040020

単第0 -0010 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 9.57% 労務構成比:

86.79% 材料構成比: 3.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,157.90000

代表機労材規格(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・排2014 山積0.45/平積0.35m3	8.96%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00159 MTPT00159
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.61%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	53.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	25.36%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.42%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.80%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.84%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=4 最大埋戻幅1m未満			D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

コンクリート打設工
防草コンクリート Co厚さ70mm

S1040011
18-8-20BB

単第0 -0013 表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.600	人			
特殊作業員	1.100	人			
普通作業員	1.600	人			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	8.470	m3			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付1.7t吊_山積0.28m3	0.890	日			単第0-0014 表
諸雑費	0.7	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 施工幅 1.0m超2.0m以下 C=2 目地材設置を行わない F=70 コンクリート厚さ(mm)			B=2 施工高さ -1.0m以上1.0m以下 D=1 18-8-20BB G=1 -		

施工単価表

自由勾配側溝

SDT00015

単第0 -0020 表

自由勾配側溝(各種) 1000 重量

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
側溝 U型可変 縦断用 B300-H400	0.500	個			
再生クラッシャー 40~0mm	0.053	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)	0.015	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=2 【F】自由勾配側溝(2m/本) E=1 時間的制約なし			B=50 D=1 F=1	自由勾配側溝(各種) 1000 重量 -	
G=2 RC-40 J=1 18-8-40BB M=1 -			I=0.44 L=0.14	基礎碎石の設計数量(m3/10m) 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)	

施工単価表

歩車道境界ブロック
各種(600mm以下,50kg未満)

SPK24040287

単第0 -0022 表

機械構成比: 0.50% 労務構成比:

設置 RC-40

67.28% 材料構成比: 32.22%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m 当り
4,918.40000

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>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.50%		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	29.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	16.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	16.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界ブロック A種(両面R) 150~190×200×600	30.69%		歩車道境界ブロック A種 150/170×200×600		F000000005 TTPT00219
再生クラッシャーラン 40~0mm	1.08%		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	0.45%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0025

歩車道境界ブロック
各種(600mm以下,50kg未満)

SPK24040287

単第0 -0023 表

機械構成比: 0.50% 労務構成比:

設置 RC-40

67.28% 材料構成比: 32.22%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m 当り
4,918.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.50%		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	29.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	16.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	16.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界ブロック A種(両面R) 水抜きタイプ 150~190×200×600	30.69%		歩車道境界ブロック A種 150/170×200×600		F0000000006 TTPT00219
再生クラッシャーラン 40~0mm	1.08%		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	0.45%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0024 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:

27.04%

材料構成比: 72.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

27,139.00000

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	11.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.77%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.06%		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)	72.96%		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=1 養生工無し J=1 -		

施工単価表

頁0 -0030

歩車道境界ブロック
各種(600mm以下,50kg未満)

SPK24040287

単第0 -0027 表

機械構成比: 0.50% 労務構成比:

設置 RC-40

67.28% 材料構成比: 32.22%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m 当り
4,918.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.50%		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	29.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	16.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	16.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界ブロック 歩道切り下げ	30.69%		歩車道境界ブロック A種 150/170×200×600		F000000008 TTPT00219
再生クラッシャーラン 40~0mm	1.08%		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	0.45%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0033

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0029 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.27% 労務構成比:

73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,278.10000

代表機材規格(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) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	5.24%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	35.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.83%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	16.89%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0030 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

42.01%

材料構成比:

57.99%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

33,825.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	22.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	57.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

型枠

SPK24040155

単第0 -0031 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,483.40000

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
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

路床盛土
 施工幅員2.5m未満
 機械構成比: 0.81%

SPK24040005

単第0 -0038 表

1
 標準単価:

m3 当り
 6,427.1000

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>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

浸透側溝
U字溝300

V000001100
コンクリート蓋掛け

単第0 -0040 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
路床盛土 施工幅員2.5m未満	2.96	m3			単第0-0038 表
再生砂	0.7	m3			
単粒度碎石4号 30~20mm	2.26	m3			
透水シート	13	m2			
U型側溝 U型側溝(各種) L=600mm/本	10	m			単第0-0039 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	20	枚			単第0-0041 表
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0044 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: 1.43% 労務構成比: 9.93%

材料構成比: 88.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,750.50000

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	0.91%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.14%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.14%		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	3.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	1.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.70%		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

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0044 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: 1.43%

労務構成比: 9.93%

材料構成比: 88.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,750.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	85.53%		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-4タックコート用	2.53%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=1 PK-4 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0051

基層(車道・路肩部)

SPK24040239

単第0 -0045 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: 1.61% 労務構成比: 11.21%

材料構成比: 87.18%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,553.1000

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	1.02%		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	0.16%		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)	0.16%		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	4.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.23%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.80%		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

基層(車道・路肩部)

SPK24040239

単第0 -0045 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: 1.61%

労務構成比: 11.21%

材料構成比: 87.18%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,553.10000

標準単価: 1,553.10000

標準単価: 1,553.10000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	78.16%		再生粗粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00281
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	8.35%		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	0.56%		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 平均幅員3.0m超 C=8 再生粗粒度アスコン(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0046 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

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0046 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 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

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0047 表

全仕上り厚300mm 2層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.39%

労務構成比:

18.06%

材料構成比: 76.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,093.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.16%		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	1.71%		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	0.55%		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)	8.45%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.82%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0047 表

全仕上り厚300mm 2層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.39%

労務構成比:

18.06%

材料構成比: 76.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,093.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 40~0mm	74.68%		クラッシャー 40~0mm [標準数量]全仕上り厚250mm		TTPC00008 TTPT00347
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.54%		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=300 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):300.000(mm)					

施工単価表

不陸整正
補足材料無し

SPK24040231

単第0 -0048 表

1

m2 当り

機械構成比: 23.12% 労務構成比: 68.86%

材料構成比: 8.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

124.50000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	11.29%		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	8.94%		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	2.89%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
運転手(特殊)	44.09%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.86%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.59%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.32%		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	8.02%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

頁0 -0059

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上

SPK24040244

単第0 -0049 表

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 2.34% 労務構成比: 20.36%

材料構成比: 77.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,657.60000

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
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4~3.0m	1.76%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4~3.0m		MTPC00052 MTPT00052
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.33%		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	7.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.13%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.54%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.84%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	69.11%		細粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00025 TTPT00294

施工単価表

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上

SPK24040244

単第0 -0049 表

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 2.34% 労務構成比: 20.36%

材料構成比: 77.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,657.60000

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
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	7.82%		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	0.33%		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=3 平均幅員1.4m以上 C=10 再生細粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0061

路盤(歩道部)

SPK24040233

単第0 -0050 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

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

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>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

路盤(歩道部)

SPK24040233

単第0 -0050 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

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

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

路盤(歩道部)

SPK24040235

単第0 -0051 表

全仕上り厚50mm 1層施工

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.20% 労務構成比:

67.43%

材料構成比: 27.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

848.39000

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	2.69%		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	2.36%		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	28.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整碎石 30~0mm	25.44%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00010 TTPT00360
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.88%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

路盤(歩道部)

SPK24040235

単第0 -0051 表

全仕上り厚50mm 1層施工

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.20%

労務構成比:

67.43%

材料構成比:

27.37%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

848.39000

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=50 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=1 RM-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0065

アスカープ

SPK24040245

単第0 -0052 表

断面積215cm2以上235cm2未満

細粒度アスコン(13)

1

m 当り

機械構成比: 3.62%

労務構成比:

51.60%

材料構成比:

44.78%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,184.50000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	2.05%		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
アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0~4.5m3/h	1.37%		アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0~4.5m3/h		MTPC00055 MTPT00055
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	23.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.39%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(一般)	7.28%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト混合物 細粒度(13)	43.47%		再生細粒度アスコン 13		TTPC00019 TTPT00025

施工単価表

アスカーブ

SPK24040245

単第0 -0052 表

断面積215cm2以上235cm2未満

細粒度アスコン(13)

1

m 当り

機械構成比: 3.62%

労務構成比:

51.60%

材料構成比:

44.78%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,184.50000

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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.91%		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	0.33%		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
積算単価			積算単価		E9999
A=6 断面積215cm2以上235cm2未満 C=1 - E=1 -(全ての費用)			B=1 細粒度アスコン(13) D=1 -		

施工単価表

地先境界ブロック

SPK24040288

単第0 -0053 表

A種(120×120×600)

設置 RC-40

1

m 当り

機械構成比: 0.52%

労務構成比: 79.26%

材料構成比: 20.22%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,115.50000

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) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.52%		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	34.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.85%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	19.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.38%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
地先境界(JISA5371)A 120×120×600 参考質量21kg	18.64%		地先境界ブロック A種(120×120×600)		TTPC00103 TTPT00103
再生クラッシャーラン 40~0mm	1.11%		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	0.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0055 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

区画線設置(溶融式)
実線_15cm

SDT00001

単第0 -0056 表

1000 m 当り

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

施工単価表

区画線設置(溶融式)
ゼブラ 45cm

SDT00001

単第0 -0057 表

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 ゼブラ_45cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	1,785.000	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	78.750	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	78.750	kg			
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	93.450	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=12 ゼブラ_45cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=1 -			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

基礎ブロック, 鋼管基礎
基礎ブロック 金網柵

SPK24040251

単第0 -0062 表

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 80.72% 材料構成比: 19.28% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 基 当り 3,888.10000

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
普通作業員	72.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
フェンス用基礎ブロック 200×200×450mm 参考質量31kg	19.28%		基礎ブロック フェンス用ブロック 20×20×45(cm)		TTPC00366 TTPT00366
積算単価			積算単価		EP001
A=1 基礎ブロック D=1 基礎砕石無し			B=1 金網柵 E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

舗装版破碎

SPK24040305

単第0 -0069 表

アスファルト舗装版

障害等無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 13.49%

労務構成比:

80.49%

材料構成比:

6.02%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

207.06000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	13.49%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
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 -0087

舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0070 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 15.42%

労務構成比:

57.13%

材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

673.26000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	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 56cm		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

殻運搬

SPK24040151

単第0 -0074 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間有り 運搬距離28.4km以下(23.2km超)

1

m3 当り

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%

標準単価:

3,727.20000

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
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=64 運搬距離28.4km以下(23.2km超)		

施工単価表

殻運搬

SPK24040151

単第0 -0075 表

Co(鉄筋)構造物とりこわし

DID区間有り 運搬距離28.4km以下(23.2km超)

1

m3 当り

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%

標準単価:

4,595.10000

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
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=2 Co(鉄筋)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=64 運搬距離28.4km以下(23.2km超)		

施工単価表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 44.95% 労務構成比: 38.97%

SPK24040151

DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)

材料構成比: 16.08%

単第0 -0076 表

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
2,316.40000

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
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=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=15 運搬距離3.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK24040410

単第0 -0077 表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

片道運搬距離4.0km以下(2.0km超)

1

t 当り

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%

標準単価:

1,888.50000

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
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=4 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離4.0km以下(2.0km超)			B=1 DID区間無し		

施工単価表

除根(伐木除根)

SPK24040180

単第0 -0080 表

1

m2 当り

機械構成比: 31.34% 労務構成比: 58.21% 材料構成比: 10.45% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 39.48900

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音・排2014 山積0.5/平積0.4m3	27.15%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排2014 山積0.5/平積0.4m3		MTPC00158 MTPT00158
バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 開口幅1700~2000mm爪幅400~750mm	4.19%		バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 開口幅1,700~2,000mm 爪幅400~750mm		MTPC00085 MTPT00085
運転手(特殊)	31.45%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	18.29%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	10.45%		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

運搬(伐木除根)

SPK24040185

単第0 -0081 表

機械施工 除根作業有り DID区間有り

運搬距離24.5km以下(21.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 59.50% 労務構成比:

29.20%

材料構成比: 11.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,868.10000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 深あおり・土砂禁止 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	59.50%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 深あおり・土砂禁止 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00162T1 MTPT00162T1
運転手(一般)	29.20%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.30%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 機械施工 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 除根作業有り D=55 運搬距離24.5km以下(21.0km超)		

施工単価表

頁0 -0101

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0083 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

コンクリートポンプ車打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.11% 労務構成比: 16.85%

材料構成比: 79.04%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

25,326.00000

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
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h	4.07%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.77%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.96%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.84%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.83%		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20(25) W/C(60%),種別(高炉)	78.22%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.82%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠

SPK24040155

単第0 -0084 表

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

9,352.20000

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
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

目地板

SPK24040122

単第0 -0085 表

1工事当り使用量30m2未満

瀝青繊維質目地板 t=10mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

63.93%

材料構成比:

36.07%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

3,855.30000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK24040233

単第0 -0086 表

機械構成比: 5.62% 労務構成比:

RC-30

72.88%

材料構成比: 21.50%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り

784.89000

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>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)

SPK24040233

単第0 -0086 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

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

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 全仕上り厚(mm) D=1 -(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)					

設計数量総括表

費目	工種	種目	規格	単位	数量	備考
本工事費						
	土工			式	1	
		掘削	オープン掘削	m3	10	地山土量
		路床盛土	(W>4.0m) 土砂	"	2,180	
		歩道盛土	(W<2.5m) 土砂	"	380	
		路肩盛土	(W<2.5m) 土砂	"	320	
		路体盛土	(W>4.0m) 土砂	"	1,890	
		築堤盛土	(W<2.5m) 土砂	"	20	
		軽量盛土材		"	120	
		法面整形工	盛土法面(1:1.5) 土砂	m2	450	
		作業土工	床掘 土砂	m3	40	
			埋戻 最大埋戻幅1m未満	"	20	
			基面整正 土砂	m2	640	
		搬入土	土砂	m3	5,290	地山土量
	法面保護工			式	1	
		種子吹付	盛土法面(1:1.5)	m2	110	
		防草コンクリート	t=70, 18N/mm ²	m2	338	
	排水工			式	1	
		プレキャストU型側溝	B300-H300	m	410	
		"	B300-H400	"	105	
		縁石工(A)	歩道側箇所 H=200	"	197	
		"	歩道無し箇所 H=200	"	263	
		縁石工(B)	歩道切り下げ箇所	"	37	
		1-1号横断溝	B300-H250~410	"	6	
		1-2号横断溝	B300-H400~470	"	9	
		2号横断溝	B300-H410~490	"	8	
		3号横断溝	B300-H360~420	"	6	
		浸透側溝	U字溝300	"	290	
		浸透側溝	コンクリート蓋掛け U字溝300	"	10	
		集水桝	B300-L600-H600	箇所	4	

設計数量総括表

費目	工種	種目	規格	単位	数量	備考	
	舗装工			式	1		
	車道 (車線)	アスファルト舗装 (W>3.0m)	表層:再生密粒度アスコン t=5cm	m2	2,600		
			基層:再生粗粒度アスコン t=5cm	"	2,600		
		路盤工 (W>3.0m)	上層路盤:再生粒度調整碎石 RM-30 t=10cm	"	2,520		
			下層路盤:再生切込碎石 RC-40 t=30cm	"	2,400		
		不陸整正		"	2,400		
	歩道	アスファルト舗装 (1.4m≤W≤3.0m)	表層:再生細粒度アスコン t=3cm	m2	491	L=223m	
			路盤工 (1.4m≤W≤3.0m)	路盤:再生切込碎石 RC-30 t=10cm	"	491	
			不陸整正		"	491	
	歩道 (すり付け部)	碎石舗装	再生粒度調整碎石 RM-30 t=5cm	m2	161	L=70m	
			不陸整正		"	161	
		アスカーブ		m	140		
		地先境界ブロック	120×120×600	"	234		
		張コンクリート	W=0.50m, t=10cm	"	23		
	区画線工			式	1		
		区画線設置	実線、外側線、w=15cm、白色	m	558		
			実線、中央線、w=15cm、白色	"	322		
			破線、停止線、w=45cm、白色	"	4		
	防護柵工			式	1		
		転落防止柵	H1100 (基礎有り)	m	206		
		"	H1100 (側壁取付)	"	4		
		フェンス(忍返付)	H1800	"	275		
		門扉(忍返付)	H1800,W7000	基	1		

設計数量総括表

費目	工種	種目	規格	単位	数量	備考
	撤去工			式	1	
	構造物取壊し工	無筋構造物		m3	9	運搬
		鉄筋構造物		〃	6	運搬
		アスファルト舗装	t=100	m2	2750	
				m3	275	運搬
		仮舗装	t=50	m2	452	
				m3	23	運搬
		カッター切断	t=100	m	9	
		〃	t=50	〃	21	
		柵	PLフェンスH=1000	〃	11	
		〃	PLフェンスH=2200	〃	275	
		〃	パネルゲート	基	1	
	処分	無筋構造物		t	22	
		鉄筋構造物		〃	14	
		アスファルト舗装		〃	647	
		仮舗装		〃	53	アスファルト舗装
		柵		〃	4	
	伐木・除根			m2	480	
				m3	96	運搬・処分
附帯工事費						
	管理道	コンクリート舗装	コンクリート版 t=7cm. (18N/mm ²)	m2	456	L=158m
			路盤: 再生切込碎石 RC-30 t=10cm	〃	456	
		不陸整正		〃	456	

土工配分表

路線A,B,D

※土量変化率は0.9とする。

堀削工		
種別	細目	数量
オープン堀削	土砂	14.0
計		14.0

盛土工		
種別	細目	数量
路体盛土	土砂	1894.0
路床盛土	土砂	2177.7
歩道盛土	土砂	380.3
路肩盛土	土砂	318.8
築堤土砂	土砂	20.0
計		4790.8

$14.0 \times 0.9 = 12.6 \text{ m}^3$

※路体盛土は路線Dの右側の水平盛土
 ※軽量盛土材 120.0

土砂 $(4,790.8 - 12.6) = 4,778.2 \text{ m}^3$ 搬入土
 地山土量 $(4,778.2 \div 0.9) = 5,309.1 \text{ m}^3$
 $4,778.2 \text{ m}^3$

作業土工(床掘)		
種別	細目	数量
床掘	土砂	40.8
計		40.8

作業土工(埋戻)		
種別	細目	数量
埋戻C	土砂	0.0
埋戻D	土砂	20.3
計		20.3

$20.3 \div 0.9 = 22.6 \text{ m}^3$

土砂 $(40.8 - 22.6) = 18.2 \text{ m}^3$ 残土(地山土量)
 18.2 m^3

搬入土 = 土砂 $(5,309.1 - 18.2) = 5,290.9 \text{ m}^3$ (地山土量)

第 表

数量計算書

路線D(南側道路①)

測 点	距離	本 体 土 工									摘 要			
		C:掘削工(土砂)			B:路床盛土(土砂)			B:歩道盛土(土砂)						
		断面積	平均 断面積	立 積	断面積	平均 断面積	立 積	断面積	平均 断面積	立 積				
NO.36	+2.5	0.0				0.0				0.0				
NO.37	+0.0	17.5				1.6	0.80	14.0		1.1	0.55	9.6		
NO.38	+0.0	20.0				3.0	2.30	46.0		1.7	1.40	28.0		
NO.39	+0.0	20.0				8.1	5.55	111.0		1.8	1.75	35.0		
NO.40	+0.0	20.0				6.6	7.35	147.0		0.2	1.00	20.0		
合 計		77.5												
								318.0						92.6

第 表

数量計算書

路線D(南側道路①)

測 点	距離	本 体 土 工									摘要	
		B:路肩盛土(土砂)			B:路体盛土(水平盛土)							
		断面積	平均 断面積	立 積	断面積	平均 断面積	立 積	断面積	平均 断面積	立 積		
NO.36	+2.5	0.0										
NO.37	+0.0	17.5	0.0			0.0						
NO.38	+0.0	20.0	1.1	0.55	11.0	3.1	1.55	31.0				
NO.39	+0.0	20.0	1.2	1.15	23.0	6.4	4.75	95.0				
NO.40	+0.0	20.0	1.2	1.20	24.0	5.8	6.10	122.0				
合 計	77.5			58.0				248.0				

第 表

数量計算書

路線B(東側道路)

測 点		距離	構 造 物 土 工 (1)												摘要
			左 側						右 側						
			床堀(土砂)			埋戻(土砂)			床堀(土砂)			埋戻(土砂)			
			断面積	平均 断面積	立 積	断面積	平均 断面積	立 積	断面積	平均 断面積	立 積	断面積	平均 断面積	立 積	
NO.0	+5.7	0.0	0.10			0.05			0.08			0.05			NO.1 と同断
NO.1	+0.0	14.3	0.10	0.10	1.4	0.05	0.05	0.7	0.08	0.08	1.1	0.05	0.05	0.7	
		1.2	0.10	0.10	0.1	0.05	0.05	0.1	0.08	0.08	0.1	0.05	0.05	0.1	NO.1 と同断
合 計		15.5	1.5			0.8			1.2			0.8			

第 表

数量計算書

路線D(南側道路①)

測 点	距離	構 造 物 土 工 (1)												摘要	
		左 側						右 側							
		床堀(土砂)			埋戻(土砂)			床堀(土砂)			埋戻(土砂)				
		断面積	平均 断面積	立 積	断面積	平均 断面積	立 積	断面積	平均 断面積	立 積	断面積	平均 断面積	立 積		
NO.36	+2.5	0.0							0.92			0.44			NO.37 と同断
NO.37	+0.0	17.5						0.92	0.92	16.1	0.44	0.44	7.7		
NO.38	+0.0	20.0						0.30	0.61	12.2	0.16	0.30	6.0		
NO.39	+0.0	20.0						0.00	0.15	3.0	0.00	0.08	1.6		
合 計		57.5									31.3			15.3	

構造物土工(2)

数量計算書

路線D(南側道路②)

名 称	単 位	床 堀 (土 砂)			埋 戻 (C)			埋 戻 (D)			基面整正 (土 砂)			備 考		
		単 位 数 量	延 長 又 は ヶ 所	数 量												
プレキャスト側溝B300-H300	m												4.60	410.4	188.8	
縁石工(A) 歩道側箇所	m												2.40	144.8	34.8	
縁石工(A) 歩道無し箇所	m												2.40	230.0	55.2	
縁石工(B) 切下げ箇所	m												2.08	37.0	7.7	
1-1号横断溝	m												7.00	5.6	3.9	
1-2号横断溝	m												7.00	9.0	6.3	
2号横断溝	m												7.00	7.7	5.4	
3号横断溝	m												7.00	6.0	4.2	
浸透側溝	m												7.00	230.0	161.0	
集水柵 B300-L600-H600	箇所												0.70	4.0	2.8	
地先境界ブロック	m												1.70	163.1	27.7	
転落防止柵	m												0.30	144.5	4.3	
フェンス(忍返付)	m												0.20	230.0	4.6	
計															506.7	
合計 (1)+(2)				6.8									3.4		506.7	

第 表

数量計算書

路線D(南側道路①)

測 点	距離	法 面 工									摘要
		左 側			右 側			法 長	平 均 法 長	立 積	
		法 長	平 均 法 長	立 積	法 長	平 均 法 長	立 積				
	0.0	0.0									
NO.37 +0.0	2.0	0.1	0.05	0.1							
NO.38 +0.0	20.0	1.0	0.55	11.0							
NO.39 +0.0	20.0	1.8	1.40	28.0							
NO.40 +0.0	20.0	2.2	2.00	40.0							
合 計	62.0			79.1							

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 40 +18.8 ~ NO. 49 +13.9	178.0	t=70			
小計	178.0				
合計	178.0				

延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
合計	0.0				

路線A(中央道路)法面積

※. 面積はプランメータによる。

1:1.8の斜率 1.144

$$28.320 \times 1.144 = 32.40$$

計 32.40 m²

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +6.3 ~ NO.1 +16.7	33.5		NO.0 +6.3 ~ NO.1 +3.6	33.3	
小計	33.5		小計	33.3	
合計	66.8				

縁石工(A)

延長調書

(歩道側箇所)

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +6.3 ~ NO.1 +16.7	33.3	歩道側箇所			
小計	33.3				
合計	33.3				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +5.6 ~ NO.1 +1.2	18.9		NO.0 +5.6 ~ NO.1 +1.2	18.9	
小計	18.9		小計	18.9	
合計	37.8				

縁石工(A)

延長調書

(歩道側箇所)

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +5.6 ~ NO.1 +1.2	18.7	歩道側箇所			
小計	18.7				
合計	18.7				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
			NO. 36 +2.5 ~ NO. 36 +19.0	16.5	
			NO. 37 +9.0 ~ NO. 39 12.5	43.5	
			小計	60.0	
合計	60.0				

浸透側溝(コンクリート蓋掛け)

延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
			NO. 36 +19.0 ~ NO. 37 +9.0	10.0	
			小計	10.0	
合計	10.0				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 39 +12.5 ~ NO. 40 +1.3	9.3		NO. 39 +12.5 ~ NO. 51 +2.5	228.2	
NO. 41 +5.5 ~ NO. 41 +14.7	9.6				
NO. 41 +14.7 ~ NO. 48 +19.6	144.8				
NO. 49 +0.5 ~ NO. 49 +9.0	9.0				
NO. 50 +13.5 ~ NO. 51 +2.5	9.5				
小計	182.2		小計	228.2	
合計	410.4				

縁石工(A)

延長調書

(歩道側箇所)

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 41 +14.7 ~ NO. 48 +19.6	144.8	歩道側箇所			
小計	144.8				
合計	144.8				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
			NO.39 +12.5 ~ NO.51 +2.5	230.0	歩道無し箇所
			小計	230.0	
合計	230.0				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.39 +12.5 ~ NO.40 +1.3	9.2	歩道切り下げ箇所			
NO.41 +5.5 ~ NO.41 +14.7	9.5	〃			
NO.49 +0.5 ~ NO.49 +9.0	8.9	〃			
NO.50 +13.5 ~ NO.51 +2.5	9.4	〃			
小計	37.0				
合計	37.0				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.41 +5.0	5.6				
小計	5.6				
合計	5.6				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.41 +5.0	9.0				
小計	9.0				
合計	9.0				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 49 +0.0	7.7				
小計	7.7				
合計	7.7				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 49 +0.0	6.0				
小計	6.0				
合計	6.0				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
			NO.39 +12.5 ~ NO.51 +2.5	230.0	
			小計	230.0	
合計	230.0				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.41 +5.0	2.0				
NO.49 +0.0	2.0				
小計	4.0				
合計	4.0				

浸透側溝 (U字溝300)

計 算 書

計第 表

(10m 当り)

※. 単粒度碎石数量はプランメータによ

種 別	規 格	計 算 式	単 位	数 量
敷 砂		$0.70 \times 0.10 \times 10.0$	m^3	0.70
単粒度碎石	4号~5号	0.226×10.0	m^3	2.26
透水シート		$(0.50 \times 2 + 0.15 \times 2) \times 10.0$	m^2	13.00
ポラコンU字溝	OPU-300C	10.0/0.605	個	16.5
横断箇所のみ				
コンクリート蓋	430 × 500 × 110	10.0/0.50	枚	20.0
基面整正	土 砂	0.70×10.0	m^2	7.00

路線A(中央道路) 舗装面積

※. 面積はプランメータによる。

路線B(東側道路) 舗装面積

路線D(南側道路②) 管理道舗装面積

※. 面積はプランメータによる。

(1) NO.41+9.6~NO.49+5.7(左側) L=153.9m
(W=1.9m~3.4m)

計 429.7+12.2 =441.9 m²

(2) NO.50+17.7~NO.51+3.2(左側) L=4.3m
(W=3.2m)

計 13.6 =13.6 m²

合計 L=153.9 + 4.3 = 158.2 m
A=441.9 + 13.6 = 455.5 m²

路線D(南側道路①～③) 舗装面積

※. 面積はプランメータによる。

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +6.2 ~ NO.1 +16.7	34.8				
小計	34.8				
合計	34.8				

地先境界ブロック

延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +6.3 ~ NO.1 +1.8	23.7		NO.0 +14.4 ~ NO.1 +16.7	22.6	
小計	23.7		小計	22.6	
合計	46.3				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +5.8 ~ NO.1 +1.2	19.8				
小計	19.8				
合計	19.8				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +5.8 ~ NO.1 +1.2	24.4				
小計	24.4				
合計	24.4				

(すりつけ部)

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 36 +2.5 ~ NO. 39 +12.5	70.0				
小計	70.0				
合計	70.0				

アスカーブ

延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 36 +2.5 ~ NO. 39 +12.5	70.0		NO. 36 +2.5 ~ NO. 39 +12.5	70.0	
小計	70.0		小計	70.0	
合計	140.0				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 41 +8.2 ~ NO. 49 +6.1	158.1				
NO. 39 +12.5 ~ NO. 39 +16.7	4.2				
NO. 50 +16.2 ~ NO. 51 +2.5	6.3				
小計	168.6				
合計	168.6				

地先境界ブロック

延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 41 +5.6 ~ NO. 48 +19.7	154.2				
NO. 50 +13.6 ~ NO. 51 +2.5	8.9				
小計	163.1				
合計	163.1				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +18.0 ~ NO.1 +16.7	18.7		NO.0 +18.0 ~ NO.1 +16.7	18.7	
小計	18.7		小計	18.7	
合計	37.4				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +18.0 ~ NO.1 +16.7	18.7				
小計	18.7				
合計	18.7				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +18.0 ~ BNO.1 +1.2	3.2		NO.0 +18.0 ~ BNO.1 +1.2	3.2	
小計	3.2		小計	3.2	
合計	6.4				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +18.0 ~ BNO.1 +12.2	3.2				
小計	3.2		小計	0.0	
合計	3.2				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 36 +2.5 ~ NO. 39 +11.7	69.2		NO. 36 +2.5 ~ NO. 39 +12.5	70.0	
小計	69.2		小計	70.0	
合計	139.2				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 36 +2.5 ~ NO. 39 +12.5	70.0				
小計	70.0				
合計	70.0				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 41 +14.7 ~ NO. 48 +19.7	145.0		NO. 39 +12.5 ~ NO. 51 +2.5	230.0	
小計	145.0		小計	230.0	
合計	375.0				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 39 +12.5 ~ NO. 51 +2.5	230.0				
小計	230.0				
合計	230.0				

(基礎有り)

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.0 +7.6 ~ NO.1 +1.8	18.0		NO.0 +6.2 ~ NO.0 +14.2	15.1	
小計	18.0			15.1	
合計	33.1				

(側壁取付)

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO.1 +1.9 ~ NO.1 +5.6	3.7				
小計	3.7				
合計	3.7				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
			NO. 37 +7.5 ~ NO. 39 +12.5	45.0	
			小計	45.0	
合計	45.0				

延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
合計					

(基礎有り)

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
NO. 41 +15.2 ~ NO. 48 +19.7	144.5				
小計	144.5				
合計	144.5				

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
			NO. 39 +12.5 ~ NO. 51 +2.5	230.0	
			小計	230.0	
合計	230.0				

8. 路線 A, Bの一部, D 撤去工数量集計表

種 別	規 格	単 位	数 量								摘 要	
			路線A 中央	路線B 東側		路線D 南側①	路線D 南側②	路線D 南側③		計		
構造物取壊し工												
無筋構造物		m ³				0.8	8.5				9.3	
鉄筋構造物		m ³				3.0	2.6				5.6	
アスファルト舗装	t=100	m ²				656.2	2,097.3				2753.5	
		m ³				65.6	209.7				275.3	
仮舗装	t=50	m ²	310.3	141.6							451.9	
		m ³	15.5	7.1							22.6	
カッター切断	t=100	m				9.0					9.0	
〃	t=50	m	7.0	14.0							21.0	
柵	PLフェンス H=1000	m					10.6				10.6	
〃	PLフェンス H=2200	m				52.4	222.2				274.6	
〃	パネルゲート	基					1.0				1	
処 分												
	無筋構造物	t				1.8	20.0				21.8	
	鉄筋構造物	t				7.5	6.4				13.9	
	アスファルト舗装	t				154.2	492.8				647.0	
	仮舗装	t	36.5	16.6							53.1	アスファルト舗装
	柵	t				0.7	3.4				4.1	
伐木・除根		m ²				142.3	336.4				478.7	
		m ³				28.5	67.3				95.8	

撤去工 路線A 中央

撤去工 路線B 東側

撤去工

路線D 南側道路①

撤去工

路線D 南側道路②