福山市

当初設計

2026年度

御幸61号線・8-1

福山市　御幸　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=66.4m	
	道路幅員	W=5.5m	
	擁壁工	L=85m(V=33m3)	
	管渠工	L=32m	
	現場打水路工	L=64m	
	舗装工	A=360m2	
	仮設工	一式	

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（御幸61号線・8-1）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8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
・小黒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無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　工事に着手すべき期日について

・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第6節　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7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　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2節　任意仮設

・本工事に伴う以下の内容の仮設工は、積算用参考図に見込んでいる。なお、積算用参考図は任意仮設の積算内容を示したものであり、工事目的物を完成させるための一切の手段については、受注者の責任において定めるものとする。
・内容：工事用道路工（敷鉄板）

第3節　購入土（搬入）（新材料）

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

第4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5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6節　特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

・建設リサイクル法対象工事（請負代金額500万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。
・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。
・特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。
・再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が廃棄物処理法に基き許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費と受入費の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、施設への受入が困難な場合は監督員と受注者が協議するものとする。
・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。

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

第7節　排出ガス対策型建設機械の使用促進

・令和7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

・沿線に水田が面しているため、農耕期を考慮して施工すること。
・地元水利関係者及び地域住民に対し、事前に施工方法や施工時期について説明すること。
・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の実現に向けた労働環境の改善を目的とする週休２日適用工事の対象である。詳細については、(別紙)福山市週休２日適用工事実施要領によるものとし、週休２日達成時に、経費の補正はなく、工事成績評定の評価を行うものとする。

福山市週休２日適用工事実施要領

（趣旨）

第１条　この要領は、持続可能な建設産業の実現に向けた労働環境の改善を目的とする週休２日適用工事の実施に関し、必要な事項を定めるものとする。

（定義）

第２条　この要領において「週休２日適用工事」とは、次条に規定する工事をいう。

２　この要領において「週休２日」とは、次の各号に定める区分に応じ、当該各号に定める条件を満たすものをいう。

(1)　完全週休２日（土日）　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。）ごと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日以上の現場閉所等を行うものをいう。

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

３　この要領において「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。

４　この要領において「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。

５　この要領において「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。

(1)　年末年始６日間及び夏季休暇３日間

(2)　工場製作のみが行われている期間

(3)　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

（対象工事）

第３条　週休２日適用工事の対象となる工事は、請負設計金額が５００万円以上の工事のうち、発注者が指定したものとする。

２　前項の規定にかかわらず、災害復旧工事等の緊急を要する工事及び施工に必要な実日数が短い工事（原則として、実日数が20日以内のもの）は除くものとする。

３　発注者は、第１項の工事を発注する場合は、入札公告及び特記仕様書又は現場説明書に週休２日適用工事である旨を明記するものとする。

（実施方法）

第４条　週休２日は、次の各号に定める区分に応じ、当該各号に定めるところにより実施す

るものとする。

(1) 完全週休２日（土日）　第２条第２項第１号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。

(2) 月単位の週休２日　第２条第２項第２号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。

２　受注者は、工事着手までに監督員に対し、週休２日の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、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。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。

３　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

４　受注者は、当該工事が週休２日適用工事である旨を土木工事（港湾工事を含む。）及び農林工事にあっては標示板の見えやすい位置に記載して工事現場に設置し、建築工事にあっては施設管理者の承諾を得て公衆の見やすい場所に掲示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。

５　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。

６　発注者は、受注者の週休２日を理由とする工期延長の請求については、認めないものとする。

７　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。

（工事成績評定）

第５条　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。

２　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。

３　請負金額が５００万円未満の工事は、工事成績評定を行わないものとする。

（提出書類の虚偽）

第６条　受注者が計画表その他の提出資料に虚偽の記載等を行ったときは、指名除外措置の対象となる場合がある。

（その他）

第７条　この要領に定めのない事項については、必要に応じて発注者と受注者とが協議して定めるものとする。

附　則

この要領は、２０２４年（令和６年）４月２５日から施行する。

附　則

この要領は、２０２４年（令和６年）６月１０日から施行する。

附　則

この要領は、２０２５年（令和７年）６月１日（第４条第４項及び別記様式中農林工事に係る部分については、２０２５年（令和７年）１０月１日）から施行し、それぞれ改正後の規定の施行の日以後に積算した工事について適用する。

附　則

この要領は、２０２６年（令和８年）１０月１日から施行する。

別記様式

① 土木工事及び農林工事



② 建築工事

週休2日

適用工事

（Ａ３サイズ以上）

③ 共通

週休２日適用工事

この工事は、建設産業の労働環境を改善するため、週休２日の確保に取り組む工事です。

発注者：福山市〇〇〇〇〇課

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	0
適用単価地区	70 福山市
単価適用日	00-08.10.01(0)
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	00 補正なし	
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	
ＩＣＴ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。

≪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

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	1	式			Y1E01　レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101　レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101　レベル3
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】		m3			Y1E01010101レベル4
掘削 土砂 片切掘削	140	m3			SPK26040001 00 単第0 -0001　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	20	m3			SPK26040005 00 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
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	90	m3			SPK26040005 00 単第0 -0003 表
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し	50	m3			SPK26040005 00 単第0 -0004 表
土材料		m3			Y1E01010507レベル4
真砂土 地山換算	40	m3			V0001 00 単第0 -0005 表
再生クラッシャラン 40～0mm	200	m3			TTPC00008 00
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 【土質】		m3			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			SPK26040002 00 単第0 -0007 表
残土等処分		m3			Y1E01011003レベル4

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
【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
建設発生土受入費 粘性土	220	m3			F0002　　00
擁壁工	1	式			Y1E0106　　レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601　レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し 障害無し	20	m3			SPK26040014 00 単第0 -0008　表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	8	m3			SPK26040019 00 単第0 -0009　表
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	4	m3			SPK26040019 00 単第0 -0009　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
基面整正		m2			Y1E01060104レベル4
基面整正	19	m2			SPK26040016 00 単第0 -0010 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605 レベル3
小型擁壁 【高さ,本体Co規格,施工歩掛項目】		m3			Y1E01060501レベル4
1号重力式擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎砕石有り	24	m3			SPK26040069 00 単第0 -0011 表
2号重力式擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎砕石有り	9	m3			SPK26040069 00 単第0 -0012 表
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

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 土砂 標準 土留方式無し 障害無し	80	m3			SPK26040014 00 単第0 -0013 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	30	m3			SPK26040019 00 単第0 -0009 表
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	10	m3			SPK26040019 00 単第0 -0009 表
基面整正		m2			Y1E01090104レベル4
基面整正	110	m2			SPK26040016 00 単第0 -0010 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
自由勾配側溝 【側溝規格】		m			Y1E01090304レベル4
自由勾配側溝 自由勾配側溝(各種) 1000<重量≦2000	2	m			SDT00015 00 単第0 -0014 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
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)	0.2	m3			TTPC00003　00
側溝蓋 【蓋版の規格】		枚			Y1E01090305レベル4
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≦170	2	枚			SDT00017　00 単第0 -0015 表
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 【管規格】		m			Y1E01090404レベル4
2号管渠工 重圧管φ300	11	m			V0003　00 単第0 -0016 表
3号管渠工 重圧管φ200	21	m			V0004　00 単第0 -0019 表
田面排水ボックス 400×800×250	3	個			F0004　00
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径180㎜以上200㎜以下 削孔深さ200㎜以上400㎜以下	6	孔			SPK26040116 00 単第0 -0021 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
コンクリート削孔 削孔径300㎜　t≦0.4m コンクリート構造物（無筋）	2	孔			F0005　00
分水栓 壁面取付式　取手L=1000㎜	7	個			F0006　00
小口止工					Y4999　レベル4
1号小口止工	4	箇所			V0006　00 単第0 -0022　表
2号小口止工	4	箇所			V0007　00 単第0 -0025　表
3号小口止工	4	箇所			V0008　00 単第0 -0026　表
場所打水路工	1	式			Y1E010907　レベル3
現場打水路 【内幅,内高,Co規格】		m			Y1E01090701レベル4
1号L型水路 L2-B700-H750	64	m			V0002　00 単第0 -0027　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
坂路工	1	式			Y1E0106　　レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601　レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し 障害無し	20	m3			SPK26040014 00 単第0 -0008　表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	10	m3			SPK26040019 00 単第0 -0009　表
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	0.3	m3			SPK26040019 00 単第0 -0009　表
基面整正		m2			Y1E01060104レベル4
基面整正	13	m2			SPK26040016 00 単第0 -0010　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
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605　レベル3
小型擁壁 【高さ,本体Co規格,施工歩掛項目】		m3			Y1E01060501レベル4
小型擁壁 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 18-8-40BB 基礎砕石有り	5	m3			SPK26040069 00 単第0 -0030　表
コンクリート舗装工		m2			Y4999　レベル4
路盤 全仕上り厚150mm 1層施工 路盤材(各種)	14	m2			SPK26040235 00 単第0 -0031　表
コンクリート舗装 t=10cm	15	m2			V0005　00 単第0 -0032　表
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			Y1E02040601レベル4

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
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150㎜ 1層施工 RC-40	360	m2			SPK26040232 00 単第0 -0034 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(大型ブレーカまたは、Co圧砕機)	32	m3			SDT00031 00 単第0 -0035 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
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離14.4㎞以下(10.9㎞超)	32	m3			SPK26040155 00 単第0 -0036 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1E01121602レベル4

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
【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
建設副産物受入費 コンクリート殻（無筋）	76	t			F0003 00
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
工事用道路工	1	式			Y1E011501 レベル3
敷鉄板 【鋼材規格,作業区分】		m2			Y1E01150104レベル4
敷鉄板	1	式			V0009 00 単第0 -0037 表
水替工	1	式			Y1E011506 レベル3
ポンプ排水 【排水量,排水方法】		日			Y1E01150601レベル4
ポンプ運転工	49	日			SG1D0042001 00 単第0 -0042 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
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費	1	式			YZZ04　　レベル2
運搬費	1	式			YZZ04001　　レベル3
仮設材運搬費		t			YZZ04001004レベル4
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 8.9㎞ 製品長 12m以内	1	式			S1000007　　00 単第0 -0044　表
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊共通仮設費計＊＊					

本工事費　内訳表

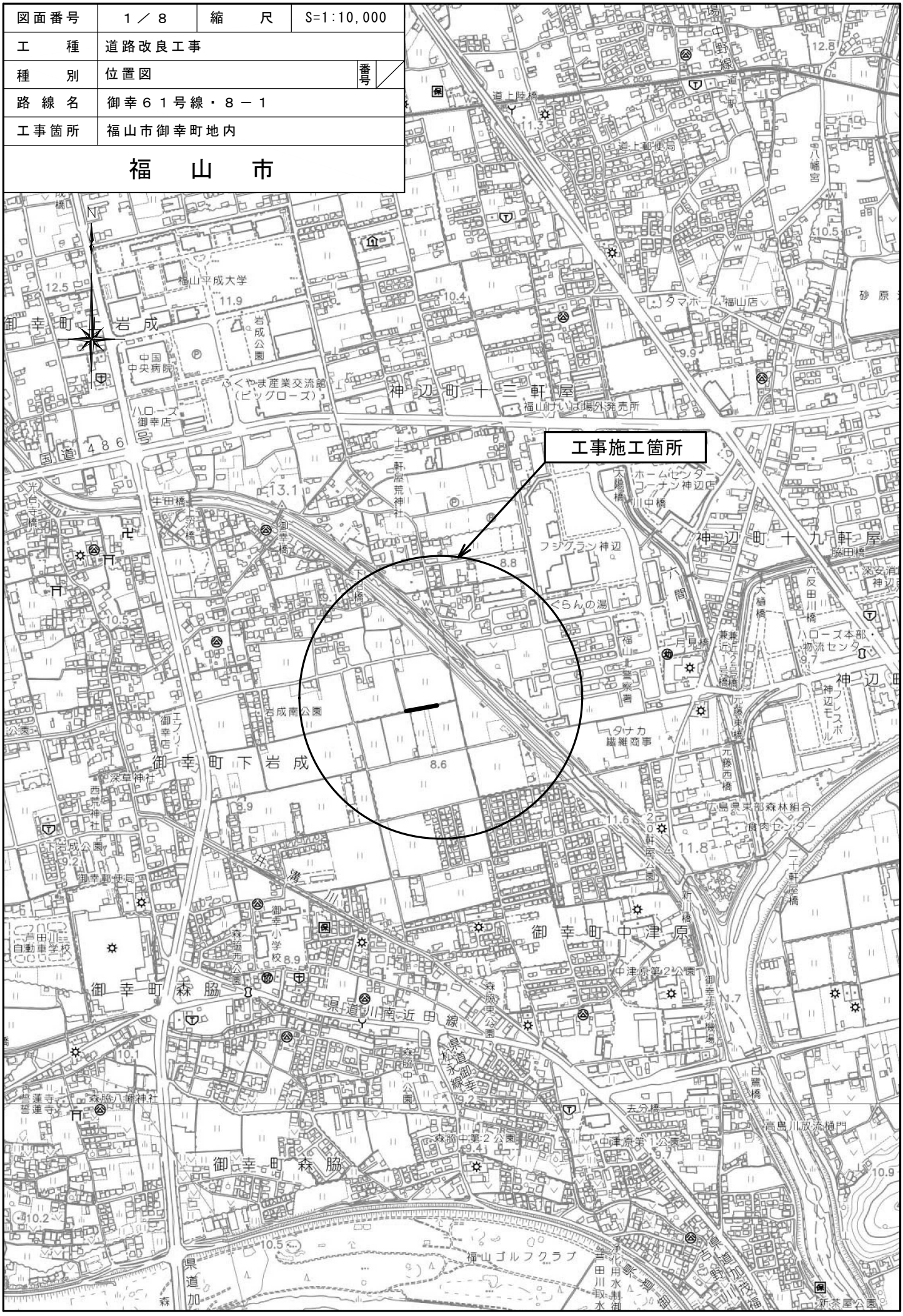
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
＊＊純工事費＊＊					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊工事原価＊＊					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…
契約保証費 計算情報…… 対象額…… 率……					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊ 計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊工事費計＊＊					

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
＊＊契約保証費計＊＊					

図面番号	1 ／ 8	縮　　尺	S=1:10,000
工　　種	道路改良工事		
種　　別	位置図	番号	
路 線 名	御幸６１号線・８－１		
工事箇所	福山市御幸町地内		

福　山　市



図面番号	2 / 8	縮　尺	S=1:250
工　種	道路改良工事		
種　別	平面図	番号	1 / 1
路線河川名	御幸６１号線・８－１		
工事箇所	福山市御幸町地内		
福　山　市			

※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

工事延長 L=66.4m

工事起点

工事終点

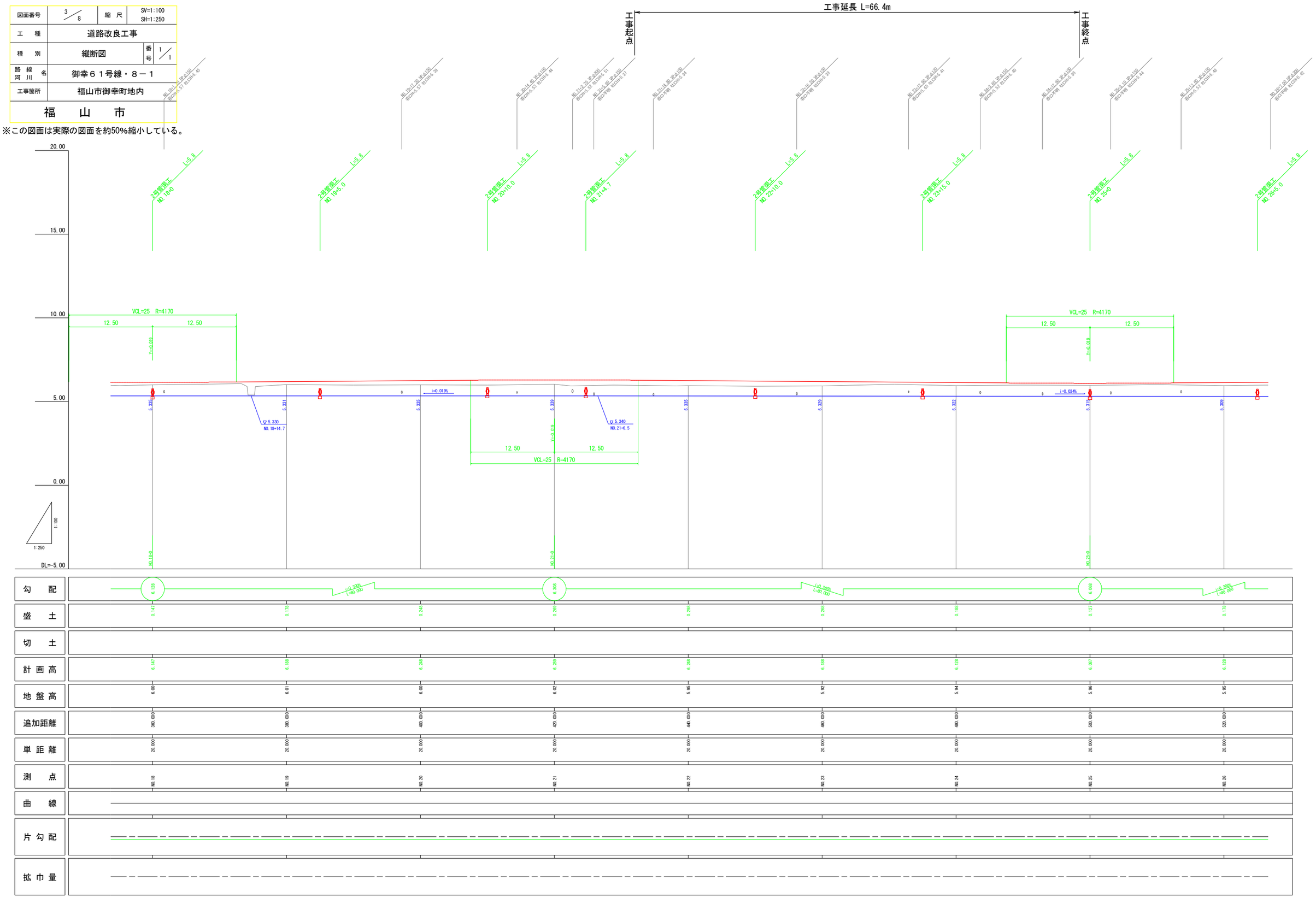
道路幅員 W=5.5m
擁壁工 L=85m(V=33m3)
管渠工 L=32m
現場打水路工 L=64m
舗装工 A=360m2
仮設工 一式

N

1号L型水路 L=36.8
1号重力式擁壁 L=36.8
1号L型水路 L=27.6
1号重力式擁壁 L=27.6
2号重力式擁壁 L=20.6
2号重力式擁壁 L=24.2
2号重力式擁壁 L=14.2
2号重力式擁壁 L=24.2
2号重力式擁壁 L=1.6
2号重力式擁壁 L=24.2
2号重力式擁壁 L=12.3
3号重力式擁壁 L=25.4
4号重力式擁壁 L=37.4
1号U型側溝 L=93.4
3号可変側溝 L=2.0
3号重力式擁壁 L=8.6
14号坂路
15号坂路
16号坂路
17号坂路
18号坂路
19号坂路
20号坂路
21号坂路
22号坂路
23号坂路
24号坂路
25号坂路
26号坂路
27号坂路
28号坂路
29号坂路
30号坂路
31号坂路
32号坂路
33号坂路
34号坂路
35号坂路
36号坂路
37号坂路
38号坂路
39号坂路
40号坂路
41号坂路
42号坂路
1号集水桝
2号集水桝
3号集水桝
4号集水桝
5号集水桝
6号集水桝
分水栓 N=1箇所
Co削孔φ300 N=1孔
1号小口止工 N=1箇所
Co削孔φ200 N=1孔
2号小口止工 N=1箇所
田面排水ボックス N=1箇所
田面排水ボックス N=2箇所
田面排水ボックス N=3箇所
3号管渠工 L=5.3m
3号小口止工 N=1箇所
2号管渠工 L=5.3
1号小口止工 N=1箇所
1号集水桝
取付擁壁 L=0.60
取付擁壁 L=9.10
取付擁壁 L=1.00
取付擁壁 L=3.65
Co舗装 A=6.3×2.9=2.35, L=2.70, 上層路盤 A=6.3×2.9=2.40, L=2.70
1650
E

図面番号	3/8	縮　尺	SV=1:100 SH=1:250
工　種	道路改良工事		
種　別	縦断図	番号	1/1
路線 河川　名	御幸６１号線・８－１		
工事箇所	福山市御幸町地内		
福　山　市			

※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

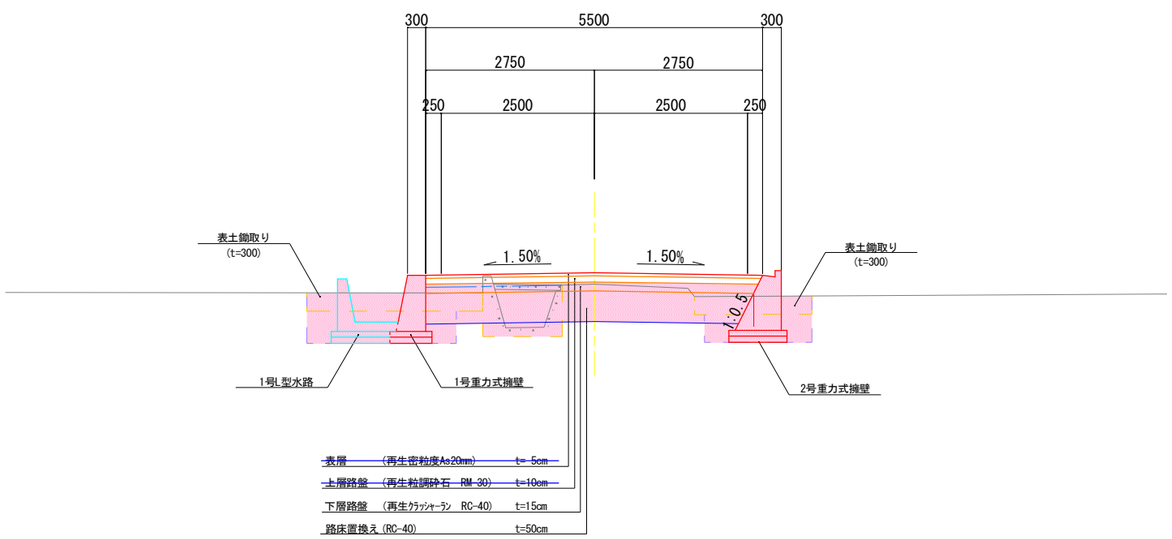


図面番号	4 / 8	縮　尺	S=1:50
工　種	道路改良工事		
種　別	標準横断図	番号	1 / 1
路線・河川名	御幸６１号線・８－１		
工事箇所	福山市御幸町地内		
福　山　市			

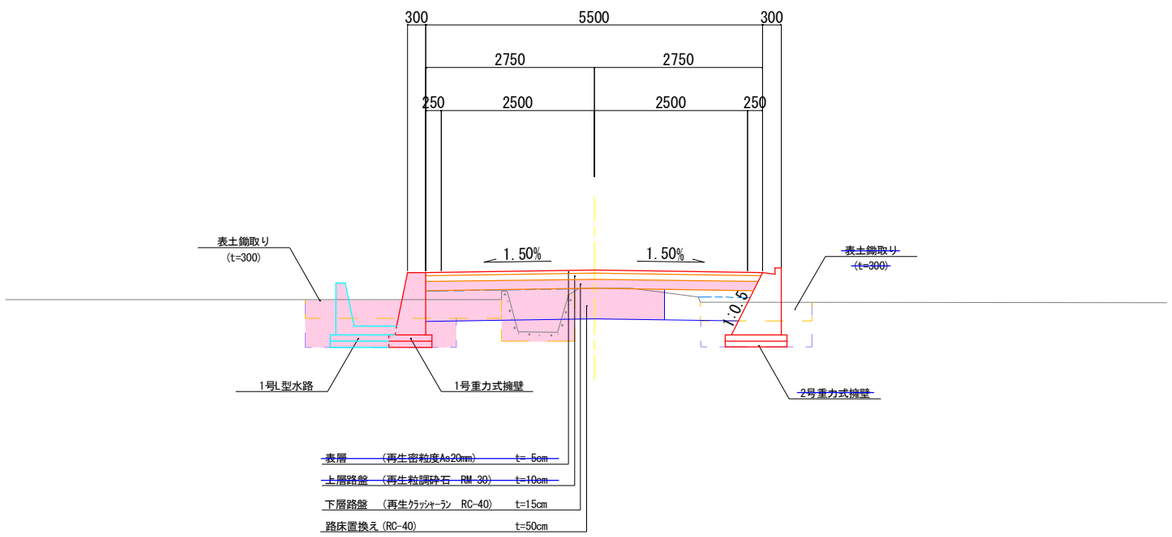
※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

標準横断図　S=1:50

NO.24付近

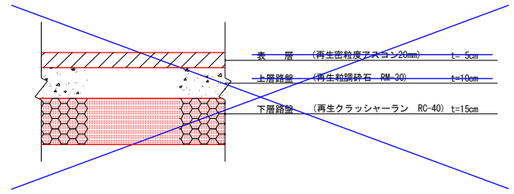


NO.22付近

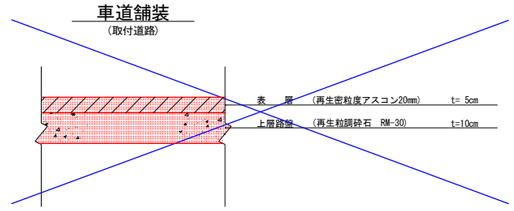


道路土工	表土掘取り		SC
	片　切	土　砂	C 1
	オープンカット	土　砂	C 2
	路床盛土	B＜2.5m	B 1-1
		2.5≦B＜4.0m	B 1-2
		4.0m≦B	B 1-3
	路体盛土	B＜2.5m	B 2-1
		2.5≦B＜4.0m	B 2-2
		4.0m≦B	B 2-3
	切土法面整形	土　砂	L 1
	盛土法面整形		L 2
法面工	切土法面	土　砂	L 3
	盛土法面		L 4
作業土工	床　掘	土　砂	E
	埋　戻	C	FuC
		D	FuD
	基面整正	土　砂	KA
舗装工	車　道	表　層	W 1
		路　盤	W 2
撤去工	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗ｶｽ	t=5cm	AsT
	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗ｶｽ		CoT
	石積撤去	t=35cm	ST

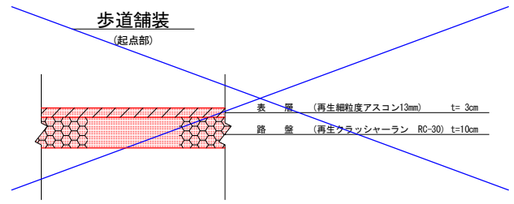
車道舗装
(起点部)



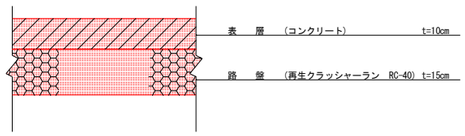
車道舗装
(取付道路)



歩道舗装
(起点部)



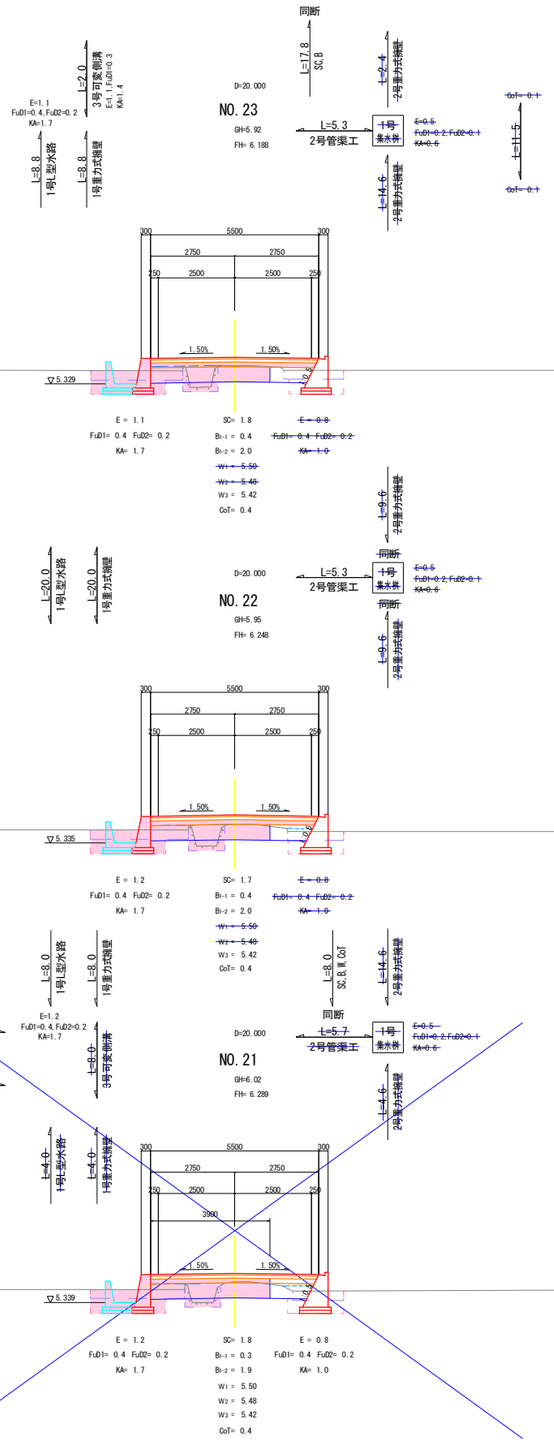
コンクリート舗装

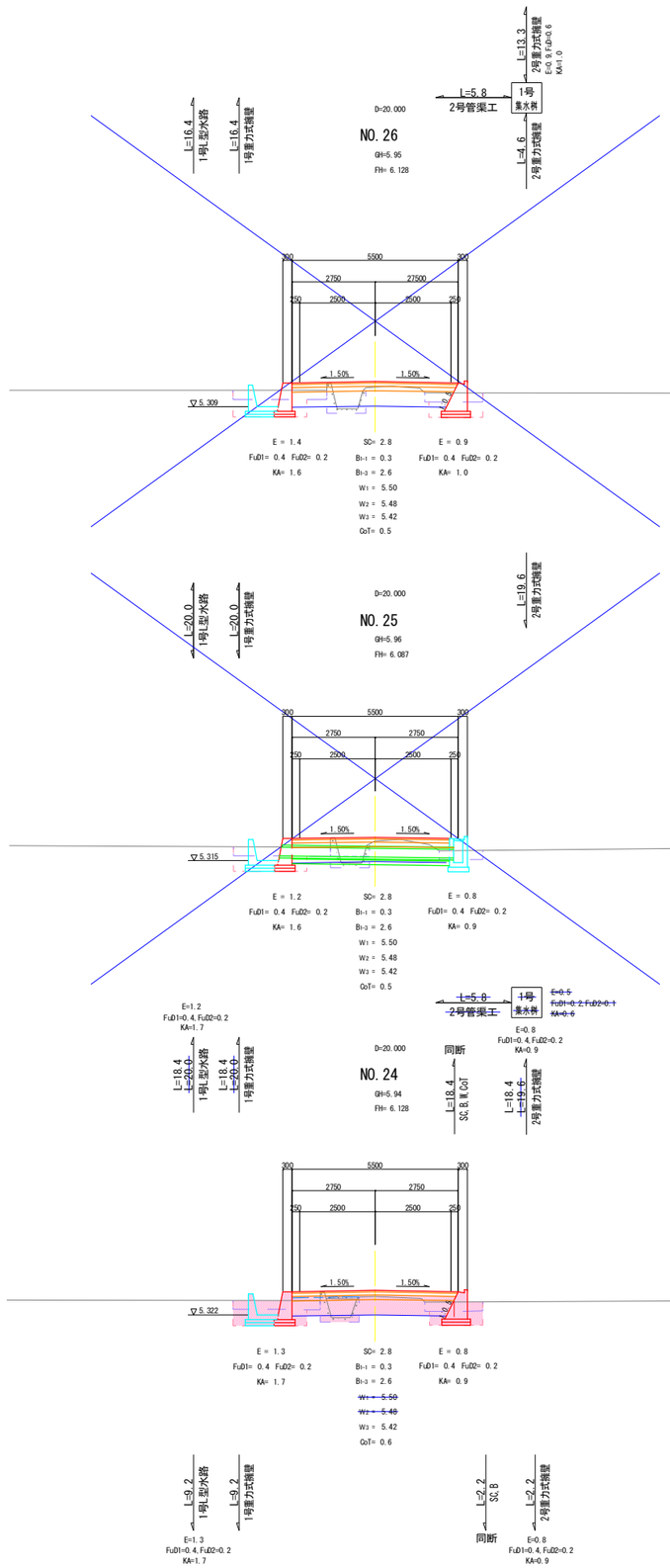


図面番号	5/8	縮　尺	1：100
工　種	道路改良工事		
種　別	横断図	番号	1/1
路線名 河川名	御幸６１号線・８－１		
工事箇所	福山市御幸町地内		

福　山　市

※この図面は実際の図面を約50%縮小している。



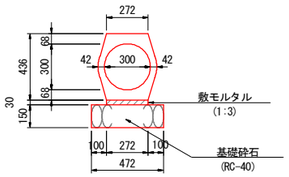


図面番号	6/8	縮　尺	図示
工　種	道路改良工事		
種　別	構造図・展開図	番号	1/3
路線河川名	御幸６１号線・８－１		
工事箇所	福山市御幸町地内		
福　山　市			

※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

2号管渠工

（重圧管φ300）　S=1:20

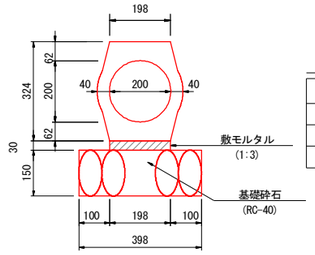


数　量　表　　10m当り

種　別	規　格	算　式	数　量
重圧管	φ300	10.00÷2.00=5.000	5.0　本
敷モルタル	1:3	0.272×0.03×10.00=0.082	0.08　m^3
基礎砕石	RC-40,t=15cm	0.472×10.00=4.720	4.72　m^2

3号管渠工

（重圧管φ200）　S=1:10

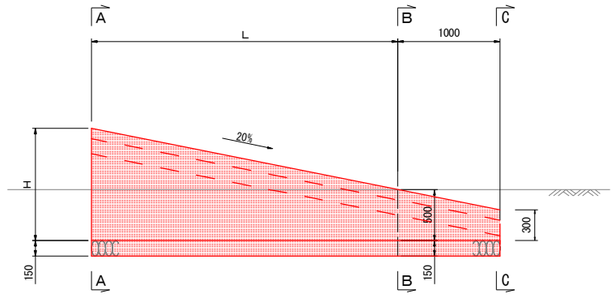


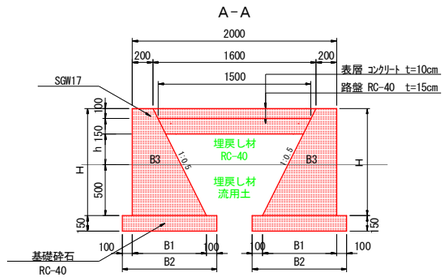
数　量　表　　10m当り

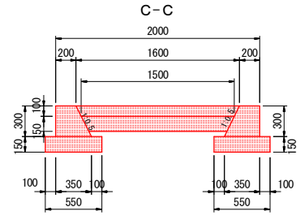
種　別	規　格	算　式	数　量
重圧管	φ200	10.00÷2.00=5.000	5.0　本
敷モルタル	1:3	0.198×0.03×10.00=0.059	0.06　m^3
基礎砕石	RC-40,t=15cm	0.398×10.00=3.980	3.98　m^2

坂路工標準図

S=1:30





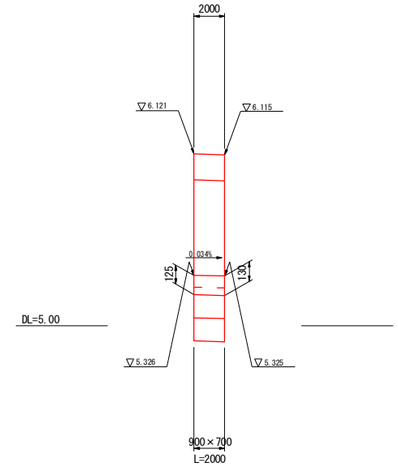


擁壁	L	H	B1	B2	B3	コンクリート舗装 幅	延長
14号	2.15	0.93	0.67	0.87	0.42	1.60	3.21
36号	2.10	0.92	0.66	0.86	0.41	1.60	3.16
37号	2.10	0.92	0.66	0.86	0.41	1.60	3.16

3号可変側溝側面図

V=1:20
H=1:200

NO.23+8.77～NO.23+10.77（左側）



数量表

名　称		単位	数　量	参考重量(kg)
自由勾配側溝　縦断用	900×　700×2000	本	1	1310
コンクリート蓋　B900用	L=500	枚	2	200
インバートコンクリート	18N/mm^2	m^3	0.230	
基礎コンクリート	18N/mm^2	m^3	0.387	
同上型枠		m^2	0.600	
基礎砕石	t=150mm	m^3	0.417	

設計数量　基礎砕石　　1.39×0.15×10.00=2.085 m3

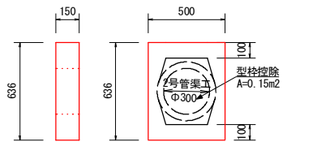
（10m当り）　基礎及び底部Co　1.29×0.15×10.00=1.935 m3

インバートコンクリート

V＝((0.125+0.130)÷2×2.000×0.900= 0.230 m3

1号小口止工

S=1:20

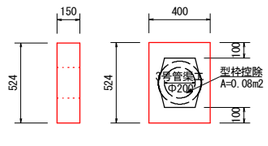


数　量　表　　10箇所当り

種　別	規　格	数　量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.25　m^3
型枠		3.59　m^2

2号小口止工

S=1:20

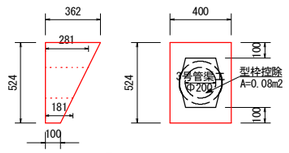


数　量　表　　10箇所当り

種　別	規　格	数　量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.19　m^3
型枠		2.87　m^2

3号小口止工

S=1:20

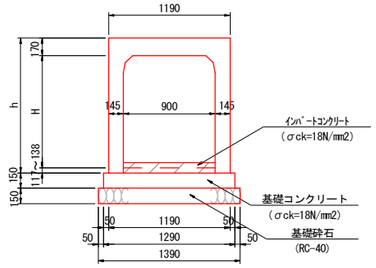


数　量　表　　10箇所当り

種　別	規　格	数　量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.30　m^3
型枠		3.72　m^2

3号可変側溝

（縦断用　B900）　S=1:30

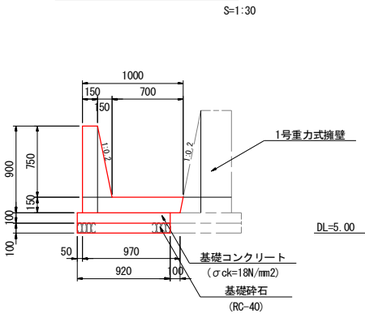


図面番号	7/8	縮　尺	図示
工　種	道路改良工事		
種　別	構造図・展開図	番号	2/3
路線河川名	御幸６１号線・８－１		
工事箇所	福山市御幸町地内		
福　山　市			

※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

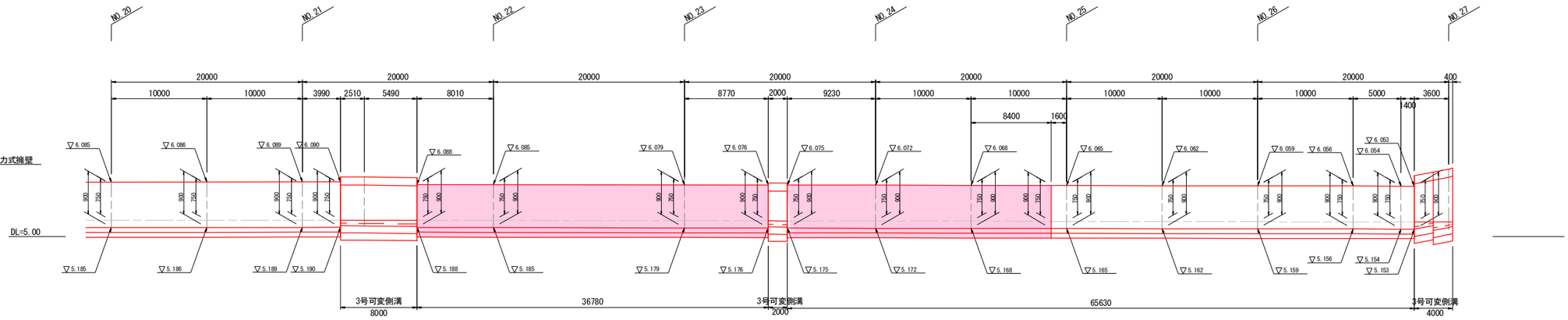
1号Ｌ型水路

S=1:30



1号L型水路正面図

V=1:50
H=1:250



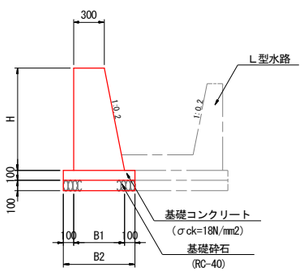
数　量　表

10m当り

種　別	規　格	算　　式	数　量
コンクリート	σck=18N/mm2	{(0.15+0.30)×1/2×0.75+(1.00+0.97)×1/2×0.15}	
		×10.00=3.165	3.17 m^3
型　枠	小　型	0.90×(1+1.020)×10.00=18.180	18.18 m^2
基礎コンクリート	σck=18N/mm2	0.92×0.10×10.00=0.920	0.92 m^3
基礎コン型枠		0.10×10.00=1.000	1.00 m^2
基礎砕石	RC-40, t=10cm	0.92×10.00=9.200	9.20 m^2
止水板	CF200＊5		0.90 m

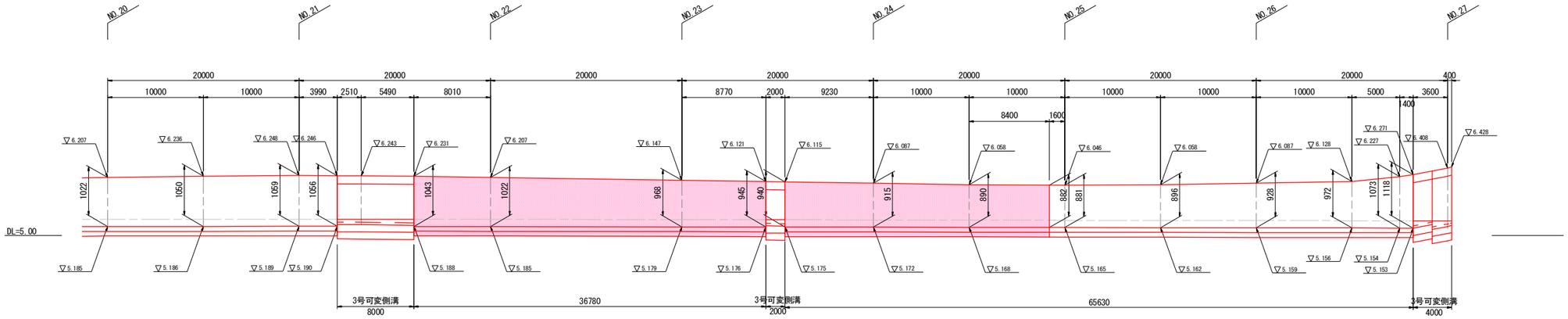
1号重力式擁壁

S=1:30



1号重力式擁壁正面図

V=1:50
H=1:250

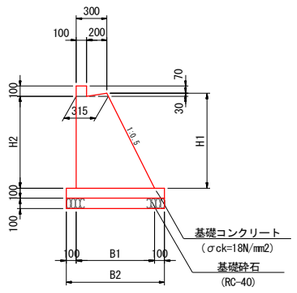


図面番号	8／8	縮　尺	図示
工　　種	道路改良工事		
種　　別	構造図・展開図	番号	3／3
路線河川名	御幸６１号線・８－１		
工事箇所	福山市御幸町地内		
福　　山　　市			

※この図面は実際の図面を約50%縮小している。

2号重力式擁壁

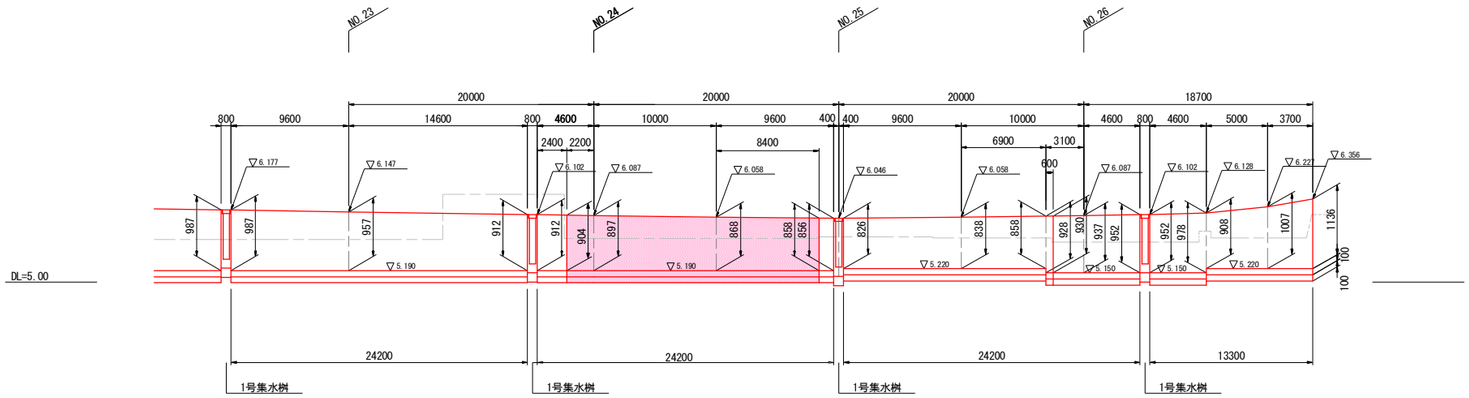
S=1:30



2号重力式擁壁正面図

V=1:50
H=1:250

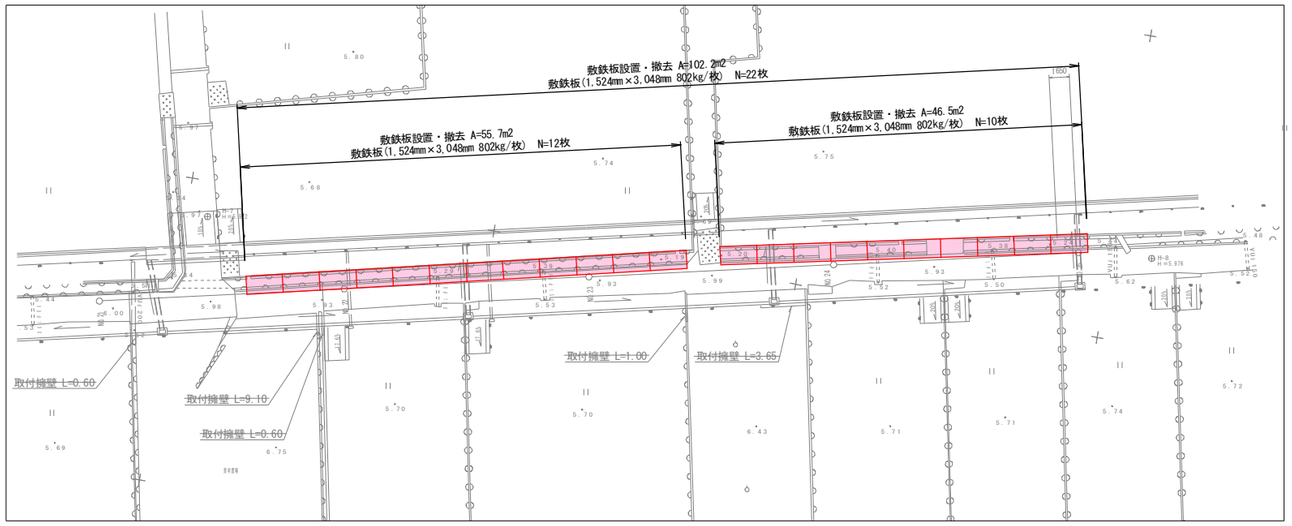
NO.16+2.6～NO.26+18.7（右側）



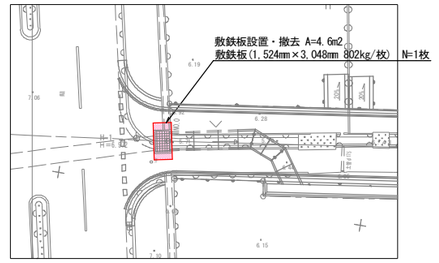
敷鉄板配置図（参考図）

S=1:250

工事区間



No.0付近



敷鉄板設置・撤去 A=102.2+4.6=106.8m2

敷鉄板 N=22+1=23枚

これ以降
参考図書

施工単価表

掘削　　SPK26040001　　単第0 -0001　表

土砂 片切掘削　　1　m3　当り

機械構成比: 10.28%　労務構成比: 84.26%　材料構成比: 5.46%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,405.20000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音・排2014 バケット容量0.8m3	10.28%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排2014 バケット容量0.8m3		MTPC00174 MTPT00174
普通作業員	74.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	9.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.46%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂			B=2　片切掘削		

施工単価表

路床盛土　　SPK26040005　　単第0 -0002　表

施工幅員2.5m未満　　1　m3　当り

機械構成比: 0.72%　労務構成比: 99.01%　材料構成比: 0.27%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 7,199.30000

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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.72%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	89.35%		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

路床盛土　　SPK26040005　　単第0 -0003　表

施工幅員2.5m以上4.0m未満　　1　m3　当り

機械構成比:　14.57%　労務構成比:　76.80%　材料構成比:　8.63%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　944.74000

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2,3次基準値)低騒音	7.30%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量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	7.27%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型 バケット容量0.28m3		KTPC00054 KTPT00054
運転手(特殊)	68.29%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.63%		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

路床盛土　　SPK26040005　　単第0 -0004　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: 16.67%　労務構成比: 65.56%　材料構成比: 17.77%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 394.89000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	8.90%		ブルドーザ 湿地 通称7t級		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	7.77%		振動ローラ(土工用) フラット・シングルドラム型 運転質量11～12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	45.21%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	17.77%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3　施工幅員4.0m以上 C=1　障害無し			B=1　施工数量20,000m3未満		

施工単価表

真砂土　　V0001　　単第0 -0005　表

地山換算　　1　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
購入土 　真砂土	1	m3			
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8.0km以下(6.5km超)	1	m3			単第0-0006　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			

施工単価表

土砂等運搬　　SPK26040002　　単第0 -0006　表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間有り 距離8.0km以下(6.5km超)　1　m3　当り

機械構成比: 42.89%　労務構成比: 41.78%　材料構成比: 15.33%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,458.80000

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 通称10t積級	42.89%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称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)	41.78%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	15.33%		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 B容量1.3～1.5m3 D=2 DID区間有り		

施工単価表

土砂等運搬　　SPK26040002　　単第0 -0007　表

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)　1　m3　当り

機械構成比: 42.89%　労務構成比: 41.78%　材料構成比: 15.33%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 2,856.80000

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 通称10t積級	42.89%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称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)	41.78%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	15.33%		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 B容量0.8m3 D=2 DID区間有り		

施工単価表

床掘り　　SPK26040014　　単第0 -0008　表

土砂 平均施工幅1m以上2m未満　　土留方式無し 障害無し　　1　　m3　　当り

機械構成比:　18.84%　　労務構成比:　66.89%　　材料構成比:　14.27%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　304.18000

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	18.84%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型 バケット容量0.45m3		KTPC00066 KTPT00066
運転手(特殊)	66.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	14.27%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂 C=1　土留方式無し E=1　-(全ての費用)			B=2　平均施工幅1m以上2m未満 D=1　障害無し		

施工単価表

埋戻し　　SPK26040019　　単第0 -0009　表

最大埋戻幅1m未満　　1　m3　当り

機械構成比: 8.51%　労務構成比: 87.87%　材料構成比: 3.62%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 3,510.60000

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 バケット容量0.45m3	7.96%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 バケット容量0.45m3		MTPC00159 MTPT00159
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.55%		タンパ及びランマ 通称60～80kg級		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	53.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	25.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.86%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.78%		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

埋戻し　　SPK26040019　　単第0 -0009　表

最大埋戻幅1m未満　　1　m3　当り

機械構成比: 8.51%　労務構成比: 87.87%　材料構成比: 3.62%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 3,510.60000

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

施工単価表

基面整正　　SPK26040016　　単第0 -0010　表

1　　m2　　当り

機械構成比: 0.00%　労務構成比: 100.00%　材料構成比: 0.00%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 536.00000

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	100.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

1号重力式擁壁　　SPK26040069　　単第0 -0011　表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下　　18-8-40BB 基礎砕石有り　　1　m3　当り

機械構成比: 4.26%　労務構成比: 75.67%　材料構成比: 20.07%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 112,800.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t	3.00%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	20.86%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	19.95%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	19.49%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

1号重力式擁壁　　SPK26040069　　単第0 -0011　表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下　　18-8-40BB 基礎砕石有り　　1　m3　当り

機械構成比: 4.26%　労務構成比: 75.67%　材料構成比: 20.07%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 112,800.00000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 D=2 基礎砕石有り F=1 一般養生・特殊養生(練炭)			B=2 18-8-40BB E=2 均しCo有り G=1 -		

施工単価表

2号重力式擁壁　　SPK26040069　　単第0 -0012　表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下　　18-8-40BB 基礎砕石有り　　1　m3　当り

機械構成比: 4.26%　労務構成比: 75.67%　材料構成比: 20.07%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 112,800.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t	3.00%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	20.86%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	19.95%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	19.49%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

2号重力式擁壁　　SPK26040069　　単第0 -0012　表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下　　18-8-40BB 基礎砕石有り　　1　m3　当り

機械構成比: 4.26%　労務構成比: 75.67%　材料構成比: 20.07%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 112,800.00000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 D=2 基礎砕石有り F=1 一般養生・特殊養生(練炭)			B=2 18-8-40BB E=2 均しCo有り G=1 -		

施工単価表

床掘り　　SPK26040014　　単第0 -0013　表

土砂 標準　　土留方式無し 障害無し　　1　　m3　　当り

機械構成比: 21.46%　労務構成比: 54.31%　材料構成比: 24.23%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 255.58000

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	21.46%		バックホウ(クローラ型) バケット容量0.8m3		KTPC00018 KTPT00018
運転手(特殊)	54.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	24.23%		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

自由勾配側溝　　SDT00015　　単第0 -0014　表

自由勾配側溝(各種) 1000<重量≦2000　　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_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
自由勾配側溝 900×700×2000 参考質量1310kg	0.500	本			
再生クラッシャラン 40～0mm	0.250	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)	0.205	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　自由勾配側溝(各種) D=2　1000<重量≦2000 F=1　-		
G=2　RC-40 J=1　18-8-40BB M=1　-			I=2.085　基礎砕石の設計数量(m3/10m) L=1.935　基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

施工単価表

蓋版　　SDT00017　　単第0 -0015　表

蓋版(各種) 40<重量≦170　　1　　枚　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			
コンクリート蓋 車道用（2枚掛） 900用 L=500	1.000	枚			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	枚			
A=1　昼間施工 D=3　【F】蓋版(枚) F=1　時間的制約なし			B=9　蓋版(各種) E=2　40<重量≦170 G=1　-		

施工単価表

2号管渠工　　V0003　　単第0 -0016　表

重圧管φ300　　10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300㎜ 台付鉄筋コンクリート管(重圧管)	10	m			単第0-0017　表
モルタル練 高炉	0.08	m3			単第0-0018　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管　　SPK26040098　　単第0 -0017　表

据付 管径300㎜　　台付鉄筋コンクリート管(重圧管)　　1　m　当り

機械構成比: 2.89%　労務構成比: 34.05%　材料構成比: 63.06%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 15,715.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.5m3(平積0.39m3)吊能力2.9t 排2,3,2011,2014	2.07%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・クレーン機能付 バケット容量0.5～0.6m3 吊能力2.9t		KTPC00077 KTPT00077
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.18%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	5.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 内径300 質量380kg	60.81%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300㎜×長さ2,000㎜		TTPCD0411 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管　　SPK26040098　　単第0 -0017　表

据付 管径300㎜　　台付鉄筋コンクリート管(重圧管)　　1　m　当り

機械構成比: 2.89%　労務構成比: 34.05%　材料構成比: 63.06%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 15,715.00000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=2 台付鉄筋コンクリート管(重圧管)			B=3 管径300㎜ E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

モルタル練　　SPK26040158　　単第0 -0018　表

高炉　　1　　m3　　当り

機械構成比:　0.00%　労務構成比:　82.40%　材料構成比:　17.60%　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価：　107,560.00000

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	54.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.41%		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	11.92%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.68%		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

3号管渠工　　V0004　　単第0 -0019　表

重圧管φ200　　10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径200㎜ 台付鉄筋コンクリート管(重圧管)	10	m			単第0-0020　表
モルタル練 高炉	0.06	m3			単第0-0018　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管　　SPK26040098　　単第0 -0020　表

据付 管径200㎜　　台付鉄筋コンクリート管(重圧管)　　1　m　当り

機械構成比: 2.89%　労務構成比: 34.05%　材料構成比: 63.06%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 15,715.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.5m3(平積0.39m3)吊能力2.9t 排2,3,2011,2014	2.07%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・クレーン機能付 バケット容量0.5～0.6m3 吊能力2.9t		KTPC00077 KTPT00077
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.18%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	5.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 内径200	60.81%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300㎜×長さ2,000㎜		TTPCD0566 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管　　SPK26040098　　単第0 -0020　表

据付 管径200㎜　　台付鉄筋コンクリート管(重圧管)　　1　m　当り

機械構成比: 2.89%　労務構成比: 34.05%　材料構成比: 63.06%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 15,715.00000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=2 台付鉄筋コンクリート管(重圧管)			B=1 管径200㎜ E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)　SPK26040116　単第0 -0021　表

削孔径180㎜以上200㎜以下　削孔深さ200㎜以上400㎜以下　1　孔　当り

機械構成比: 2.24%　労務構成比: 50.62%　材料構成比: 47.14%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 9,574.10000

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
コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン [簡易仕様型]最大穿孔径φ250㎜	1.19%		コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 〔簡易仕様型〕 最大穿孔径φ250㎜		MTPC00093 MTPT00093
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音	0.68%		発動発電機 ガソリンエンジン駆動 3kVA		KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	30.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	8.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.06%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドビット 外径204.0㎜,一般用 コンクリート削孔用	44.67%		ダイヤモンドビット 外径204.0㎜,一般用 コンクリート削孔用		TTPC00263 TTPT00263
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.06%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)　SPK26040116　単第0 -0021　表

削孔径180㎜以上200㎜以下　削孔深さ200㎜以上400㎜以下　1　孔　当り

機械構成比: 2.24%　労務構成比: 50.62%　材料構成比: 47.14%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 9,574.10000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=9　削孔径180㎜以上200㎜以下			B=6　削孔深さ200㎜以上400㎜以下		

施工単価表

1号小口止工　　V0006　　単第0 -0022　表

10　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.25	m3			単第0-0023　表
型枠 一般型枠 小型構造物	3.59	m2			単第0-0024　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	箇所			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

コンクリート　　SPK26040157　　単第0 -0023　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: 41.24%　材料構成比: 58.76%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 38,619.00000

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	22.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.14%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.74%		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)	58.76%		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　　SPK26040159　　単第0 -0024　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：　9,646.50000

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
型わく工	44.38%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.75%		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

2号小口止工　　V0007　　単第0 -0025　表

10　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.19	m3			単第0-0023　表
型枠 一般型枠 小型構造物	2.87	m2			単第0-0024　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	箇所			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

3号小口止工　　V0008　　単第0 -0026　表

10　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.30	m3			単第0-0023　表
型枠 一般型枠 小型構造物	3.72	m2			単第0-0024　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	箇所			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

1号L型水路　　V0002　　単第0 -0027　表

L2-B700-H750　　10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち水路(本体) 18-8-40BB 鉄筋無し 3.0m3/10m以上3.3m3/10m以下	10	m			単第0-0028　表
止水板 幅CF200×厚さ5mm(塩ビ製)	0.9	m			単第0-0029　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

現場打ち水路(本体)　SPK26040103　単第0 -0028　表

18-8-40BB 鉄筋無し　3.0m3/10m以上3.3m3/10m以下　1　m　当り

機械構成比: 0.15%　労務構成比: 83.03%　材料構成比: 16.82%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 43,321.00000

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) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	0.15%		バックホウ(クローラ型) バケット容量0.8m3		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	30.56%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	28.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.67%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	15.99%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.15%		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

現場打ち水路(本体)　　SPK26040103　　単第0 -0028　表

18-8-40BB 鉄筋無し　　3.0m3/10m以上3.3m3/10m以下　　1　m　当り

機械構成比: 0.15%　労務構成比: 83.03%　材料構成比: 16.82%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 43,321.00000

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
積算単価			積算単価		E9999
A=2 18-8-40BB D=1 3.0m3/10m以上3.3m3/10m以下 F=1 一般養生・特殊養生(練炭)			C=1 鉄筋無し E=2 人力打設 G=1 -		

施工単価表

止水板　　SPK26040119　　単第0 -0029　表

幅CF200×厚さ5㎜(塩ビ製)　　1　m　当り

機械構成比: 0.00%　労務構成比: 57.14%　材料構成比: 42.86%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 3,045.40000

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
普通作業員	42.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
止水板-塩ビ製- CF(センターバルブ形フラット) 幅200㎜,厚5㎜	42.86%		塩ビ製止水板 CF 幅200×厚さ5㎜		TTPC00198 TTPT00198
積算単価			積算単価		EP001
A=1　幅CF200×厚さ5㎜(塩ビ製)					

施工単価表

小型擁壁　　SPK26040069　　単第0 -0030　表

擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満　　18-8-40BB 基礎砕石有り　　1　　m3　　当り

機械構成比:　3.81%　　労務構成比:　75.80%　　材料構成比:　20.39%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　110,670.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t	3.05%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	24.68%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.07%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	19.87%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.42%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

小型擁壁　　SPK26040069　　単第0 -0030　表

擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満　　18-8-40BB 基礎砕石有り　　1　　m3　　当り

機械構成比:　3.81%　労務構成比:　75.80%　材料構成比:　20.39%　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価：　110,670.00000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 D=2 基礎砕石有り F=1 一般養生・特殊養生(練炭)			B=2 18-8-40BB E=1 均しCo無し G=1 -		

施工単価表

路盤　　SPK26040235　　単第0 -0031　表

全仕上り厚150㎜ 1層施工　　路盤材(各種)　　1　　m2　　当り

機械構成比: 4.48%　労務構成比: 70.96%　材料構成比: 24.56%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 956.69000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3	2.68%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3		MTPC00169 MTPT00169
<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2,3次基準値)低騒音	1.59%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	25.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	15.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0㎜	22.56%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100㎜		F0000000001 TTPT00360

施工単価表

路盤　　SPK26040235　　単第0 -0031　表

全仕上り厚150㎜ 1層施工　　路盤材(各種)　　1　　m2　　当り

機械構成比:　4.48%　労務構成比:　70.96%　材料構成比:　24.56%　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　956.69000

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	1.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150　全仕上り厚(㎜) C=1　【F】路盤材(m3)			B=4　路盤材(各種) D=1　-(全ての費用)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(㎜)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(㎜):150.000(㎜)					

施工単価表

コンクリート舗装　　V0005　　単第0 -0032　表

t=10cm　　1　　m2　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.1	m3			単第0-0033　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

施工単価表

コンクリート　　SPK26040157　　単第0 -0033　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: 28.77%　材料構成比: 71.23%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 32,152.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	12.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.34%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.55%		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)	71.23%		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

下層路盤(車道・路肩部)　SPK26040232　単第0 -0034　表

全仕上り厚150㎜ 1層施工　RC-40　1　m2　当り

機械構成比: 5.50%　労務構成比: 18.62%　材料構成比: 75.88%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,337.90000

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
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	3.81%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.47%		ロードローラ マカダム 運転質量10t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.46%		タイヤローラ 運転質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	8.20%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	3.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.68%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	2.17%		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)　SPK26040232　単第0 -0034　表

全仕上り厚150㎜ 1層施工　RC-40　1　m2　当り

機械構成比: 5.50%　労務構成比: 18.62%　材料構成比: 75.88%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,337.90000

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
再生クラッシャラン 40～0㎜	74.09%		クラッシャラン 40～0㎜ [標準数量]全仕上り厚150㎜		TTPC00008 TTPT00346
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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150　全仕上り厚(㎜) D=1　-(全ての費用)			B=4　RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(㎜)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(㎜):150.000(㎜)					

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)　SDT00031　単第0 -0035　表

機械施工(大型ブレーカまたは、Co圧砕機)　1　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=1　昼間施工 C=1　-			B=1　機械施工(大型ブレーカまたは、Co圧砕機) D=1　時間的制約なし		

施工単価表

殻運搬　　SPK26040155　　単第0 -0036　表

Co(無筋)構造物とりこわし　　DID区間無し　運搬距離14.4km以下(10.9km超)　　1　　m3　　当り

機械構成比:　39.03%　　労務構成比:　46.18%　　材料構成比:　14.79%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　2,200.50000

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] 10t積級 通称10t積級	39.03%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称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)	46.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	14.79%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　Co(無筋)構造物とりこわし C=1　DID区間無し E=1　-(全ての費用)			B=1　機械積込 D=50　運搬距離14.4km以下(10.9km超)		

施工単価表

敷鉄板　　V0009　　単第0 -0037　表

1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
敷鉄板設置	107	m2			単第0-0038　表
敷鉄板撤去	107	m2			単第0-0040　表
敷鉄板賃料 22×1524×3048,802kg/枚 賃貸期間83日	23	枚			単第0-0041　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			

施工単価表

敷鉄板設置　　S1050041　　単第0 -0038　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	0.152	人			
とび工	0.152	人			
普通作業員	0.152	人			
機-28_バックホウ(クローラ型)運転 クレーン付2.9t吊_B容量0.8m3	0.152	日			単第0-0039　表
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

施工単価表

機-28_バックホウ(クローラ型)運転　　S9035　　単第0 -0039　表
クレーン付2.9t吊_B容量0.8m3　　1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	119.00	L			
<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	1.06	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=19　クレーン付2.9t吊_B容量0.8m3 C=1　運転労務数量(人/日)			B=119　軽油消費量(L/日) D=1.06　機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

敷鉄板撤去　　S1050043　　単第0 -0040　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	0.143	人			
とび工	0.143	人			
普通作業員	0.143	人			
機-28_バックホウ(クローラ型)運転 クレーン付2.9t吊_B容量0.8m3	0.143	日			単第0-0039　表
諸雑費	1	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			

施工単価表

敷鉄板賃料　　S1050029　　単第0 -0041　表

22×1524×3048,802kg/枚　　賃貸期間83日　　1　　枚　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
(賃料)鋼板 22×1524×3048,802kg/枚 90日以内	83.000	枚・日			
(賃料)鋼板 22×1524×3048,802kg/枚 整備費	1.000	枚			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	枚			
A=3　22×1524×3048,802kg/枚 C=83　敷鉄板賃貸期間（日）			B=1　賃料 D=2　整備費有り		

施工単価表

ポンプ運転工　　SG1D0042001　　単第0 -0042　表

1　　日　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.11	人			
普通作業員	0.05	人			
工事用水中ポンプ損料	1	日			単第0-0043　表
発動発電機 ガソリンエンジン駆動 定格容量3kVA	1	日			
諸雑費	18	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=1　作業時排水 C=1　ポンプ1台			B=2　発動発電機 D=1　普通型(潜水ポンプ) 口径50mm全揚程5m		

施工単価表

工事用水中ポンプ損料　　SGAD0042001　　単第0 -0043　表

1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
工事用水中モータポンプ 普通型(潜水ポンプ) 口径φ50㎜全揚程5m	1	台			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=1　作業時排水 C=1　普通型(潜水ポンプ) 口径50㎜全揚程5m			B=1　ポンプ1台		

施工単価表

仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬　　S1000007　　単第0 -0044　表

運搬距離 8.9km　　製品長 12m以内　　1　　式　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃 運搬距離 8.9km 製品長 12m以内 運搬質量 18.4t	1.000	式			単第0-0045　表
往復					
積込み,取卸しに要する費用	1.000	式			単第0-0046　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			
A=8.9　運搬距離(km) C=1　- E=18.4　運搬質量(t)			B=1　12m以内 D=1　- F=1　-		
H=1　- L=1　基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			J=1　-		

施工単価表

基本運賃　　S1000009　　単第0 -0045　表

運搬距離 8.9㎞　　製品長 12m以内 運搬質量 18.4t　　1　　式　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃	1.000	式			※直接経費の対象外
t当り基本運賃	18.400	t			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			
A=1　基本運賃 C=1　12m以内			B=8.9　運搬距離(km) D=18.4　運搬質量(t)		

施工単価表

積込み,取卸しに要する費用　　S1000009　　単第0 -0046　表

1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材積込み費（基地）	18.400	t			
仮設材取卸し費（現場）	18.400	t			
仮設材積込み費（現場）	18.400	t			
仮設材取卸し費（基地）	18.400	t			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			
A=5　積込み,取卸しに要する費用 K=1　基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			D=18.4　運搬質量(t)		

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（御幸61号線・7-1）								
	道路土工							
		掘削工						
			表土鋤取り	土砂　片切掘削	m3	138.3	140	計第 1 表
		路床盛土工						
			路床盛土	施工幅員2.5m未満	m3	24.5	20	計第 1 表
			路床盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3	91.6	90	〃
			路床盛土	施工幅員4.0m以上	m3	53.5	50	〃
			土材料	真砂土　地山換算	m3	38.6	40	土量配分表
			土材料	RC-40	m3	203.9	200	169.9×1.2
		残土処理工						
			土砂等運搬	標準　土砂（岩塊・玉石混り土含む） DID区間有　距離19.5km以下(14.0km超)	m3	221.1	220	土量配分表
			残土等処分	再資源化施設受入費　粘性土	m3	221.1	220	〃
	擁壁工							
		作業土工						
			床掘り	土砂　平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し　障害無し	m3	16.5	20	計第 2 表
			埋戻し	最大埋戻幅1m未満　【購入土】	m3	8.3	8	〃
			埋戻し	最大埋戻幅1m未満　【流用土】	m3	4.1	4	〃
			基面整正		m2	18.6	19	〃
		場所打ち擁壁工						
			1号重力式擁壁	擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB　基礎砕石有り	m3	24.4	24	計第 3 表
			2号重力式擁壁	擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB　基礎砕石有り	m3	9.4	9	計第 4 表
	排水構造物工							
		作業土工						
			床掘り	土砂　標準　土留方式無し　障害無し	m3	79.5	80	計第 5 表
			埋戻し	最大埋戻幅1m未満　【購入土】	m3	26.4	30	〃
			埋戻し	最大埋戻幅1m未満　【流用土】	m3	12.9	10	〃
			基面整正		m2	112.3	110	〃
		側溝工						
			3号可変側溝	900×700×2000	m	2.0	2	図面6より
			インバートコンクリート	18-8-20(25)BB	m3	0.2	0.2	〃
		側溝蓋						
			蓋版	コンクリート蓋　B900用	枚	2	2	図面6より
		管渠工						
			2号管渠工	重圧管φ300	m	10.6	11	計第 6 表
			3号管渠工	重圧管φ200	m	21.2	21	〃
			田面排水ボックス	400×800×250	個	3	3	計第 7 表
			コンクリート削孔	削孔径180mm以上200mm以下 削孔深さ200mm以上400mm以下	孔	6	6	〃
			コンクリート削孔	削孔径300mm　t≦0.4m コンクリート構造物（無筋）	孔	2	2	〃
			分水栓	壁面取付式　取手L=1000mm	個	7	7	〃
		小口止工						
			1号小口止工		箇所	4	4	計第 6 表
			2号小口止工		箇所	4	4	〃
			3号小口止工		箇所	4	4	〃
		現場打水路工						
			1号L型水路	L2-B700-H750	m	64.4	64	計第 6 表
	坂路工							
		作業土工						
			床掘り	土砂　平均施工幅1m以上2m未満 土留方式無し　障害無し	m3	18.1	20	計第 8 表
			埋戻し	最大埋戻幅1m未満　【流用土】	m3	11.2	10	〃
			埋戻し	最大埋戻幅1m未満　【RC-40】	m3	0.3	0.3	〃
			基面整正		m2	13.3	13	〃
		擁壁工						
			小型擁壁	擁壁平均高さ0.6m以上0.8m以下 18-8-40BB　基礎砕石有り	m3	4.5	5	計第 8 表
		コンクリート舗装工						
			路盤	全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	m2	14.2	14	計第 8 表
			表層	コンクリート舗装工　t=100mm	m2	15.3	15	〃

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（御幸61号線・7-1）								
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			下層路盤	全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	m2	359.9	360	計第 9 表
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			コンクリート構造物取壊し	構造物とりこわし工（無筋構造物） 機械施工	m3	32.2	32	計第 10 表
		運搬処理工						
			Co殻運搬	Co（無筋・鉄筋）構造物とりこわし 機械積込 DID区間無 距離14.4km以下(10.9km超)	m3	32.2	32	計第 10 表
			Co殻処分	無筋 W=2.35t/m3	t	75.7	76	32.2×2.35
	仮設工							
		工事用道路工						
			敷鉄板設置		m2	106.8	107	図面8より
			敷鉄板撤去		m2	106.8	107	〃
			敷鉄板賃料	22×1524×3048,802kg/枚	枚	23	23	〃
			仮設材等運搬	運搬距離8.9km 製品長12m以内	式	1	1	

工事名：道路改良工事（御幸61号線・8-1）

土　量　配　分　表

掘削工

片切掘削	138.3

作業土工

工　種	床掘	埋戻			作業残土	
	E	FuD2	Fu(E)	Fu/C		
擁壁工	16.5	4.1		4.6	11.9	82.8
排水構造物工	79.5	12.9		14.3	65.2	
坂路工	18.1	11.2		12.4	5.7	

138.3 + 82.8 = 221.1

盛土工

169.9	24.5	路床盛土（W＜2.5）
	91.6	路床盛土（2.5≦W＜4.0）
	53.5	路床盛土（4.0≦W）
	0.3	坂路工

残土処分

221.1	土砂（地山）

埋戻工（購入土）

34.7	8.3	擁壁工
	26.4	排水構造物工

（地山土量）　34.7÷0.9=38.6 m3

構造物取壊し工

Co殻（無筋）	32.2

運搬処理工

32.2	Co殻（無筋）

土量の変化率：　砂質土 C=0.90、L=1.20
　　粘性土 C=0.90、L=1.30

計算書(道路土工)

計第1表

測 点	距離	表土鋤取り			測 点	距離	路床盛土(W＜2.5)			備 考
		SC	平均	V			B1-1	平均	V	
		1.7					0.4			
No.22	8.0	1.7	1.70	13.6	No.22	8.0	0.4	0.40	3.2	
No.23	20.0	1.8	1.75	35.0	No.23	20.0	0.4	0.40	8.0	
	17.8	1.8	1.80	32.0		17.8	0.4	0.40	7.1	
		2.8					0.3			
No.24	2.2	2.8	2.80	6.2	No.24	2.2	0.3	0.30	0.7	
No.24+18.4	18.4	2.8	2.80	51.5	No.24+18.4	18.4	0.3	0.30	5.5	
計				138.3					24.5	

測 点	距離	路床盛土(2.5≦W＜4.0)			測 点	距離	路床盛土(4.0≦W)			備 考
		B1-2	平均	V			B1-3	平均	V	
		2.0								
No.22	8.0	2.0	2.00	16.0						
No.23	20.0	2.0	2.00	40.0						
	17.8	2.0	2.00	35.6						
							2.6			
					No.24	2.2	2.6	2.60	5.7	
					No.24+18.4	18.4	2.6	2.60	47.8	
計				91.6	計				53.5	

計算書(擁壁工　作業土工)

計第2表

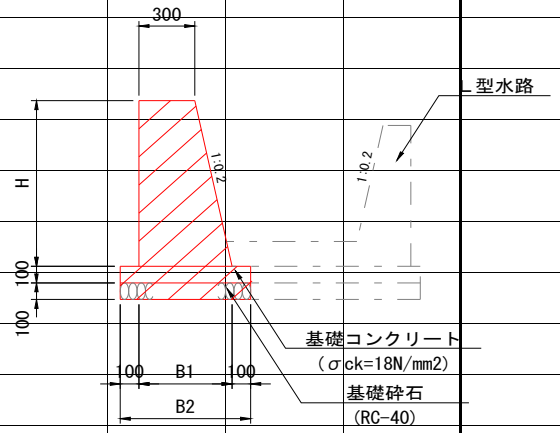
測　点	距離	床掘			埋戻①(購入土)			備　考
		E	平均	V	FuD1	平均	V	
		0.8			0.4			2号重力式擁壁
No.24	2.2	0.8	0.80	1.8	0.4	0.40	0.9	
No.24+18.4	18.4	0.8	0.80	14.7	0.4	0.40	7.4	
計				16.5			8.3	

測　点	距離	埋戻②(流用土)			基面整正			備　考
		FuD2	平均	V	KA	平均	A	
		0.2			0.9			2号重力式擁壁
No.24	2.2	0.2	0.20	0.4	0.9	0.90	2.0	
No.24+18.4	18.4	0.2	0.20	3.7	0.9	0.90	16.6	
計				4.1			18.6	

計 算 書(擁壁工)

計第3表

測 点	距離	1号重力式擁壁(左側) CoV	平均	V	備 考
		0.42			H=1.043
No.22	8.01	0.41	0.415	3.3	H=1.022
No.23	20.00	0.38	0.395	7.9	H=0.968
	8.77	0.37	0.375	3.3	H=0.945
		0.37			H=0.940
No.24	9.23	0.36	0.365	3.4	H=0.915
	10.00	0.35	0.355	3.6	H=0.890
	8.40	0.34	0.345	2.9	H=0.882
計	64.41			24.4	
平均高さ				0.956	

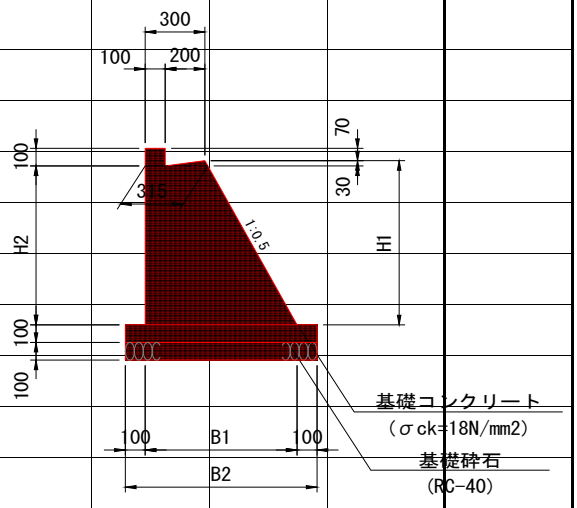


CoV={(H×0.2+0.30)+0.30}×H÷2

計 算 書(擁壁工)

計第4表

測 点	距離	2号重力式擁壁(右側) CoV	平均	V	備 考
		0.48			H1=0.904
No.24	2.20	0.47	0.475	1.0	H1=0.897
	10.00	0.45	0.460	4.6	H1=0.868
	8.40	0.45	0.450	3.8	H1=0.858
計	20.60			9.4	
平均高さ				0.877	



CoV=[{(H1-0.03)×0.5+0.315}+0.315]
×(H1-0.03)÷2+(0.1×0.1)
+(0.215×0.03÷2)

図 8/8
2号重力式擁壁工展開図参照

計算書(排水構造物　作業土工)

計第5表

測　点	距離	床掘			埋戻①(購入土)			備　考
		E	平均	V	FuD1	平均	V	
		1.2			0.4			1号L型水路
No.22	8.0	1.2	1.20	9.6	0.4	0.40	3.2	
No.23	20.0	1.1	1.15	23.0	0.4	0.40	8.0	
	8.8	1.1	1.10	9.7	0.4	0.40	3.5	
		1.3			0.4			
No.24	9.2	1.3	1.30	12.0	0.4	0.40	3.7	
	18.4	1.2	1.25	23.0	0.4	0.40	7.4	
		1.1			0.3			
No.23+9.8	2.0	1.1	1.10	2.2	0.3	0.30	0.6	3号可変側溝
計				79.5			26.4	

測　点	距離	埋戻②(流用土)			基面整正			備　考
		FuD2	平均	V	KA	平均	A	
		0.2			1.7			1号L型水路
No.22	8.0	0.2	0.20	1.6	1.7	1.70	13.6	
No.23	20.0	0.2	0.20	4.0	1.7	1.70	34.0	
	8.8	0.2	0.20	1.8	1.7	1.70	15.0	
		0.2			1.7			
No.24	9.2	0.2	0.20	1.8	1.7	1.70	15.6	
	18.4	0.2	0.20	3.7	1.7	1.70	31.3	
					1.4			
No.23+9.8	2.0				1.4	1.40	2.8	3号可変側溝
計				12.9			112.3	

計 算 書(排水構造物)

計第6表

1号L型水路		備考
測点	延長	
No.22	8.0	
No.23	20.0	
	8.8	
No.24	9.2	
	18.4	
計	64.4	

2号管渠工		備　考
測点	延長	
No.22+10.0	5.3	
No.23+15.0	5.3	
計	10.6	

3号管渠工		備考
測点	延長	
No.22+0.4	5.3	平面図より
No.22+11.9	5.3	
No.24+6.5付近	5.3	
No.24+11.5付近	5.3	
計	21.2	

1号小口止		備考
測点	箇所	
No.22+10.0	2	左右
No.23+15.0	2	〃
計	4	

2号小口止		備考
測点	箇所	
No.22+0.4	1	左側
No.22+11.9	1	〃
No.24+6.5付近	1	〃
No.24+11.5付近	1	〃
計	4	

3号小口止		備考
測点	箇所	
No.22+0.4	1	右側
No.22+11.9	1	〃
No.24+6.5付近	1	〃
No.24+11.5付近	1	〃
計	4	

計 算 書(排水構造物)

計第7表

3号可変側溝		備考
測点	延長	
No.23+9.7	2.0	
計	2.0	

田面排水ボックス		備　考
測点	箇所	
No.21+12.0付近	1	平面図より
No.24付近	2	
計	3	

分水栓		備考
測点	箇所	
No.21+12.0付近	1	平面図より
No.22+0.4	1	
No.22+11.9	1	
No.24付近	2	
No.24+6.5付近	1	
No.24+11.5付近	1	
計	7	

Co削孔φ200		備考
測点	箇所	
No.22+0.4	1	左側
No.22+11.9	1	〃
No.24+6.5付近	2	左右
No.24+11.5付近	2	〃
計	6	

Co削孔φ300		備考
測点	箇所	
No.22+10.0	1	左側
No.23+15.0	1	〃
計	2	

坂路計算書

計第8表

	L+1 全延長	H	Co	E	Fu 流用土	Fu RC-40	基面整正	路盤	表層
14号	3.15	0.93	1.53	6.1	3.8	0.1	4.5	4.8	5.1
36号	3.10	0.92	1.48	6.0	3.7	0.1	4.4	4.7	5.1
37号	3.10	0.92	1.48	6.0	3.7	0.1	4.4	4.7	5.1
計	9.35		4.5	18.1	11.2	0.3	13.3	14.2	15.3

擁壁平均高さ　　H=　0.61 m

計算書(舗装工)

計第9表

測 点	距離	下層路盤			測 点	距離	上層路盤			備 考
		W3	平均	A			W2	平均	A	
		5.42								
No.22	8.0	5.42	5.42	43.4						
No.23	20.0	5.42	5.42	108.4						
No.24	20.0	5.42	5.42	108.4						
	18.4	5.42	5.42	99.7						
計				359.9						

測 点	距離	表層工							備 考
		W1	平均	A					

計算書(構造物撤去工)

計第10表

測　点	距離	コンクリート取壊し(無筋)			測　点	距離	コンクリート取壊し(有筋)		
		CoT	平均	V			CoT	平均	V
		0.4							
No.22	8.0	0.4	0.40	3.2					
No.23	20.0	0.4	0.40	8.0					
No.24	20.0	0.6	0.50	10.0					
	18.4	0.6	0.60	11.0					
計	66.4			32.2	計				